



# **STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ CONFORM ORDIN MMAP NR. 262/2020**

## **PENTRU PROGRAMUL OPERAȚIONAL REGIONAL PENTRU REGIUNEA SUD-EST 2021-2027**

**FEBRUARIE 2022**

Este interzisa copierea, multiplicarea si imprumutarea documentatiei fara aprobarea scrisa a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

---



## FIȘA DE CONTROL A DOCUMENTULUI

**Cod:** PRM-939/EA/846/01.11.2021

**Contractul:** 967/01.11.2021 – ADR SE și 846/01.11.2021 – KVB Consulting & Engineering SRL

**Titlul Contractului:** Servicii de consultanță pentru Evaluare Strategică de Mediu a Programului Operațional Regional Pentru Regiunea Sud-Est 2021-2027

**Autoritatea Contractantă:** Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est

**Prestator:** SC KVB CONSULTING & ENGINEERING S.R.L.

**Document:** Studiul de evaluare adecvata conform Ordin MMAP Nr. 262/2020 pentru Programul Operațional Regional Pentru Regiunea Sud-Est 2021-2027

### Colectiv de elaborare

Emilia Anca BURGHELEA – Expert cheie/principal

Serena. ADLER – Expert tehnic

Roxana Gabriela OLARU – Expert in domeniul protecției mediului

George BOUROȘ - Biolog



## Cuprins

<b>1</b>	<b>Informații privind Programul supus aprobării:.....</b>	<b>6 -</b>
1.1	Informații privind Programul: denumirea, descrierea, obiectivele acestuia .....	6 -
1.2	Localizarea geografică și administrativă, cu precizarea coordonatelor Stereo 70 .....	14 -
1.3	Modificările fizice ce decurg din PP (din excavare, consolidare, dragare etc.) și care vor avea loc pe durata diferitelor etape de implementare a PP .....	18 -
1.4	Resursele naturale necesare implementării PP (preluare de apă, resurse regenerabile, resurse neregenerabile etc.) .....	20 -
1.5	Resursele naturale ce vor fi exploatate din cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar pentru a fi utilizate la implementarea PP .....	20 -
1.6	Emisii și deșeuri generate de PP (în apă, în aer, pe suprafața unde sunt depozitate deșeurile) și modalitatea de eliminare a acestora .....	20 -
1.7	Cerințele legate de utilizarea terenului, necesare pentru execuția PP (categoria de folosință a terenului, suprafețele de teren ce vor fi ocupate temporar/permanent de către PP, de exemplu drumurile de acces, tehnologice, ampriza drumului, șanțuri și pereți de sprijin, efecte de drenaj etc.)... -	24 -
1.8	Serviciile suplimentare solicitate de implementarea PP (dezafectarea/reamplasarea de conducte, linii de înaltă tensiune etc., mijloacele de construcție necesare), respectiv modalitatea în care accesarea acestor servicii suplimentare poate afecta integritatea ariei naturale de interes comunitar.....	25 -
1.9	Durata construcției, funcționării, dezafectării proiectului și eșalonarea perioadei de implementare a PP etc. ....	25 -
1.10	Activități care vor fi generate ca rezultat al implementării PP .....	25 -
1.11	Descrierea proceselor tehnologice ale proiectului (în cazul în care autoritatea competentă pentru protecția mediului solicită acest lucru) .....	26 -
1.12	Caracteristicile PP existente, propuse sau aprobate, ce pot genera impact cumulativ cu PP care este în procedură de evaluare și care poate afecta aria naturală protejată de interes comunitar ....	26 -
1.13	Alte informații solicitate de către autoritatea competentă pentru protecția mediului .....	27 -
<b>2</b>	<b>Informații privind aria naturală protejată de interes comunitar afectată de implementarea PP: -</b>	<b>27 -</b>
2.1	Date privind aria naturală protejată de interes comunitar: suprafața, tipuri de ecosisteme, tipuri de habitate și speciile care pot fi afectate prin implementarea PP etc. ....	27 -
2.2	Date despre prezența, localizarea, populația și ecologia speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a PP, menționate în formularul standard al ariei naturale protejate de interes comunitar .....	34 -
2.3	Descrierea funcțiilor ecologice ale speciilor și habitatelor de interes comunitar afectate (suprafața, locația, speciile caracteristice) și a relației acestora cu ariile naturale protejate de interes comunitar învecinate și distribuția acestora .....	34 -
2.4	Statutul de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar.....	101 -

---

2.5	Date privind structura și dinamica populațiilor de specii afectate (evoluția numerică a populației în cadrul ariei naturale protejate de interes comunitar, procentul estimativ al populației unei specii afectate de implementarea PP, suprafața habitatului este suficient de mare pentru a asigura menținerea speciei pe termen lung) .....	- 102 -
2.6	Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ariei naturale protejate de interes comunitar .....	- 103 -
2.7	Obiectivele de conservare a ariei naturale protejate de interes comunitar, acolo unde au fost stabilite prin planuri de management .....	- 103 -
2.8	Descrierea stării actuale de conservare a ariei naturale protejate de interes comunitar, inclusiv evoluții/schimbări care se pot produce în viitor .....	- 209 -
2.9	Alte informații relevante privind conservarea ariei naturale protejate de interes comunitar, inclusiv posibile schimbări în evoluția naturală a ariei naturale protejate de interes comunitar ....	- 210 -
2.10	Alte aspecte relevante pentru aria naturală protejată de interes comunitar .....	- 210 -
<b>3</b>	<b>Identificarea și evaluarea impactului .....</b>	<b>- 211 -</b>
3.1	Identificare impact (Impact direct și indirect/impact pe termen scurt sau lung/impact din faza de construcție, de operare și de dezafectare/impact rezidual/impact cumulativ) .....	- 211 -
3.2	Evaluarea semnificației impactului .....	- 216 -
3.3	Evaluarea impactului PP propus .....	- 234 -
3.4	Evaluarea impactului cumulativ al PP propus cu alte PP existente, în curs de implementare sau propuse în perimetrul sau vecinătatea ariei .....	- 241 -
<b>4</b>	<b>Măsurile de EVITARE ȘI reducere a impactului .....</b>	<b>- 242 -</b>
4.1	Identificarea și descrierea măsurilor de reducere care vor fi implementate pentru fiecare specie și/sau tip de habitat afectat de PP și modul în care acestea vor reduce/elimina impactul negativ asupra integrității ariei naturale protejate de interes comunitar .....	- 242 -
4.2	Prezentarea calendarului implementării și monitorizării măsurilor de reducere a impactului ....	- 249 -
4.3	Orice alte aspecte relevante pentru conservarea speciilor și/sau habitatelor de interes comunitar .....	- 256 -
<b>5</b>	<b>Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar afectate .....</b>	<b>- 256 -</b>
<b>6</b>	<b>Anexe .....</b>	<b>- 258 -</b>

---

LISTĂ DE ABREVIERI:

ACPM – Autoritatea Competentă pentru Protecția Mediului;  
ADR – Agenția de Dezvoltare Regională;  
ANANP – Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate;  
DCA - Directiva Cadru-Apă;  
DJ – Drum județean;  
EITT – Entități de Inovare și Transfer Tehnologic;  
FEDR – Fondul European de Dezvoltare Regională;  
FESI – Fonduri Europene, Structurale și de Investiții;  
HG – Hotărâre de Guvern;  
IMM – Întreprinderi Mici și Mijlocii;  
ITI DD – Investiții teritoriale Integrate Delta Dunării;  
OP – Obiectiv de Politică;  
OS – Obiectiv Specific;  
OUG – Ordonanță de Urgență a Guvernului;  
POAT – Program Operațional Asistență Tehnică;  
POR – Program Operațional Regional;  
PP – Planuri și Programe;  
PST – Parcuri Științifice și Tehnologice;  
TEN-T – Rețeau Trans-europeană de Transport;  
TIC – Tehnologia Informatică Computerizată;  
SCI – Sit de importanță comunitară;  
SDT – Strategia de Dezvoltare Teritorială;  
SE – Sud- Est;  
SEA – Evaluarea Strategică de Mediu;  
SPA – sit de importanță avifaunistică;  
UAT – Unitate Administrativ Teritorială;  
UE – Uniunea Europeană

## 1 INFORMAȚII PRIVIND PROGRAMUL SUPUS APROBĂRII:

### 1.1 INFORMAȚII PRIVIND PROGRAMUL: DENUMIREA, DESCRIEREA, OBIECTIVELE ACESTUIA

Prezenta lucrare reprezintă **Studiu de Evaluare Adecvată** a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar ale **Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027**, denumit în continuare POR SE 2021-2027. Acesta este un proiect finanțat în cadrul Autorității de Management pentru Programul Operațional Asistență Tehnică, Cod SMIS 2014+ 140458/ Cod proiect 2.1.135, "Sprijin pentru ADR Sud-Est în pregătirea POR 2021-2027; Componenta 1: POAT/) S2.1-II/Îmbunătățirea cadrului de reglementare, strategic și procedural pentru coordonarea și implementarea FESI/AP2/Plan proiecte 2020; Axa Prioritară: Sprijin pentru coordonarea, gestionarea și controlul FESI".

Obiectivul general al Studiului de Evaluare Adecvată este este acela de a asigura un nivel înalt de protecție a mediului și al *Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027* este cel de asigurare a calitatii vietii prin dezvoltare economica si sociala pe principii sustenabile, toate acestea contribuind la integrarea considerațiilor cu privire la mediu în pregătirea și adoptarea acestuia în scopul promovării dezvoltării durabile, prin efectuarea unei evaluări de mediu care să identifice potențialele efecte semnificative asupra mediului.

Viziunea strategică a *POR SE 2021-2027* are la bază nevoile și oportunități de dezvoltare, identificate și prioritizate ca fiind cele mai relevante în contextul stadiului actual de dezvoltare socio-economică a regiunii și complementare cu documentele regionale, naționale și europene prin care se stabilesc direcții de acțiune strategică:

- Consolidarea capacităților și competențelor în materie de cercetare și inovare, precum și preluarea tehnologiilor avansate/Intensificarea cooperării între universități/ instituțiile de cercetare și dezvoltare și mediul de afaceri;
- Creșterea sprijinului pentru dezvoltarea afacerilor pentru consolidarea competitivității;
- Valorificarea avantajelor digitalizării, susținerea conceptului de SMART CITY;
- Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;
- Regenerare urbană și spații verzi;
- Dezvoltarea mobilității regionale și locale;
- Conectivitate regională (îmbunătățirea accesului la rețeaua TEN-T) și desconggestionarea traficului;
- Îmbunătățirea infrastructurii de educație și adaptarea la cerințele de pe piața muncii;
- Dezvoltarea durabilă și promovarea turismului;
- Dezvoltare urbană durabilă;
- Sistemul de management și control al POR SE.

În cele ce urmează este prezentat, pe scurt, *Programul Operațional Regional Sud-Est 2021-2027*, care conține pe lângă obiective de politică, axe prioritare și direcții de acțiune strategică și o serie de obiective specifice selectate (OS) din care deriva o serie de acțiuni indicative și orientative, așa cum sunt menționate mai jos.

Ele sunt structurate conform figurii de mai jos, unde este exemplificată relația între acestea:

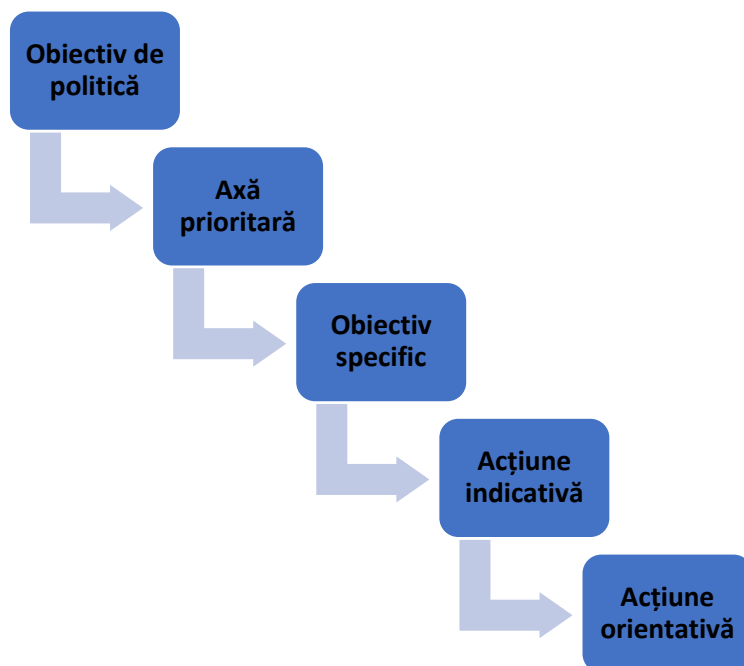


Figura 1 Ierarhizarea și relația dintre obiectivele de politică, axe prioritare, obiective specifice, acțiuni indicative și acțiuni orientative, unde obiectivul de politică este categoria superioară

**Obiectiv de Politică 1** – Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale, care cuprinde următoarele obiective specifice:

**1. Axa prioritară 1 – O regiune competitivă prin inovare, digitalizare, întreprinderi dinamice și smart city:**

❖ Obiectiv specific FEDR (i) - Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

- ✓ Acțiunea 1.1 Susținerea activităților de cercetare și inovare, cu următoarele acțiuni orientative:
  - proiecte de tip „proof of concept”;
  - activități de cercetare aplicată, dezvoltare tehnologică și dezvoltare experimentală (de ex. construire și testare prototipuri, serie 0, realizare și operare planuri pilot, activități necesare producției experimentale și testării, etc.);
  - activități de inovare (obținerea și validarea proprietății industriale, standardizarea produselor/ serviciilor/ proceselor, consultanță pentru inovare sau servicii de sprijinire a inovării, dezvoltare platforme comune pentru knowledge share etc.);
  - activități de introducere în producție;
  - activități de investiții în infrastructura necesară implementării proiectului (reabilitare/modernizare, după caz construcție/extindere);
  - dotarea cu active corporale și necorporale;
  - achiziția de servicii;
  - activități necesare pentru parcurgerea și implementarea procesului de certificare a produselor, serviciilor sau diferitelor procese specifice;
  - sprijinirea parteneriatelor și proiectelor de cooperare interregionale și internaționale.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

✓ Acțiunea 1.2 Sprijinirea transferului tehnologic pentru creșterea gradului de inovare a întreprinderilor, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- crearea și dezvoltarea EITT, inclusiv PST prin construcție, modernizare, extindere;
- dotarea cu active corporale și necorporale a acestora.

❖ Obiectiv specific FEDR (ii) - Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

✓ Acțiunea 1.3 Creșterea gradului de digitalizare în IMM-uri, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- dotare cu active corporale și necorporale în vederea creșterii gradului de digitalizare, cu excepția lucrărilor de construcții;
- audit în domeniul securității cibernetice și protecției datelor;
- activități de specializare și modernizare digitală, transfer de cunoștințe;
- promovarea produselor și serviciilor, realizarea de site-uri pentru prezentarea activității și a produselor sau serviciilor pentru promovare, inclusiv instrumente de vânzare on-line, facilitarea comerțului și inovații specifice;
- activități de creștere a prezenței online.

✓ Acțiunea 1.4 Susținerea adoptării de soluții de tip SMART CITY la nivelul regiunii prin digitalizarea serviciilor publice într-un cadru integrat la nivel local și regional, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- digitalizarea administrației publice: servicii și aplicații digitale noi oferite de instituțiile publice în beneficiul cetățenilor și agenților economici (realizate într-un cadru integrat la nivel local și regional)
- investiții în digitalizare pentru dezvoltarea Smart City în cele 6 domenii majore de dezvoltare (conform Comisiei Europene): Smart People, Smart Environment, Smart Economy, Smart Governance, Smart Mobility și Smart Living
- sprijin pentru întărirea capacității administrative de a utiliza și gestiona soluții de tip „smart city”, de a elabora și monitoriza strategii investiționale pentru „smart city”, inclusiv de a elabora/dezvolta proiecte care utilizează tehnologii „smart”.

❖ Obiectiv specific FEDR (iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

➤ Acțiunea 1.5 Sprijinirea companiilor prin intermediul infrastructurilor suport de afaceri, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- crearea incubatoarelor/ acceleratoarelor de afaceri/ parcuri industriale, inclusiv dotarea acestora cu utilități și active corporale și necorporale necesare prestării serviciilor oferite firmelor;
- dezvoltarea serviciilor aferente;
- sprijin financiar acordat pentru dezvoltarea și susținerea activității firmelor incubate;
- sprijin financiar acordat pentru dezvoltarea și susținerea activității firmelor rezidente din parcul industrial.



- ✓ Acțiunea 1.6 Stimularea activităților inovatoare și creșterea competitivității IMM-urilor, ce promovează următoarele acțiuni orientative

#### **Operațiunea A creșterea competitivității IMM-urilor (grant / instrumente financiare)**

- construcția/ modernizarea și extinderea spațiului de producție/servicii ale IMM-urilor;
- dotare cu active corporale și necorporale;
- activități soft (ex: practici de management, procese de producție, utilizarea IT, proprietate intelectuală, competențe și abilități la locul de muncă, etc);
- activități de marketing și internaționalizare;

#### **Operațiunea B Clustere**

- susținerea clusterelor pentru creșterea competitivității prin sprijinirea inovării întreprinderilor și a integrării acestora în lanțuri de valoare la nivel global;
- sprijin nefinanciar acordat de clustere către întreprinderi (ex: consultanță, diseminare de informații, sprijin pentru accesarea a noi piețe, consolidarea poziției deținute pe piețele actuale, sprijinirea firmelor în vederea obținerii certificării privind diverse sisteme de management, etc).

#### **❖ Obiectiv specific FEDR (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat**

- ✓ Acțiunea 1.7 Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă și antreprenoriat, ce promovează următoarele acțiuni orientative:
- dezvoltarea și formarea de competențe cheie pentru specializare inteligentă la nivelul entităților implicate în procesul de descoperire antreprenorială, cu precădere pentru IMM-uri pe teme cum ar fi managementul inovării, antreprenoriat, tranziție industrială, transfer tehnologic, tehnologiile avansate, proprietate intelectuală, etc, (inclusiv maparea nevoilor de formare, dezvoltarea programului de formare, implementarea, evaluarea și diseminarea rezultatelor);
- creșterea nivelului de competențe (upskilling) a angajaților IMM-urilor;
- achiziționarea de servicii de transfer tehnologic specifice, inclusiv formarea de competențe în rândul angajaților EITT acreditate, pentru livrarea și promovarea unor servicii de calitate și pentru rețelizare națională și internațională în domeniile de specializare inteligentă;
- asigurarea implementării Mecanismului de Descoperire Antreprenorială (MDA) și a capacității administrative a actorilor regionali implicați în elaborarea, implementarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea strategiilor de specializare inteligentă și de operationalizare a propunerilor de proiecte aferente RIS3;
- sprijinirea ADR SE în elaborarea, implementarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea strategiilor de specializare inteligentă, inclusiv pentru organizarea EDP-urilor;

**Obiectiv de politică 2 - O Europă mai verde, rezilientă cu emisii reduse de dioxid de carbon, care se îndreaptă către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon, prin promovarea tranziției către o energie curată și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a atenuării schimbărilor climatice și a adaptării la acestea, a prevenirii și gestionării riscurilor precum și a unei mobilități urbane durabile**

## **2. Axa prioritară 2 - O regiune cu localități prietenoase cu mediul și mai rezilientă la riscuri**

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

❖ Obiectiv specific FEDR (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

✓ Acțiunea 2.1 Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice (inclusiv a celor cu statut de monument istoric) și a clădirilor rezidențiale, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- îmbunătățirea eficienței energetice prin reabilitarea termică a elementelor de înălțare a unor sisteme alternative de producere a energiei din surse regenerabile, reabilitarea și/sau modernizarea sistemelor electrice și sisteme de management energetic integrat pentru clădiri;
- consolidarea capacității administrative a autorității de management și beneficiarilor în domeniul eficienței energetice, campanii de informare, educație și conștientizare etc.

*Acțiuni complementare (limitat la 15% din valoarea proiectului):*

- măsuri de consolidare/reabilitare a elementelor de construcție;
- activități care contribuie la îmbunătățirea performanței energetice (ex reabilitare lift, realizare lucrări de bransare /rebransare a blocului/locuinței la sistemul centralizat de producere și furnizare a energiei termice; echipamente de monitorizare a consumului de energie pentru încălzire și apă caldă; modernizarea/eficientizarea sistemului de iluminat intern etc);
- măsuri conexe și orice alte activități care contribuie la realizarea obiectivelor proiectului și/sau care includ lucrări de intervenție aferente investiției de bază (inclusiv măsuri care contribuie la îmbunătățirea accesului persoanelor cu dizabilități);
- audit energetic ex/post intervenție;
- susținerea capacității de implementare a proiectului pentru beneficiarii publici (inclusiv costuri simplificate pentru managementul proiectului).

❖ Obiective specific FEDR (iv) Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor de dezastre și a rezilienței, ținând seama de abordările ecosistemice, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

✓ Acțiunea 2.2 Consolidarea clădirilor publice vulnerabile aflate în risc seismic major (acțiune strategică), ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- evaluarea structurală a clădirii pentru a determina nivelul său de vulnerabilitate seismică;
- consolidare structurală, conform expertizelor tehnice și ținând cont de viabilitatea economică a soluțiilor propuse;
- măsuri conexe dedicate eficienței energetice în clădirile supuse consolidării, în limita a 15 % din valoarea eligibilă a proiectului;
- alte activități conexe care contribuie la realizarea obiectivelor proiectului și/sau care includ lucrări de intervenție aferente investiției de bază.

### **3. Axa prioritară 3 - O regiune cu emisii de carbon reduse**

❖ Obiective specific FEDR (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

✓ Acțiunea 3.1 Reducerea emisiilor de carbon în localitățile urbane prin investiții pentru dezvoltarea infrastructurii urbane curate (infrastructuri de transport, ciclism, material rulant, combustibili alternativi, culoare de mobilitate), bazate pe planurile de mobilitate urbana durabilă, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- modernizarea/dezvoltarea/extinderea sistemelor de transport public, inclusiv prin investiții în material rulant, mijloace de transport și infrastructura necesară acestora, inclusiv depouri, stații de autobuz/tramvai/troleibuz, stații intermodale pentru transportul public, soluții de tip park & ride;
- dezvoltarea de infrastructuri pentru combustibili alternativi;
- dezvoltarea sistemelor de management a mobilitatii urbane (management trafic, aplicatii trafic, e-ticketing etc);
- modernizarea/dezvoltarea/extinderea infrastructurii pentru deplasări nemotorizate: dezvoltarea, extinderea infrastructurii pentru mersul cu bicicleta, amenajarea de zone pietonale, zone semi-pietonale, introducerea de sisteme de bike-sharing, sisteme de monitorizare etc.;
- dezvoltarea coridoarelor de mobilitate urbană durabilă (prin dezvoltarea unor trasee dedicate cu prioritate transportului public de călători, inclusiv a benzilor dedicate transportului în comun, a liniilor de tramvai - acolo unde este cazul, reconfigurarea fluxurilor de circulație prin stabilirea de sensuri unice, reconfigurarea spațiilor prin includerea infrastructurii pentru deplasări nemotorizate – piste de bicicliști, zone pietonale care să asigure legătura între stațiile de transport în comun sau accesul pietonilor la coridorul de mobilitate, toate acestea în conformitatea cu soluțiile identificate și validate în cadrul Planurilor de Mobilitate Urbană Durabilă aprobate la nivelul fiecărei autorități publice locale / zone metropolitane);
- coridorul de mobilitate urbană durabilă reprezintă o circulație importantă, nouă sau în curs de reconfigurare, din rețeaua stradală care include cel puțin următoarele elemente: transport public cu bandă dedicată, piste pentru biciclete sau coridoare pietonale. Astfel, coridoarele de mobilitate pot include intervenții în modernizarea/reabilitarea/extinderea infrastructurii rutiere utilizate prioritar de transportul public urban curat de calatori, crearea, modernizarea, reabilitarea, extinderea de benzi separate, folosite exclusiv pentru mijloacele de transport public de calatori; configurarea/reconfigurarea infrastructurii rutiere pe strazile urbane deservite de transportul public de calatori, pentru prioritizarea transportului public de calatori, cu bicicleta si pietonal, accesibilizarea infrastructurii de transport pentru toate categoriile de persoane;
- orice alte activitati care conduc la indeplinirea realizarii obiectivelor proiectelor;
- sustinerea capacității administrative a AM-ului, a beneficiarilor și autorităților publice locale, în etapa de programare și implementare (inclusiv costuri simplificate pentru managementul proiectului).

### Obiectiv de politică 3 - O Europă mai conectată prin creșterea mobilității

#### 4. Axa prioritară 4 - O regiune accesibilă

- ❖ Obiectiv specific FEDR (ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere, ce promovează următoarele acțiuni indicative:
  - ✓ Acțiunea 4.1 Investiții destinate reabilitării și modernizării infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T, ce promovează următoarele acțiuni orientative:
  - modernizarea și reabilitarea (pentru îmbunătățirea parametrilor relevanți- creșterea vitezei, siguranței rutiere, portanței etc.) rețelei de DJ care asigura conectivitatea, directă (DJ sau trasee

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

compuse din mai multe DJ legate direct) sau indirectă (DJ/trasee legate de rețea prin intermediul unui DN modernizat) cu rețeaua TEN-T;

- construirea/modernizarea/reabilitarea sensurilor giratorii, pasarelelor pietonale, podurilor, a pasajelor rutiere precum și a stațiilor pentru transport public pe traseul DJ;
- construirea lucrărilor noi de artă ca parte a DJ, în funcție de soluțiile tehnice propuse;
- realizarea de investiții destinate siguranței rutiere pentru pietoni și bicicliști pe traseul DJ (trasee pietonale și piste pentru bicicliști unde situația din teren o permite), inclusiv semnalistică verticală și orizontală pentru treceri de pietoni cu alimentare fotovoltaică;
- realizarea de investiții suplimentare pentru protecția drumului față de efectele generate de condiții meteorologice extreme – inundații, viscol etc.;
- Acțiunea 4.2 Investiții destinate sistemului de transport public adaptat nevoilor, cerințelor actuale ale mediului și siguranței pasagerilor, coroborate cu infrastructura de acostare din arealul ITI DD;
- achiziționarea de nave performante energetic, adaptate nevoilor de transport public, pentru a satisface cerințele actuale ale mediului și siguranța pasagerilor (locuitori+turiști);
- construirea/modernizarea/reabilitarea facilităților de acostare a navelor de transport pasageri, ambarcațiuni de agrement, sistemele de ancorare și îmbarcare / debarcare a pasagerilor.

**Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială și mai incluzivă, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale**

#### **5. Axa prioritară 5 - O regiune educată**

❖ Obiectiv specific FEDR (ii) Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și on-line, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

✓ Acțiunea 5.1 Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului obligatoriu, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- intervenții în construirea, extinderea, modernizarea și dotarea unităților de învățământ primar și gimnazial, din mediul urban și rural, inclusiv condiții de acces pentru persoane cu dizabilități, care să asigure condiții de siguranță și funcționare pentru respectarea unor standarde minime;
- intervenții în construirea, extinderea, modernizarea și dotarea unităților de învățământ special: Centre pentru educație incluzivă, aparținând Consiliilor Județene.

✓ Acțiunea 5.2 Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului profesional și tehnic, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- intervenții în construcția, extinderea, modernizarea infrastructurii învățământului profesional și tehnic, inclusiv în sistem dual (cu excepția liceelor cu profil agricol), dotarea atelierelor școlare cu echipamente didactice/aparatură pentru practica elevilor, dotarea laboratoarelor și condiții de acces pentru persoane cu dizabilități, din mediul urban și rural.

✓ Acțiunea 5.3 Dezvoltarea infrastructurii educaționale în învățământul universitar, ce promovează următoarele acțiuni orientative:

- intervenții în construcția, extinderea, modernizarea și dotarea infrastructurii educaționale universitare de stat, în special prin investiții în dotarea laboratoarelor. Se vor finanța inclusiv condiții de acces pentru persoane cu dizabilități

❖ Obiectiv specific FEDR (vi) Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

- ✓ Actiunea 5.4 Dezvoltarea taberelor școlare/centrelor de agrement pentru elevi și tineri, ce promovează următoarele acțiuni orientative:
- Investiții în modernizarea, reabilitarea și dotarea taberelor școlare/centre de agrement.

**Obiectiv de politică 5 - O Europă mai apropiată de cetățenii săi prin promovarea dezvoltării durabile și integrate a tuturor tipurilor de teritorii și de inițiative locale**

## **6. Axa prioritară 6 - O regiune atractivă**

❖ Obiective specific FEDR (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

- ✓ Actiunea 6.1 - Dezvoltare integrată în zonele urbane prin regenerare urbană, conservarea patrimoniului și dezvoltarea turismului, ce promovează următoarele acțiuni orientative:
- îmbunătățirea infrastructurii de turism, în special în zonele urbane care dispun de un potențial turistic valoros, respectiv centre istorice, fațade). De asemenea, pot fi finanțate proiecte inovative de diversificare a serviciilor și activităților oferite turiștilor cu scopul creșterii accesibilității obiectivelor turistice;
- dezvoltarea și punerea în valoare a stațiunilor turistice urbane, balneare și balneoclimaterice prin dezvoltarea infrastructurii turistice specifice, precum și dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de utilitate publică aferentă;
- conservarea, protecția, restaurarea și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și istoric și dezvoltarea serviciilor aferente (ex. restaurarea, consolidarea, protecția, conservarea, extinderea și dotarea monumentelor istorice și a patrimoniului cultural; construire/modernizarea / reabilitarea / extinderea / dotarea clădirilor cu funcții culturale, biblioteci, muzee, teatre);
- regenerarea urbană și securitatea spațiilor publice vizează activitățile de reabilitare integrată a spațiilor publice urbane (inclusiv infrastructura tehnico-edilitară aferentă) în zone precum: spații din interiorul ansamblurilor de locuințe (cartiere), zone de fațadă, maluri, zone istorice, rezidențiale periferice, locuri de joacă pentru copii, scuaruri, pietoni, alei pietonale, piste de biciclete, mobilier urban, utilități publice, camere de supraveghere video, facilități wi-fi, etc.

❖ Obiective specific FEDR (ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în alte zone decât cele urbane, ce promovează următoarele acțiuni indicative:

- ✓ Actiunea 6.2 Valorificarea potențialului turistic și conservarea patrimoniului în zone non – urbane, ce promovează următoarele acțiuni orientative:
- îmbunătățirea infrastructurii de turism, în special în zonele non-urbane care dispun de un potențial turistic valoros, inclusiv proiecte inovative, de diversificare a serviciilor și activităților oferite turiștilor, în scopul creșterii accesibilității obiectivelor turistice;

- dezvoltare și punere în valoare a stațiunilor turistice, balneare și balneoclimaterice din zonele non-urbane, prin dezvoltarea infrastructurii turistice specifice, precum și dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de utilitate publică aferentă;
- conservarea, protecția, restaurarea și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural, natural și istoric și dezvoltarea serviciilor aferente (ex. restaurarea, consolidarea, protecția, conservarea, extinderea și dotarea monumentelor istorice și a patrimoniului cultural; modernizarea / reabilitarea / extinderea / dotarea clădirilor cu funcții culturale, bibliotecii, muzee, teatre); se are în vedere promovarea inițiativelor pentru conservarea/integrarea în specificul local, revizualizarea și promovarea activelor turistice tradiționale;
- susținerea capacității administrative a AM-ului și a organismelor implicate în execuția fondurilor, în etapa de programare și implementare.

Obiectivul general al evaluării SEA pentru *Programul Operațional Regional Sud-Est 2021-2027* este acela de a asigura un nivel înalt de protecție a mediului și de a contribui la integrarea considerațiilor cu privire la mediu în pregătirea și adoptarea acestuia în scopul promovării dezvoltării durabile, prin efectuarea unei evaluări de mediu care să identifice efectele semnificative asupra mediului, inclusiv asupra speciilor și ecosistemelor sensibile din ariile naturale protejate, și propunerea de măsuri de evitare și reducere.

La acest moment, nu se poate vorbi despre materii prime, substanțe sau preparate chimice utilizate, deoarece Studiul de evaluare adecvată este elaborat pentru un document strategic la nivel regional fără a deține informații suficiente, ulterior stabilindu-se la nivel de proiect.

Acestea vor fi menționate și evaluate, după caz, în etapa de evaluare a proiectelor.

## **1.2 LOCALIZAREA GEOGRAFICĂ ȘI ADMINISTRATIVĂ, CU PRECIZAREA COORDONATELOR STEREO 70**

*Programul Operațional Regional Sud-Est 2021-2027* este elaborat și va asigura cadrul de dezvoltare pentru Regiunea de Dezvoltare Sud-Est. Regiunea Sud-Est este alcătuită din 6 județe: Brăila, Buzău, Constanța, Galați, Tulcea și Vrancea. Regiunea ocupă o suprafață de - 35.762 kmp, egală cu 15% din suprafața totală a României, este a doua ca mărime din cele 8 regiuni ale României. Localizarea Regiunii Sud-Est este favorabilă în special pentru economie și pentru turism: Carpații limitează zona de vest a regiunii, Dunărea marginește la sud această regiune, Marea Neagră o mărginește la est. Totodată în cadrul regiunii de dezvoltare Sud-Est se găsește Rezervația Biosferei Delta Dunării ce prezintă resurse de mediu de importanță globală.

Regiunea de Dezvoltare Sud-Est este singura regiune a României unde se întâlnesc toate formele de relief. De la țărmul Mării Negre, în județele Constanța și Tulcea, trecem prin podișul Dobrogei, străjuit la nord de Munții Măcinului, pentru ca mai apoi să traversăm prin lunca Dunării în câmpia Bărăganului și Covurluiului, în județele Brăila și Galați, și să ajungem la Subcarpații de Curbură și Carpații de curbură, în județele Vrancea și Buzău. Estul regiunii este înfrumusețat de Delta Dunării, unică în Europa și care atrage anual turiști din toată lumea. Fluviul Dunărea străbate regiunea prin județele Constanța, Brăila, Galați, și Tulcea, unde formează Delta Dunării și apoi se varsă în Marea Neagră.

Din punct de vedere biogeografic, Regiunea Sud-Est prezintă 4 regiuni biogeografice, respectiv: continentală (cea mai comună), alpină (țările cu zone montane), stepică (specifică doar României la nivelul UE) și Marea Neagră.

Regiunea de Sud-Est este regiunea cu cea mai mare suprafață din ariile naturale protejate din totalul României (43,8% din totalul suprafețelor ariilor protejate din România), precum și

regiunea cu cea mai mare suprafață ocupată de arii naturale protejate (aproximativ 32% din suprafața regiunii).

Turismul în regiune este caracterizat de existența unor resurse naturale diverse specifice, precum litoralul Mării Negre și Delta Dunării, stațiunile balneo-climaterice renumite la nivel național și internațional, pensiuni agro-turistice (în special în zonele Montane din Vrancea și Buzău și în Delta Dunării).

Regiunea de Sud-Est se învecinează la est cu Republica Moldova și Ucraina, constituind astfel, extremitatea estică a Uniunii Europene. Granița cu aceste state, dar și cu Bulgaria la sud, precum și deschiderea la Marea Neagră, atât prin litoralul românesc cât și prin gurile de vărsare ale Dunării, îi oferă Regiunii Sud-Est o importanță geopolitică deosebită, atât pentru UE, cât și pentru NATO.

Pentru viitoarele proiecte care pot fi finanțate prin *Programul Operațional Regional Sud-Est 2021-2027*, la momentul elaborării Studiului de Evaluare Adecvată locațiile (nu) sunt stabilite.

**Tabel 1 – Stabilirea locațiilor în funcție de acțiunile indicative ale Programului**

Obiective de Politică	Axa Prioritară	Obiectiv Specific	Acțiuni indicative	Stabilire locație
Obiectiv de Politică 1 – O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale	Axa Prioritară 1 – O regiune competitivă prin inovare, digitalizare, întreprinderi dinamice și smart city	O.S. (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	A.1.1 (activități de reabilitare/modernizare, după caz construcție/extindere)	Nu este stabilită locația la acest moment;
			A.1.2 (crearea și dezvoltarea EITT, inclusiv PST prin construcție, modernizare, extindere)	Nu este stabilită locația la acest moment, însă se poate anticipa că va fi exclusiv pe teritoriul Deltei Dunării;
		O.S. (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	A.1.3	Nu este stabilită locația, însă acțiunea indicativă face referire la realizarea de servicii;
			A.1.4	Nu este stabilită locația, însă acțiunea indicativă face referire la realizarea de servicii;
		O.S. (iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în IMM-uri,	A.1.5 (crearea incubatoarelor/acceleratoarelor de afaceri/parcuri industriale, inclusiv dotarea acestora cu utilități (...));	Nu este stabilită locația la acest moment;

Obiective de Politică	Axa Prioritară	Obiectiv Specific	Acțiuni indicative	Stabilire locație
		inclusiv prin investiții productive	A.1.6 (construcția/modernizarea și extinderea spațiului de producție/ servicii ale IMM-urilor;	Nu este stabilită locația la acest moment;
		O.S. (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat	A.1.7	Nu este stabilită locația, însă acțiunea indicativă face referire la realizarea de servicii;
Obiectiv de Politică 2 – O Europă mai verde, rezilientă cu emisii reduse de dioxid de carbon, care se îndreaptă către economie cu zero emisii de dioxid de carbon, prin promovarea tranziției către o energie curată și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a atenuării schimbărilor climatice și a adaptării la acestea, a prevenirii și gestionării riscurilor precum și a unei mobilități urbane durabile	Axa Prioritară 2- O regiune cu localități prietenoase cu mediul și mai rezilientă la riscuri	O.S. (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor cu gaze cu efect de seră;	A.2.1 (Reabilitare termică, măsuri de consolidare/ reabilitare a elementelor de construcție	Nu este stabilită locația la acest moment;
		O.S. (iv) Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor de dezastre și a rezilienței, ținând seama de abordările ecosistemice	A.2.2	Nu este stabilită locația la acest moment;
	Axa Prioritară 3 – O regiune cu emisii de carbon reduse	O.S. (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de carbon	A.3.1 (modernizare/ dezvoltarea/ extinderea sistemelor de transport public, inclusiv investiții în material rulant, mijloace de transport și infrastructura necesară acestora, inclusiv depouri, stații de autobuz/ tramvai/ troleibuz, stații intermodale pentru transportul public, soluții de tip park & ride; etc.	Nu este stabilită locația la acest moment;

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Obiective de Politică	Axa Prioritară	Obiectiv Specific	Ațiuni indicative	Stabilire locație
Obiectiv de Politică 3 – O Europă mai conectată prin creșterea mobilității	Axa Prioritară 4 – O regiune accesibilă	O.S: (ii)Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale șo locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	A.4.1	La momentul realizării studiului sunt stabilite locațiile DJ -urilor;
			A.4.2	La momentul realizării prezentului studiu s-au identificat locațiilor tuturor obiectivelor ce pot fi eligibile, însă nu seștie la acest moment care vor fi cele finanțate.
Obiectiv de Politică 4 – O Europă mai socială și mai incluzivă, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale	Axa prioritară 5 – O regiune educată	O.S (ii) Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distnață și on-line	A.5.1 activități de construire, extindere, modernizare a infrastructurii educaționale la nivelul învățământului obligatoriu în mediul urban și rural	Nu este stabilită locația la acest moment;
			A.5.2 activități de construire, extindere, modernizare a infrastructurii educaționale la nivelul învățământului profesional și tehnic în mediul urban și rural	Nu este stabilită locația la acest moment;
			A.5.3 activități de construire, extindere, modernizare a infrastructurii educaționale la nivelul învățământului universitar în mediul urban și rural	Nu este stabilită locația la acest moment;
		O.S. (vi) Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea	A.5.4 investiții în modernizarea, reabilitarea șo dotarea taberelor	Nu este stabilită locația la acest moment;

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Obiective de Politică	Axa Prioritară	Obiectiv Specific	Ațiuni indicative	Stabilire locație
		economică, incluziunea socială și inovarea socială	școlare/ centre de agrement	
Obiectiv de Politică 5 – O Europă mai apropiată de cetățenii săi prin promovarea dezvoltării durabile și integrate a tuturor tipurilor de teritorii și de inițiative locale	Axa Prioritară 6 – O regiune atractivă	O.S. (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului cultural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	A.6.1	Nu este stabilită locația la acest moment;
		O.S. (ii) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului cultural, a turismului durabil și a securității în alte zone decât cele urbane	A.6.2	Nu este stabilită locația la acest moment;

Precizăm faptul că la acest moment nu sunt elaborate *Ghidurile solicitantului* pentru fiecare acțiune indicativă, care sunt parte integrantă din POR Sud-Est 2021-2027, astfel încât nu pot fi estimate locațiile exacte ale viitoarelor proiecte.

### 1.3 MODIFICĂRILE FIZICE CE DECURG DIN PP (DIN EXCAVARE, CONSOLIDARE, DRAGARE ETC.) ȘI CARE VOR AVEA LOC PE DURATA DIFERITELOR ETAPE DE IMPLEMENTARE A PP

Viziunea strategică a Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027 are la bază nevoile și oportunități de dezvoltare, identificate și prioritizate ca fiind cele mai relevante în contextul stadiului actual de dezvoltare socio-economică a regiunii și complementare cu documentele regionale, naționale și europene prin care se stabilesc direcții de acțiune strategică, din care vor decurge acțiunile și tipurile de proiecte ce pot fi finanțate:

- Susținerea activităților de cercetare și inovare;
- Sprijinirea transferului tehnologic pentru creșterea gradului de inovare a întreprinderilor;
- Creșterea gradului de digitalizare în IMM-uri;

- Susținerea adoptării de soluții de tip SMART CITY la nivelul regiunii prin digitalizarea serviciilor publice într-un cadru integrat la nivel local și regional;
- Sprijinirea companiilor prin intermediul infrastructurilor suport de afaceri;
- Stimularea activităților inovatoare și creșterea competitivității IMM-urilor;
- Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă și antreprenoriat;
- Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice (inclusiv a celor de statut de monument istoric) și a clădirilor rezidențiale;
- Consolidarea clădirilor publice vulnerabile aflate în risc seismic major;
- Reducerea emisiilor de carbon în localitățile urbane prin investiții pentru dezvoltarea infrastructurii urbane curate (infrastructuri de transport, ciclism, material rulant, combustibili alternativi, culoare de mobilitate), bazate pe planurile de mobilitate urbană durabilă;
- Investiții destinate reabilitării și modernizării infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T;
- Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului obligatoriu, profesional și tehnic, universitar;
- Dezvoltarea taberelor școlare/centrelor de agrement pentru elevi și tineri;
- Dezvoltare integrată în zonele urbane prin regenerare urbană, conservarea patrimoniului și dezvoltarea turismului;
- Valorificarea potențialului turistic și conservarea patrimoniului în zone non-urbane.

Dat fiind faptul că există o multitudine de tipuri de proiecte/intervenții prevăzute în Program, dar și faptul că la acest nivel nu există un nivel de detaliere ridicat, nu poate fi realizată o descriere detaliată a modificărilor fizice ce vor rezulta ca urmare a implementării acestor proiecte/ tipuri de intervenții.

În acest sens, modificările fizice care vor fi generate de către proiectele propuse prin POR SE vor putea fi cuantificate în momentul în care proiectele vor atinge maturitatea necesară, astfel încât acestea să dispună de studii de fezabilitate și studii tehnice detaliate, practic după stabilirea soluțiilor tehnice de proiectare, etapa în care se vor putea lua în considerare modificările reversibile și ireversibile, pe termen scurt sau lung, care pot afecta în mod direct/indirect mediul fizic, hidrogeomorfologic, precum și biologic. Modificările fizice, prezentate în raport cu tipurile de impact analizate, dar și cu rețeaua Natura 2000 existentă în aria de implementare a programului, și care au relevanță pentru evaluarea prezentă, pot fi:

- Pierderea habitatelor – generată de orice activitate de construcție/ modernizare/ extindere/ reabilitare, care conduce la modificări pe termen lung sau ireversibil pentru specii și habitate de importanță comunitară;
- Fragmentarea habitatelor - generată de orice activitate care poate afecta pe termen mediu și scurt, reversibil, populațiile rezidente/temporare ale unei specii de interes comunitar dintr-o arie naturală protejată sau condițiile de habitat ale acestora;
- Perturbarea activității – generată de orice activitate desfășurată (prin zgomot, prezență, ect.) din imediata vecinătate a habitatelor și speciilor de interes comunitar.

#### **1.4 RESURSELE NATURALE NECESARE IMPLEMENTĂRII PP (PRELUARE DE APĂ, RESURSE REGENERABILE, RESURSE NEREGENERABILE ETC.)**

Resursele naturale propuse a fi folosite in cadrul proiectelor/tipurilor de intervenții ce vor fi gestionate urmare a implementarii POR SE 2021-2027 sunt, după caz: nisip, agregate minerale, soluri, apă piatră de diferite sorturi, lemn, etc. Acestea au fost stabilite, în mod general, deoarece se cunosc tipurile intervenții/ proiecte care presupun construire/extindere/reabilitare și modernizare pentru diferite obiective

Resursele naturale necesare implementarii proiectelor/tipurilor de intervenții ce vor fi finanțate prin POR SE 2021-2027, vor fi menționate și cuantificate la nivel de proiect, când vor fi cunoscute în detaliu și alte elemente ce țin de proiect (dimensiune, locație, tip);

Acestea vor fi exploatate din zone care nu vor afecta integritatea ariilor naturale protejate, corpurile de apă de suprafață și subterane sau resursele minerale protejate.

#### **1.5 RESURSELE NATURALE CE VOR FI EXPLOATATE DIN CADRUL ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR PENTRU A FI UTILIZATE LA IMPLEMENTAREA PP**

În această etapă a Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027, nu pot fi estimate toate resursele naturale necesare implementării proiectelor.

Se va lua în considera ca proiectele ce vor fi propuse prin POR SE să fie dezvoltate în afara zonelor protejate, cu excepția cazurilor în care acestea sunt investiții de interes național sau de interes pentru managementul ariilor naturale protejate și susținerea comunităților locale în mod durabil.

Pentru fiecare proiect în parte, se vor enumera tipurile de resurse și cantitățile necesare implementării acestora, în cadrul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, deoarece ele pot varia de la un tip de proiect la altul.

Acestea vor fi exploatate din zone care nu vor afecta integritatea ariilor naturale protejate, corpurile de apă de suprafață și subterane sau resursele minerale protejate.

#### **1.6 EMISII ȘI DEȘEURI GENERATE DE PP (ÎN APĂ, ÎN AER, PE SUPRAFAȚA UNDE SUNT DEPOZITATE DEȘEURILE) ȘI MODALITATEA DE ELIMINARE A ACESTORA**

În cadrul Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027 sunt propuse o serie de tipuri de intervenții care conduc la o dezvoltare durabilă și în acord cu reglementările în vigoare, a ariei de implementare a acestuia.

Tipurile de intervenții/proiecte propuse prin *Program* și care au fost detaliate în Cap.1.1, vizează o gamă variată de domenii de activitate și constau în lucrări de construcție/extindere/reabilitare/modernizare (care pot genera o serie de emisii în aer, apă, sol, pot genera diferite categorii de deșeuri), dar și proiecte cu rol benefic asupra mediului (ex.: promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră; promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor la dezastre și a rezilienței, ținând seama de abordările ecosistemice; promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon; etc).

În ceea ce privește deșeurile generate prin proiectele ce vor fi implementate în cadrul POR SE 2021-2027 se va ține cont de specificul fiecărui sit natural și tip de habitat avându-se în vedere gestionarea durabilă a acestora la nivelul autorităților locale, eficientizarea managementului deșeurilor și controlul depozitării acestora.

## **Emisii în corpurile de apă**

La nivel european, obiectivele de mediu privind corpurile de apă sunt prevăzute în Directiva Cadru Apă (DCA), acestea constituind elementul central al acestei reglementări. Scopul Directivei este acela de protecție pe termen lung, utilizare și gospodărire durabilă a apelor.

Potențialele emisii în apă pot apărea în urma dezvoltării următoarelor acțiuni indicative:

- Construirea lucrărilor noi de artă (poduri) ca parte a DJ-urilor, în funcție de soluțiile tehnice propuse;
- Realizarea de investiții suplimentare pentru protecția drumului față de efectele generate de condițiile meteorologice extreme – inundații, viscol, etc.;
- Construirea/modernizarea/reabilitarea facilităților de acostare a navelor de transport pasageri, ambarcațiuni de agrement, sistemele de ancorare și îmbarcare/debarcare a pasagerilor.

În ansamblu, obiectivele de mediu includ următoarele elemente:

- Pentru corpurile de apă de suprafață: atingerea stării ecologice bune și a stării chimice bune, respectiv a potențialului ecologic bun și a stării chimice bune pentru corpurile de apă puternic modificate și artificiale;
- Pentru corpurile de apă subterane: atingerea/menținerea stării chimice bune și a stării cantitative bune;
- Reducerea progresivă a poluării cu substanțe prioritare și încetarea sau eliminarea treptată a emisiilor, evacuărilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase din apele de suprafață, prin implementarea măsurilor necesare;
- "Prevenirea sau limitarea" evacuării de poluanți în apele subterane, prin implementarea de măsuri;
- Inversarea tendințelor de creștere semnificativă și durabilă a concentrațiilor de poluanți în apele subterane;
- Nedeteriorarea stării apelor de suprafață și subterane (art. 4.1.(a)(i), art. 4.1.(b)(i) ale DCA;
- Pentru zonele protejate: atingerea obiectivelor prevăzute de legislația specifică.
- Protecția privind riscurile de inundare și adaptare la schimbări climatice.

Corpurile de apă sunt afectate semnificativ de către alterările hidromorfologice, dar și de un număr semnificativ de proiecte care au ca scop asigurarea apărării împotriva inundațiilor, producerea de energie electrică, navigație, în diferite stadii de planificare și implementare care contribuie la alterarea fizică a corpurilor de apă. Menționăm faptul că prin implementarea proiectelor posibilelor presiuni ar putea să conducă la deteriorarea stării corpurilor de apă, lucru confirmat sau nu în cadrul studiilor care fac parte din cadrul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

Precizăm că la momentul elaborării studiilor de fezabilitate și/sau a proiectelor tehnice vor fi luate în considerare tehnologii noi, astfel încât investițiile propuse să aducă cât mai mici prejudicii mediului și fără efecte semnificative.

## **Emisii în atmosferă**

La nivelul Regiunii Sud-Est, emisiile în atmosferă cu cea mai mare influență asupra calității aerului o au următoarele activități:

- activitatea industrială de la Combinatul siderurgic Liberty Galați prin creșterea emisiilor de gaze cu efect de seră;

- extragerea de resurse naturale și prin poluarea aerului provenita din stocarea pe termen lung a deșeurilor miniere (halde sterile neacoperite);
- transportul rutier prin creșterea emisiilor de gaze cu efect de seră;
- încălzirea rezidențială prin emisiile de particule primare în suspensie;
- alte emisii de substanțe poluante din activitățile industriale;

Programul POR SE 2021-2027 nu propune proiecte care să producă suplimentar emisii față de cele din prezent, majoritatea acțiunilor indicative și a axelor prioritare propun măsuri ce vor reduce emisiile în atmosferă, de exemplu prin:

- Modernizarea și reabilitarea rețelei de drumuri județene care asigură conectivitatea directă cu rețeaua TEN-T, construirea unor noi segmente de drum județean pentru conectarea la drumuri expres sau autostrăzi (acțiune indicativă a obiectivului specific OS 8 – Axa prioritară 4);
- Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile;
- Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;
- Promovarea de proiecte inovatoare dedicate caracterului pentru Orașe smart și prietenoase cu mediul;
- Îmbunătățirea mediului urban prin regenerarea fizică a spațiilor publice urbane
- Amenajarea taberelor pentru tineri, promovarea turismului durabil în zone rurale și urbane cu valoare specială.

### **Emisii pe sol**

Calitatea solurilor este afectată în diferite grade de poluare produsă de diferite activități industriale. În domeniul protecției solurilor, prin poluare se înțelege orice dereglare care afectează calitatea acestora din punct de vedere calitativ și/sau cantitativ.

Principalele sectoare economice cu impact semnificativ asupra solului provin din: industria minieră și metalurgică (prin procesare și depozitare a deșeurilor, iazuri de decantare și halde de sterile), industria chimică (prin depozitare de deșuri din combinate chimice, petrochimice și fabrici de medicamente, situri abandonate), industria petrolieră (prin poluarea solului cu hidrocarburi și cu metale grele), depozite vechi de pesticide și alte activități la scară mare (prelucrarea metalelor, depozitele de deșuri menajere neconforme, siturile militare, industria de prelucrare a lemnului, centralele electrice pe cărbune, activități de transport, activități de servicii, etc.).

Calitatea solurilor este afectată în diferite grade de poluare produsă de diferite activități, după cum urmează:

- **Poluarea (degradarea) solurilor prin exploatarea miniere la zi, balastiere, cariere**

Suprafețe importante sunt ocupate de balastiere (circa 1.500 ha la nivel național), care adâncesc albiile apelor, producând scăderea nivelului apei freactice, ca urmare, reducerea rezervelor de apă din zonele învecinate, dar și deranjarea solului prin depunerile de materiale extrase. Cele mai mari suprafețe afectate de exploatarea agregate minerale sunt în județele: Vrancea, Galați și Buzău.

Ca urmare, se pierde stratul fertil de sol, dispar diferite folosințe agricole și forestiere.

- **Poluarea cu deponii precum și cea provenită de la halde, iazuri de decantare, depozite de sterile de la stațiile de flotare, depozite de deșuri etc**

Creșterea volumului deșeurilor industriale și menajere ridică probleme deosebite, atât prin ocuparea unor suprafețe de teren importante, cât și pentru sănătatea oamenilor și animalelor. Iazurile de decantare în funcțiune pot afecta terenurile înconjurătoare în cazul ruperii digurilor de

retenție, prin contaminarea cu metale grele, cu cianuri de la flotație, cu alte elemente în exces (cum a fost cazul în anii precedenți la Baia Mare). Din datele inventarierii preliminare rezultă că acest tip de poluare afectează 6.639 ha în 35 județe din care 5.773 ha excesiv.

Cele mai mari suprafețe se înregistrează în regiunile Vest (23,2%), Nord-Est (20,5%), Nord-Vest (19,7%), Centru (12,3%), Sud-Vest Oltenia (12,2%). Astfel observăm că **regiunea Sud – Est** este printre cele mai puțin afectate la nivel național de poluarea cu deponii.

- **Poluarea cu deșeuri și reziduuri anorganice (minerale, materii anorganice, inclusiv metale, săruri, acizi, baze) de la industrie (inclusiv industria extractivă)**

Se apreciază că acest tip de poluare afectează 844 ha, din care 360 ha sunt afectate excesiv, majoritatea fiind în județele cu activitate minieră, de industrie siderurgică și de metalurgie neferoasă. La nivel de regiune cele mai mari suprafețe sunt în regiunea Sud-Vest Oltenia (30%), **regiunea Sud-Est (27,4%)**, NordVest (13,6%), regiunea Vest (12,9%).

- **Poluarea cu deșeuri și reziduuri organice de la industria alimentară, ușoară și alte industrii**  
Sunt afectate 348 ha din care excesiv 287 ha. Cele mai mari suprafețe se găsesc în județele Caraș-Severin (150 ha) și **Galați (101 ha)**.

- **Poluarea cu ape sărate (ape de zăcământ) (provenite de la extracția de petrol) sau asociată și cu poluarea cu țiței**

Prin acest tip de poluare este dereglat echilibrul ecologic al solului, subsolului și apelor freatice pe 2.654 ha, din care puternic-excesiv, pe 1.205 ha. Cantitățile ridicate de apă sărată, în cazul unor „erupții”, schimbă drastic chimismul solurilor și subsolurilor, în sensul pătrunderii sodiului în complexul adsorbativ, cu efecte toxice pentru plante, apărând flora specifică sărăturilor și impurificând apa freatică (apa subterană aflată la nivelul subsolului). În cazul terenurilor în pantă apar alunecări de teren datorate infiltrațiilor apelor de zăcământ. Acestea contribuie prin fenomene de umectare, umflare, etc manifestate la nivelul stratelor ce conțin argile. De asemenea, poate fi dereglată compoziția apelor freatice, care alimentează puțurile și forajele de apă din gospodăriile locuitorilor aflate pe teritoriul învecinat. Cele mai importante suprafețe raportate din regiunea Sud – Est sunt situate în județul Buzău.

- **Poluarea cu petrol de la activitățile de extracție, transport și prelucrare**

Procesele fizice ce rezultă în urma activității de extracție a petrolului constau în deranjarea stratului fertil de sol în cadrul parcurilor de exploatare/parcuri de separatoare (suprafețe excavate, rețea de transport rutier, rețea electrică, conducte sub presiune și cabluri îngropate sau la suprafața solului etc.). Toate acestea au ca efect tasarea solului, modificări ale configurației terenului datorate excavării și, în final, reducerea suprafețelor productive agricole sau silvice.

Procesele chimice sunt determinate de tipul de poluare:

- cu petrol sau cu petrol și apă sărată (apă de zăcământ) (mixtă);
- poluare ascendentă, descendentă și suprapusă.

## **Deseuri**

Categoriile de deșeuri care se produc în diferite domenii de activitate sunt: deșeurile industriale care reprezintă cele mai mari cantități anuale raportate la alte tipuri de deșeuri produse, așa cum este cazul deșeurilor municipale sau al celor provenite din sectorul agricol. Acestea pot fi clasificate în deșeuri periculoase și nepericuloase. Astfel, deseurile care se produc în mod curent, atât de către populație, cât și de operatorii economici sau alte entități publice/locale sunt:

- deșeuri municipale;

- fluxuri speciale de deșeuri: deseuri de ambalaje, deșeuri alimentare, deșeuri de echipamente electrice și electronice, deseuri de baterii și acumulatori, vehicule scoase din uz, uleiuri uzate, deșeuri din construcții și desființări, namoluri rezultate de la epurarea apelor uzate orasenesti, deșeuri cu continut de PBC, deseuri de azbest;
- deșeuri rezultate din activitățile unităților sanitare și din activitățile veterinare;
- deșeuri industriale;
- deșeuri din agricultura, silvicultură și pescuit.

În vederea unei gestionări eficiente a deșeurilor provenite din sectoarele economice, Uniunea Europeană a adoptat o serie de politici<sup>1</sup> prin care se încearcă reducerea impactului deșeurilor asupra mediului și sănătății, cât și îmbunătățirea eficienței energetice. Principalul obiectiv pe termen lung implementat la nivelul Uniunii Europene este acela de reducere a cantității de deșeuri generate și, acolo unde această acțiune nu poate fi evitată, utilizarea acestora ca resursă pentru a se obține astfel niveluri mai ridicate în ceea ce privește reciclarea și eliminarea lor în condiții de siguranță.

În conformitate cu obiectivele prioritare de politica UE în sectorul gestionării deșeurilor se propun următoarele acțiuni pentru mediu, ce vor fi incluse în cadrul dezvoltării proiectelor ce vor fi propuse prin POR SE 2021-2027:

- Reducerea cantităților de deșeuri generate;
- Maximizarea reutilizării și reciclării;
- Adoptarea de strategii durabile pe principiile economiei circulare;
- Limitarea incinerării la materialele care nu sunt reciclabile;
- Limitarea progresivă a depozitării la deșeuri care nu pot reciclate sau valorificate;
- Asigurarea implementării depline a obiectivelor politicii privind deșeurilor, în toate statele membre.

#### **1.7 CERINȚELE LEGATE DE UTILIZAREA TERENULUI, NECESARE PENTRU EXECUȚIA PP (CATEGORIA DE FOLOSINȚĂ A TERENULUI, SUPRAFEȚELE DE TEREN CE VOR FI OCUPATE TEMPORAR/PERMANENT DE CĂTRE PP, DE EXEMPLU DRUMURILE DE ACCES, TEHNOLOGICE, AMPRIZA DRUMULUI, ȘANȚURI ȘI PEREȚI DE SPRIJIN, EFECTE DE DRENAJ ETC.)**

Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud - Est 2021-2027 vizează implementarea unei serii de proiecte. În prezent, nu se pot stabili corespondențe în vederea identificării categoriilor de utilizare a terenurilor ocupate de proiectele propuse, deoarece acestea nu au atins maturitatea necesară astfel încât să dispună de studii tehnice care să prevadă amplasamentul acestora. Propunerile de proiecte ce vor fi finanțate prin POR SE 2021-2027 care implică utilizarea terenurilor, vor analiza opțiunile de ocupare temporară sau definitivă, asigurând un cadastru al investițiilor, respectându-se stabilitatea reliefului, integritatea peisajului, infrastructura existentă și facilitățile pe care le poate integra fiecare investiție.

---

<sup>1</sup> Strategia Europa 2020 și Al șaptelea program de acțiune pentru mediu, pachetul legislativ privind clima și energia pentru 2030

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



### **1.8 SERVICIILE SUPLIMENTARE SOLICITATE DE IMPLEMENTAREA PP (DEZAFECTAREA/REAMPLASAREA DE CONDUCTE, LINII DE ÎNALTĂ TENSIUNE ETC., MIJLOACELE DE CONSTRUCȚIE NECESARE), RESPECTIV MODALITATEA ÎN CARE ACCESAREA ACESTOR SERVICII SUPLIMENTARE POATE AFECTA INTEGRITATEA ARIEI NATURALE DE INTERES COMUNITAR**

Implementarea proiectelor de investiții din POR SE 2021-2027 poate presupune realizarea unor servicii suplimentare de tipul dezafectare/reamplasare a unor obiective, construcții, ocuparea suplimentară a unor suprafețe de teren din vecinătatea obiectivelor, ceea ce necesită identificarea modalităților în care aceste servicii suplimentare ar putea afecta suprafețe din arealul ariilor naturale protejate de interes comunitar, în cazul în care acestea se suprapun sau sunt în imediata vecinătate a acestora.

Menționăm că la momentul elaborării prezentului studiu este greu de estimat tipul și/sau cantitatea serviciilor suplimentare, ținând cont atât de diversitatea proiectelor, cât și de gradul de detaliere al proiectelor care se pot dezvolta din POR SE 2021-2027. Aceste servicii ar putea apărea în cadrul proiectelor care presupun reabilitarea/extinderea/modernizarea de drumuri județene ca modalitate de conectarea la rețeaua TEN-T și dezvoltarea infrastructurii de turism în afara zonelor urbane.

Lucrările desfășurate prin Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027 vor ține seama, în primul rând de regulamentul ariilor naturale protejate. Se vor evita, pe cât posibil, construcțiile în zonele unde sunt identificate areale cu specii și habitate prioritare.

Recomandăm ca aceste aspecte ar trebui analizate la nivel de proiect, de la caz la caz, în cadrul procedurii de obținere a acordului de mediu (evaluarea impactului asupra mediului), la un grad de detaliere mult mai avansat.

Din punct de vedere al impactului asupra elementelor ecosistemice care fac parte din rețeaua ecologică Natura 2000, considerăm că este oportun ca pentru orice altă activitate suplimentară ce derivă din implementarea obiectivelor de investiții propuse să fie analizate în raport cu acestea.

### **1.9 DURATA CONSTRUCȚIEI, FUNCȚIONĂRII, DEZAFECTĂRII PROIECTULUI ȘI EȘALONAREA PERIOADEI DE IMPLEMENTARE A PP ETC.**

Propunerea de alocare de fonduri pentru dezvoltare urbană realizată prin Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est vizează perioada 2021 – 2027. Mecanismul de finanțare propus pentru diferitele categorii de zone urbane ține cont de nevoile dar și de capacitatea acestora de a pregăti propuneri viabile și de a implementa proiecte complexe. Alocarea de fonduri pentru dezvoltarea urbană în perioada 2021-2027 va fi detaliată pe trei categorii de așezări urbane și anume, municipii reședință de județ, municipii și orașe. De asemenea Programul va finanța și proiecte care se pot dezvolta în afara zonelor urbane, așa cum este în cazul infrastructurii turistice în afara zonelor urbane.

Toate zonele urbane/rurale care accesează fonduri prin Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est vizează perioada 2021 – 2027 trebuie să aibă o Strategie de Dezvoltare Teritorială (SDT) care să includă o lista de proiecte prioritare pentru întregul buget de investiții de capital estimat pentru **perioada de implementare 2021-2029**.

### **1.10 ACTIVITĂȚI CARE VOR FI GENERATE CA REZULTAT AL IMPLEMENTĂRII PP**

Ca urmare a implementării Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est vizează perioada 2021 – 2027 vor fi generate următoarele tipuri de activități:

- Susținerea activităților de cercetare și inovare;

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

- Sprijinirea transferului tehnologic pentru creșterea gradului de inovare a întreprinderilor;
- Creșterea gradului de digitalizare în IMM-uri;
- Susținerea adoptării de soluții de tip SMART CITY la nivelul regiunii prin digitalizarea serviciilor publice într-un cadru integrat la nivel local și regional;
- Sprijinirea companiilor prin intermediul infrastructurilor suport de afaceri;
- Stimularea activităților inovatoare și creșterea competitivității IMM-urilor;
- Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă și antreprenoriat;
- Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice (inclusiv a celor de statut de monument istoric) și a clădirilor rezidențiale;
- Consolidarea clădirilor publice vulnerabile aflate în risc seismic major;
- Reducerea emisiilor de carbon în localitățile urbane prin investiții pentru dezvoltarea infrastructurii urbane curate (infrastructuri de transport, ciclism, material rulant, combustibili alternativi, culoare de mobilitate), bazate pe planurile de mobilitate urbană durabilă;
- Investiții destinate reabilitării și modernizării infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T;
- Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului obligatoriu, profesional și tehnic, universitar;
- Dezvoltarea taberelor școlare/centrelor de agrement pentru elevi și tineri;
- Dezvoltare integrată în zonele urbane prin regenerare urbană, conservarea patrimoniului și dezvoltarea turismului;
- Valorificarea potențialului turistic și conservarea patrimoniului în zone non-urbane.

#### **1.11 DESCRIEREA PROCESELOR TEHNOLOGICE ALE PROIECTULUI (ÎN CAZUL ÎN CARE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SOLICITĂ ACEST LUCRU)**

La faza elaborării prezentului studiu, nu a fost solicitată descrierea proceselor tehnologice aferente obiectivelor de investiții propuse, urmând a se detalia în cadrul procedurilor specifice de protecția mediului pentru fiecare obiectiv în parte.

#### **1.12 CARACTERISTICILE PP EXISTENTE, PROPUSE SAU APROBATE, CE POT GENERA IMPACT CUMULATIV CU PP CARE ESTE ÎN PROCEDURĂ DE EVALUARE ȘI CARE POATE AFECTA ARIA NATURALĂ PROTEJATĂ DE INTERES COMUNITAR**

POR SE 2021-2027 este un program operațional structurat pe obiective de politică, obiective specifice, priorități și tipuri de acțiuni posibile a fi finanțate, dar care nu este însoțit de o listă de propuneri de operațiuni concrete, cu amplasamente stabilite prin program.

În prezent, nu se pot stabili corespondențe în vederea identificării impactului cumulat, deoarece proiectele nu au atins maturitatea necesară astfel încât să dispună de studii tehnice care să prevadă amplasamentul acestora.

Putem identifica câteva exemple de impact cumulativ la nivel general, astfel: fragmentarea, alterarea sau pierderea habitatelor aferente ariilor naturale protejate. Tipurile de impact cumulativ se pot menționa după realizarea studiilor de evaluare adecvată la nivel de proiect.

Toate tipurile de proiecte, prevăzute prin planul de investiții, necesită implementarea unor măsuri adecvate la nivel de proiect, bazate pe studii de evaluare adecvată, pentru a reduce potențialele impacturi negative asupra speciilor și habitatelor, parte din rețeaua ecologică Natura 2000.

### 1.13 ALTE INFORMAȚII SOLICITATE DE CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

La faza elaborării prezentului studiu, nu au fost solicitate de către autoritatea cometenetă în domeniul protecției mediului alte informații privind obiectivele de investiții propuse.

## 2 INFORMAȚII PRIVIND ARIA NATURALĂ PROTEJATĂ DE INTERES COMUNITAR AFECTATĂ DE IMPLEMENTAREA PP:

### 2.1 DATE PRIVIND ARIA NATURALĂ PROTEJATĂ DE INTERES COMUNITAR: SUPRAFAȚA, TIPURI DE ECOSISTEME, TIPURI DE HABITATE ȘI SPECIILE CARE POT FI AFECTATE PRIN IMPLEMENTAREA PP ETC.

Rețeaua Natura 2000 a fost constituită în anul 1992 și este cea mai mare rețea ecologică de arii naturale protejate din lume, cuprinzând situri de importanță comunitară (SCI-uri, desemnate pentru protecția habitatelor și a speciilor din Anexele I și II a Directivei Habitate) și situri de protecție specială avifaunistică (SPA-uri, desemnate pentru protecția speciilor de păsări din Anexa I a Directivei Păsări). Prin crearea rețelei Natura 2000 s-a constituit un regim special de protecție pentru habitatele naturale și speciile sălbatice de floră și faună, precum și pentru speciile de păsări sălbatice, existente pe teritoriul Uniunii Europene care sunt considerate rare, au un areal restrâns sau puternic fragmentat sau sunt amenințate cu dispariția, protejând în același timp și alte specii și habitate naturale care nu se regăsesc în Anexele I sau II ale Directivei Habitate sau Anexa I a Directivei Păsări. Rețeaua ecologică Natura 2000 a fost constituită nu doar pentru protejarea speciilor sălbatice de floră și faună și a habitatelor naturale, ci și pentru conservarea acestora, menținerea diversității capitalului natural, promovarea activităților tradiționale și dezvoltarea durabilă pe termen lung.

Două Directive ale Uniunii Europene au stat la baza instituirii rețelei Natura 2000, care reglementează modul de selectare, desemnare și protecție a habitatelor, speciilor și siturilor:

- Directiva Păsări – Directiva Consiliului 79/409/CEE privind conservarea păsărilor sălbatice, abrogată și înlocuită în 2009 cu Directiva 2009/147/CE, cuprinde 7 Anexe, în Anexa I fiind enumerate specii pentru care se impun măsuri speciale de conservare a habitatelor acestora, cu scopul de a li se asigura supraviețuirea și reproducerea în aria de răspândire;
- Directiva Habitate – Directiva Consiliului 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatice, cuprinde 6 anexe, în Anexa I fiind enumerate tipurile de habitate naturale de interes comunitar (inclusiv prioritare) pentru a căror conservare este necesară desemnarea unor arii speciale de conservare, în timp ce în Anexa II sunt enumerate speciile de faună și floră sălbatică de interes comunitar (inclusiv prioritare) pentru conservarea cărora este necesară desemnarea unor arii speciale de conservare.

Cele două Directive europene au fost transpuse în legislația românească prin OUG 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 prin Legea nr. 73/ 2015 privind aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 20/ 2014 pentru modificarea OUG nr. 57/ 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, ce conține pe lângă speciile enumerate în directive, care se găsesc pe teritoriul țării noastre, și acele speciile considerate importante pentru România, care necesită un regim special de protecție. De asemenea, OUG nr. 57/ 2007 conține o anexă suplimentară (Anexa 4B) în care sunt prezentate speciile de interes național care necesită protecție strictă.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

În cadrul Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021 – 2027 au fost identificate următoarele arii naturale protejate de interes comunitar: 45 de arii de protecție specială avifaunistică (SPA) și 67 situri de importanță comunitară (SCI).

Tabel 2 - Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar aferente Regiunii de Dezvoltare Sud-Est

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
<b>SPA-uri</b>			
1.	ROSPA0001	Aliman - Adamclisi	Constanța
2.	ROSPA0002	Allah Bair - Capidava	Constanța - interregional
3.	ROSPA0004	Balta Albă - Amara - Jirlău	Brăila, Buzău
4.	ROSPA0005	Balta Mică a Brăilei	Constanța, Brăila - interregional
5.	ROSPA0006	Balta Tătaru	Brăila - interregional
6.	ROSPA0007	Balta Vederoașă	Constanța
7.	ROSPA0008	Băneasa - Canaraua Fetei	Constanța
8.	ROSPA0009	Beștepe - Mahmudia	Tulcea
9.	ROSPA0017	Canaralele de la Hârșova	Constanța - interregional
10.	ROSPA0019	Cheile Dobrogei	Constanța
11.	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	Constanța, Tulcea
12.	ROSPA0032	Deniz Tepe	Tulcea
13.	ROSPA0036	Dumbrăveni	Constanța
14.	ROSPA0039	Dunăre - Ostroave	Constanța - interregional
15.	ROSPA0040	Dunărea Veche - Brațul Măcin	Braila, Tulcea, Constanța
16.	ROSPA0048	Ianca - Plopu - Sărat	Brăila
17.	ROSPA0052	Lacul Beibugeac	Tulcea
18.	ROSPA0053	Lacul Bugeac	Constanța
19.	ROSPA0054	Lacul Dunăreni	Constanța
20.	ROSPA0056	Lacul Oltina	Constanța
21.	ROSPA0057	Lacul Siutghiol	Constanța
22.	ROSPA0060	Lacurile Tașaul - Corbu	Constanța
23.	ROSPA0061	Lacul Techirghiol	Constanța
24.	ROSPA0066	Limanu - Herghelea	Constanța
25.	ROSPA0070	Lunca Prutului - Vlădești - Frumușița	Galați
26.	ROSPA0071	Lunca Siretului Inferior	Galați, Vrancea, Brăila - interregional
27.	ROSPA0073	Măcin - Niculițel	Tulcea
28.	ROSPA0075	Măgura Odobești	Vrancea
29.	ROSPA0076	Marea Neagră	Tulcea, Constanța
30.	ROSPA0077	Măxineni	Brăila
31.	ROSPA0088	Munții Vrancei	Vrancea
32.	ROSPA0091	Pădurea Babadag	Tulcea
33.	ROSPA0094	Pădurea Hagieni	Constanța
34.	ROSPA0100	Stepa Casimcea	Tulcea, Constanța
35.	ROSPA0101	Stepa Saraiu - Horea	Constanța
36.	ROSPA0111	Berteștii de Sus - Gura Ialomiței	Brăila - interregional
37.	ROSPA0112	Câmpia Gherghiței	Buzău - interregional

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
38.	ROSPA0121	Lacul Brateș	Galați
39.	ROSPA0130	Mața – Cârja – Rădeanu	Galați - interregional
40.	ROSPA0141	Subcarpații Vrancei	Vrancea, Buzău
41.	ROSPA0145	Valea Călmățuiului	Buzău, Brăila
42.	ROSPA0151	Ciobănița Osmancea	Constanța
43.	ROSPA0160	Lunca Buzăului	Buzău, Brăila
44.	ROSPA0166	Plopeni - Chirnogeni	Constanța
45.	ROSPA0167	Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gărbăvoțului	Galați - interregional
<b>SCI uri</b>			
1.	ROSCI0005	Balta Albă - Amara - Jirlău - Lacul Sărat Căineni	Buzău, Brăila
2.	ROSCI0006	Balta Mică a Brăilei	Brăila, Constanța - interregional
3.	ROSCI0009	Bisoca	Buzău
4.	ROSCI0012	Brațul Măcin	Brăila, Tulcea, Constanța
5.	ROSCI0018	Căldările Zăbalei	Vrancea
6.	ROSCI0022	Canaralele Dunării	Constanța - interregional
7.	ROSCI0023	Cascada Mișina	Vrancea
8.	ROSCI0026	Cenaru	Vrancea
9.	ROSCI0053	Dealul Alah Bair	Constanța
10.	ROSCI0057	Dealul Istrița	Buzău
11.	ROSCI0060	Dealurile Agighiolului	Tulcea
12.	ROSCI0065	Delta Dunării	Tulcea, Constanța
13.	ROSCI0066	Delta Dunării - zona marină	Tulcea, Constanța
14.	ROSCI0067	Deniz Tepe	Tulcea
15.	ROSCI0071	Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa	Constanța
16.	ROSCI0072	Dunele de nisip de la Hanul Conachi	Galați
17.	ROSCI0073	Dunele marine de la Agigea	Constanța
18.	ROSCI0083	Fântânița Murfatlar	Constanța
19.	ROSCI0094	Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia	Constanța
20.	ROSCI0097	Lacul Negru	Vrancea
21.	ROSCI0103	Lunca Buzăului	Buzău
22.	ROSCI0105	Lunca Joasă a Prutului	Galați
23.	ROSCI0114	Mlaștina Hergheleii - Obanul Mare și Peștera Movilei	Constanța
24.	ROSCI0123	Munții Măcinului	Tulcea
25.	ROSCI0127	Muntioru Ursoaia	Buzău
26.	ROSCI0130	Oituz - Ojdula	Vrancea - interregional
27.	ROSCI0139	Pădurea Breana - Roșcani	Galați
28.	ROSCI0142	Pădurea Dălhăuți	Vrancea
29.	ROSCI0149	Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac	Galați
30.	ROSCI0151	Pădurea Gârboavele	Galați
31.	ROSCI0157	Pădurea Hagieni - Cotul Văii	Constanța
32.	ROSCI0162	Lunca Siretului Inferior	Vrancea, Galați, Brăila - interregional
33.	ROSCI0163	Pădurea Mogoș-Mâțele	Galați
34.	ROSCI0165	Pădurea Pogănești	Galați

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
35.	ROSCI0172	Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac	Constanța
36.	ROSCI0175	Pădurea Tălășmani	Galați
37.	ROSCI0178	Pădurea Torcești	Galați
38.	ROSCI0182	Pădurea Verdele	Vrancea
39.	ROSCI0190	Penteleu	Buzău
40.	ROSCI0191	Peștera Limanu	Constanța
41.	ROSCI0197	Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	Constanța
42.	ROSCI0199	Platoul Meledic	Buzău
43.	ROSCI0201	Podișul Nord Dobrogean	Tulcea, Constanța
44.	ROSCI0204	Poiana Muntioru	Vrancea
45.	ROSCI0208	Putna - Vrancea	Vrancea
46.	ROSCI0213	Râul Prut	Galați - interregional
47.	ROSCI0215	Recifii Jurasici Cheia	Constanța
48.	ROSCI0216	Reghiu Scruntar	Vrancea
49.	ROSCI0228	Șindrilița	Vrancea
50.	ROSCI0229	Siriu	Buzău
51.	ROSCI0259	Valea Călmățuiului	Brăila - interregional
52.	ROSCI0269	Vama Veche - 2 Mai	Constanța
53.	ROSCI0272	Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici	Buzău
54.	ROSCI0273	Zona marină de la Capul Tuzla	Constanța
55.	ROSCI0280	Buzăul Superior	Buzău - interregional
56.	ROSCI0281	Cap Aurora	Constanța
57.	ROSCI0293	Costinesti - 23 August	Constanța
58.	ROSCI0305	Ianca - Plopu - Sărat - Comăneasca	Brăila
59.	ROSCI0307	Lacul Sărat - Brăila	Brăila
60.	ROSCI0315	Lunca Chineja	Galați
61.	ROSCI0334	Pădurea Buciumeni - Homocea	Galați, Vrancea
62.	ROSCI0353	Peștera - Deleni	Constanța
63.	ROSCI0360	Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbovățului	Galați - interregional
64.	ROSCI0377	Râul Putna	Vrancea
65.	ROSCI0389	Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu	Brăila - interregional
66.	ROSCI0395	Soveja	Vrancea
67.	ROSCI0398	Straja - Cumpăna	Constanța

De asemenea în regiunea de Dezvoltare Sud-Est sunt desemnate următoarele arii naturale protejate de interes național:

Tabel 3 – Arii naturale protejate de interes național aferente Regiunii de Dezvoltare Sud-Est

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
<b>Parcuri Naționale</b>			
1.	RONPA0016	Parcul Național Munții Măcinului	Tulcea
<b>Parcuri Naturale</b>			
2.	RONPA0017	Parcul Natural Balta Mică a Brăilei	Brăila, Constanța - interregional

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
3.	RONPA0927	Parcul Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior	Tulcea - interregional
4.	RONPA0932	Parcul Natural Putna - Vrancea	Vrancea
<b>Rezervații Naturale</b>			
5.	RONPA0276	Pădurea Camnița	Brăila
6.	RONPA0277	Lacul Jirlău - Vișani	Brăila
7.	RONPA0278	Vulcanii Noroioși Pâclele Mari	Buzău
8.	RONPA0279	Vulcanii Noroioși Pâclele Mici	Buzău
9.	RONPA0282	Pădurea Crivineni	Buzău
10.	RONPA0283	Pădurea Brădeanu	Buzău
11.	RONPA0284	Platoul Meedic	Buzău
12.	RONPA0285	Pădurea "Lacurile Bisoca"	Buzău
13.	RONPA0286	Dealul cu Liliaci Cernătești	Buzău
14.	RONPA0287	Pădurea cu tisă	Buzău
15.	RONPA0288	Balta Albă	Buzău, Brăila
16.	RONPA0289	Balta Amară	Buzău
17.	RONPA0362	Vama Veche - 2 Mai	Constanța
18.	RONPA0363	Grindul Chituc	Constanța
19.	RONPA0364	Grindul Lupilor	Constanța, Tulcea
20.	RONPA0365	Corbu - Nuntași - Histria	Constanța
21.	RONPA0366	Cetatea Histria	Constanța
22.	RONPA0375	Peștera Limanu	Constanța
23.	RONPA0376	Valu lui Traian	Constanța
24.	RONPA0377	Pădurea Hagieni	Constanța
25.	RONPA0378	Pădurea Dumbrăveni	Constanța
26.	RONPA0379	Recifii Jurasici Cheia	Constanța
27.	RONPA0380	Pădurea Canaraua Fetii	Constanța
28.	RONPA0381	Fântânița Murfatlar	Constanța
29.	RONPA0382	Pădurea Esecchioi	Constanța
30.	RONPA0383	Dunele marine de la Agigea	Constanța
31.	RONPA0384	Dealul Alah Bair	Constanța
32.	RONPA0385	Lacul Agigea	Constanța
33.	RONPA0386	Canaralele din Portul Hârșova	Constanța
34.	RONPA0419	Dunele de nisip de la Hanul Conachi	Galați
35.	RONPA0420	Pădurea Gârboavele	Galați
36.	RONPA0421	Pădurea Breana - Roșcani	Galați
37.	RONPA0422	Locul fosilifer Tirighina - Barboși	Galați
38.	RONPA0423	Locul fosilifer Rateș	Galați
39.	RONPA0424	Pădurea Fundeanu	Galați
40.	RONPA0425	Pădurea Talasmani	Galați
41.	RONPA0426	Pădurea Buciumeni	Galați
42.	RONPA0427	Ostrovul Prut	Tulcea
43.	RONPA0428	Balta Potcoava	Galați
44.	RONPA0429	Balta Tălăbasca	Galați
45.	RONPA0430	Locul fosilifer Berești	Galați
46.	RONPA0431	Lunca Joasă a Prutului	Galați - interregional

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
47.	RONPA0432	Lacul Pochina	Galați
48.	RONPA0433	Lacul Vlășcuța	Galați
49.	RONPA0434	Pădurea Pogănești	Galați
50.	RONPA0766	Sărăturile Murighiol	Tulcea
51.	RONPA0767	Roșca - Buhaiova	Tulcea
52.	RONPA0768	Pădurea Letea	Tulcea
53.	RONPA0769	Grindul și Lacul Răducu	Tulcea
54.	RONPA0770	Lacul Nebunu	Tulcea
55.	RONPA0771	Complexul Vătafu - Lunguleț	Tulcea
56.	RONPA0772	Pădurea Caraorman	Tulcea
57.	RONPA0773	Arinișul Erenciuc	Tulcea
58.	RONPA0774	Insula Popina	Tulcea
59.	RONPA0775	Complexul Sacalin Zătoane	Tulcea
60.	RONPA0776	Complexul Periteasca - Leahova	Tulcea
61.	RONPA0777	Capul Doloșman	Tulcea
62.	RONPA0778	Lacul Potcoava	Tulcea
63.	RONPA0779	Lacul Belciug	Tulcea
64.	RONPA0780	Lacul Rotundu	Tulcea
65.	RONPA0781	Pădurea Valea Fagilor	Tulcea
66.	RONPA0782	Dealul Bujorului	Tulcea
67.	RONPA0783	Rezervația de liliac Valea Oilor	Tulcea
68.	RONPA0784	Rezervația de liliac Fântâna Mare	Tulcea
69.	RONPA0785	Vârful Secarul	Tulcea
70.	RONPA0786	Rezervația botanică Korum Tarla	Tulcea
71.	RONPA0787	Locul fosilifer Bujoarele	Tulcea
72.	RONPA0789	Pădurea Niculițel	Tulcea
73.	RONPA0827	Căldările Zăbalei - Zârna Mică - Răoaza	Vrancea
74.	RONPA0829	Muntele Goru	Vrancea
75.	RONPA0830	Lacul Negru	Vrancea
76.	RONPA0831	Pădurea Verdele - Cheile Nărujei II	Vrancea
77.	RONPA0832	Pădurea Cenaru	Vrancea
78.	RONPA0833	Pădurea Lepșa - Zboina	Vrancea
79.	RONPA0834	Pădurea Schitu - Dălhăuți	Vrancea
80.	RONPA0835	Cascada Mișina	Vrancea
81.	RONPA0836	Groapa cu Pini	Vrancea
82.	RONPA0837	Pădurea Reghiu - Scrunțaru	Vrancea
83.	RONPA0838	Râpa Roșie - Dealul Morii	Vrancea
84.	RONPA0839	Strâmtura - Coza	Vrancea
85.	RONPA0840	Rezervația Algeanu	Vrancea
86.	RONPA0841	Cascada Putnei	Vrancea
87.	RONPA0842	Pârâul Bozu	Vrancea
88.	RONPA0843	Tișița	Vrancea
89.	RONPA0844	Lunca Siretului	Vrancea
90.	RONPA0875	Celea Mare - Valea lui Ene	Constanța
91.	RONPA0876	Pădurea Cetate	Constanța

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.





Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
92.	RONPA0877	Pădurea Bratca	Constanța
93.	RONPA0878	Lacul Oltina	Constanța
94.	RONPA0879	Lacul Bugeac	Constanța
95.	RONPA0880	Lacul Dunăreni	Constanța
96.	RONPA0881	Lacul Vederoasa	Constanța
97.	RONPA0900	Padurea Babadag - Codru	Tulcea
98.	RONPA0901	Lacul Traian	Tulcea
99.	RONPA0902	Muchiile Cernei - Iaila	Tulcea
100.	RONPA0903	Beidaud	Tulcea
101.	RONPA0904	Valea Mahomencea	Tulcea
102.	RONPA0905	Dealul Ghiunghiurmez	Tulcea
103.	RONPA0906	Chervant - Priopcea	Tulcea
104.	RONPA0907	Călugăru - Iancina	Tulcea
105.	RONPA0908	Muntele Consul	Tulcea
106.	RONPA0909	Dealul Sarica	Tulcea
107.	RONPA0910	Dealurile Beștepe	Tulcea
108.	RONPA0911	Enisala	Tulcea
109.	RONPA0912	Carasan - Teke	Tulcea
110.	RONPA0913	Valea Ostrovului	Tulcea
111.	RONPA0914	Uspenia	Tulcea
112.	RONPA0915	Edirlen	Tulcea
113.	RONPA0916	Casimcea	Tulcea
114.	RONPA0917	Colțanii Mari	Tulcea
115.	RONPA0918	Peceneaga	Tulcea
116.	RONPA0919	Măgurele	Tulcea
117.	RONPA0920	Războieni	Tulcea
118.	RONPA0921	Dealul Deniztepe	Tulcea
119.	RONPA0922	Dealul Mândrești	Tulcea
120.	RONPA0923	Mănăstirea Cocos	Tulcea
121.	RONPA0925	Poiana Muntioru	Vrancea
122.	RONPA0949	Mlaștina Hergheliei	Constanța
123.	RONPA0951	Lacul Techirghiol	Constanța
124.	RONPA0954	Gura Dobrogei	Constanța
125.	RONPA0964	Pădurea Merișor - Cotul Zătuanului	Vrancea, Galați
<b>Rezervație naturală strictă</b>			
126.	RONPA0388	Obanul Mare și Peștera Mobile	Constanța
127.	RONPA0965	Insulele Prundu cu Păsări	Constanța
128.	RONPA0966	Insula Ceaplace	Constanța
<b>Monument al naturii</b>			
129.	RONPA0280	Sarea lui Buzău	Buzău
130.	RONPA0281	Blocurile de calcar de la Bădila	Buzău
131.	RONPA0290	Focul Viu - Lopătari	Buzău
132.	RONPA0291	Piatra Albă "La Grunj"	Buzău
133.	RONPA0292	Chihlimbarul de Buzău	Buzău
134.	RONPA0367	Pereții calcaroși de la Petroșani	Constanța

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
135.	RONPA0368	Locul fosilifer Aliman	Constanța
136.	RONPA0369	Reciful neojurasic de la Topalu	Constanța
137.	RONPA0370	Locul fosilifer Credința	Constanța
138.	RONPA0371	Locul fosilifer Cernavodă	Constanța
139.	RONPA0372	Locul fosilifer Seimenii Mari	Constanța
140.	RONPA0373	Peștera La Adam	Constanța
141.	RONPA0374	Peștera Gura Dobrogei	Constanța
142.	RONPA0788	Rezervația geologică Agighiol	Tulcea
143.	RONPA0828	Focul Viu de la Andreiașu de Jos	Vrancea

De asemenea în regiunea de Dezvoltare Sud-Est sunt desemnate următoarele arii naturale protejate de interes internațional:

Tabel 4– Arii naturale protejate de interes internațional aferente Regiunii de Dezvoltare Sud-Est

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
<b>Rezervații ale biosferei</b>			
1.	ROMAB0003	Rezervația Biosferei Delta Dunării	Tulcea, Constanța
<b>Sit natural inclus în patrimoniului mondial al UNESCO</b>			
2.	ROWHS0001	Delta Dunării – sit al patrimoniului mondial	Tulcea, Constanța
<b>Situri RAMSAR</b>			
3.	RORMS0001	Delta Dunării	Tulcea, Constanța
4.	RORMS0002	Parcul Natural Balta Mică a Brăilei	Brăila - interregional
5.	RORMS0005	Lacul Techirghiol	Constanța
6.	RORMS0016	Canaralele de la Hârșova	Constanța - interregional
7.	RORMS0017	Ostroavele Dunării - Bucgeac - Iortmac	Constanța - interregional
8.	RORMS0019	Dunărea Veche - Brațul Măcin	Brăila, Tulcea, Constanța

## 2.2 DATE DESPRE PREZENȚA, LOCALIZAREA, POPULAȚIA ȘI ECOLOGIA SPECIILOR ȘI/SAU HABITATELOR DE INTERES COMUNITAR PREZENTE PE SUPRAFAȚA ȘI ÎN IMEDIATA VECINĂTATE A PP, MENȚIONATE ÎN FORMULARUL STANDARD AL ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR

Stabilirea prezenței și localizarea populațiilor ecologice ale speciilor și habitatelor de interes comunitar este menționată, pentru fiecare sit natura 2000, în Formularul Standard al sitului (varianta decembrie 2020), dar și în hărțile de distribuție habitate și specii din Planurile de management în vigoare.

## 2.3 DESCRIEREA FUNCȚIILOR ECOLOGICE ALE SPECIILOR ȘI HABITATELOR DE INTERES COMUNITAR AFECTATE (SUPRAFAȚA, LOCAȚIA, SPECIILE CARACTERISTICE) ȘI A RELAȚIEI ACESTORA CU ARIILE NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR ÎNVECINATE ȘI DISTRIBUȚIA ACESTORA

Rețeaua Natura 2000 a fost constituită în anul 1992 și este cea mai mare rețea ecologică de arii naturale protejate din lume, cuprinzând situri de importanță comunitară (SCI-uri, desemnate

pentru protecția habitatelor și a speciilor din Anexele I și II a Directivei Habitate) și situri de protecție specială avifaunistică (SPA-uri, desemnate pentru protecția speciilor de păsări din Anexa I a Directivei Păsări). Regimul special de protecție pentru habitatele naturale și speciile sălbatice de floră și faună, precum și pentru speciile de păsări sălbatice, existente pe teritoriul Uniunii Europene care sunt considerate rare, au un areal restrâns, puternic fragmentat sau sunt amenințate cu dispariția, protejând în același timp și alte specii și habitate naturale care nu se regăsesc în Anexele I sau II ale Directivei Habitate sau Anexa I a Directivei Păsări, regim ce va fi considerat la nivelul fiecărui proiect propus prin POR SE 2021-2027. Rețeaua ecologică Natura 2000 a fost constituită nu doar pentru protejarea speciilor sălbatice de floră și faună și a habitatelor naturale, ci și pentru conservarea acestora, menținerea diversității capitalului natural, promovarea activităților tradiționale și dezvoltarea durabilă pe termen lung, astfel acest Program va putea oferi sprijin pentru implementarea unui management adecvat pentru siturile SPA și SCI, precum și la nivel național asociativ sau cumulativ pentru conservarea categoriile de specii, habitate sau obiective protejate.

La definitivarea locațiilor precise ale tuturor componentelor din fiecare tip de intervenție/proiect, se vor realiza vizite pe amplasament, se vor identifica habitatele și speciile de interes comunitar și se va studia detaliat impactul realizării proiectelor asupra acestora.

Fiecare proiect va urma etapele procedurale proprii de evaluare a impactului asupra mediului.

Ținându-se cont de aceste aspecte, analiza privind informațiile ce vor fi prezentate în cadrul acestei secțiuni s-a realizat pornindu-se de la siturile intersectate de potențialele tipuri de intervenție/proiecte ce pot rezulta din acțiunile indicative prezentate în cadrul Programului POR SE 2021-2027 și cele localizate în apropiere pentru care au fost consultate Formularele Standard Natura 2000, în vederea redării unei imagini de ansamblu privind speciile și habitatele de interes comunitar identificate la nivelul siturilor.

Astfel în cele ce urmează vor fi prezentate informații cu privire la prezența și efectivele de specii și habitate de interes comunitar în zona Programului POR SE 2021-2027:

### **ROSPA0001 Aliman - Adamclisi**

Situl se află în bioregiunea stepică, cuprinzând o suprafață reprezentativă din podișul Oltina, care este o subunitate a podișului dunărean al Dobrogei de Sud. Zona este puternic fragmentată de Văile Baciului și Adâncata-Vederoasa, în ea combinându-se armonios peisajele de câmpie cu cele de podiș, întrerupte de văi largi cu caracter de canion pe măsură ce crește apropierea de Dunăre. Habitatele reprezentative din sit sunt pajiștile de stepă, care deși sunt amenințate cu dispariția prin transformarea lor în terenuri agricole sau prin ocuparea de pajiști secundare, în urma suprapășunatului, constituie habitatul optim pentru foarte multe perechi cuibăritoare de fâsă de câmp, ciocârlie de stol, ciocârlie de Bărăgan și ciocârlie de pădure, pietrar negru și pasărea ogorului. Totodată, aceste suprafețe întinse sunt teritoriul de vânătoare pentru sfrânciocul roșiatic și cel cu fruntea neagră, caprimul și dumbrăveancă, dar și pentru vântureii de seară, care cuibăresc colonial în pâlcurile de vegetație forestieră situate în vecinătate. Pentru această specie de răpitoare de zi, situl reprezintă una din zonele importante la nivelul țării de concentrare în vederea migrării. Alte specii care se hrănesc din zonele stepice sunt eretele vânăt, cel alb și cel sur, șoimul călător, șorecarul mare, acvila de câmp, acvila mică, acvila țipătoare mică, gaia neagră, șerparul, uliul cu picioare scurte, viesparul și șoimul dunărean. La această din urmă specie este posibil ca unul din puținele cuiburi cunoscute la nivel național să fie situat în acest sit. Pentru această specie, dar și pentru alte specii de răpitoare, o mare importanță o au populațiile bine reprezentate de popândăi

din sit. Pentru multe dintre speciile răpitoare de zi situl reprezintă o zonă intens utilizată în vederea efectuării migrațiilor de primăvară și toamnă, dar și pentru iernat, așa cum este cazul eretelui vânăt, la care habitatele sitului sunt vizitate iarna în vederea hrănirii de circa 50 de indivizi. În timpul pasajelor au fost observate până la patru exemplare de șoimi călători care au utilizat mai multe tipuri de habitate din sit în vederea hrănirii. În cadrul stâncăriilor cu vegetație ierboasă petrofilă sau în habitatele de tufărișuri care sunt prezente în zonele de coastă pe substrat pietros, având calcare la suprafață, găsesc habitat de cuibărit cele 1-2 perechi de buhă, care se hrănesc în special cu mamiferele de talie mică și mijlocie din sit. Tot aici cuibăresc sfrânciocii roșiatici și cei cu frunte neagră și silvia porumbacă, alături de un număr mare de ciocârlii de pădure (800-1000 de perechi). Această din urmă specie este dependentă de prezența atât a habitatelor de pajiște cât și a celor de tufărișuri sau de pădure și are, datorită mozaicului de astfel de habitate din sit, un statut excelent de conservare. Pajiștile stepice alternează într-un mod armonios cu pădurile de stejar pufos care adăpostesc importante populații de bujor de stepă, pe lângă alte specii rare de plante cum sunt sparanghelul sălbatic și trepădătoarea. Aceste păduri adăpostesc multe perechi cuibăritoare de ciocănitore de stejar, ghionoaie sură, ciocănitore de grădini și presură de grădină. Această specie este considerată în declin în tot spațiul european, însă în acest sit găsesc condiții optime pentru cuibărire un număr de 200-300 de perechi. Pentru muscari, deși situl este un loc bun și pentru reproducere, acesta se remarcă în mod special ca zonă importantă pentru migrație, moment din an în care efectivele ajung la 200-300 exemplare (de muscari gulerăți) și chiar 800-1000 exemplare (de muscari mici). Importanța pentru conservare a sitului este întregită de existența unor populații bine reprezentate de amfibieni protejați, dar și de țestoasă de apă și de uscat, aceasta din urmă având efectivele mult diminuate la nivel național.

Situl este desemnat pentru 69 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, una iernează, 55 specii sunt permanente, 2 specii se reproduc și 11 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 12 specii, bună pentru 21 specii și redusă pentru 2 specii.

În sit există 4 populații neizolate și 31 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 4 specii, valoare bună pentru 21 specii și valoare considerabilă pentru 6 specii.

### **ROSPA0002 Allah Bair – Capidava**

Situl aparține Podișului Trotman, fiind cea mai înaltă zonă din Dobrogea Centrală, incluzând Dealul Allah Bair și ostroavele Dunării din dreptul localităților Topalu, Capidava și Dunărea.

Situl este traversat și de valea râului Băltăgești, pe care sunt executate două baraje care au creat lacuri de acumulare, suplimentând astfel oferta de habitat a speciilor de păsări acvatice, care le utilizează ca loc de cuibărit. Printre acestea se numără mai multe specii de rațe, corcodei și lăcari, buhaiul de baltă, stârcul pitic, dar și cele 6-8 perechi de călifar roșu, o specie mai rar întâlnită ca și cuibăritoare. Malurile înalte măloase aflate în apropierea apei sunt utilizate pentru săparea cuiburilor de un număr impresionant de pescărași albaștrii (70-80 de perechi).

Deosebit de importante pentru cuibăritul, hrănirea și odihna păsărilor acvatice sunt și ostroavele nude ce apar la nivele mici ale Dunării. Verile călduroase și secetoase sunt favorabile dezvoltării unei vegetații de stepă care, alături de zonele agricole cultivate cu porumb, floarea-soarelui și grâu și intercalate cu vegetație ruderală, oferă condiții optime cuibăritului fâsei de câmp (800-1200 de perechi), păsării ogorului (20-30 de perechi), ciocârliei de stol (100-120 de perechi) și ciocârliei de Bărăgan (500-700 de perechi), aceste două specii din urmă având în sit o stare excelentă

de conservare. Geomorfologia spectaculoasă cu râpe adânci de loess dealului Alah-Bair l-a făcut faimos pentru bogăția floristă, reunind peste 270 de specii de plante pe o suprafață foarte mică, multe dintre ele fiind endemice sau periclitate. Această vegetație, împreună cu stâncile calcaroase ale dealului și cu tufărișurile formate din păducel, porumbar, cărpiniță și scumpie care se formează cu precădere în surpături, sunt extrem de importante în vederea cuibăritului pentru perechea de buhă care este rezidentă aici, dar și pentru mai multe perechi de presură de grădină, sfrâncioc roșiatic, sfrâncioc cu frunte neagră și silvie porumbacă.

De pe dealul Alah Bair se văd râpele în loess, surpături destul de spectaculoase prin dimensiuni și morfologie, care reprezintă locuri ideale pentru săparea cuiburilor de către lăstunul de mal, prigoare și dumbrăveancă, aceasta din urmă prin cele 90- 100 de perechi formând în sit o populație cu o stare excelentă de conservare. Cu aceeași stare de conservare este prezent în aceste habitate și pietrarul negru, reprezentat de 12-15 perechi cuibăritoare. Multele exemplare de șarpe balaur prezente aici constituie baza trofică pentru cele 1-3 perechi de șerpari, în spectrul trofic al speciei intrând și șarpele de casă și cel de apă, care realizează efective numeroase în zonele umede ale sitului. Partea estică a sitului cuprinde ostroavele care sunt acoperite de zăvoaie de plop și de mai multe specii de sălcii și răchite. Acestea, împreună cu trupurile izolate de plantații de foioase și de amestec, dar și cu pâlcurile de păduri de șleau, adăpostesc populații impresionante de ciocănitoare de stejar, ciocănitoare neagră, ciocănitoare de grădină, ciocârlie de pădure, ghionoaie sură, uliu cu picioare scurte și șorecar mare. Coloniile de ciori instalate în aceste habitate sau în pâlcurile răzlețe de copaci susțin și coloniile formate din cele 14-22 de perechi de vânturel de seară. Clima temperat-continentală, cu primăveri timpurii și toamne târzii, este favorabilă unei staționări îndelungate a păsărilor care utilizează acest sit ca loc de repaus și hrănire în timpul pasajelor sau ca loc de formare a grupurilor de migrație. Dintre acestea se remarcă numărul mare de specii de răpitoare, reprezentate prin efective numeroase, așa cum sunt viesparul, acvila țipătoare mică, șorecarul mare, vânturelul roșu, vânturelul de seară, șerparul, eretele sur, eretele de stuf, eretele alb, eretele vânăt, toate aceste specii având condiții prielnice de hrănire pe terenurile agricole, dar și în zona împădurită și în partea de Dunăre inclusă în sit. Alte specii de păsări migratoare cu efective mari prezente în cadrul sitului, în afara răpitoarelor, sunt pelicanul comun, pescărușul mic, chirighița neagră, chirighița cu obraji albi, chira de baltă și gărlia mare. Tot în timpul migrației pot fi observate traversând zona sau poposind pentru scurt timp până la 50000 de berze albe și până la 3000 de berze negre. Iernile moderate din sit sunt favorabile pentru concentrarea în acesta în vederea iernării a unor efective impresionante de ciocârlie de Bărăgan (200-400 de exemplare), codalbi (4-8 exemplare) și ereți vineți (10-15 exemplare). Pe malurile Dunării vechi, care nu îngheață, se formează acumulări mari de păsări din mai multe specii de rațe, găște, gărlite și lișițe, dar și cormoran pitic, din această specie adunându-se să ierneze aici circa 420-500 de exemplare, provenind din alte habitate acvatice care îngheață iarna.

Situl este desemnat pentru 91 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 7 ierneză, o specie este permanentă, 47 specii se reproduc și 36 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 12 specii, bună pentru 32 specii și redusă pentru 2 specii.

În sit există 7 populații neizolate și 39 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 7 specii, valoare bună pentru 34 specii și valoare considerabilă pentru 5 specii.

## **ROSPA0004 Balta Albă - Amara – Jirlău**

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Lacurile care formează acest sit sunt localizate în sectorul estic al Câmpiei Române, la nord de râul Călmățui (în Câmpia Râmnicului și Câmpia Bărăganului), făcând parte din spațiul hidrografic Buzău-Ialomița.

Situl oferă condiții adecvate cuibăritului pentru multe specii periclitare la nivel global, precum rața roșie, stârcul purpuriu, piciorongul, chirighița cu obraji albi, pasărea ogorului, lopătarul, eretele de stuf și ciovlica ruginie, care sunt reprezentate de multe perechi cuibăritoare. Aceste specii își sporesc mult efectivele în perioada migrațiilor, adăugându-se exemplare care vin atrase de hrana abundentă oferită și aflându-se pe rutele de migrație ce însoțesc cursul Siretului sau care vin din vest, trecând Carpații și îndreptându-se spre sudul Dobrogei.

Habitatele sitului sunt folosite pentru cuibărit și de către dumbrăveancă (20-40 de perechi), pescăraș albastru (12-20 de perechi rezidente), fâsă de câmp (100-110 de perechi), buhai de baltă (8-10 perechi rezidente) și stârc pitic (30-40 de perechi). Locurile retrase de la marginea apelor și ferite de accesul oamenilor sunt utilizate ca habitate pentru cuibărit de câteva specii de păsări de mal (limicole), precum prundărașul de sărătură (20-30 de perechi), piciorongul (14-40 de perechi), ciocîntorsul (20-80 de perechi) și chira de baltă (30-70 de perechi).

După terminarea perioadei de cuibărit, situl este vizitat pentru hrană de mai multe specii care ajung să aibă efective foarte mari odată cu începutul migrațiilor de toamnă sau în timpul primăverii, în aceste perioade apărând frecvent specii ca pelicanul comun și pelicanul creț, stârcul de noapte, stârcul galben, egreta mică, barza albă, barza neagră, țigănușul, lebăda de iarnă, ferăstrașul mic, cocorul, cristelul de câmp, ciocârlița de Bărăgan sau privighetoarea de baltă. Tot în aceste perioade, locurile cu apă mică sunt intens frecventate pentru bogăția de hrană oferită de către următoarele specii de păsări de mal: ploier auriu (80- 100 de indivizi), bătauș (până la 5000 de indivizi), fluierar de mlaștină (300-400 de indivizi), notatiță (20-30 de indivizi) și prundăraș de munte. Această din urmă specie este considerată relict glaciatic endemic, care cuibărește în ecosistemele alpine și subalpine din Alpi și Carpați, în acest sit apărând frecvent în timpul migrațiilor până la 15 indivizi. Ochiurile de apă rămase neînghețate atrag în timpul iernii sute sau chiar mii de rațe și gâște din mai multe specii, dintre care se remarcă gâsca cu gât roșu, o specie periclitată la nivel global, pentru care acest sit a devenit extrem de important în ultimii ani deoarece terenurile arabile au hrana necesară, iar lacurile oferă liniștea necesară înnoptării. Astfel, în sit ierneză între 100 și 600 de indivizi, iar în timpul pasajelor apar până la 5000 de indivizi, specia având un statut favorabil de conservare în acest sit. Același statut și mod de utilizare a sitului ca loc de iernare și mai ales de pasaj îl are și cormoranul pitic, specie a cărei efective maxime de pasaj ajung la 140 de indivizi. Prezența rozătoarelor, a aglomerărilor mari de păsări și a faunei piscicole bogate face din acest sit unul important în timpul migrațiilor pentru mai multe specii de răpitoare de zi precum eretele vânăt (20-30 de indivizi), eretele sur (10-12 indivizi), șoimul călător (2-3 indivizi), acvila țipătoare mică (20-22 de indivizi), uliganul pescar (20-22 de indivizi), codalbul (2-3 indivizi) și vânturelul de seară (100-200 de indivizi). În fiecare toamnă vin aici câteva exemplare de șoim de iarnă pentru a rămâne tot sezonul rece, acestea alegându-și prada dintre păsările mici prezente în sit. Primăvara, șoimii părăsesc situl, plecând spre locurile nordice de cuibărire. Zăvoaiele cu tufărișuri de câtină roșie, câtină albă, măceș și sânțer, alături de care apar și arbori izolați reprezentați mai ales de salcâmi și plopi albi sunt habitatele preferate pentru cuibărit ale celor două specii de sfrâncioc protejate la nivel european, ambele având aici o stare bună de conservare dată de numărul mare de perechi cuibăritoare: 60-70 de perechi pentru sfrânciocul roșiatic și 80-90 de perechi pentru sfrânciocul cu frunte neagră. Aceste habitate forestiere sunt utilizate și de către ghionoiaia sură, care cuibărește aici în mod regulat.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Situl este desemnat pentru 146 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 6 ierneză, o specie este permanentă, 45 specii se reproduc și 94 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este bună pentru 85 specii și redusă pentru 3 specii.

În sit există 52 populații neizolate și 36 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 3 specii, valoare bună pentru 70 specii și valoare considerabilă pentru 15 specii.

### **ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei**

Situl se găsește în subsectorul Călărăși-Brăila din cursul inferior al Dunării, care se remarcă prin cea mai mare lățime a luncii și prin desfacerea fluviului în cele două brațe mari (Cremenea și Vâlcu), care apoi se reunesc închizând între ele Bălțile Ialomiței și Brăilei.

Regimul liber de inundație al acestui sit face ca acest teritoriu să reprezinte, după Delta Dunării, cel mai important refugiu ornitologic de pe Dunăre. El adăpostește 207 specii de păsări, ceea ce reprezintă 51% din avifauna țării noastre, 98 de specii fiind dependente de mediul acvatic, iar 109 de cel terestru.

Pădurile sunt tipice de zăvoi, formate din esențe moi precum sălciile, răchitele, aninul și plopul, și se întâlnesc pe grinduri. Ele adăpostesc importante populații de păsări cântătoare, precum cânărașul, sticletele, florintele, grangurele, măcăleandru, scorțarul, cinteza de pădure, graurele, mierla neagră alături de care apar mai multe specii de pitulici, pițigoi, privighetori, presuri, silvii și sturzi. În astfel de vegetație sunt amplasate și cele trei colonii mixte reprezentative pentru sit (Vulpașu, Cucova și Chiriloaia), formate din cormoran mare, cormoran mic, egretă mică, egretă mare, stârc galben, stârc cenușiu, stârc de noapte, stârc de cireadă, țigănuș și lopătar.

Pajiștile din sit au o distribuție neuniformă, ocupând suprafețe destul de mici, și sunt reprezentate de pajiști de luncă și pajiști stepice, având în general puține specii. Sunt însă extrem de importante ca habitate de cuibărit pentru codobatura albă și cea galbenă, presura sură și mai multe specii de fâse, dar și pentru unele păsări acvatice precum becațina comună, nagățul și fluierarul cu picioare roșii, care caută în perioada de reproducere liniștea acestor habitate neumblate. Pajiștile situate la margine de zăvoi sau care au arbori izolați sunt utilizate ca teritoriu de hrănire și de către exemplarele de dumbrăveancă, acestea având cuibul în scorburi din sălciile bătrâne sau săpat în malurile lutoase. Tot aici vânează gaia neagră, codalbul și eretele de stuf (specii cuibăritoare în sit), dar și acvila țipătoare mică și vânturelul de seară, aflați în migrație, toate aceste specii utilizând și habitatele acvatice în vederea hrănirii. Tufărișurile au cea mai mare dezvoltare în sit, făcând parte din structura pajiștilor sau fiind prezente ca tufe izolate pe grinduri, șesuri depresionare și plaje nisipoase. Au o structură foarte simplă, dominante fiind speciile de zălog, răchită și cătină mică. Aceste habitate sunt extrem de importante pentru cele 20-40 de pe - rechi de sfrâncioc roșiatic și pentru mai multe specii de pițigoi, presuri, muscari sau privighetori, care își ascund în aceste desigururi cuiburile. Ecosistemele acvatice naturale ale sitului au o structură complexă și dependentă de regimul hidrologic al Dunării. Vegetația acvatică formată din plante natante precum ciulinul de baltă, broscarița, plutica, piciorul cocoșului de apă și nufăr susține multe dintre coloniile de chirighițe cu obraji albi și chire de baltă. Plaurii alcătuiți din aceste plante natante sunt suporturi și pentru cuiburile celor 50-70 de perechi de rață ro - șie, o specie vulnerabilă pe plan mondial, care în acest sit are o stare excelentă de conservare. Malurile abrupte sunt populate de lăstunul de mal și albinărel, care cuibăresc în colini de zeci de perechi, dar și de cuiburi izolate săpate de dumbrăveancă și pescăraș albastru. Întinsele zone de stuf sunt preferate de cele 24 de perechi de erete de stuf, dar și de foarte multe perechi de lăcar mare, lăcar de stuf, privighetoare de baltă,

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

presură de stuf, lăcar mic, pițigoi de stuf și greușel pătat. Tot aici cuibăresc stârcii pitici și buhail de baltă. Pentru marea majoritate a speciilor de păsări migratoare, fluviul Dunărea este un reper geografic ușor de detectat și de urmat, putându-se vorbi despre un coridor ecologic est-dunărean de migrație avifaunistică, desprins din culoarul de migrație caucazo-zambeziian, din care se ramifică pe parcurs toate rutele de migrație ale Europei de Est. Astfel, situl fiind singura zonă funcțională în regim de inundabilitate de pe cursul Dunării prezintă o diversitate de biotopuri care corespund cu cerințele ecologice ale multor specii de păsări migratoare ce formează grupuri de zeci și chiar sute de mii de exemplare în timpul pasajelor de primăvară și toamnă. Atunci sunt prezente mai multe specii de rațe, gâște, gărlițe, lebede de vară și de iarnă, cormorani mari și mici, cocori și foarte multe păsări de mal (limicole). Dintre acestea amintim bătau - șul, sitarul de mal, ciocîntorsul, piciorongul, ploierul argintiu, ploierul auriu, nagățul și foarte multe specii de fugaci, culici, prundărași, fluierari, becaține, pescăruși, chire și chirighițe. În același timp, zona oferă condiții excelente pentru speciile de păsări care, odată cu instalarea frigului în nordul continentului, vin să ierneze în sit, așa cum fac următoarele: cufundacul mic și cel polar, corcodelul de iarnă, gărlița mare și cea mică, gâsca cu gât roșu, călifarul roșu, ferăstrașul mic și ferăstrașul mare, alături de multe altele. Pe lângă păsări, situl deține și o bogată faună piscicolă ce cuprinde circa 52 de specii de pești, dintre care 24 se regăsesc pe anexele actelor normative fiind specii strict protejate. Dintre amfibieni și reptile au fost identificate 11 specii, trei dintre aceste specii fiind protejate. Din cauza alternanței dintre perioadele de inundație și perioadele de secetă, mamiferele au o prezență accidentală și aperiodică în sit, până în prezent fiind observate și identificate un număr de 11 specii de mamifere protejate în spațiul european și național.

Situl este desemnat pentru 111 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 4 ierneză, 65 specii se reproduc și 42 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 6 și bună pentru 27 specii.

În sit există 3 populații neizolate și 30 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru o specie, valoare bună pentru 30 specii și valoare considerabilă pentru 2 specii.

### **ROSPA0006 Balta Tătaru**

Situl se află în Câmpia Română, între văile Călmățui și Ialomița, aparținând terasei superioare a Dunării. El prezintă vetrele lacurilor Plașcu, Chioibășești și Tătaru, acesta din urmă fiind unul din cele mai caracteristice lacuri de tasare în loess ale țării.

Deși pe porțiuni mari vegetația de stepă a fost desțelenită și transformată în culturi agricole (care ocupă azi peste jumătate din suprafața sitului), aceste habitate deschise reprezintă o zonă importantă de cuibărit pentru păsări protejate la nivel național și european.

Dintre cele mai importante colonii formate an de an aici le menționăm pe cea de piciorong (al cărei efectiv variază între 40 și 80 de perechi anual) și cea de ciocîntors (cu efective ce variază între 30 și 60 de perechi). Colonia compusă din 15-30 de perechi de prundăraș de sărătură și colonia de ciovlică ruginie (cu 20-40 de perechi) se instalează în mod regulat pe habitate cu vegetație de sărătură formate din ciurlan, ghirin, mătură, brâncă, albăstrică și iarbă de sărătură.

Tot în aceste habitate deschise cuibăresc și mai multe perechi de ciocârlie de stol, fâsă de câmp și ciocârlie de Bărăgan, iar tufărișurile și pâlcurile de copaci izolați sunt preferate pentru amplasarea cuiburilor de către cele 60-80 de perechi de sfrâncioc cu frunte neagră. Cele circa 15 perechi de dumbrăveancă își au teritoriul de hrănire pe pajiștile cu vegetație scundă în care pot captura ușor insecte, iar cuiburile și le adăpostesc în cuiburi vechi de ciocănitore sau în scorburile



arborilor bătrâni. În zonele agricole din apropierea lacurilor și în pajiștile sărăturate se înregistrează în fiecare an aglomerări de până la 1500 de exemplare de barză albă, fiind vorba în special de exemplare imature care încă nu cuibăresc sau de stoluri formate în vederea migrațiilor.

Întinderile de stuf care mărginesc lacurile sau vegetează în zone cu umiditate crescută sunt utilizate pentru cuibărit de perechile de stârc pitic și erete de stuf, iar locurile mai retrase de luciul de apă cu vegetație natantă sunt habitatele preferate de instalare a cuiburilor raței roșii și chirighiței cu obraji albi. Având o salinitate mare, lacurile din cadrul sitului îngheață mai greu decât alte zone umede din această zonă a țării, atrăgând și concentrând în jurul lor mari aglomerări de păsări acvatice în timpul iernii, situl devenind un refugiu de odihnă și înnoptare pentru gâsca cu gât roșu, gârlița mare, rața mică, rața lingurar și multe alte specii de rațe și găște. În timpul migrației de primăvară sau toamnă se înregistrează efective importante de pelican comun, țigănuș, lopătar, gâscă de vară, egretă mică, egretă mare, stârc purpuriu, cormoran mic și gâscă cu gât roșu. Apele mici ale lacurilor atrag sute și chiar mii de păsări de țărâm din cele mai diverse specii, precum ciocîntors, bătauș, sitar de mal, fugaci roșcat, nagăț, becațină comună, culic mare, nisipar, fugaci pitic, fluierar negru, fugaci de țărâm, fluierar cu picioare verzi, fluierar de zăvoi, alături de multe specii de pescăruși și chirighițe. Tot în timpul pasajelor se opresc pentru hrănire și odihnă și chiar staționează mai multe zile foarte multe exemplare de rață mare, rață fluierătoare, călifar alb, rață mică, corcodel pitic, rață lingurar, corcodel mare, rață cu cap castaniu și rață moțată. Poziționarea sitului în Câmpia Română îl face deosebit de important ca loc de popas pentru aceste specii aflate pe rutele de migrație carpatice și est-ebice. Pădurea Tătaru, situată la est de localitatea Dudești, este aproape în totalitate o plantație de salcâm cu rol de protecție împotriva factorilor climatici, fiind extrem de importantă pentru cuibăritul vânturelului de seară. Această specie periclitată în spațiul european, prin cele 15-30 de perechi care cuibăresc în cuiburi de cioară sau coțofană, are în acest sit un statut excelent de conservare. Tot în aceste habitate forestiere cuibărește și o altă specie protejată de răpitoare diurnă, șorecarul mare, având și ea același statut de conservare favorabil. Situl este desemnat pentru 109 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 5 iernează, 32 specii se reproduc și 72 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 9, bună pentru 18 specii și redusă pentru 7.

În sit există 14 populații neizolate și 20 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru o specie, valoare bună pentru 24 specii și valoare considerabilă pentru 10 specii.

### **ROSPA0007 Balta Vederosa**

Podișul Dobrogei de Sud, din care face parte și situl, aparține podișului Oltina, care face parte din platforma dobrogeană prebalcanică, fiind un podiș puternic fragmentat, cu văi mari.

Aici cuibăresc izolat cele 90 de perechi de stârc pitic și sunt amplasate coloniile monospecifice sau mixte de egretă mică (300-320 de perechi), stârc de noapte (430-440 de perechi), egretă mare (34-39 de perechi), stârc galben (230-270 de perechi), lopătar (40-50 de perechi), stârc purpuriu (25-30 de perechi) și țigănuș (22-30 de perechi). În aceste colonii de stârci își fac cuiburile și cele 40-60 de perechi de cormorani mici. În zonele compacte de stuf își ascunde cuibul eretele de stuf, dar și multe specii de păsări cântătoare ca pițigoiul de stuf, lăcarul mare, presura de stuf, greușelul pătat, lăcarul de stuf, privighetoarea de baltă, lăcarul mic sau greușelul de stuf. Plantele natante dezvoltate abundent pe suprafața lacului acționează ca adevărate filtre, reținând particulele organice solide, și adăpostesc numeroase organisme nevertebrate și amfibieni, jucând totodată un

rol important în oxigenarea apei. Speciile care formează aceste asociații sunt nufărul alb, nufărul galben, plutnica, peștișoara, castana de apă și foarfeca bălții.

Toate acestea servesc ca suport cuiburilor de rață roșie, o specie vulnerabilă pe plan european, care aici este prezentă cu 23-45 de perechi cuibăritoare, la care se adaugă în perioada de pasaj mai multe exemplare, numărul indivizilor ajungând până la 200. Acești mici plauri sunt căutați pentru construirea cuiburilor și de către corcodei, care se remarcă prin diversitatea de specii, aici fiind prezenți corcodelul cu gât roșu, corcodelul mare, corcodelul cu gât negru și corcodelul mic. În apropierea apei, cele 2-4 perechi de călifari albi își amplasează cuibul la capătul unei galerii nefolosite din vizuinile de vulpi care sunt săpate în malurile lutoase. În aceste faleze abrupte aflate lângă apă sunt săpate cuiburile celor 20-22 de perechi de pescăraș albastru, dar și ale mai multor perechi de lăstun de mal. Trupurile de pădure aflate în vecinătatea lacurilor sunt locul în care cuibăresc mai multe specii de ciocănitori și păsări cântătoare precum grangurele, câneparul, scatiul, florintele, sturzul cântător, mierla neagră, măcăleandru, privighetoarea roșcată, alături de multe alte specii. Regimul climatic temperat-continental al sitului, în care influența Mării Negre se manifestă în prin acțiunea ei moderatoare determinând temperaturi mai puțin coborâte iarna dar și toamne mai lungi, este un factor important care adaugă la importanța acestui sit ca loc de cuibărit și pe aceea de loc de popas în timpul migrațiilor și chiar de iernare a multor specii. Amplasarea sa în cadrul coridorului care leagă Peninsula Balcanică de Delta Dunării (prin văile din Bulgaria) și respectiv de zonele nordice ale continentului, îi atribuie un rol de coridor biologic pentru multe specii. Cu efective importante care ajung la câteva sute sau mii de exemplare în timpul pasajelor sunt prezente rața mare, rața sulițar, rața lingurar, rața mică, rața fluierătoare, rața cârâitoare, rața pestriță, rața moțată, gâsca de vară și gărlița mare. Habitatele cu apă puțin adâncă ale lacurilor, în care sunt prezente multe nevertebrate acvatice precum viermii inelați, melcii, crustaceele și foarte multe insecte, sunt locul de hrănire în timpul migrațiilor de primăvară și toamnă a următoarelor specii de păsări de țarm de interes comunitar: piciorong, ciocintors, ciovlică ruginie, fluierar de mlaștină, prundăraș de sărătură, notatiță, unele dintre aceste specii realizând efective foarte mari.

Alte specii de păsări de țarm care vin în număr mare în sit sunt nagățul, prundărașul gulerat mare și cel mic, fugaciul roșcat, fluierarul de zăvoi, nisiparul, fluierarul de lac, fugaciul mic, fluierarul cu picioare roșii, becațina comună, fugaciul de țarm, fluierarul cu picioare verzi, sitarul de mal, culicul mare, fluierarul negru și fluierarul de munte. Se pot observa în zonă până la 1200 de chire de baltă, 300 de chirighițe cu obraji albi, 230 de pescăruși cu cap negru, dar și chirighițe negre și chire mici, toate aceste specii fiind atrase de abundența de pești de mici dimensiuni și nevertebrate. Alte specii care caută aceeași ofertă trofică sunt pescărușul argintiu, pescărușul răzător și pescărușul sur. Uliganul pescar, șerparul și codalbul sunt deseori semnalati în zonă, fiind atrași de bogăția de păsări din timpul migrației, dar și de oferta trofică reprezentată de pești și reptile. Toate aceste trei specii de răpitoare diurne sunt de interes comunitar, iar ultima dintre ele se remarcă prin starea excelentă de conservare în acest sit.

Tot cu această stare de conservare este și pelicanul creț, frecvent fiind văzute odihnindu-se și hrănindu-se pe lacuri până la șase exemplare în timpul pasajelor.

Situl este desemnat pentru 125 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 3 iernează, 43 specii se reproduc și 79 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 13, bună pentru 31 specii și redusă pentru o specie.

În sit există 45 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare bună pentru 37 specii și valoare considerabilă pentru 8 specii.

## ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei

Din punct de vedere geomorfologic situl se încadrează în Podișul Negru-Vodă, având un relief de tip carstic. Aceste formațiuni carstice sunt refugiu și loc de cuibărire pentru o pereche de buhă, o specie rezidentă de răpitoare de noapte din acest sit. Deoarece este o zonă carstică, apele de suprafață lipsesc, caracteristică în sit fiind prezența văilor seci, așa numitele derele sau canarale. În afara calcarelor la zi, în sit mai există și soluri castanii pe care este instalată o vegetație forestieră tipică de pădure xerofilă formată din cer, stejar brumăriu, tei argintiu și mai multe specii de arțari, având în stratul ierbos exemplare de bujor românesc.

În acești arbori își instalează cuiburile mai multe perechi de viespar (4-5), șerpar (2-3), acvilă țipătoare mică (1-3), acvilă mică (4-6), uliu cu picioare scurte (8-10) și șorecar mare (4-6), care se hrănesc cu bogăția de păsări a sitului și cu multe specii de mamifere mici și mijlocii. Tot acest strat al arborilor este utilizat și de cele patru specii de ciocănitori de interes comunitar ale sitului (ciocănitorea neagră, ghionoaia sură, ciocănitorea de stejar și cea de grădină).

În copacii scorburoși de la marginea pădurii sau în cei care au vechi cuiburi de ciocănitori își cresc puii cele 80-120 de perechi de dumbrăveancă, iar pe solul pădurii își camuflează cuiburile perechile de caprimulg (50-60 de perechi). În stratul al doilea de arbori sau în cel de arbuști, formate în principal din specii submediteraneene precum vișinul turcesc, mojdreanul, cărpinița, scumpia, migdalul pitic, păliurul sau osul iepurelui, se adăpostesc și cuibăresc ciocârliile de pădure, sfrânciocul cu frunte neagră și presura de grădină. Sfrânciocul roșiatic își culege din habitatele deschise acoperite de vegetație ierboasă de stepă primară petrofilă sau de pe zonele cu calcare la vedere hrana preferată care este formată din insecte și reptile mici precum șopârlița de frunzar, șopârla de câmp, șopârla de stepă, șopârla de ziduri sau șopârla de pădure. Cele 400-500 de perechi ale acestei specii cuibăresc preferențial în tufărișurile de porumbar, măceș sau păducel, habitate care sunt preferate și de cele 100-200 de perechi de silvie porumbacă. Pajiștile din sit prezintă pe lângă speciile tipice de stepă (pir cristat, mătură neagră, năgară, colilie sau păiuș) și mai multe specii rare de plante cum sunt sânziana galbenă, bobițelul, inișorul, centaurea, cosacii, garofița sălbatică, cinci-degete, cimbrisorul mic sau parechernița, toate făcând parte din habitatul preferat pentru hrănire și reproducere de foarte multe perechi de ciocârliile de Bărăgan (200-300), ciocârliile de stol (80-150) și fâsă de câmp (200-300).

Clima temperat-continentală este atenuată de influența Mării Negre, a Deltei și a luncii Dunării, care determină ca toamnele să fie lungi și călduroase, iar iernile să fie mai puțin aspre în zona sitului comparativ cu cele din Câmpia Română. Aceste caracteristici climatice asigură condiții bune pentru pasajul mai multor păsări, dintre care se remarcă 21 de specii de răpitoare diurne, pentru care drumurile de migrație se strâng ca într-un gât de sticlă în această parte a țării reprezentată de Dobrogea.

Un număr mare de perechi de viespar, șerpar, acvilă țipătoare mică, acvilă mică, uliu cu picioare scurte și șorecar mare cuibăresc chiar în pădurea din sit, însă remarcabilă este creșterea numărului exemplarelor din aceste specii în timpul pasajului. La speciile enumerate mai sus se adaugă codalbul, uliganul pescar, vânturelul de seară, șoimul mic, acvila de câmp, acvila țipătoare mare și patru specii de ereți (vânăț, sur, alb și cel de stof). De remarcat sunt cele 500- 600 de exemplare de viespar și cele 600-800 de exemplare de acvilă țipătoare mică care migrează anual prin sit.

Toate acestea determină ca situl să reprezinte unul dintre punctele focale pentru conservarea păsărilor răpitoare. El se află de asemenea și pe drumul de migrație al berzei albe și al

berzei negre, sute și chiar mii de exemplare din aceste două specii fiind văzute în timpul pasajelor. În sit au fost semnalate până la trei exemplare de vulturi hoitari (cel mai mic vultur din Europa), fiind vorba însă doar de exemplare eraticе în căutare de hrană, venite cel mai probabil din Bulgaria, unde și cuibăresc. Valoarea remarcabilă a sitului este completată de prezența speciilor rare de flori caracteristice regiunii ponto-caspice și regiunii macaroneze-mediteraneene, dar și a speciilor submediteraneene, balcanice și pontice de nevertebrate, amfibieni, reptile și mamifere, multe fiind specii de interes conservativ comunitar.

Situl este desemnat pentru 88 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, una ierneză, 11 sunt permanente, 52 specii se reproduc și 24 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 2, bună pentru 32 specii și redusă pentru o specie.

În sit există 2 populații neizolate și 33 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru o specie, valoare bună pentru 19 specii și valoare considerabilă pentru 15 specii.

### **ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia**

Din punct de vedere geografic, Dealurile Beștepe-Mahmudia se încadrează în unitatea Dealurile Tulcei și mărginesc brațul Sf. Gheorghe al Deltei Dunării, fiind caracterizate de prezența culmilor stâncoase rotunjite, a versanților abrupti și a pantelor line.

În peisajul local se remarcă ravenele adânci săpate în loess, care sunt utilizate de perechile de dumbrăveancă pentru săparea galeriilor la capătul cărora își amplasează cuiburile, dar și de către mai multe perechi de lăstun de mal și albinărel.

Stâncăriile de pe aceste dealuri constituie habitatul preferat de cele 15-20 de perechi de pietrar negru, dar și de către mai multe perechi de codroș de munte și mierlă de piatră. Zona este reprezentativă pentru vegetația de pajiște de stepă și silvostepă din dealurile Tulcei, care se dezvoltă pe substrat silicios sau calcaros. Predominante în sit sunt însă terenurile agricole (inclusiv culturi de rotație cu dezmiriștire), alături de care mai apar și pâlcuri de pădure și rariști (o parte din acestea fiind de fapt plantații). În habitatele de pajiște și culturi extensive vânează dumbrăveanca, caprimulgu, sfrânciocul cu frunte neagră și cel roșcat. Totodată, acestea constituie și locul utilizat pentru reproducere de 30-40 de perechi de pasărea ogorului, 400-500 de perechi de fâsă de câmp, 150-180 de perechi de ciocârlie de Bărăgan și 50-70 de perechi de ciocârlie de stol.

Vegetația pajiștilor unde aceste specii cuibăresc este specifică stepei petrofile și stepei de loess, fiind formată din păiuș, clopoțel dobrogean, mărgică, lipitoare, scaiul dracului, pătlagină, cimbrisor dobrogean sau garofiță pitică. Tot aici au fost identificate și plante rare, care mai sunt prezente doar în puține locuri din Dobrogea, așa cum sunt brândușa albă, cârcelul sau gura lupului.

Aceste habitate sunt populate și de specii comune de păsări precum codobatura albă și cea galbenă, prepelița, pietrarul sur sau ciocârlia de câmp. Impresionează numărul mare de perechi de ciocârlan (300-400 de perechi) care cuibăresc anual. De menționat este faptul că aceste habitate deschise de pajiști și culturi agricole se întind pe mai mult de 80% din suprafața sitului. În vegetația arbustivă formată din porumbar și păducel care este instalată în special la limita pâlcurilor de pădure își ascund cuiburile perechile de sfrâncioc roșiatic.

Alte specii de plante frecvent întâlnite în această asociație de tufăriș sunt dârmozul, măceșul, sparanghelul, sângerul și păliurul. Asociațiile forestiere naturale sunt formate din stejar pufos, păr pădureț și cărpiniță, iar vegetația ierboasă din rariștile de pădure este formată din păiuș stepic cu păiuș de stâncă și adăposteste populații semnificative de bujor de pădure, alături de care mai apar

multe alte specii. Aceste pajiști împreună cu pâlcurile de vegetație forestieră formează habitatul de silvostepă în care cuibăresc 10 perechi de ciocănitoare de grădină, 200-300 de perechi de ciocârlie de câmp, 4-5 perechi de uliu cu picioare scurte, 2 perechi de șorecar mare, 1-2 perechi de acvilă mică, 1-2 perechi de viespar și 1-2 perechi de șerpar. Toate aceste specii de răpitoare de zi își măresc foarte mult efectivele (până la 2000 de exemplare cum este cazul viesparului) în timpul migrațiilor. Poziționarea Dealurilor Beștepe-Mahmudia la limita Deltei Dunării, pe culoarul de migrație a păsărilor Via Pontica, și altitudinea lor mult deasupra zonelor învecinate, le conferă o importanță deosebită în fenomenul de migrație a păsărilor.

În timpul pasajului zona este folosită atât ca reper geografic și teritoriu de hrănire, cât și ca spațiu în care păsările folosesc curenții ascendenți de aer (termice ascendente) pentru a se ridica la altitudini mari. În timpul pasajului aici sunt observate efective semnificative ale unor specii precum acvila țipătoare mică (600-700 de indivizi), eretele vânăt (200-300 de indivizi), vânturelul de seară (200-1000 de indivizi), viesparul (1000-2000 de indivizi), barza alba (3000-10000 de indivizi), eretele de stuf (400-1000 de indivizi), codalbul (30-50 de indivizi) sau șorecarul comun (5000-8000 de indivizi). Tot acum se pot vedea în migrație și specii mai rare precum șoimul dunărean (4-6 exemplare), acvila de câmp (1-2 exemplare) sau acvila țipătoare mare (2-6 exemplare). Pe Dealurile Beștepe Mahmudia și zona de stepă învecinată se remarcă prezența unei populații semnificative de popândău, care împreună cu alte specii de mamifere mici sau mijlocii reprezintă o importantă sursă de hrană pentru multe specii de păsări răpitoare. Culturile agricole din cadrul sitului sunt folosite în timpul iernii ca loc de hrănire și odihnă de către 600-700 de exemplare de gâscă cu gât roșu, dar și ca teren de vânătoare în acest sezon rece de către 30-40 de indivizi de erete vânăt, 20-30 de indivizi de erete de stuf și 1-2 exemplare de șoim dunărean.

Situl este desemnat pentru 76 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 5 specii ierneză, una este permanentă, 52 specii se reproduc și 18 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 8 specii, bună pentru 25 specii și redusă pentru 4 specii.

În sit există o populație neizolată și 36 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 5 specii, valoare bună pentru 25 specii și valoare considerabilă pentru 7 specii.

### **ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova**

Teritoriul este foarte interesant din punct de vedere geologic, prezentând un adevărat mozaic format în principal dintr-o cuvertură de loess și calcare jurasice așezate pe un fundament de șisturi verzi.

Toate acestea realizează un relief cu forme specifice și spectaculoase de poduri, turnuri sau peșteri în care cuibăresc anual până la 15 perechi de pietrar negru și o pereche rezidentă de buhă.

Acolo unde solul este prezent, el este format din litosoluri subțiri pe care se dezvoltă o vegetație saxicolă, presărată cu specii rare și amenințate precum clopoțelul dobrogean, merinana, sâmbovina, mierluța, unghioara, lușca, scânteiuța bulbiferă, zambila moțată și cimbrisorul dobrogean. Tufărișurile sunt destul de slab reprezentate, făcând parte din structura pajiștilor sau găsindu-se izolat, pe suprafețe restrânse, în zona malurilor nisipoase.

Cele din pajiști sunt dominate de cătina roșie, alături de care se mai întâlnesc măceșul și sângerul. Tufărișurile de maluri nisipoase sunt diferențiate în insule mici de-a lungul canalelor și brațelor Dunării, ajungând până la suprafața apei. Aici sunt prezente specii de sălcii și răchite, care au în stratul ierbos urzică, pelin negru, pălămidă, mur de miriște și costișel.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Se mai întâlnesc tufărișuri de salcâm pitic (amorfă), care au tendința să înlocuiască în mod invaziv asociațiile native de sălcii. Zona Celea Mare-Valea lui Ene constituie una din rarele zone din țară în care este întâlnită asociația endemică cu sâmbovină, caracteristic fiind stratul arbustiv dominat de păliur, alături de care mai apar verigarul și iasomia.

În toate aceste tufărișuri își ascund cuiburile un număr impresionant de mare de sfrâncioci roșiatici (până la 1300 de perechi) și sfrâncioci cu frunte neagră (120-130 de perechi), fiind totodată locul în care se opresc în timpul deplasărilor de pasaj muscarul gulerat și muscarul mic.

Mai sunt prezente în aceste habitate și foarte multe păsări cântătoare ca frunzărița galbenă, pitulicea mică, privighetoarea roșcată, presura sură, silvia cu cap negru, cea de zăvoi, cea de câmp și cea mică, codobatura galbenă, ochiul boului și măcăleandru. Tot aici, cucul își alege din cuiburile acestor specii pe acelea în care să-și depună propria pontă.

Vegetația forestieră este reprezentată de păduri tipice de zăvoi care ocupă grindurile de mal, de prival și pe cele interioare, crescând pe un sol de tip aluvionar. Stratul arborilor este compus din plop alb, plop negru, ulm, frasin, stejar pedunculat, plesnitoare sau glădiță, iar în stratul inferior domină piperul de baltă, ciorvana mare sau murul de miriște, acesta putând uneori să acopere complet solul. Stratul arbustiv este dezvoltat variabil, fiind compus din sânger, soc negru, alun, păducel și măceș. În astfel de habitate forestiere, care ocupă peste jumătate din suprafața sitului, cuibăresc 4-5 perechi de gaie neagră, o pereche rezidentă aici de codalb, până la trei perechi de acvilă mică, o pereche de șerpar, 2-3 perechi șorecar mare și până la zece perechi de uliu cu picioare scurte.

Foarte multe ciocănituri din speciile de interes conservativ rezidente în acest sit își au aici locurile ideale de cuibărit, și presurile de grădină (până la 120 de perechi) și circa 300 de perechi de ciocârlie de pădure. Frecvent se întâlnesc turturica, porumbelul gulerat și grangurele. Situl este important și pentru populația de caprimulg pe care o conservă (110-120 de perechi), dar și pentru cea de dumbrăveancă (până la 130 de perechi), ambele fiind legate pentru reproducere de aceste habitate forestiere, în care ocupă lizierele.

Pajiștile se întind pe doar 2% din suprafața sitului, fiind reprezentate de pajiști de luncă și pajiști de stepă. Pajiștile de luncă se găsesc în șesurile depresionare, pe grinduri interioare sau între pâlcuri de pădure și sunt dominate de iarba câmpului, firuță, păiuș de livadă și coada vulpii, alături de care se mai întâlnesc și șovarul, zâzania, lăsniciorul și lucerna galbenă.

Pajiștile de stepă sunt mult mai sărace din punct de vedere al compoziției de plante și se întâlnesc pe șesurile depresionare mai înalte, aflându-se într-un continuu regres din cauza pășunatului.

Sunt formate în principal din holeră, scaiul dracului, alior, pir gros sau traista ciobanului și sunt importante pentru ciocârlia de stol, ciocârlia de Bărăgan și fâsa de câmp, toate acestea fiind specii de interes conservativ european care cuibăresc într-un număr foarte mare în sit. Câteva perechi de pasărea ogorului sunt prezente în locurile aride cu porțiuni nisipoase și vegetație scundă, departe de locurile frecventate de oameni. Ecosistemele acvatice sunt bine reprezentate, ocupând circa 30% din suprafața sitului. Aici se unesc cele două brațe principale ale Dunării (Brațul Borcea și Dunărea Veche), cu un aspect de arc de cerc caracterizat de meandrări și despletiri care includ în interior ostroave și insule.

Malurile mai înalte prezintă colonii însemnate de albinărel și lăstun de mal, dar și cuiburi izolate de dumbrăveancă și chiar de pupăză. În imediata apropiere a apei cuibăresc un număr impresionant de perechi de pescăraș albastru (150-160), care se hrănesc cu peștii mici ce se găsesc din belșug în apele sitului. La importanța sitului ca loc de cuibărire pentru toate aceste specii se

adaugă și cea dată de poziția în cadrul rutelor de migrație ale răpitoarele diurne, dar și ale unor specii acvatice de interes comunitar cum sunt pelicanul comun și pescărușul mic. Impresionează în timpul migrațiilor numărul mare de berze albe și negre care pot fi văzute trecând prin sit (42000 exemplare și respectiv, 4000 de exemplare). Sunt observate anual în timpul pasajelor peste 2200 exemplare de viespar și erete de stuf, circa 5500 de acvile țipătoare mici, între 5000 și 9000 de șorecari comuni și până la 1200 de ulii păsărari.

Situl este desemnat pentru 76 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 3 specii ierneză, 51 specii se reproduc și 22 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 12 specii, bună pentru 26 specii și redusă pentru 3 specii.

În sit există 5 populații neizolate și 36 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 2 specii, valoare bună pentru 27 specii și valoare considerabilă pentru 12 specii.

### **ROSPA0019 Cheile Dobrogei**

Cheile Dobrogei prezintă o importanță științifică deosebită prin flora și fauna bogată și variată și prin numărul mare de specii rare, atât pentru Dobrogea, cât și pentru România, aici fiind prezent și cel mai bogat punct fosilifer cu faună jurasică din întreg podișul Casimcei. Sunt prezente circa 15 peșteri, două dintre ele fiind de importanță internațională. Aceste cavități în calcare sunt utilizate de perechile rezidente de buhă pentru amplasarea cuiburilor. Datorită configurației sale geologice, Cheile Dobrogei constituie un reper ușor de identificat de către păsări în timpul migrației.

Prin sit trece în timpul pasajelor un număr de 18 specii de răpitoare, unele dintre ele având efective numerice semnificative, precum viesparul (1500-3000 de exemplare), acvila țipătoare mică (200-400 de exemplare), vânturelul de seară și eretele de stuf (fiecare cu câte 200-300 de exemplare), eretele sur (120-130 de exemplare) și șorecarul mare (circa 40 exemplare). Printre rarități se remarcă vulturul hoitar, o specie critic periclitată care nu mai are efective cuibăritoare la noi în țară, dar din care se pot vedea accidental exemplare eratice în căutare de hrană. O altă specie periclitată în tot spațiul european este și acvila de câmp, care se poate vedea în trecere în număr de până la zece indivizi în timpul pasajelor.

Zona este traversată și de efective importante de barză albă (până la 10000 de exemplare), dar și de ciovlică ruginie, muscar mic, muscar gulerat, cocor, pasărea ogorului și cristel de câmp. Culturile agricole care se întind pe mai mult de jumătate din suprafața sitului sunt utilizate ca locuri de hrănire în timpul pasajelor și în timpul iernii de către cârduri de până la 2000 de exemplare de găscă cu gât roșu, amestecate cu mai multe mii de gărlite mari.

Zona reprezintă cartier de iernare și pentru 12-15 de exemplare de șoim de iarnă. Situl este deosebit de valoros prin cele cinci tipuri de ecosisteme și anume tufărișuri, păduri, pajiști, râuri și stâncării, care au o importanță floristică deosebită dată de prezența speciilor de interes comunitar precum clopoțelul dobrogean, vinețele și merinană (taxoni amenințați la nivel european) și de prezența multor specii periclitare în țara noastră, cum ar fi cosacii, brândușa trifilă, volbura lineată, cununița de calcar, scânteuța bulbiferă, brândușa aurie și zambila.

Climatul temperat continental predominant arid este caracterizat de mai multe zile tropicale și secete frecvente și determină ca în zonele stâncoase de pe vârfurile dealurilor să fie prezente condiții de semideșert, în timp ce pe mai mult de 40% din suprafața sitului se dezvoltă o vegetație caracteristică stepii de loess și stepii petrofile. Dintre speciile care formează vegetația ierboasă pe

loess amintim bārboasa, pāiușul stepic, firuța, nāgara, iarba de sadinā, rostogolul, vārtejul-pāmāntului, ochiul lupului, sparceta, pelinul, iarba cāinelui, sugārelul alb, coroniștea, laptele-cucului, mārģica, timoftica de stepā, cioroiul, buruiana surpāturii, ciuleiul și molotrul. Tot aici se considerā cā vegetează și cea mai mare populație de bujor de stepā din Romānia.

Aceste ierburi ascund cuiburile unor specii de interes european pentru conservare care se evidențiazā prin numārul mare de exemplare cuibāritoare: 1200- 2000 perechi de ciocārlie de Bārāgan, 2000-5000 de perechi de ciocārlie de stol și 300-400 perechi de fāsā de cāmp.

Zonele mai nisipoase sunt teritorii de cuibārīt pentru 25-35 de perechi de pasārea ogorului. Stepa petrofilā, avānd o foarte mare valoare conservativā, este formatā de pāiușul dobrogean, jaleșul, cinci degete, milițeaua dobrogeanā, garofița piticā de stāncā, merinanā, lușca ambiguā, urechelnițā, bārbișoara și iarbā grasā.

În astfel de habitate cuibāresc pietrarul sur și codroșul de munte, dar și mai rar întālnitul pietrar rāsāritean. Specia de interes european pentru conservare, pietrarul negru, se remarcā prin numārul mare de perechi cuibāritoare în acest sit (70-80), care își aleg teritoriile de cuibārīt în locurile unde existā pietre, rāpe sau faleze înalte de stāncā, dar și tufe mici și buruieni formate din pāducel, porumbar, māceș, lemn cāinesc și pār pādureț.

Tot în aceste zone se întālnesc și tufārīșurile formate din specii mediteraneene, pontice și balcanice, iubitoare de cāldurā și substrat calcaros precum iasomia, cārpinia, scumpia, mojdreanul, avrāmeasa, sparanghelul, ulmul pitic, flocoșelele, vișinul turcesc și migdalul pitic.

Habitatul de tufārīșuri este preferat pentru cuibārīt de cātre sfrānciocul roșiatic, sfrānciocul cu frunte neagrā, silvia de zāvoi, privighetoarea roșiaticā, silvia cu cap negru, mārācinarul negru și silvia de cāmp. Vegetația forestierā este reprezentatā prin pāduri submeditareene de stejar pufos cu cārpinia, mojdrean, scumpie, arțar tātārāsc și pār pādureț, avānd în stratul ierbos bujor de pādure, sparanghel și trepādātoare, alături de multe alte specii. Deși ocupā numai 4% din suprafața sitului, aceste pāduri oferā condiții foarte bune de cuibārīt și hranā speciilor de pāsāri rāpitoare de interes comunitar: uliul cu picioare scurte (7-12 perechi), vānturelul de searā (17-23 de perechi), acvila țipātoare micā (o pereche), acvila micā (1-3 perechi), șorecarul mare (10-12 perechi), viesparul (2-4 perechi) și gaia neagrā (o pereche). Este foarte probabil ca în această zonā sā cuibārească și șoimul dunārean, specie care este în declin numeric drastic la nivel național, cunoscāndu-se în prezent doar cāteva perechi cuibāritoare în toatā țara. Cele 3-5 perechi de șerpar gāsesc o ofertā troficā bogatā în habitatele deschise și aride, formatā în principal din șopārila de stepā, gușterul vārgat, șopārila de cāmp, gușterul verde și șarpele balaur. Habitatele de pādure sunt și teritoriile perechilor rezidente de ciocānitoare neagrā, ghionoaie surā, ciocānitoare de stejar și ciocānitoare de grādinā, dar și pentru presura de grādinā, dumbrāveancā și caprimulģ, toate acestea fiind specii protejate în spațiul european.

Situl este desemnat pentru 74 specii listate în anexele Directivei Pāsāri. Dintre speciile de pāsāri prezente în sit, una ierneazā, 45 specii se reproduc, douā specii sunt permanente și 26 specii trāiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentā pentru 17 specii și bunā pentru 27 specii.

În sit existā 9 populații neizolate și 35 populații neizolate cu o arie de rāspāndire extinsā.

Evaluarea globalā a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentā pentru 9 specii, valoare bunā pentru 28 specii și valoare considerabilā pentru 7 specii.

### **ROSPA0031 - Delta Dunārri și Complexul Razim - Sinoie**

Situl se aflā în Depresiunea Predobrogeanā, la contactul dintre Platforma Nord-Dobrogeanā și Platforma Sciticā și face parte, din punct de vedere geostructural, din Depresiunea Mārri Negre.

Este interzisā copierea, multiplicarea și împrumutarea documentatiei fārā aprobarea scrisā a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Delta Dunării reprezintă teritoriul cuprins între prima bifurcație a Dunării (Ceatalul Chilieii) și litoralul Mării Negre, fiind mărginit la nord de brațul Chilia și la sud de complexul lacustru Razim-Sinoe. Cea mai mare parte a Deltei Dunării (82%) se găsește pe teritoriul României. Complexul Lagunar Razim-Sinoe se desfășoară la sud de Delta propriu-zisă, până la capul Midia. Include mai multe lacuri, cele mai mari fiind Razim, Sinoie, Golovița și Zmeica.

Dintre toate habitatele acvatice prezente în Delta Dunării formațiunile de plaur sunt deosebite, specifice și extrem de importante pentru cuibăritul păsărilor. Acestea sunt constituite din rizomi de stuf, împlețiți cu rizomii altor plante, având grosimi de până la 1,5 m, încărcăți cu humus și diverse materii organice. Astfel de habitate, dar și insulele de nisip și aglomerările stabile de stuf vechi, sunt alese de pelicanul comun și cel creț pentru instalarea coloniilor.

Cuiburile acestora sunt amplasate în astfel de locuri la care ajung mai greu mamiferele prădătoare, reprezentate de pisici sălbatice, nurci, nevăstuici, vidre au enoți. Locurile de hrănire ale pelicanilor sunt îndepărtate de locurile de cuibărit. Fiind păsări sociale, pelicanii realizează plecările și revenirile la cuib în grupuri, acestea folosind și strategii de pescuit care presupun cooperarea tuturor exemplarelor. Se consideră că pe teritoriul sitului cuibăresc între 3560 și 4160 de perechi de pelican comun. Pelicanul creț este o specie periclitată la nivel global care aici are între 320 și 410 perechi clocitoare. Aceste cuiburi sunt concentrate în special în zona Matița Buhaiova-Hrecisca, care reprezintă totodată și cea mai mare colonie de pelican comun din Europa. Colonii în care se află doar pelicani creți sunt cele de la Prundu cu Păsări și insula Ceaplace. Această specie este extrem de sensibilă la deranjarea în timpul cuibăritului, preferând pentru a crește puii mai mult plaurii, uneori chiar insule mici formate din aceștia, care sunt plutitoare și foarte vulnerabile în timpul furtunilor. De cele mai multe ori, la marginea coloniilor de pelicanii se pot vedea instalate cuiburile de cormoran mare și chiar de cormoran mic, formându-se astfel o colonie mixtă de cuibărire. În anul 2011, în cadrul Deltei Dunării au fost inventariate cel puțin 70 de colonii de păsări, dintre acestea 36 fiind mixte și 34 monospecifice. Cele mai multe colonii aparțin cormoranului mare (22 de colonii), dintre acestea cele mai însemnate cantitativ fiind coloniile de la Inonova, Bijan, Purcelu, Sf. Gheorghe, Nebunu, Holbina-Dunavăț, Martinca și Cuzmanții Mici. Dintre cele mai importante colonii monospecifice le menționăm pe cele ale cormoranului mic de la Ulasova și Lopatna-Erachle, ale egretei mari de la Japșa Moreanu, ale stârcului de noapte de la Japșa Strâmbele, ale chirei mici de pe Grindul Lupilor și de la Vadu, ale chirei de baltă de la Vadu și Musura, ale chirei de mare din golful Musura (2200 de indivizi), ale chirighiței cu obraz alb de pe Lacurile Lung, Obretenciuc, Cuibul cu Lebede, Gâsca, Telincea și Potica, ale pescărușului cu cap negru de la Sărăturile Murighiol și ale cioviciei ruginii de pe Grindul Lupilor și de la Vadu, la care se adaugă colonia de stârc de cireadă de la Lacul Nebunu. Există de asemenea și colonii mixte de reproducere care sunt formate din cormoran mare și mic, egreta mică și mică, stârc de noapte, țigănuș, stârc purpuriu, cenușiu și galben, lopătar, chirighiță cu obraz alb, chiră de baltă și pescăruș răsător. Aceste specii se amestecă în diferite proporții în cadrul coloniilor complexe de la Nebunu, Martinca, Cuzmanții Mici, Ghermandi, Purcelu, Lumina sau în cea de la Caraorman. Coloniile sunt amplasate în pâlcuri de sălcii pitice și în stufărișuri vechi culcate care sunt mai mult sau mai puțin inundate, dar și pe grinduri mai uscate. Toate coloniile de păsări din sit beneficiază de un statut aparte de protecție, unele fiind incluse în zone strict protejate, iar altele, chiar dacă nu sunt incluse în aceste zone, beneficiază de protecție prin legislația Deltei Dunării și cea națională sau europeană.

Lista de specii a stârcilor din sit mai include și stârcul pitic și buhaiul de baltă, pentru care teritoriul de cuibărit îl reprezintă întinderile mari de stuf. Aici cuibăresc și mai multe specii de lăcari și grelușei, alături de privighetoarea de baltă, stufărică, pițigoii de stuf, gușa-vânăta, presura de

stuf și eretele de stuf. Locuri de reproducere sunt și aglomerațiile de frunze plutitoare (pentru rața roșie, chirighița cu obraz alb, chirighița neagră și cea cu aripi albe, chira mică și chira de baltă), aglomerările de sfărâmaturi de plauri sau grindurile nisipoase (pentru pescărușul argintiu, pescărușul râzător, pescărușul mic, pescărița râzătoare, pescărița mare, chira de mare și chira mică), vegetația acvatică plutitoare veștedă sau aglomerările de fragmente de stuf uscat (pentru corcodelul mare, lișiță, corcodelul cu gât negru și cel cu gât roșu, corcodelul mic), plaurii plutitori sau aluviunile acoperite cu vegetație mărunță (folosite de rața pestriță, rața cârâitoare, rața cu ciuf, gâsca de vară și lebăda de vară) sau vizuinile de vulpe și bursuc aflate în apropierea apei (utilizate de călifarul alb și călifarul roșu).

În habitatele forestiere ce se întind pe doar 5% din suprafața sitului, cuibăresc păsările răpitoare, care găsesc aici liniștea necesară creșterii puilor, având o bogăție de resurse trofice în jur. Sunt cunoscute ca și cuibăritoare următoarele specii protejate la nivel european: vânturelul de seară (până la 350 de cuiburi), codalbul (până la 28 de perechi), gaia neagră (până la șapte perechi), uliul cu picioare scurte, șoimul călător, șorecarul mare, șoimul dunărean și, mai rar, vânturelul mic. Tot aici își au cuibul perechile de barză neagră. Alături de aceste specii se mai găsesc și multe perechi de uliu păsărar, vânturel roșu, uliu porumbar, șorecar comun și șoimul rândunelilor. Pădurile, zăvoaiele și tufărișurile sunt populate de specii de interes comunitar precum dumbrăveanca, ciocârlia de pădure, presura de grădină, ghionoiaia sură, ciocănitoarea neagră, cea de grădină și cea de stejar, sfrânciocul cu frunte neagră, silvia porumbacă și sfrânciocul roșiatic. Zăvoaiele de pe grinduri sunt căutate în perioada de reproducere și de specii care nu sunt caracteristice acestor habitate, deoarece aici cuiburile sunt protejate de prădătorii terestrii prin apele de inundație care izolează frecvent perimetrul. Astfel, se întâlnesc cuibărind aici perechi de rață mare, rață cârâitoare, cormoran mare, rață cu cap castaniu și chiar rață roșie.

În zonele mai umede cuibăresc creștețul cenușiu, cel mic și cel pestriț, becațina mare, sitarul de mal, cristelul de câmp, dar și nagățul, sitarul de mal și fluierarul cu picioare roșii. Pajiștile mai uscate sunt populate de ciocârlia de stol, ciocârlia de Bărăgan, fâsa de câmp, codobatura albă, codobatura galbenă, presura cu cap galben, presura sură, măcăinarul mic, ciocârlanul și ciocârlia de câmp. Tot aici cuibărește și eretele sur. Aceste habitate sunt des vizitate pentru hrănire de către berzele albe care caută apropierea caselor pentru cuibărire, dar și de către exemplare izolate de egrete mari, stârci de cireadă, egrete mici, țigănuși, stârci cenușii, stârci galbeni etc. Zonele cu vegetație puțină sau chiar zonele lipsite de vegetație sunt caracteristice pentru sit și constituie habitat de cuibărire pentru foarte multe specii de păsări, având o mare valoare conservativă. În această categorie intră dunele de nisip mobile și semimobile acoperite parțial cu vegetație arenicolă de pe grindurile Letea și Caraorman, cordoanele litorale puțin consolidate acoperite cu vegetație halofilă, arenicolă și cătină albă, plajele litorale puțin consolidate, habitatele de sărătură cu plante tipice halofile și țărmurile măloase ale lacurilor. Toate acestea sunt foarte importante pentru cuibăritul chirelor, pescărușilor și al chirighițelor, dar și pentru aproape toate păsările de țarm. Câteva dintre păsările protejate în spațiul european care cuibăresc în aceste terenuri în colonii de cele mai mult ori formate din mai multe specii sunt ciovlica ruginie, chira de baltă, pescărița râzătoare, pescărița mare, piciorongul, ciocântorsul și prundărașul de sărătură. Alături de acestea cuibăresc frecvent și alte specii precum prundărașul gulerat mare și cel mic, fluierarul cu picioare roșii și cel de lac, culicul mare și nagățul. În zonele uscate și nisipoase cuibărește în perechi izolate pasărea ogorului, iar în cele pietroase și aride este prezentă o altă specie protejată, pietrarul negru. O pasăre foarte rar clocitoare în România, scoicarul și-a mutat spre litoralul mării aria de cuibărire care a fost inițial localizată în lagunele complexului Razim-Sinoie, unde plajele nisipoase s-au redus

puternic în urma extinderii vegetației palustre prin îndulcirea apei. A rămas totuși ca și cuibăritoare în țara noastră având o răspândire discontinuă și fiind extrem de vulnerabilă. Numărul scoicarilor din sit crește foarte mult în timpul pasajelor sau al iernii, cu exemplare sosite de pe meleaguri nordice unde este o pasăre cuibăritoare comună. Importanța Deltei Dunării și a complexului Razim-Sinoie în timpul migrațiilor. Situl se află pe marele culoar de migrație Via Pontica, fiind traversat în perioadele de migrație de sute de mii de păsări din cele mai diverse grupuri sistematice, care găsesc hrană din abundență în ecosistemele de aici. Se înregistrează efective foarte mari ale următoarelor specii de importanță comunitară: barză albă, chirighiță cu obraz alb, gâscă cu gât roșu, pescăruș mic, cormoran mic, chiră de mare, barză neagră, pescăriță mare și pescăriță râzătoare. Alături de acestea sunt prezente specii comune care au efective foarte mari în timpul acestor migrații, precum gărlița mare, ața mare, rața mică, gâsca de vară, rața pestriță, rața cu cap castaniu și multe altele. Stoluri de zeci de specii de păsări de țarm, formate din mii de exemplare, se hrănesc din habitatele cu apă mică ale sitului, dintre care le amintim pe cele de interes comunitar pentru conservare: bătaușul, piciorongul, ciocîntorsul, notatița, prundărașul de sărătură, ploierul auriu și becațina mare. Alături de acestea sunt prezente în număr mare și culicul mare, prundărașul gulerat mare și cel mic, becațina comună, nisiparul, sitarul de mal și foarte multe specii de fluierari și fugaci. O zonă importantă pentru migrația păsărilor de apă dar și a celor cântătoare este Grindul Chituc din complexul Razim Sinoie, care are o succesiune de cordoane, dune și lacuri orientate pe o direcție piezișă pe linia actuală a țărmului. Orientarea lui exact pe direcția urmată de drumul de migrație Via Pontica și prezența a nenumărate fâșii de tufărișuri asigură o deplasare optimă a păsărilor mici care folosesc aceste habitate precum mai multe specii de pitulici, muscari, silvii, fâse, codroși, măracinari, sturzi, privighetori, presuri, codobaturi sau mierle. Tot aici se găsește una din rutele urmate în timpul migrațiilor și de turturică și pupăză, dar și de lăstunul de mal, lăstunul de casă, rândunică sau albinărel. Pasajul răpitoarelor are o mare amploare pentru următoarele specii protejate la nivel european: vânturelul de seară, eretele sur, acvila țipătoare mică, gaia neagră, eretele alb, uliul cu picioare scurte, acvila mică și vulturul pescar. Mai apar și rare exemplare de șerpar și acvilă de câmp, dar și specii care nu sunt de interes comunitar pentru conservare, precum șorecarul comun sau șoimul rândunelelor. În timpul pasajului se văd și foarte rare exemplare din specii nordice precum pescărușul rozalb, sitarul de mal nordic, ielcovanul, fluierarul sur, dar și exemplare apărute aici accidental, care aparțin habitatelor montane și se află aici în afara rutelor obișnuite de migrație, așa cum sunt prundărașul de munte, forfecuța, brumărița de stâncă, ciocârliă urechiată, mierla gulerată, fluturașul de stâncă sau alunarul. Delta Dunării și complexul Razim-Sinoie ca și cartier de iernare. Situl este important pentru iernarea unor specii de păsări cărora le oferă locuri importante de hrănire și odihnă. Dintre toate acestea se remarcă gâsca cu gâtul roșu, o specie periclitată la nivel internațional care găsește importante zone de odihnă pe teritoriul sitului în timpul iernii. În cadrul Uniunii Europene, România și Bulgaria prezintă singurele zone de iernare ale acestei specii. În stoluri monospecifice sau împreună cu cârduri mari de gărlițe și chiar gâște de vară, această gâscă de talie mai mică efectuează deplasări pentru a se hrăni pe câmpurile cultivate în special cu cereale aflate în interiorul, dar mai ales în afara sitului. Alte specii acvatice de interes comunitar care ierneză în sit sunt gărlița mică, cufundarul polar, cormoranul mic, cufundarul mic, lebăda de iarnă, ferestrașul mic, lebăda mică și rața cu cap alb. Peste iarnă rămân și multe dintre egretele mari care au cuibărit aici. Șoimul călător și șoimul dunărean își sporesc efectivele cu exemplare care au cuibărit în altă parte și vin pentru a ierna aici. Bogăția de hrană în timpul iernii este punct de atracție și pentru codalbi și răpitoare care apar aici doar în acest sezon rece precum ciuful de câmp, șoimul de iarnă, acvila mică sau eretele vânăt. În ansamblu, patrimoniul faunistic al Deltei Dunării este reprezentat

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

de 3503 specii incluzând 3024 de specii de nevertebrate și 479 de specii de vertebrate. Dintre acestea au fost inventariate 260 de specii noi pentru România și 37 de specii noi pentru știință. Situl este desemnat pentru 283 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 38 ierneză, 95 specii se reproduc, 13 specii sunt permanente și 137 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 7 specii și bună pentru 179 specii și redusă pentru 3 specii.

În sit există, 6 populații izolate, 6 populații neizolate și 177 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 34 specii, valoare bună pentru 88 specii și valoare considerabilă pentru 66 specii.

### **ROSPA0032 - Deniz Tepe**

Situl se află pe dealul Deniz Tepe care este o componentă sudică a Dealurilor Tulcei formate din punct de vedere geologic din munții hercinici, altitudinea maximă actuală fiind de 278 m.

Populația de pietrar negru (specie protejată în spațiul european) are aici o stare excelentă de conservare. Tot în această zonă pietroasă cuibăresc și câteva perechi de codroș de munte, pietrar sur, mierlă de piatră și pietrar răsăritean.

Dealul Deniz Tepe, cu toate că are o suprafață redusă, datorită reliefului stâncos și a vegetației floristice specifice climatului stepic atrage o multitudine de insecte și reptile, reprezentând o importantă zonă de hrănire pentru speciile de păsări răpitoare. Aici trăiesc popândăi în colonii săpate în deal, aceștia fiind împreună cu alte micromamifere hrană pentru păsările de pradă care cuibăresc în pădurea Babadag, situată în apropiere.

Multe dintre speciile de păsări răpitoare folosesc în perioada de migrație acest loc înalt ca zonă de odihnă și hrănire. În total, următoarele 13 specii de răpitoare diurne, care sunt protejate în spațiul european, au fost identificate în acest sit: acvila țipătoare mică, eretele vânăt, vânturelul de seară, erete de stuf, eretele sur, eretele alb, uliul cu picioare scurte, șerparul, acvila mică, șorecarul mare, șoimul dunărean, acvila țipătoare mare și acvila de câmp. Tot în perioada migrațiilor trec peste sit stoluri mari de barză albă (2000- 3000 de exemplare) și de barză neagră (50-100 exemplare). Aceste păsări se află pe căi de migrație care în acest loc suferă o concentrare, îngustându-se sub forma unui gât de sticlă, ce continuă spre sud într-un singur drum numit via pontica.

Alte specii care găsesc condiții excelente pentru cuibărit în această zonă de stepă cu tufărișuri și rară vegetație arbustivă sunt: pasărea ogorului, caprimulgul, sfrânciocul cu frunte neagră, sfrânciocul roșiatic, dumbrăveanca, fâsa de câmp, ciocârlia de stol și ciocârlia de Bărăgan.

Ultimele patru specii au aici populații aflate într-o stare excelentă de conservare. Populații mari cuibăritoare au pe pajiștile de aici și pe câmpurile cultivate în special cu cereale și specii precum ciocârlia de câmp, prepelița, ciocârlanul, albinărelul, codobatura albă, presura sură, măcăinarul negru și codobatura galbenă. Rar au fost observate în stolurile graurilor și exemplare de lăcustari.

Situl este desemnat pentru 45 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, una ierneză, 30 specii se reproduc, una este permanentă și 13 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 14 specii și bună pentru 14 specii și redusă pentru o specie.

În sit există 6 populații neizolate și 23 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 4 specii, valoare bună pentru 21 specii și valoare considerabilă pentru 4 specii.

## ROSPA0036 - Dumbrăveni

Situl se află în Podișul Negru-Vodă, situat în subunitatea Dobrogei de Sud pe un fundament de șisturi cristaline și verzi peste care sunt depuse roci calcaroase și gresii, acoperite la rândul lor de depozite de loess.

Situl reprezintă o zonă importantă de cuibărit pentru numeroase specii protejate în spațiul european cum sunt ciocănitorea de grădini, presura de grădină, sfrânciocul cu frunte neagră, uliul cu picioare scurte, șorecarul mare, ciocârlia de pădure, caprimulgul, acvila mică, acvila țipătoare mică, viesparul și dumbrăveanca. De asemenea, în aceste păduri cuibărește gaia neagră, dar nu în fiecare an.

Tot aici au fost observate în timpul migrațiilor și rare exemplare de sfrâncioc cu cap roșu și frunzăriță cenușie. De asemenea, în stolurile mari de grauri care apar în sit se văd destul de des și exemplare de lăcustar. Tot aici cuibăresc câteva perechi de presură cu cap negru. Alături de aceste rarități avifaunistice sunt prezente și specii care apar frecvent în păduri sau tufărișuri așa cum sunt turturica, porumbelul gulerat, cucul, ciuful de pădure, privighetoarea roșcată, sturzul viitor, sturzul cântător, cocoșarul, mierla neagră, silvia mică, silvia de câmp, silvia cu cap negru, pitulicea sfârâitoare, muscarul sur, grangurele, presura galbenă, cinteza de pădure, mugurarul, botgrosul sau scatiul.

Păsări de pradă care se hrănesc cu bogăția de păsări din aceste zone dar și cu mamiferele din pajiștile învecinate (precum popândăii, care au colonii însemnate în zonă) sunt vânturelul roșu, șorecarul comun, uliul păsărar și șoimul rândunelelor. Situl este traversat în timpul migrațiilor de specii de răpitoare precum eretele sur (150-200 de exemplare), eretele vânăt (150-200 de exemplare), eretele alb (60-70 de exemplare), acvila țipătoare mică (100-300 de exemplare) și de rare exemplare de șoim călător.

Vegetația ierboasă este reprezentată prin pajiști stepice secundare, care ocupă o suprafață mai redusă decât cea a pădurilor, fiind răspândite îndeosebi pe valea Urluia, inclusiv pe văile tributare acesteia și mai puțin în poienile din fondul forestier.

Pe coastele calcaroase cu expoziție sudică se dezvoltă cu precădere specii de plante caracteristice Dobrogei de sud care sunt rare în restul țării precum vinețica, ghiocelul grecesc și centaurea sau chiar specii endemice ca laptele stâncii, cununița, tămâița de câmp, miruța, târtanul, floarea de friguri, volbura cu frunze subțiri, coșacul pontic, alcana, șerlaiul și săpunarița.

Stepa primară ocupă o arie mai redusă, îndeosebi în suprafețele ferite de pășunat sau în zona abrupturilor stâncoase, unde sunt întâlnite asociațiile de stepă petrofilă de colilie cu cimbrisor sălbatic și pir. În aceste pajiști cuibăresc un număr de 2000 de perechi de fâsa de câmp, împreună cu ciocârlia de stol și ciocârlia de Bărăgan, aceste trei specii având în sit populații cu o stare excelentă de conservare. În zonele pietroase cuibărește o altă specie de pasăre cântătoare cu o stare de conservare în acest sit la fel de bună, pietrarul negru. În aceleași habitate mai cuibăresc alte două specii de pietrari, cel sur și cel răsăritean. Alte specii comune cuibăritoare în pajiști sunt ciocârlia de câmp, presura sură, codobatura galbenă, ciocârlanul și prepelița.

Situl este desemnat pentru 106 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, două ierneză, 57 specii se reproduc, 4 specii sunt permanente și 43 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 4 specii și bună pentru 20 specii și redusă pentru o specie.

În sit există o populație izolată și 24 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 5 specii, valoare bună pentru 18 specii și valoare considerabilă pentru 2 specii.

## ROSPA0039 - Dunăre - Ostroave

Situl este format dintr-un număr de nouă ostroave (Șoimul, Ciocănești, Haralambie, Pisica, Tiul, Turcescu, Cianul, Păcuiul lui Soare și Fermecatul), acestea fiind rezultatul al proceselor de eroziune și aluvionare a Dunării.

În habitatele forestiere așezate departe de accesul oamenilor își construiesc cuiburi masive cele 3-4 perechi de codalbi, dar și cele două perechi de uliu cu picioare scurte și patru perechi de gaie neagră. Apropierea apei și depărtarea de așezările umane sunt benefice cuibăritului berzei negre, din această specie sperioasă cuibărint un număr de patru perechi.

Tot aceste habitate sunt ocupate și de alte specii de interes comunitar precum ciocănitoarea neagră, presura de grădină, caprimulgul și ghionoiaia sură, împreună cu care mai pot fi întâlnite și răpitoare ca ciuful de pădure, vânturelul roșu și șoimul rândunelelor, dar și foarte multe specii de păsări cântătoare de talie mică. În coloniile de ciori sunt instalate și cuiburile vânturelului de seară, specie de răpitoare de interes conservativ global care are în acest sit o populație formată din 18-21 de perechi. Scorburile sălciilor care au deschidere mică și cuiburile vechi de ciocănitori sunt ocupate de 70-80 de perechi de dumbrăveancă, specie care mai poate cuibări și în galerii săpate în malurile înalte ale Dunării și care are în acest sit o stare excelentă de conservare. În zona în care cresc arbuștii predomină murul, o specie care aici poate atinge și un metru înălțime, dar se mai întâlnesc și zălog, răchită roșie, maljă, iar pe grinduri cresc sângerul și mai rar păducelul sau măceșul. Aceste habitate sunt preferate de 40 de perechi de sfrâncioc roșiatic și câteva perechi de silvie porumbacă, dar și de mărăcinarul mic și cel negru, silvia mică, silvia de câmp, presura sură sau mierla neagră.

Un procent de 37% din suprafața sitului este reprezentat de cursul Dunării, lacuri, bălți, smârcuri sau mlaștini cu pâlcuri de sălcii și răchite. Aceste habitate sunt utilizate de specii acvatice de interes comunitar care cuibăresc aici așa cum o fac următoarele: stârcul pitic, stârcul galben, egreta mică, stârcul purpuriu, țigănușul, lopătarul, eretele de stuf, creștețul cenușiu și pescărelul albastru. Această din urmă specie are teritoriile de cuibărit de-a lungul malului Dunării, unde se găsesc și coloniile de albinărel și cele de lăstun de mal. În întinderile de stuf se cuibăresc și rare perechi de privighetoare de baltă.

În zonele neumbrate sunt instalate coloniile formate din maxim 60 de perechi de chirighiță cu obraz alb și 25-30 de perechi de chiră mică, iar în habitatele umede se hrănesc perechile cuibăritoare de barză albă care își au cuibul în comunitățile umane din vecinătatea sitului. Alte specii acvatice care cuibăresc în sit sunt corcodelul mare, lișița, stârcul cenușiu, rața mare, rața cârâitoare, gâsca de vară, rața cu cap castaniu, găinușa de baltă, cârstelul de baltă și becațina comună.

Momentele pasajului de toamnă sau primăvară sunt deosebit de spectaculoase în acest sit, putând fi văzute stoluri de până la 2400 de berze albe. Aglomerări mari pe apele cu adâncime mică realizează și țigănușul (până la 400 de exemplare), piciorongul (până la 24 de exemplare), ciocintorsul și până la 80 de exemplare de fluierar de mlaștină. Efectivele mari de pești din diferite specii sunt hrană pentru cormoranii mici (până la 300 de exemplare), dar atrag și stoluri de până la 150 de exemplare de pelican comun și 20-50 de pelicani creți. În apele bogate în pești de mici dimensiuni se hrănesc efective impresionante de chiră de baltă (până la 2000 de exemplare), alături de care se văd chire mici, chirighițe negre, pescăruși mici și chirighițe cu obraz alb.

Bogăția de pește determină ca în tipul migrațiilor să se oprească pentru hrănire și odihnă și foarte mulți vulturi pescari, în acele momente din an fiind văzute până la 40 de exemplare vânând în apele sitului. Doar în timpul pasajelor este observat în sit șoimul dunărean, din această specie de interes comunitar pentru conservare fiind observate până la trei exemplare. Tot o specie răpitoare

protejată în spațiul european este și codalbul, care își mărește mult efectivul în timpul pasajelor ajungând până la 17 exemplare, multe dintre acestea rămânând să ierneze aici pe seama bogăției de păsări a zonei. Iernează în sit până la 240 de exemplare de cormoran mic dar și stoluri mari de gărlite între care se amestecă până la 120 de exemplare de găscă cu gât roșu.

Situl este desemnat pentru 57 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 3 iernează, 35 specii se reproduc, o specie este permanentă și 18 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 6 specii și bună pentru 29 specii și redusă pentru o specie.

În sit există 4 populații neizolate și 32 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 4 specii, valoare bună pentru 31 specii și valoare considerabilă pentru o specie.

### **ROSPA0040 - Dunărea Veche - Brațul Măcin**

Situl, care se află pe brațul Măcin al Dunării (Dunărea Veche), mărginește la est Balta Brăilei și se reunește cu Dunărea propriu-zisă la Brăila.

Mozaicul de habitate al sitului este reprezentat de ape curgătoare, bălți, lacuri, mlaștini, smârcuri, pajiști, culturi practicate în sistem extensiv și pâlcuri de pădure, toate acestea asigurând condiții optime pentru foarte multe specii din toate categoriile ecologice care cuibăresc, iernează sau utilizează situl pentru popas și hrănire în timpul migrațiilor.

Cuibăresc în mod cert până la cinci perechi de gaie neagră, o pereche de codalb, până la 11 perechi de șorecar mare și 12-15 perechi de uliu cu picioare scurte. În coloniile de ciori se instalează, după zborul de la cuib al puilor acestei specii, până la 34 de familii de vânturel roșu. În habitatele forestiere cuibăresc și caprimulgul, ghionoiaia sură, ciocănitorea neagră și cea de grădină, ciocârlia de pădure, muscarul mic, presura de grădină și muscarul gulerat.

Pe lângă aceste specii protejate în spațiul european, pădurea adăpostește și populațiile altor specii cum sunt capîntortura, măcăleandru, ochiul boului, câneparul, scatiul, sticletele, florintele, grangurele, țoiul, porumbelul gulerat, presura galbenă, pițigoii mare și cel albastru, cucul, pitulicea mică, silvia cu cap negru și multe altele. În zăvoaiele mai rare își fac cuiburile în scorburii dumbrăveanca și pupăza, iar pe sol cuibăresc în adânciturile căptușite cu frunze cele 50-70 de perechi de caprimulg. Dumbrăveanca are în acest sit condiții foarte bune de mediu și efective populaționale formate dintr-un număr de 120-130 de perechi ceea ce îi asigură o stare excelentă de conservare.

La marginile de pădure sau în câmpurile cu tufărișuri trăiesc sfrânciocul roșiatic, sfrânciocul cu cap negru și silvia porumbacă. Pajiștile cu pir gros, firuță, colilie, obsigă, iarba câmpului, trifoi târător, coelerie, ruscuță primăvărată sau lucernă sunt habitatul în care trăiesc și își instalează cuiburile pasărea ogorului, ciocârlia de stol, ciocârlia de Bărăgan, fâsa de câmp, ultimele trei având în acest sit o stare excelentă de conservare. În locurile mai uscate și pietroase cuibăresc până la 90 de perechi de pietrar negru.

Alte specii care populează aceste pajiști sunt ciocârlia de câmp, ciocârlanul, prepelița, codobatura galbenă și presura sură. În zonele mai umede din aceste pajiști își cresc puii câteva perechi de nagăț. Importanța sitului ca zonă umedă este reflectată prin bogăția de specii acvatice dintre care multe sunt cuibăritoare aici și protejate în spațiul european cum ar fi pescărelul albastru, stârcul de noapte, buhaiul de baltă, stârcul pitic, egreta mică, stârcul purpuriu, rața roșie, chirighița cu obraz alb, piciorongul, creștețul pestriț, piciorongul, ciocîntorsul și chira de baltă.

Rar se văd câteva perechi de prundăraș de sărătură și este semnalată ca specie cuibăritoare și privighetoarea de baltă.

Primăvara și toamna aceste habitate acvatice formate din ape curgătoare, bălți, lacuri, mlaștini și smârcuri care ocupă 20% din suprafața sitului sunt intens frecventate de păsări acvatice aflate în pasaj. În aceste momente se pot vedea până la 400 de exemplare de chiră de baltă sau pescăruș mic, până la 280 de exemplare de țigănuș, 80-90 de exemplare de lopătar și până la 200 de bătauși.

Fondul piscicol natural este foarte bogat, ihtiofauna fiind specifică apelor Dunării din cursul inferior. Cele mai frecvent întâlnite specii sunt crapul, carasul, plătica, roșioara, babușca, rizeafca, șalăul și bibanul. Ele determină ca efective de până la 200 de exemplare de cormoran mic să se adune în timpul deplasărilor de migrație, dintre care cele mai multe exemplare rămân să ierneze aici. Aceeași ofertă trofică este valorificată și de stolurile de pelican comun, formate din 300-600 de exemplare. În timpul pasajelor trec peste sit sau coboară pentru popas și hrănire un număr impresionant de berze negre (până la 4000 de exemplare) și de berze albe (stoluri care totalizează un efectiv maxim de 75000 de exemplare).

Lacurile și bălțile sunt locul în care se pot vedea câteva mii de exemplare de lișițe aflate în pasaj și mai multe specii de rațe precum rața mare, rața cu cap castaniu, rața cârâitoare, rața mică, rața lingurar, rața moțată sau rața fluierătoare. Poposesc pe aceste habitate și cârduri de găște de vară care sunt înlocuite mai apoi, la sfârșitul toamnei, de către gârlițele mari.

Intensă este și migrația păsărilor răpitoare în această zonă, fiind văzute în pasaj următoarele specii de interes comunitar pentru conservare: acvila țipătoare mică (până la 5500 de exemplare), viespar (până la 3000 de exemplare), erete de stuf (până la 1370 de exemplare), acvilă mică, codalb, șerpar, erete vânăt, erete alb, erete sur, vultur pescar și uliu cu picioare scurte.

Situl este desemnat pentru 68 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 2 ierneză, 38 specii se reproduc, o specie este permanentă și 27 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 5 specii și bună pentru 15 specii și redusă pentru o specie. În sit există 4 populații neizolate și 17 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru 4 specii, valoare bună pentru 13 specii și valoare considerabilă pentru 4 specii.

### **ROSPA0048 - Ianca - Plopu - Sărat**

Situl se află în Bărăganul de Nord și cuprinde șase lacuri: Ianca, Plopu, Esna, Lutul Alb, Sărat (Movila Miresii) și Seaca (Iazu), trei dintre acestea fiind amenajate pentru piscicultură. Relieful zonei este relativ uniform și reprezentat de câmpuri netede și întinse.

Vegetația de la limita luciului de apă oferă condiții excelente pentru cuibăritul stârcului pitic, raței roșii, stârcului purpuriu, eretelui de stuf și a egretei mari. Tot aici se întâlnesc frecvent lăcarul de stuf, lăcarul mare, pițigoii de stuf sau grelușelul pătat. Importante efective de chirighiță cu obraz alb (20- 80 de exemplare) și chirighiță neagră (100-200 de exemplare) cuibăresc în apa de mică adâncime acoperită de multe specii de vegetație natantă. Tot aici își ascund cuiburile și lișița, găinușa de baltă, corcodelul mare, rața mare, rața cârâitoare și rața cu cap castaniu. În acest sit sunt frecvente solonceacurile, aceste soluri întâlnindu-se în aproape toate depresiunile de tipul crovurilor.

Vegetația din jurul acestor cuve lacustre este caracterizată de asociații halofile intrazonale care sunt dispuse în cercuri concentrice în jurul luciului apei. Aici sunt prezente comunități vegetale



alcătuite din brâncă, ghirin, albăstrică, ciurlan, iarbă de sărătură, pătlagină, sică și peliniță. În asemenea zone cu vegetație săracă și joasă de sărătură se instalează anual coloniile formate din maxim 60 de perechi de ciovlică ruginie. În zonele mlăștinoase sărăturate își fac cuiburile perechile de ciocîntors și piciorong, ambele specii având în prezent efective mult reduse față de trecut. O altă pasăre de interes comunitar care cuibărește împreună cu cele protejate menționate anterior este prundărașul de sărătură. Din această specie de țarm au fost văzute până la 20 de perechi cuibărind în zonă, ceea ce asigură populației un statut excelent de conservare în acest sit. Alte două specii de interes conservativ care sunt legate de zonele umede din sit sunt pescărașul albastru și barza albă. Aceasta din urmă se hrănește și din pajiștile care acoperă 3% din suprafața sitului și are cuiburile în satele din jur. Pe terenurile agricole și pajiștile din jurul lacurilor pot fi observate specii protejate precum sfrânciocul cu fruntea neagră, ciocârliia de Bărăgan, fâsa de câmp și ciocârliia de stol. Aceste terenuri sunt folosite de dumbrăveancă și vânturelul de seară pentru procurarea hranei, care la aceste specii este formată în special din insecte.

În timpul migrației, varietatea bogată de hrană și disponibilitatea locurilor de odihnă determină ca zona să fie traversată de efective importante de bătauș, fluierar de mlaștină, țigănuș, ciocîntors, piciorong, rață roșie, barză albă, egretă mică, stârc purpuriu, egretă mare și prundăraș de sărătură. Ihtiofauna lacurilor, formată în special din crap, caras, babușcă, roșioară, clean și plătică, determină ca efective mari de pelican comun și cormoran mic să staționeze în vederea hrănirii mai multe zile în cadrul deplasărilor de migrație. Puietul de pește este hrană și pentru efectivele de câteva sute exemplare de chirighiță neagră, pescăruș mic și chirighiță cu obraz alb. Alături de aceste specii protejate în spațiul comunitar, în timpul pasajelor se mai pot observa stoluri mari de lișiță, rață lingurar, pescăruș răsător, rață cu cap castaniu, chirighiță cu aripi albe, rață mare și pescăruș argintiu.

Cârduri de până la 6000 de gărlite mari se pot vedea în timpul pasajelor, printre acestea remarcându-se exemplarele de găscă cu gât roșu. Din această specie periclitată la nivel global au fost observate în timpul migrațiilor până la 600 de indivizi. Tot în migrație crește și numărul vânturelilor de seară din sit, acesta ajungând până la maxim 500 de exemplare din această specie gregară de răpitor.

Situl este desemnat pentru 107 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 2 ierneză, 30 specii se reproduc, o specie este permanentă și 74 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este excelentă pentru 4 specii și bună pentru 25 specii și redusă pentru 5 specii. În sit există 3 populații neizolate și 31 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare bună pentru 20 specii și valoare considerabilă pentru 14 specii.

## **ROSPA0052 - Lacul Beibugeac**

Importanța sitului pentru conservare este evidențiată de prezența unei colonii mixte de chiră de baltă, pescăruși, piciorong, fluierar de mlaștină, prundăraș de sărătură, ciovlică ruginie și ciocîntors care este formată an de an pe insulele de pe acest lac salmastru. La aceasta se adaugă un grad mare de colmatare a lacului care oferă astfel suport trofic semnificativ în timpul pasajului unor populații extrem de numeroase și diverse de stârci, pelicani, rațe, călifari, lebede, cormorani și păsări de țarm. Șapte dintre aceste specii sunt periclitare la nivel global iar 39 sunt protejate în spațiul european. Un număr de 56 sunt păsări migratoare, situl fiind amplasat pe una dintre cele mai mari rute de migrație avifaunistică din țara noastră (Via Pontica).

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Situarea între Delta Dunării și Complexul Razim Sinoie și includerea în sit a unor suprafețe mari agricole cultivate cu cereale fac ca această zonă să fie un important loc de odihnă și înnoptare în timpul iernii pentru găște, gărlite și pentru gâsca cu gât roșu, o specie periclitată la nivel internațional pentru care în România și Bulgaria există singurele cartiere de iernare. Un total de 140 de specii de păsări acvatice sau specii legate de mediul acvatic au fost văzute în acest sit, trecând pe aici aproape toate speciile care populează sau traversează în timpul migrațiilor Delta Dunării.

Situl este desemnat pentru 87 specii listate în anexele Directivei Păsări. Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 39
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 56
- c) număr de specii periclităte la nivel global: 7

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ce aparțin a 4 specii. Situl este important în perioada de migrație pentru 18 specii. Totodată situl este important pentru iernat pentru 4 specii. Conservarea este excelentă pentru 2 specii și bună pentru 45 specii și redusă pentru 2 specii. În sit există o populație neizolată și 53 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare bună pentru 53 specii și valoare considerabilă pentru o specie.

### **ROSPA0053 - Lacul Bugeac**

Lacul Bugeac, cu malurile sale abrupte lutoase sau stâncoase, este cel mai sudic din seria limanelor fluviatile, fiind împreună cu pajiștile și culturile înconjurătoare foarte important pentru conservarea multor specii de păsări, marea lor majoritate acvatice, dar și a mai multor păsări răpitoare. Dintre acestea un număr de 98 de specii sunt protejate la nivel european. Situl reprezintă totodată una dintre principalele zone de hrănire și odihnă din sud-estul României pentru pelicanul creț, o specie critic amenințată la nivel global. De asemenea, situl este clasat între primele cinci din țară ca importantă pentru conservarea unor specii precum prundărașul de sărătură, lebăda de iarnă, ciovlica ruginie, piciorongul și călifarul roșu. Speciile din care populații numeroase găsesc condiții propice de cuibărit în această zonă sunt silvia porumbacă, rața roșie, chirighița cu obraz alb, piciorongul și ciovlica ruginie.

Lacul Bugeac este situat la sud de brațul Ostrov, pe malul drept al Dunării, fiind cel mai sudic din seria limanelor fluviatile și având forma unui golf-depresiune. Lacul are legături cu Dunărea printr-un stăvilar care reglementează schimbul de ape și de asemenea primește apele pâraielor Almălău, Cheșenul Mic și Benga. Există și porțiuni întinse de maluri înalte și abrupte care pot atinge și 30 m înălțime, în partea vestică fiind prezentă o fâșie de pământ înaltă și stâncoasă formată din calcare. În aceste zone se presupune că își are ascuns cuibul perechea de buhă care este rezidentă în acest sit. Asociațiile vegetale palustre iubitoare de umezeală sunt formate predominant din stuf și papură, pe alocuri fiind întâlnite și săgeata apei, castana de apă, peștișoara, lintița, izma de baltă, busuiocul de baltă, stânjenelul de baltă, pașa, papura rotundă, cervana, volbura mare și susaiul. În acestea cuibăresc efective semnificative din următoarele specii protejate la nivel european: stârc pitic, stârc purpuriu, rața roșie, chirighița cu obraz alb, creșteț cenușiu, privighetoare de baltă și erete de stuf, alături de care se mai întâlnesc multe perechi reproducătoare de corcodel mic, rața cu cap castaniu, corcodel mare, lișiță, rața cârâitoare, gâscă de vară, stârc cenușiu, lebăda de vară și

rață mare. Aici cuibăresc și cei doi corcodei care sunt mai rar întâlniți cu perechi reproducătoare în zonele umede din țară: corcodelul cu gât roșu și corcodelul cu gât negru.

Situl este desemnat pentru 98 specii listate în anexele Directivei Păsări.

Dintre speciile de păsări prezente în sit, 6 ierneză, 38 specii se reproduc și 71 specii trăiesc concentrate (în stoluri).

Starea de conservare este excelentă pentru 15 specii și bună pentru 59 specii și redusă pentru o specie. În sit există 3 populații neizolate și 74 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare bună pentru 72 specii și valoare considerabilă pentru 5 specii.

### **ROSPA0054 - Lacul Dunăreni**

Situl reprezintă o zonă de ape stătătoare, mlaștini, smârcuri și terenuri arabile care adăpostesc în special păsări acvatice migratoare, dar și păsări care rămân sau vin să ierneze pe teritoriul acestuia. În urma observațiilor ornitologice în cadrul sitului au fost identificate peste 100 de specii de păsări dintre care 36 sunt protejate la nivel european. Patru dintre acestea sunt specii periclitare la nivel global. Numărul de păsări migratoare este de 74. Situl oferă condiții bune de cuibărit pentru foarte multe păsări, dintre speciile protejate la nivel european remarcându-se prin populații mari cuibăritoare stârcul pitic, călifarul roșu, rața roșie, stârcul purpuriu și cel galben, ciovlica ruginie, chirighița cu obraz alb și egreta mică. În timpul pasajului zona prezintă importanță ca loc de hrănire și repaus pentru un număr foarte mare de specii protejate, toate având un număr semnificativ de exemplare. Cormoranul mic, chirighița cu obraz alb, lopătarul, rața roșie, barza albă, bătașul și chira de baltă sunt numai câteva dintre speciile care impresionează prin numărul mare de reprezentanți în timpul migrațiilor de primăvară sau toamnă. Iarna, atunci când nu este înghețat lacul Dunăreni oferă hrană și locuri de odihnă pentru cormoranul pitic, gâsca cu gât roșu, gărlița mare și foarte multe specii de rațe, deseori venind și stoluri mici de pelican creț care rămân să ierneze în țara noastră și execută numai mișcări între bălți care nu îngheață, situate îndeosebi de-a lungul Dunării.

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 36

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 74

c) număr de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 3 specii, în perioada de migrație pentru 34 de specii și pentru 5 specii la iernat.

### **ROSPA0056 - Lacul Oltina**

Situl reprezintă o întinsă zonă lacustră care prezintă canale de legătură cu Dunărea mărginite de zăvoaie, fiind un loc foarte important în special în timpul migrațiilor pentru mai multe specii de stârci, gâște, cormorani, pelicani, pescăruși, chire, chirighițe și păsări de țarm.

Dintre cele 108 specii de păsări identificate în zonă, un număr de 37 sunt specii protejate în spațiul european, printre acestea aflându-se și patru care sunt periclitare la nivel global, iar 77 dintre

ele sunt migratoare. Acestea cuibăresc, iernează sau migrează prin situl aflat în apropiere de principalele rute de migrație a păsărilor, drumul elbic, cel carpatic și Via Pontica. Zona prezintă importanță pentru păsările cuibăritoare precum călifarul roșu, stârcul pitic, rața roșie, stârcul galben și cel purpuriu, chirighița cu obraz alb, piciorongul și chira de baltă. În timpul pasajelor acest habitat acvatic reprezintă un loc important de hrănire și odihnă pentru cormoranul mic, pelicanul comun și cel creț, gâsca cu gât roșu, chira de baltă, bătauș, ciovlica ruginie, rața roșie, egreta mică, stârcul de noapte și pescărușul cu cap negru. Iernează în sit foarte multe exemplare de gâscă cu gât roșu, cormoran mic, lebdă de iarnă, egretă mare și în mod regulat câteva exemplare de pelican creț. Cea mai mare parte a acestui sit amplasat în lunca inundabilă a Dunării (88%) este ocupată de lacurile Oltina, Ceamurlia și Iortmac conectate între ele prin canale. Oltina are cea mai mare cuvă lacustră fiind legată de Dunăre printr-un stăvilar care reglementează schimbul de apă.

Este un lac cu maluri înalte și abrupte, format prin bararea gurii de vărsare a unui râu afluent al Dunării cu aluviuni transportate de aceasta, reprezentând astfel cel mai mare liman fluviatil din țară. Solurile aluviale care sunt întâlnite pe malurile lacului se continuă cu cernoziomuri foarte fertile folosite cu precădere în agricultură, suprafețele arabile fiind acoperite în special de culturi cerealiere.

Ele ocupă 8% din suprafața sitului și sunt importante pentru păsări în timpul migrațiilor sau în timpul iernării acestora în zonă. Pe 4% din suprafața sitului se dezvoltă o vegetație forestieră reprezentată în principal din zăvoaie situate în lungul canalelor, formate din plop alb și negru alături de care se găsesc mai multe specii de sălcii.

Recent în stufărișurile lacului Oltina a fost confirmată pentru prima dată în România cuibăritura unei specii foarte rare în fauna țării noastre, stufărica. Aceasta a fost menționată doar de câteva ori în literatura de specialitate, majoritatea semnalărilor provenind din Dobrogea, dar nici una dintre acestea nu a fost documentată cu fotografii.

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 37
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 77
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 10 specii, în perioada de migrație pentru 24 de specii și pentru 8 specii la iernat.

### **ROSPA0057 - Lacul Siutghiol**

Situl cuprinde Lacul Siutghiol și Lacul Tăbăcării situate la nord de Constanța care formează un complex lacustru datorită legăturii strânse dintre ele. Lacul Siutghiol este mai mare, fiind de fapt o fostă lagună marină separată în prezent de mare printr-un cordon litoral. Rezervele hidrologice ale sitului sunt intens folosite în industrie, piscicultură, irigații dar și pentru agrement, având apă dulce datorită unor izvoare subterane. În partea de vest se găsește insula Ovidiu cu o suprafață de 2 ha care este formată din depozite calcaroase de vârstă cretacică, fiind importantă pentru repausul păsărilor. Tot în această parte a lacului țărnuțul este înclinat, chiar abrupt și stâncos pe alocuri. Lacul Tăbăcării este mult mai mic, în el debușând o parte din canalizarea pluvială a municipiului Constanța care contribuie la o degradare accentuată a calității apei. Influențele Mării Negre se resimt prin existența unor toamne lungi și călduroase favorabile deplasărilor în vederea migrațiilor. Cu toate că situl este înconjurat de spații intravilane construite și artere rutiere mari,

amplasarea pe un important culoar de migrație și în vecinătatea Mării Negre face ca acesta să fie frecventat de foarte multe specii de păsări.

Cu toate că situl este supus unei puternice presiuni cauzate de apropierea de stațiuni turistice mari, amplasarea sa pe importante rute de migrație a păsărilor (Via Pontica și drumul sarmatic) îl face deosebit de important pentru conservarea unui număr de 43 de specii de păsări migratoare. Dintre acestea 32 sunt specii protejate în spațiul comunitar, patru fiind chiar periclitare la nivel global. Deși există și specii protejate care cuibăresc în sit, importanța lui deosebită pentru conservare este accentuată în timpul migrațiilor și al iernilor.

Păsările care frecventează acest sit sunt îndeosebi cele care se hrănesc sau se odihnesc stând pe luciul de apă departe de malurile populate (pelicanul comun, rața roșie, cormoranul mic, ferestrașul mic, rața cu cap alb, gâsca cu gât roșu, cufundarul polar și cufundarul mic) sau care se pot hrăni în zbor de la suprafața apei (pescărușul cu cap negru și cel mic, chira de baltă, chirighița cu obraz alb și cea neagră, chira mică și cea mare sau pescărușul rozalb).

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 32
- b) număr de alte specii migratoare, listate in anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 43
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 10 specii, în perioada de migrație pentru 25 de specii și pentru 6 specii la iernat.

#### **ROSPA0060 - Lacurile Tașaul - Corbu**

Lacurile Tașaul-Corbu care împreună cu habitatele umede adiacente formează în totalitate suprafața sitului, se găsesc pe malul Mării Negre, la nord de orașul Năvodari, ambele fiind limane fluvio-marine. Lacul Tașaul s-a format pe valea Casimcei, iar cel de-al doilea pe valea Corbu, ele fiind conectate printr-un canal de legătură. Malurile lacului Tașaul se prezintă sub forma unei faleze cu înălțimi ce variază între 2 și 16 m. Lacul Corbu are malurile constituite în cea mai mare parte din depozite loessoide care apar sub forma unei faleze cu înălțimi mai mici. Către litoralul mării relieful este jos, nisipos și mlăștinos, format dintr-o succesiune de grinduri după care se află o platformă industrială. Pe suprafața Lacului Tașaul se găsesc două insule, ambele fiind martori de eroziune: insula calcaroasă Ada și insula La Ostrov, formată din șisturi verzi. În partea nordică, datorită adăpostului creat de faleză în calea vântului, s-a instalat o vegetație de stof. Lacurile Tașaul Corbu au o deosebită importanță în perioada de migrație oferind hrană și loc de odihnă pentru păsări.

Situl găzduiește efective importante dintr-un număr de 37 de specii de păsări protejate la nivel european, dintre care opt sunt specii periclitare la nivel global. Cele două lacuri din sit sunt deosebit de importante pentru păsări primăvara și toamna, când le oferă hrană și loc de odihnă în timpul migrațiilor. Numărul mare de specii și efectivele acestora care trec prin sit se datorează amplasării acestor habitate acvatice cu apă dulce pe drumul sarmatic al migrațiilor, aflat între drumul principal ce străbate Dobrogea (Via Pontica) și Marea Neagră. Așezarea sitului între aceste două rute importante explică prezența atâtor specii chiar și în acest habitat înconjurat de comunități umane. Specii de interes comunitar pentru conservare care pot fi observate cu efective mari în timpul migrațiilor sunt lopătarul, lebăda de iarnă, egreta mare, chira de baltă, gâsca cu gât roșu, pelicanul comun, pelicanul creț și vânturelul de seară.

În timpul iernii situl este frecventat de mai multe specii în căutare de hrană cum sunt pelicanul creț, rața cu cap castaniu, lișița, rața mare, pescărușul răsător, rața moțată și cormoranul mare. Dintre clocitoare se remarcă ciocârliia de Bărăgan. Presiunea antropică și lipsa unei vegetații ripariene pe o suprafață mai mare nu permit cuibărirea unui număr mare de specii.

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 37
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 37
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 8

Situl este important pentru păsări în perioada de migrație pentru 28 de specii și pentru 5 specii la iernat.

### **ROSPA0061 - Lacul Techirghiol**

Lacul Techirghiol este cel mai mare lac salin din țară, fiind de fapt un întins liman fluvio-maritim. În ultima perioadă a suferit un evident proces de îndulcire în partea sa vestică. Este despărțit de Marea Neagră printr-un cordon litoral și se află la confluența a trei văi bine înscrise în relief, Carlichioi, Techirghiol și Tuzla.

Datorită salinității mari a apei din ecosistemele acvatice ale acestui sit, lacul nu îngheață în timpul iernilor, reprezentând astfel un loc de iernare și de pasaj pentru un număr de peste 170 de specii de păsări, chiar și în condițiile apropierea acestuia de comunitățile locale de pe litoral. Dintre aceste specii un număr de 38 sunt protejate în spațiul european, cinci fiind chiar specii periclitare la nivel global, iar 50 sunt migratoare.

Lacul Techirghiol este folosit de efective mari de gâscă cu gât roșu în special atunci când majoritatea zonelor acvatice din Dobrogea sunt înghețate. Alte specii care ierneză în număr mare pe acest lac salin sunt rața cu cap alb, ferestrașul mic, lebăda de iarnă, cormoranul mic, gărlița mică și chiar buhaiul de baltă.

De remarcat este și numărul mare de șoimi de iarnă care vânează în această perioadă în zonă.

În perioada de pasaj efective impresionante sunt atinse de pescărușul cu cap negru și cel mic.

Sunt prezente acum și alte specii protejate precum barza albă, chirighița cu obraz alb și cea neagră, bătăușul și stârcul galben. Lacul reprezintă loc de odihnă și pentru pelicanul comun, de foarte multe ori fiind observate stoluri mari din această specie odihnindu-se pe apele acestuia.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 38
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 50
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 2 specii de păsări, în perioada de migrație pentru 7 de specii și pentru 10 specii la iernat.

### **ROSPA0066 - Limanu - Herghelia**

Situl este localizat în zona joasă a Podișului Dobrogei de Sud, caracterizat de o altitudine redusă (sub 200 m), fiind format din Lacul Mangalia (Limanu) și Mlaștina Hergheliei. Lacul Mangalia este în mod natural un liman fluvio-marin. Mlaștina Hergheliei este un fost golf marin transformat în lagună și separat ulterior de mare prin cordoane de nisip.

Situl este declarat pentru conservarea unor populații de păsări care utilizează habitatele de zone umede, pajiști și culturi pentru cuibărit, hrănire și odihnă, reprezentând totodată și un important popas pentru păsările aflate în migrație.

Din totalul de 116 specii observate în zonă, un număr de 40 sunt protejate în spațiul european. Șase dintre acestea sunt periclitare la nivel global dintre care amintim pelicanul creț, gâsca cu gât roșu, rața cu cap alb, șoimul dunărean și rața roșie.

Condiții optime în sit pentru creșterea puilor au ciocârliă de stol, piciorongul, sfrânciocul cu frunte neagră și stârcul pitic.

În perioada de migrație situl este important pentru pelicanul creț, călifarul roșu, pescărușul cu cap negru, cormoranul mic, pescărușul mic, chirighița cu obraz alb, barza albă, chira mică, eretele de stuf, bătaș și eretele vânăt. Sunt văzute și efective importante din specii de origine mediteraneană, care sunt mai rare în țara noastră, precum pescărușul rozalb și rața cu cap alb. Numărul mare de specii care trec cu efective semnificative prin sit se datorează așezării lui pe drumul sarmatic de migrație a păsărilor și foarte aproape sau chiar inclus în marele drum ce traversează Dobrogea (Via Pontica).

Stolurile numeroase de barză albă și efectivele mari de viespar, erete vânăt și erete de stuf sunt formate din păsări aflate în pasaj pe acest important și mare drum al migrației din țara noastră. În anotimpul rece, datorită prezenței unor izvoare cu apă termală, suprafața lacurilor rămâne neacoperită de gheață și este folosită de multe exemplare de fereștrăș mic, gâscă cu gât roșu, cormoran mic, lebdă de iarnă, rața cu cap alb și pescăruș mic.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 40
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 46
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 6

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 4 specii de păsări, în perioada de migrație pentru 13 de specii și pentru 5 specii la iernat.

### **ROSPA0070 - Lunca Prutului - Vlădești - Frumușița**

Lunca Prutului oferă locuri de cuibărit, condiții bune de hrănire și odihnă în perioada de pasaj, fiind totodată și un cartier de iernare pentru un număr de peste 230 de specii de păsări, dintre care 29 sunt importante pentru conservare în tot spațiul european. Patru dintre aceste specii sunt periclitare la nivel global.

Fiind situat într-o zonă de frontieră în care activitățile antropice sunt mai limitate, acest coridor de liniște reprezentat de sit este un refugiu pentru foarte multe specii de păsări. Bălțile din vecinătatea Prutului, care au ape scăzute în perioada de secetă prelungită, atrag populații mari ale păsărilor de țărâm din cele mai diverse specii.

Cuibăresc în aceste zone umede populații mari de stârc pitic, chirighiță cu obraz alb, stârc de noapte, egretă mică, chiră de baltă și pescăraș albastru. Amplasarea sitului pe marele drum est-est-est al migrațiilor determină ca prin această zonă să treacă efective impresionante de barză albă, țigănuș, cormoran mic, egretă mică. Aproximarea de Delta Dunării permite ca stoluri mari de pelican să viziteze aceste habitate umede.

Păsările de țărâm realizează o abundență semnificativă în perioadele de pasaj, fiind prezente mii de exemplare de culic mare, fluierar cu picioare roșii și fluierar negru. Pentru nagăț și sitarul de

mal au fost raportate efective care ajung chiar și la nivelul a zeci de mii de indivizi. În total, un număr de 23 de specii migratoare folosesc acest sit pentru reproducere, migrație sau iernare.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 29
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 23
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 4

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 4 specii de păsări, în perioada de migrație pentru 13 de specii și pentru 5 specii la iernat.

### **ROSPA0071 - Lunca Siretului Inferior**

Situl se află în extremitatea nord-estică a Câmpiei Române, relieful acestuia fiind reprezentat de o câmpie fluviatilă în care este prezentă albia majoră a Siretului, în sectorul său inferior cuprins între Adjudul Vechi și Galați.

Este caracteristic sitului gradul mare de sinuozitate și despletire a albiei Siretului, formându-se astfel o serie de brațe secundare, gârle, meandre părăsite (belciuge), suprafețe înmlăștinite, bălți și lacuri, unele dintre ele fiind transformate în iazuri pentru piscicultură. Cele mai importante habitate cu apă stătătoare din sit sunt reprezentate de lacurile Călimănești, Rădulești, Nămolesca, Lozova și balta Tălăbasca. Regimul hidrologic al Siretului se caracterizează prin revărsări periodice care au loc în principal la sfârșitul iernii și începutul primăverii.

Situl, amplasat în apropierea marelui drum de migrație est-elbic parcurs de foarte multe păsări în timpul migrațiilor, oferă prin habitatele sale caracterizate de un grad mare de naturalitate locuri ideale pentru un număr mare de specii în vederea hrănirii și odihnei.

Marea majoritate a acestora sunt acvatice. Situl îndeplinește cerințele de habitat pentru cuibărit ale unui număr de 39 specii de interes comunitar pentru conservare, dintre care se remarcă prin populații mari chirighița cu obraz alb, egreta mică și rața roșie.

Efective numeroase sunt atinse în timpul migrațiilor de barza albă, chirighița cu obraz alb, egreta mare și egreta mică. În total situl adăpostește populațiile unui număr de 109 de specii de păsări protejate în Uniunea Europeană. La acestea se adaugă și cele care nu au acest statut de protecție dar fac deplasări de migrație, situl oferind condiții de reproducere, iernare sau de hrănire și odihnă în timpul pasajelor

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 39 specii de păsări, în perioada de migrație pentru 54 de specii și pentru 16 specii la iernat.

### **ROSPA0073 - Măcin - Niculițel**

Situl se află amplasat în nordul Dobrogei pe cea mai veche formațiune geologică din țară și include două lanțuri muntoase principale: Pricopan-Megina (în capătul nord-vestic) și Măcin (în partea centrală și sud-estică) separate prin depresiunea Greci.

Mozaicul de habitate de pajiști stepice, zone stâncoase, păduri, culturi agricole și zone umede adăpostește o avifaună bogată formată dintr-un număr de cel puțin 187 de specii de păsări, fiind incluse aici și păsări rare pentru țara noastră precum pietrarul răsăritean, mierla de piatră, vrabia negricioasă, vulturul sur, sfrânciocul cu cap roșu, acvila de stepă și vulturul hoitar. Din această listă a avifaunei din sit, un număr de 56 de specii sunt de interes comunitar pentru conservare, zece fiind chiar periclitate la nivel global.



Datorită calității habitatelor, dar și a poziției pe care o ocupă acest sit, pe lista de păsări este inclus cel mai mare număr de răpitoare comparativ cu oricare alt sit din țară. Pe lângă acestea apar foarte multe specii de păsări cântătoare dar și păsări specifice zonelor umede.

Situl reprezintă cea mai importantă zonă de reproducere pentru pasările răpitoare diurne și nocturne din România, aici fiind prezente cu efective cuibăritoare mari buha, viesparul, șerparul, acvila mică, uliul cu picioare scurte, șorecarul mare și acvila țipătoare mică, toate fiind specii de interes comunitar pentru conservare.

Situl reprezintă o verigă importantă pe căile de migrație a păsărilor caracteristice zonelor umede care urmează cursurile râurilor Prut și Siret, fiind totodată amplasat pe unul dintre cele mai importante coridoare de migrație a păsărilor din Europa (Via Pontica).

În această zonă drumul păsărilor care vin dinspre zona sarmatică și Europa centrală se îngustează puternic (rezultând așa numitul efect al gâtului de sticlă), determinând ca pe deasupra sitului să treacă efective impresionante de păsări. Se remarcă în mod deosebit migrația păsărilor răpitoare, situl fiind recunoscut ca unul dintre importantele puncte de concentrare a acestora din Europa. Prin sit trec anual peste 10000 de păsări răpitoare din 29 de specii, 22 dintre ele fiind specii de interes comunitar pentru conservare.

Amintim speciile protejate care în migrație au efective ce depășesc cu mult ordinul de mărime al miilor de exemplare: barza albă, ciocârlia de pădure, muscarul mic, pelicanul comun, viesparul, acvila țipătoare mică, fâsa de câmp și barza neagră

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 56
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 123
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 10

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 12 specii de păsări și în perioada de migrație pentru 37 de specii.

### **ROSPA0075 - Măgura Odobești**

Situl este amplasat în zona deluroasă și premontană a Subcarpaților de Curbură, în partea mijlocie și inferioară a bazinului hidrografic Putna. Limita nordică și nord-estică este formată de râul Putna, cea sudică de râul Milcov, iar cea vestică de către pârâul Milcovel.

Altitudinea maximă ajunge la 1000 m, situl dominând zona înconjurătoare și mai ales Câmpia Siretului Inferior. Ținutul este puternic împădurit predominând speciile de foioase în care sunt prezente puține pajiști. În stratul arborilor se întâlnesc gorunul, fagul, teiul pucios, cireșul sălbatic, stejarul pedunculat, carpenul, ulmul, jugastrul, sorbul, pârul și mărul pădureț.

Aceste păduri au o acoperire de 80-90% și înălțimi de 20-30 m atinse de către arbori la vârsta de 100 de ani. Stratul arbuștilor este slab dezvoltat și compus din alun, păducel, lemn câinesc, soc negru, salbă moale și salbă râioasă.

Situl include păduri întinse cu puține pajiști, fiind aflat sub un impact antropic redus ce face posibilă existența unei avifaune diverse și bine reprezentate numeric formată din specii caracteristice pădurilor de foioase din zonele colinare.

Din cele 143 de specii care au fost semnalate în zonă, un număr de 12 sunt de interes conservativ european. Cu excepția unei singure specii care este oaspete de iarnă (șoimul de iarnă), toate celelalte sunt păsări cuibăritoare, oaspeți de vară (șase specii) sau specii rezidente în sit (cinci specii). În aceste păduri găsim efective importante de ciocănitore de stejar, ghionoaie sură, muscar

gulerat și muscar mic. În lipsa unor teritorii de hrănire mai vaste (pajiști sau culturi agricole), efectivele păsărilor răpitoare sunt mai reduse, însă se remarcă numărul mare de perechi de viespar și chiar existența unei perechi cuibăritoare de acvilă mică.

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 6 specii de păsări, 5 specii permanente și pentru o specie care iernezează.

### **ROSPA0076 - Marea Neagră**

În prezent zona se caracterizează printr-o câmpie de abraziune și acumulare rezultată în urma variațiilor nivelului marin din perioada cuaternară pe care se suprapun forme de relief rezultate din depunerea ulterioară a sedimentelor fluviatile. Frontiera naturală dintre uscat și mare o formează țărmul constituit din nisipuri împinse și depuse de valuri, lățimea și înălțimea lui fiind variabilă în lungul litoralului cuprins în sit. De regulă, creasta plajei nu depășește înălțimea de 2,5 m, iar lățimea țărmului ajunge până la 400 m.

Situl include zona infralitorală, mediolitoralul și o fâșie de lățime variabilă din supralitoralul nisipos, de la Sulina la Vama Veche.

Particularitățile Mării Negre conferă caracterul de unicitate al sitului. Acesta găzduiește efective importante dintr-un număr de 18 specii de interes conservativ european, dintre care două sunt periclitare la nivel global.

Păsările din sit tranzitează zona în perioada de migrație sau o folosesc pentru iernare. Dintre speciile care sunt văzute în timpul pasajelor se remarcă prin efectivele mari ielcovanul estic, chiră de baltă, pescărușul cu cap negru și pescărușul mic. Iernezează în număr mare în aceste ape ferestrașul mic și lebăda de iarnă. Alte specii cu efective semnificative în această zonă costieră și litorală sunt pescărușul râzător, pescărușul argintiu, cormoranul mare, lișița, rața cu cap castaniu și corcodelul cu gât negru

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 10
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 20
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 2

Situl este important în perioada de migrație și iernare pentru 37 de specii.

### **ROSPA0077 - Măxineni**

Balta Măxineni, care ocupă 98% din suprafața sitului, face parte din Lunca Siretului Inferior, fiind în cadrul acesteia singurul lac situat în zona cu altitudine de 13-15 m. Este o baltă artificială destinată pescuitului și irigațiilor, întreaga suprafață a complexului piscicol fiind împărțită în numeroase bazine cu diferite mărimi. Adâncimea acestora și întinderea luciului de apă variază în funcție de utilizarea lor în procesul de creștere a peștelui. Nivelul apei mai fluctuează anual și în funcție de perioadele de secetă. În jurul lacurilor sau în bazinele rămase fără apă predomină vegetația reprezentată de stuf. În cele cu apă, pe lângă stuf se mai găsește papura rotundă, roșățeaua, izma de baltă, busuiocul de baltă, stânjenelul de baltă, papura, pașa, cervana, volbura mare sau susaiul. Numărul mic de păsări cuibăritoare înregistrat indică faptul că habitatele prezente în sit nu întrunesc toate condițiile necesare reproducerii păsărilor.

Acest lucru este o consecință a existenței fermelor piscicole, care prin intermediul activităților specifice de pe parcursul unui an (dar cu precădere din perioada de primăvară care se

suprapune peste perioada de reproducere a păsărilor) deranjează și limitează în mare măsură îndeplinirea funcției de reproducere a speciilor cuibăritoare (sau potențial cuibăritoare) semnalate.

Deși situl cuprinde habitate acvatice de origine antropică și puternic influențate de activitățile de management piscicol, acesta reprezintă un important loc de odihnă și hrănire în perioada de migrație a păsărilor. Această zonă este traversată de păsări aflate pe ruta de migrație carpatică ce coboară din nordul țării urmând în principal cursul Siretului.

Dintr-un număr total de 84 de specii care au fost semnalate în zona sitului, un număr de 39 sunt păsări de interes comunitar pentru conservare, 70 fiind migratoare. Cu excepția câtorva specii (cristelul de câmp, fâsa de câmp și câteva răpitoare), toate aceste păsări protejate sunt legate de mediul acvatic pentru momentele reproducerii sau hrănirii.

Șase dintre specii sunt periclitare la nivel global. Două dintre acestea, rața roșie și gâsca cu gât roșu, sunt văzute cu efective foarte mari în timpul pasajelor. Se remarcă numeric și pelicanul comun, lopătarul, piciorongul, prundărașul de munte și bățăușul, dar și prezența în număr mare pe timpul iernii a ploierului auriu. Zona este importantă și pentru repausul și înoptarea în timpul migrațiilor a unor cârduri foarte mari de gărlită mare, multe dintre aceste păsări rămânând și în timpul iernii atât timp cât lacul nu îngheață.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 31
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 45
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 6

Situl este important pentru o populație cuibăritoare de păsări și în perioada de migrație și iernat pentru 15 specii.

### **ROSPA0088 - Munții Vrancei**

Munții Vrancei sunt o unitate de relief a Carpaților de Curbură care aparține de lanțul muntos al Carpaților Orientali. Cel mai înalt pisc este Vârful Goru (1785 m).

riviți în ansamblu, Munții Vrancei sunt alcătuiți din două flancuri cu orientări opuse și întindere diferită, unul răsăritean, mai extins și prelung și altul apusean, mai scurt și mai înclinat. Acestea se îmbină pe un aliniament major care se desfășoară între Masivul Lepșa la nord și culmea Pietrele Înșirate la sud.

Vegetația care acoperă acești versanți este predominant forestieră, cu puține suprafețe de pajiști care se întind pe doar 7% din sit. În funcție de altitudine sunt dezvoltate toate cele trei tipuri de păduri, de foioase, de amestec și de conifere.

Speciile care se întâlnesc în pădurile de foioase sunt fagul (care domină, realizând pe suprafețe mari făgete pure), gorunul, carpenul, paltinul de munte, jugastrul, frasinul, ulmul și mestecănul. În stratul arbustiv se întâlnesc salba moale, alunul, cornul, sângerul și murul.

Aflat în Carpații de Curbură, situl cuprinde păduri compacte de molid, fag și de amestec, cu puține pajiști naturale și semi-naturale, în care trăiesc peste 110 specii de păsări. Dintre acestea, 13 sunt specii de interes comunitar pentru conservare, opt dintre ele fiind chiar amenințate la nivelul Uniunii Europene, având prezente în acest sit efective populaționale foarte mari: cocoșul de munte, huhurezul mare, minunița, ciuvica, ciocănitorea neagră, ciocănitorea de munte și muscarul mic. Numărul mare de exemplare din patru specii de ciocănitori și trei de răpitoare de noapte scoate în evidență un mod de gospodărire al pădurilor din sit care oferă habitate optime acestor specii, toate necesitând un număr apreciabil de arbori uscați sau în curs de uscare lăsați în pădure, din care să se

hrănească sau în care să cuibărească. Toate speciile protejate au perechi cuibăritoare în acest sit, marea lor majoritate fiind sedentare.

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 3 specii de păsări și 10 specii permanente.

### **ROSPA0091 - Pădurea Babadag**

Acest sit adăpostește, conservă și protejează o avifaună extrem de variată ca număr de specii și efective populaționale, pe lângă diversitate foarte mare la nivelul altor grupe sistematice precum plantele, nevertebratele, reptilele și mamiferele.

În cadrul avifaunei, un număr de 87 de specii de păsări sunt protejate pe plan internațional și național. Dintre acestea 38 sunt de interes conservativ în spațiul comunitar, șase specii fiind periclitate chiar la nivel global.

Situl conservă efective mari de ciocănitori cu populații sedentare în pădurile sitului și este important pentru cuibăritul unui număr mare de specii care sunt oaspeți de vară, dintre care se remarcă dumbrăveanca, fâsa de câmp, presura de grădină, silvia porumbacă și ciocârlia de Bărăgan. Importanța sitului crește foarte mult în timpul deplasărilor de migrație din timpul primăverilor și a toamnelor, momente în care este tranzitat de sute de mii de păsări din cele mai diverse specii. Prin el trec importante căi de migrație care leagă zona de podiș a Dobrogei și Delta Dunării de alte zone ale Europei. Pe teritoriul sitului sau în imediata lui vecinătate trec trei mari rute de migrație a păsărilor: drumul est-elbic, Via Pontica și drumul sarmatic. Pe acestea se deplasează cea mai mare parte a speciilor de păsări migratoare de pe teritoriul României sau care traversează țara în drumul lor spre și dinspre cartierele de iernare. Se remarcă astfel stolurile care însumate ajung la peste o sută de mii de berze albe, dar și cele de ordinul miilor de exemplare de pelican comun, barză neagră sau muscar mic. Situl reprezintă o zonă deosebit de importantă pentru conservarea păsărilor de pradă, fiind atât loc de cuibărire sau iernare, cât și habitat propice pentru hrănire și înnoptare în timpul pasajelor. Cuibăresc aici populații semnificative de acvilă țipătoare mică, șerpar, șorecar mare, acvilă mică și uliu cu picioare scurte, iar în timpul pasajelor trec efective impresionante de acvilă țipătoare mică, erete de stuf, viespar, vânturel de seară, erete sur, șerpar și codalb. Mai multe exemplare de erete vânăț își au cartierele de iernare aici.

În total, un număr de 61 de specii migratoare folosesc teritoriul sitului ca zonă de reproducere și iernare sau îl tranzitează în timpul pasajelor.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 38
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 61
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 6

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 11 specii de păsări, în perioada de migrație pentru 3 specii și pentru 2 specii la iernat.

### **ROSPA0094 - Pădurea Hagieni**

Situl include un trup de pădure în care apar elemente de origine submediteraneană ce dau o notă particulară și caracteristică acestor habitate, întărită de existența frecventelor formațiuni de șiblic și a unor stepe bine conservate.

Toate aceste habitate adăpostesc peste 130 de specii de păsări, dintre care 48 sunt specii de importanță comunitară pentru conservare, cinci dintre ele fiind periclitate la nivel global. Apariția în această listă a multor specii care sunt legate de mediul acvatic se datorează includerii în sit a unor habitate umede, iar amplasarea sitului pe ruta de migrație Via Pontica și în apropierea rutei sarmatice de pasaj care urmează țărmlul mării determină ca zona să fie intens folosită în perioadele de migrație de foarte multe specii de răpitoare, berze, păsări cântătoare, cormorani, păsări de țărml, chirighițe și pescăruși.

Migrația păsărilor de pradă este de amploare, fiind semnificativ numărul de exemplare de vânturel de seară, erete sur, gaie neagră, acvilă mică, erete vânăt și erete de stuf care se pot vedea trecând prin sit. Alte specii care se remarcă în migrație cu un efectiv mare sunt pescărușul cu cap negru, barza albă și muscarul mic. Zona îndeplinește condiții optime pentru reproducerea mai multor specii de răpitoare, dar și a fâsei de câmp, ciocârliei de pădure, dumbrăvencii și ciocârliei de Bărăgan. În total, un număr de 38 de specii migratoare sunt oaspeți de vară, ierneză sau doar trec în pasaj prin habitatele sitului.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 30
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 38
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 5

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 13 specii de păsări și în perioada de migrație pentru 4 specii.

### **ROSPA0100 - Stepa Casimcea**

Stepa Casimcea face parte din Podișul Casimcea (sau Podișul Dobrogei Centrale) care este o subunitate a Podișului Dobrogei, fiind unic în România datorită dublei sale structuri de podiș de eroziune în jumătatea nordică și podiș de sedimentare în jumătatea sudică. Situl cuprinde în cea mai mare parte a teritoriului zone de câmpie înaltă și slab ondulată. Partea centrală a podișului are înălțimi cuprinse între 100 și 300 m și un relief larg ondulat. Spre partea dunăreană sunt prezente văi adânci și înguste, cu maluri abrupte, puternic erodate, care fragmentează puternic podișul (Valea Casimcea, Valea Corugea și Valea Haidarului). În partea de SE a Podișului Casimcea, rocile calcaroase au permis dezvoltarea reliefului carstic reprezentat prin doline și peșteri de mici dimensiuni (peșterile La Adam și Gura Dobrogei) și prin chei spectaculoase așa cum sunt cele de la Gura Dobrogei.

Mozaicul divers de habitate forestiere, pajiști de stepă și culturi agricole prezent în acest sit amplasat în Podișul Casimcea permite conviețuirea unei mari diversități de specii de păsări dintre care un număr de 30 sunt de importanță comunitară pentru conservare, cinci dintre ele fiind chiar specii periclitate la nivel global. Situl oferă condiții bune de cuibărit pentru populații semnificative din punct de vedere numeric ale unor specii protejate ca pasărea ogorului, ciocârlia de stol, ciocârlia de Bărăgan, ciocârlia de pădure, fâsa de câmp, șerparul și șorecarul mare.

Amplasarea sa pe cea mai importantă rută de migrație din această parte a țării și una dintre cele mai importante la nivel național (Via Pontica) și prezența dealurilor ondulate care asigură formarea de curenți ascendenți ce ajută la zborul planat îi atribuie acestui sit un rol foarte important în pasajul unor specii de răpitoare de interes comunitar precum acvila țipătoare mică, viesparul, eretele de stuf, vânturelul de seară, eretele sur, acvila mică, eretele vânăt sau șerparul, dar și al altor specii de răpitoare (șorecarul comun și uliul păsărar). Situl prezintă de asemenea o importanță

majoră și în migrația berzei albe și a berzei negre, efectivele acestor două specii protejate depășind 50000 și respectiv, 400 de exemplare doar pe parcursul unui singur sezon de migrație.

Un număr de 37 de specii migratoare cuibăresc, ierneză sau doar tranzitează acest sit în timpul pasajelor.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 28

b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 37

c) număr de specii periclitate la nivel global: 5

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 21 specii de păsări și în perioada de migrație pentru 9 specii.

### **ROSPA0101 - Stepa Saraiu - Horea**

Situl conservă habitate de stepă din vestul Dobrogei, prezente într-un relief colinar destul de fragmentat și sculptat în șisturi verzi acoperite în mare parte de loess. Teritoriul este străbătut de la est la vest de Valea Topolog care are un debit de apă continuu și se varsă în Dunăre prin lacul Hazarlâc. Vegetația acestor terenuri este caracteristică pajiștilor de stepă și ocupă 24% din suprafața sitului. Aici se găsesc atât elemente floristice est-europene cât și specii din flora mediteraneană și balcanică. Stepa dobrogeană cuprinde pe lângă plantele ierboase și foarte multe tufe de migdal pitic, porumbar, măceș și păducel, habitate ocupate în mod frecvent de sfrânciocul roșiatic, silvia porumbacă, sfrânciocul cu frunte neagră și chiar de presura de grădină.

Situl reprezintă o zonă stepică din vestul Dobrogei care găzduiește efective importante de specii de interes comunitar pentru conservare, dintre care cinci sunt periclitate la nivel global. Cele mai multe dintre aceste specii protejate folosesc teritoriul sitului în timpul migrațiilor spre sau dinspre cartierele de iernare, datorită situării lui în zona în care se unesc două dintre rutele mari de migrație a păsărilor (drumul est-elbic și drumul pontic).

Situl este important pentru conservarea păsărilor răpitoare, jumătate dintre speciile protejate fiind păsări de pradă care tranzitează prin sit în timpul migrațiilor, ierneză în aceste zone sau chiar cuibăresc aici.

Efective mari de viespar, erete de stuf, acvilă țipătoare mică, gaie neagră, erete sur și șerpar tranzitează prin sit, iar șoimul de iarnă și eretele vânăt rămân să ierneze în aceste zone. Cuibăresc în sit vânturelul de seară și probabil eretele sur. Alte specii din care migrează prin sit efective semnificative numeric sunt barza albă și pasărea ogorului. În perioada de cuibărit sunt prezente numeroase populații reproducătoare ale fâsei de câmp și ciocârliei de Bărăgan, multe dintre exemplarele acestora din urmă stabilindu-se în sit și cartierele de iernare.

În total, un număr de 58 de specii migratoare rămân să cuibărească sau să ierneze în această zonă.

### **ROSPA0111 - Berteștii de Sus - Gura Ialomiței**

Încadrat în bioregiunea geografică a Câmpiei Române, situl dispune de nouă tipuri de habitate, din care o mare pondere o ocupă: pășunile (44,30%), pădurile de foioase (24,94) și terenul arabil (17,95%), Râuri, lacuri, mlaștini, turbării, vii și livezi, alte terenuri artificiale, ce asigură condiții prielnice de odihnă, hrănire și cuibărire pentru păsări acvatice în perioada migrației.

Limitele sitului cuprind pajiștile sărărate dintre Dunăre și limita terasei între localitățile Gura Ialomiței în sud și Berteștii de sus în nord.

Situl propus cuprinde o saratura de dimensiune mare cu o populatie foarte semnificativa de Glareola pratincola. Saratura este folosita in timpul migratiei de multe specii de importanta comunitara, precum Philomachus pugnax (aprox 1000 la data de 29.04.2010)sau Falco vespertinus (aprox. 920 observate la data de 29.04.2010). In padurea de langa Bertestii de Jos exista o colonie de Falco vespertinus.

La baza desemnării sitului se află mai multe specii avifaunistice aflate pe lista roșie a IUCN și protejate la nivel european prin Directiva 79/409/CEE din 2 aprilie 1979 (privind conservarea păsărilor sălbatice); astfel: fâsă de câmp (*Anthus campestris*), șorecar mare (*Buteo rufinus*), pasărea ogorului (*Burhinus oediconemus*), barză albă (*Ciconia ciconia*), erete de stuf (*Circus aeruginosus*), erete vântat (*Circus cyaneus*), erete alb (*Circus macrourus*), erete cenușiu (*Circus pygargus*), dumbrăveancă (*Coracias garrulus*), ciocârlie cu degete scurte (*Calandrella brachydactyla*), presură de grădină (*Emberiza hortulana*), egretă mică (*Egretta garzetta*), vânturel de seară (*Falco vespertinus*), ciovlică roșcată (*Glareola pratincola*), piciorong (*Himantopus himantopus*), bătaș (*Philomachus pugnax*), ciocîntors (*Recurvirostra avosetta*) și fluierarul de mlaștină (*Tringa glareola*)

Acest sit găzduiește efective importante ale 21 de specii de păsări protejate.

### **ROSPA0112 Câmpia Gherghiței**

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală și ecoregiunea de silvostepă a Câmpiei Române. Prezintă ecosisteme acvatice tipice și terenuri agricole. Acest sit găzduiește efective importante ale 60 de specii de păsări protejate.

Lacurile Boldești-Grădiște, Sălciile și Fulga sunt reprezentative ca arii de reproducere, hrănire, pasaj de migrație pentru un număr mare de specii de păsări protejate.

Au fost observate 116-132 specii în perioada 2008-2010. Aici se întâlnesc colonii mixte de stârci galbeni, roșii, cenușii și pitici, lopătari și țigănuși.

În teren au fost observate specii rare în România, precum: fugaciul mare (*Calidris canutus*) dar și specii rare de răpitoare de zi aflate în pasaj cum ar fi codalbul, uliganul pescar, șerparul. Gârlița mare (*Anser albifrons*) se aglomerează pe timpul iernii în perimetrul sitului și se hrănește pe câmpurile din zona Sălciile-Rodeanu. Zona adiacentă luciului de apă prezintă suprafețe suficient de mari, compacte, de stuf, oferind condiții de adăpost și cuibărire pentru numeroase specii de păsări acvatice.

### **ROSPA0121 Lacul Brateș**

Situl se încadrează în regiunea biogeografică stepică. La sud este mărginit de Dunăre, la sud-vest de municipiul Galați, la nord de SPA-ul Lunca Prutului – Vlădești-Frumușica iar la vest de râul Prut. Cuprinde terenuri agricole, ape stătătoare, mlaștini și păduri de luncă. Actualul lac este doar o mică parte din vechiul lac Brateș, care a fost în cea mai mare parte desecat.

Situl este desemnat pentru 12 specii listate în anexele Directivei Păsări. Dintre speciile de păsări prezente în sit, 2 specii ierneză, 3 specii se reproduc și 9 specii trăiesc concentrate (în stoluri). Conservarea este bună pentru 11 specii și redusă pentru 2 specii.

În sit există o populație neizolată și 12 populații neizolate cu o arie de răspândire extinsă. Evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciilor respective are valoare excelentă pentru valoare bună pentru 3 specii și valoare considerabilă pentru 9 specii.

### **ROSPA0130 Mața – Cârja – Rădeanu**

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Situl se caracterizează prin altitudini absolute sub 10 m. Relieful luncii se prezintă în general plan, cu o pantă continuă din nord spre sud. Transversal terenul este înclinat spre râul Prut (est). Aspectul general al luncii este cel al unei depresiuni largi. Microrelieful este reprezentat de forme de acumulare (grinduri) și forme negative (foste lacuri, gârle, bălți).

Grindurile exterioare sunt alcătuite din texturi grosiere și mijlocii, spre deosebire de cele situate în vecinătatea râului, formate din texturi fine. În această zonă s-a amenajat complexul piscicol Cârja-Mața (Vădeni) în zona de confluență cu Elanul. Cu o suprafață totală de 1517 ha, această salbă continuă de heleștee se întinde între localitățile Cârja (jud. Vaslui) și Vădeni (jud. Galați).

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 17
- b) număr de specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 18
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 3

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 11 specii de păsări și în perioada de migrație pentru 20 specii.

### **ROSPA0141 Subcarpații Vrancei**

Situl cuprinde bazinul mijlociu al Râmnicului Sărat și reprezintă o zonă de contact a ultimilor prelungiri subcarpatice cu zona dealurilor joase. Există versanți cu platouri în partea inferioară a culmilor și lunci în apropierea cursurilor de apă.

Habitatele în care trăiesc sau cuibăresc cele 84 de specii de păsări de interes european și național, sunt diverse: păduri de foioase, terenuri arabile, vii și livezi, pășuni, pajiști naturale și stepe și alte terenuri artificiale: localități și mine.

Habitatul preponderent este cel al pădurilor de foioase. Dintre acestea pădurile de gorun au cea mai largă răspândire, limita superioară poate ajunge la 700-800 m iar cea inferioară la aproximativ 300 m. În afara gorunetelor pure, tot mai rare, apar și asociații de tip șleau de deal ce au în componență fag - *Fagus sylvatica*, carpen - *Carpinus betulus*, ulm - *Ulmus minor*, paltin - *Acer platanooides*, jugastru - *Acer campestre*, tei - *Tilia cordata*, frasin - *Fraxinus excelsior*. Pădurile de fag, în care se găsește și carpen sau chiar brad sunt de regulă la peste 700 - 900 m altitudine. Aceste păduri o xerofitizare puternică și au în componență numeroase tufărișuri formate din cătină, păducel, măceș și porumbar, alături de ierburi: păiuș, bărboasă, pir.

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare a 41 de specii de păsări, pentru 3 specii ce se adună în concentrații mari în zona sitului, pentru 34 de specii ce sunt permanente și pentru 6 specii la iernat.

### **ROSPA0145 Valea Călmățuiului**

Valea Călmățuiului este una din cele mai întinse suprafețe de sărătură din România și prezintă o importanță ornitologică deosebită pentru următoarele specii: *Glareola pratinicola*, *Burhinus oedicnemus* și *Recurvirostra avosetta*. Situl este folosit de un număr mare de exemplare de *Ciconia ciconia* și specii de limicole în perioada migrației. Reprezintă o importantă zonă de cuibărit, hrănire și odihnă pentru *Tadorna tadorna*. Recent a fost semnalat în zonă cuibăritul speciei *Oenanthe isabellina*.

Clasele de habitat ce au o pondere mai mare în sit sunt: pășunile (85,40%), terenurile arabile cu culturi (8,69%) și zonele umede reprezentate de râuri, lacuri (2,83%) și mlaștini (1,11%).



Situl este important pentru populațiile a 11 specii de păsări, din care 6 specii se reproduc la nivelul sitului iar alte 5 se adună în concentrații mari la nivelul sitului. Toate speciile din sit au o stare de conservare bună.

### **ROSPA0151 Ciobănița Osmancea**

Situl este localizat în sudul județului Constanța, între localitățile Osmancea, Ciobanița, Casicea și Credința. Este o zona agricolă, deluroasă, presărată în zonele mai accidentate cu zone de stepă respectiv stâncării.

Situl este străbătut de trei văi, V. Osmancea, V. Agemiei și V. Ciair. În interiorul sitului, în apropiere de Ciobanița este o cariera activă. În interiorul sitului, între localitățile Osmancea și Ciobănița se află o plantație mare de glădiță (*Gleditsia triacanthos*) în care se găsește colonia de vinderel de seară (*Falco vespertinus*) și cioara de semănătură. Între localitățile Ciobănița și Casicea se găsește o mică plantație de salcâm.

Împrejurul sitului se găsesc zone agricole și pajiști care sunt terenurile de vânatoare pentru vindereii de seară.

Clasele de habitat ce au o pondere mai mare în sit sunt: pășunile (68,33%), terenurile arabile cu culturi (16,77%) și habitate de păduri (12,86%).

Situl este important pentru populațiile a 10 specii de păsări, din care 8 specii se reproduc la nivelul sitului iar alte două ierneză la nivelul sitului. Trei dintre speciile din sit au o stare de conservare bună.

### **ROSPA0160 Lunca Buzăului**

Situl este localizat pe cursul râului Buzău în județul Buzău, între localitățile Colțu Pietrii în amonte și Mihail Kogălniceanu în aval.

Clasele de habitat ce au o pondere mai mare în sit sunt: pădurile de foioase (37,03%), urmate de habitatele de zone umede reprezentate de râuri, lacuri (25,73%) și mlaștini (1,28%), reprezentative sunt și pășunile (20,48%), terenurile agricole au și ele o pondere însemnată: terenurile arabile cu culturi (4,88%) și alte terenuri arabile (5,02%). Habitatele utilizate de speciile prezente în sit au un aspect mozaicat.

Zăvoaiile din sit au o structură foarte variată, care poate merge de la simple aglomerări de plante până la structura obișnuită de pădure, cu straturi multiple bine individualizate. Zăvoaiile de munte sunt formate din anin alb cu flora de mull *Pulmonaria rubra*, și specii hidrofile ca *Impatiens noli-tangere*, *Ranunculus repens*. Zăvoaiile de deal au ca specie dominantă aninul negru asociat cu aninul alb la altitudini mai mari și cu plopul alb, salcia, ulmul, la altitudini mai mici. Zăvoaiile de câmpie sunt formate din plop alb și negrii, sălcii sau amestec de plop cu sălcii (cea mai importantă fiind cea de la Găvănești). Aglomerările cuprind tufărișuri de alun (*Corylus avellana*), tufărișuri cu cătină albă, răchită albă, tufărișuri cu *Salix tiandr*, tufărișuri cu cătină roșie.

Situl este important pentru populațiile a 25 specii de păsări, care cuibăresc, migrează și ierneză în această zonă. Aria naturală protejată este în primul rând un important coridor de migrație pentru păsările acvatice dar și păsările migratoare de passeriformes.

Din cele 25 de specii pentru care a fost desemnat situl, 12 specii se reproduc la nivelul sitului, 5 sunt permanente, 5 se adună în concentrații mari la nivelul sitului iar alte 3 ierneză la nivelul sitului. Dintre speciile din sit, 13 au o stare de conservare bună.

### **ROSPA0166 Plopeni - Chirnoveni**

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Situl se aliniază de la nord la sud, între localitățile Plopeni și Chirnogeni (jud. Constanța), de-a lungul șoselei ce unește cele două localități.

Vindereii de seară (*Falco vespertinus*) cuibăresc în cuiburile de cioară de semănătură din nucii ce străjuiesc șoseaua. Pe lateralele șoselei, tot în sit se găsesc pajiști mai mult sau mai puțin degradate. Tot în interiorul sitului se găsesc plantații însemnate de salcâm ce pot în viitor să adăpostească și alte colonii de vinderei. Împrejurul sitului se găsesc zone agricole care sunt terenurile de vânătoare pentru vindereii de seară.

Clasele de habitat ce au o pondere mai mare în sit sunt: viile și livezile (69,50%), urmate de pășuni (16,34%) și terenuri agricole (13,74%).

Din cele 9 de specii pentru care a fost desemnat situl, 5 specii se reproduc la nivelul sitului, una este permanentă iar alte 3 ierneză la nivelul sitului.

### **ROSPA0167 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbăvoțului**

Zona sitului Râului Bârlad între Zorleni și Gura Gârbăvoțului, se află pe teritoriul a 2 județe: Vaslui și Galați, în regiunea biogeografică stepică.

Situl este o zonă umedă importantă pentru cuibăritul stârcului de noapte și a egretei mici (*Egretta garzetta*) într-o colonie mixtă (pe rau), de asemenea o colonie de chirighiță cu obraji albi (*Chlidonias hybrida*) pe lacul de acumulare.

Clasele de habitat ce au o pondere mai mare în sit sunt: pășunile (55,57%), zonele umede reprezentate de râuri, lacuri (19,21 și mlaștini (10,30%), terenurile arabile au o pondere de aproximativ 8 % din suprafața sitului iar viile și livezile se găsesc într-un procent de 3,05%.

Din cele 15 specii pentru care a fost desemnat situl, 10 specii se reproduc la nivelul sitului, una este permanentă, o specie se adună în concentrări mari la nivelul sitului iar alte 3 ierneză la nivelul sitului.

### **ROSCI0005 - Balta Albă - Amara - Jirlău - Lacul Sărat Căineni**

Situl este situat pe teritoriul județelor Brăila și Buzău, aparținând în totalitate bioregiunii stepice.

Suprafața sitului este de 6397.60 hectare, zona cuprinzând altitudini între 5 și 100 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 32 de metri.

Situl prezintă importanță în primul rând pentru conservarea habitatului prioritar 1530 - Pajiști și mlaștini sărăturate panonice și ponto-sarmatice\* ce ocupă aproximativ 40 % din sit, habitatul 1310 - Comunități cu salicornia și alte specii anuale care colonizează terenurile umede și nisipoase, ce ocupă aproximativ 20 % din sit și habitatul 3140 - Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de *Chara* ce ocupă aproximativ 1% din sit.

Valoarea conservativă a sitului este dată de numărul mare de specii de faună ce pot fi întâlnite în cadrul acestuia, dar și de prezența habitatelor protejate la nivel european. Încă din 1847 au fost descoperite numeroase izvoare cu ape minerale care fac ca apa acestor lacuri să ajute la tratarea bolilor reumatice și neurologice. O importanță deosebită o are și nămolul sapropelic folosit în tratarea a numeroase afecțiuni. Valoarea celor trei lacuri incluse în cadrul sitului este recunoscută și la nivel național prin desemnarea lacurilor Balta Albă, Amara și Jirlău Vișani ca rezervații naturale în anul 2000.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate, 2 specii de nevertebrate, 2 specii de pești, 2 specii de amfibieni și reptile și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv

anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește și alte 23 specii importante de plante, o specie de nevertebrate, 7 specii de amfibieni și 3 specii de mamifere.

### **ROSCI0006 - Balta Mică a Brăilei**

Situl este situat pe teritoriul județelor Brăila și Constanța în cadrul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est, aparținând în totalitate bioregiunii stepice. Este un sit interregional deoarece se suprapune parțial și cu Regiunea de Dezvoltare Sud.

Suprafața sitului este de 20665.50 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 38 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 5 de metri.

Situl prezintă importanță conservativă pentru următoarele habitate de interes comunitar:  
3130 - Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din *Littorelletea uniflorae* și/sau *Isoëto-Nanojuncetea*;

3270 - Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de *Chenopodium rubri* și *Bidention*;

6410 - Pajiști cu *Molinia* pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (*Molinion caeruleae*);

6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin;

6440 - Pajiști aluviale din *Cnidion dubii*;

6510 - Pajiști de altitudine joasă (*Alopecurus pratensis Sanguisorba officinalis*);

91F0 - Păduri ripariene mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, din lungul marilor râuri (*Ulmion minoris*);

92A0 - Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*;

92D0 - Galerii ripariene și tufărișuri (*Nerio-Tamaricetea* și *Securinegion tinctoriae*)

Situl reprezintă o întrepătrundere de ecosisteme acvatice, de pajiște și forestiere de o diversitate rar întâlnită în Europa, ce constituie mediul de viață ideal pentru componenta faunistică, în special pentru numărul mare de specii rare de avifaună.

Este singura zonă rămasă în regim hidrologic natural (zonă inundabilă) după indiguirea în proporție de 70% a fostei Bălți a Brăilei și crearea incintei agricole Insula Mare a Brăilei. Datorită atributelor sale – zonă umedă în regim hidrologic natural, complex de ecosisteme în diferite stadii succesionale și zonă tampon – Balta Mică a Brăilei reprezintă un sistem de referință pentru fosta deltă interioară și bază pentru reconstrucția ecologică în Sistemul Dunării Inferioare. Jumătate din ecosistemele identificate – bălți și păduri specifice din lunca inundabilă – sunt naturale, această zonă conservând în cea mai mare parte structura și funcțiile vechii Bălți a Brăilei din anii 50.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 9 tipuri de habitate, 16 specii de pești, 2 specii de amfibieni o specie de reptile și o specie de mamifer, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește și alte 84 specii importante de plante, o specie de nevertebrate, o specie de amfibian, 9 specii importante de pești și 9 alte specii importante de mamifere.

### **ROSCI0009 - Bisoca**

Situl este integral situat pe teritoriul județului Buzău, aparținând bioregiunii alpine (36,79%) și celei continentale (63,21%).

Suprafața sitului este de 1215.60 hectare, zona cuprinzând altitudini între 566 și 992 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 799 de metri.

Situl prezintă importanță în primul rând pentru conservarea habitatului 6520 - Fânețe montane și a habitatului 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Cadrul natural foarte variat cuprinde un mozaic de ecosisteme, de interes comunitar fiind zonele cu fânețe montane și păduri de fag. Aceste zone au fost mult mai extinse în trecut, dar activitățile antropice necontrolate au dus la scăderea considerabilă a suprafeței ecosistemelor naturale și seminaturale. Cu toate acestea, majoritatea comunităților de floră și faună și-au găsit refugiul în noile habitate de tip secundar de la Bisoca, care au în mare măsură caracteristicile habitatelor inițiale, oferind de asemenea nișe ecologice adecvate unei însemnate proporții de specii rezidente. Într-o arie restrânsă putem întâlni în sit habitate variate, cum ar fi mlaștini, iazuri piscicole, canale, șanțuri, bălți temporare și permanente cu adâncimi și moduri variate de curgere a apei, cu sau fără vegetație acvatică, trupuri de pădure, sărături, terenuri cultivate, pășuni și fânețe umede. Condițiile heterogene permit adăpostirea unui spectru larg de specii din cele mai diverse grupe. Situl include și Rezervația Naturală Pădurea „Lacurile – Bisoca”

Situl a fost desemnat pentru protecția a 2 tipuri de habitate, 2 specii de plante (din care una prioritară 4070\* *Campanula serrata*), o specie de nevertebrate, o specie de amfibian și o specie de mamifere prioritară (1352\* *Canis lupus*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește și alte specii importante de floră și faună: 42 specii de plante, o specie de nevertebrate, 3 specii de amfibieni și reptile și o specie de mamifer.

#### **ROSCI0012 - Brațul Măcin**

Situl este situat pe teritoriul județelor Brăila, Tulcea și Constanța, aparținând integral bioregionii stepice (100%).

Suprafața sitului este de 10433.20 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 94 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 8 metri.

Situl prezintă importanță conservativă pentru următoarele habitate de interes comunitar:  
3130 - Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din *Littorelletea uniflorae* și/sau *Isoëto-Nanojuncetea*;

3140 - Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de *Chara*;

3270 - Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de *Chenopodion rubri* și *Bidention*;

62C0\* - Stepe ponto-sarmatice;

6440 - Pajiști aluviale din *Cnidion dubii*;

6510 - Pajiști de altitudine joasă (*Alopecurus pratensis Sanguisorba officinalis*);

6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin;

92A0 - Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*;

Situl reprezintă partea nordică a coridorului de migrație a speciilor de plante din Peninsula Balcanică spre Dobrogea de Nord și Delta Dunării.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 8 tipuri de habitate și 19 specii de interes comunitar din care: o specie de plante, 11 specii de pești, 2 specii de amfibieni, 2 specii de reptile și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește și alte specii importante de floră și faună: 3 specii de plante și o specie de nevertebrate.

#### **ROSCI0018 - Căldările Zăbalei**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregionii alpine (100%).

Suprafața sitului este de 388.50 hectare, zona cuprinzând altitudini între 770 și 1342 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 964 metri.

Situl include habitatele de interes comunitar: 9110 - Păduri de fag de tip Luzulo Fagetum; 9130 - Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum și 6520 - Fânețe montane.

Prezența speciilor de carnivore mari (urs, lup și râs) în acest areal (coridor ecologic de tip stepping stone în cadrul rețelei ecologice de protecție a carnivorelor mari din județul Vrancea), la care se adaugă și alte specii de importanță comunitară (vidra, tritonul cu creastă, tritonul carpatic, zglăvoaca, croitorul alpin etc.) ce fac ca acest sit să fie deosebit de important pentru protejarea biodiversității în zonă.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate, 2 specii de nevertebrate, o specie de pești, 2 specii de amfibieni și 4 specii de mamifere (dintre care două prioritare: 1354\* *Ursus arctos* și 1352\* *Canis lupus*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 5 specii importante de mamifere.

### **ROSCI0022 - Canaralele Dunării**

Situl este situat pe teritoriul județului Constanța în cadrul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est, aparținând în totalitate bioregiunii stepice. Este un sit interregional deoarece se suprapune parțial și cu Regiunea de Dezvoltare Sud.

Suprafața sitului este de 26109.90 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 133 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 14 de metri.

Situl prezintă importanță conservativă pentru următoarele habitate de interes comunitar:

3130 - Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din *Littorelletea uniflorae* și/sau *Isoëto-Nanojuncetea*;

3140 - Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de *Chara*;

3150 - Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip *Magnopotamion* sau *Hydrocharition*.

3270 - Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de *Chenopodion rubri* și *Bidention*;

40C0\* - Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice;

62C0\* - Stepe ponto-sarmatice;

6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin;

6440 - Pajiști aluviale din *Cnidion dubii*;

6510 - Pajiști de altitudine joasă (*Alopecurus pratensis* *Sanguisorba officinalis*);

91AA - Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos;

91F0 - Păduri ripariene mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, din lungul marilor râuri (*Ulmion minoris*);

91I0\* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus spp.*;

91M0 - Păduri balcano-panonice de cer și gorun;

92A0 - Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*;

92D0 - Galerii ripariene și tufărișuri (*Nerio-Tamaricetea* și *Securinegion tinctoriae*);

Ecosistemele din cadrul sitului sunt complexe și reprezintă rezultatul unor procese de eroziune și aluvionare exercitate de-a lungul timpului de cursul Dunării. Ecosistemele acvatice favorizează prezența unei bogate faune piscicole. Multe specii de pești prezente în sit sunt protejate la nivel european. Zona prezintă, de asemenea, o mare diversitate de habitate de pajiști, tufărișuri și păduri.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 15 tipuri de habitate, 2 specii de plante, o specie de nevertebrate, 16 specii de pești, 2 specii de amfibieni, 2 specii de reptile și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește și alte 15 specii importante de plante.

### **ROSCI0023 - Cascada Mișina**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregionii alpine (100%).

Suprafața sitului este de 220.10 hectare, zona cuprinzând altitudini între 955 și 1297 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 1147 metri.

Situl include habitatele de interes comunitar: 91V0 - Păduri dacice de fag (*Symphyto-Fagion*); 6520 - Fânețe montane și 9110 - Păduri de fag de tip *Luzulo Fagetum*.

Situl prezintă o valoare deosebită atât din punct de vedere peisagistic cât și pentru populațiile de carnivore mari. S-au identificat rute de deplasare bine definite ale haitelor de lupi care se suprapun peste sectoare ale sitului, acesta fiind utilizat ca zonă de tranzit, de hrănire, de adăpost și creștere a puilor. Relieful puternic fragmentat și petrografia asigură numeroase adăposturi și pentru urși și râși. Menținerea integralității acestui sit este esențială și datorită rolului de coridor ecologic și zonă de refugiu pentru urșii care se deplasează toamna spre zonele cultivate cu livezi și culturi agricole. Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate, o specie de nevertebrate, o specie de pești, 3 specii de amfibieni și 3 specii de mamifere (dintre care două prioritare: 1354\* *Ursus arctos* și 1352\* *Canis lupus*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 3 specii importante de mamifere.

### **ROSCI0026 - Cenaru**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregionii continentale (100%).

Suprafața sitului este de 412.80 hectare, zona cuprinzând altitudini între 509 și 968 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 769 metri.

Situl include habitatele de interes comunitar: 9110 - Păduri de fag de tip *Luzulo Fagetum* și 9130 - Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*.

Situl se suprapune unui complex reprezentativ pentru ecosistemele forestiere specifice pădurilor de amestec. Situat într-o zonă cu inversiuni termice frecvente, acest sit prezintă o importanță deosebită atât datorită celor două tipuri de habitate de pădure de interes comunitar, cât și datorită numărului mare de exemplare de tisă, Monument al Naturii, diseminate între arbori seculari de fag și brad.

Situl a fost desemnat pentru protecția a două tipuri de habitate, două specii de nevertebrate, o specie de plante, o specie de amfibian și 3 specii de mamifere (dintre care două prioritare: 1354\* *Ursus arctos* și 1352\* *Canis lupus*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 4 specii importante de mamifere, 16 specii de plante și 12 specii de amfibieni și reptile.

### **ROSCI0053 - Dealul Alah Bair**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța, aparținând în totalitate bioregionii stepice (100%).

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Suprafața sitului este de 193.50 hectare, zona cuprinzând altitudini între 50 și 192 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 122 metri.

Situl include habitatul de interes comunitar prioritar 62C0 \* Stepe ponto-sarmatice.

Situl este important pentru conservarea a aproximativ 30 de specii de plante rare petrofile de origine pontică, balcanică, pontic-balcanică și pontic-mediteraneană. Jumătate din suprafața sitului este acoperită de vegetație stepică ponto-sarmatică petrofilă pe stânci calcaroase și de loess, habitat european prioritar. Speciile caracteristice stepei ponto-sarmatice de interes comunitar sunt clopoșelul dobrogean, buruiana cu cincidegete și dediștii. Pe teritoriul sitului se află și rezevația naturală Dealul Alah Bair.

Situl a fost desemnat pentru protecția unui tip de habitat de interes comunitar și a 3 specii de plante, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 50 specii de plante importante.

### **ROSCI0057 - Dealul Istrița**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Buzău, aparținând în totalitate bioregiunii continentale (100%).

Suprafața sitului este de 573.90 hectare, zona cuprinzând altitudini între 319 și 747 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 568 metri.

Situl include habitatele de interes comunitar prioritare: 40C0\* - Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice și 62C0\* - Stepe ponto-sarmatice.

Importanța sitului se datorează în primul rând existenței a două tipuri de habitate de interes comunitar, ambele prioritare, și anume stepe și tufărișuri de foioase ponto-sarmatice, primul fiind cel mai bine reprezentat ca întindere (peste 70% din suprafața sitului).

Situl a fost desemnat pentru protecția celor două tipuri habitate de interes comunitar și a 4 specii de interes comunitar, respectiv 3 specii de nevertebrate și o specie de mamifer, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte specii importante de floră și faună: 9 specii de mamifere, 7 specii de amfibieni și reptile, 44 specii de nevertebrate și 37 specii de plante.

### **ROSCI0060 - Dealurile Agighiolului**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Tulcea, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100%).

Suprafața sitului este de 1514.10 hectare, zona cuprinzând altitudini între 32 și 218 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 124 metri.

Situl include habitatele de interes comunitar: 40C0\* - Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 62C0\* - Stepe ponto-sarmatice și 91AA - Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos.

Mozaicul de habitate se află într-o stare favorabilă de conservare, existând o alternanță foarte valoroasă din punct de vedere științific și peisagistic între habitatele de stâncărie, pajiștile de stepă, habitatele de silvostepă și cele de pădure. Situl include și rezervația geologică Agighiol, rezervație paleontologică renumită prin bogăția faunei fosile, în special amoniți și punctul fosilifer cu ichtiosauri, recent descoperit.

Situl a fost desemnat pentru protecția celor trei tipuri habitate de interes comunitar și a 5 specii de interes comunitar, respectiv două specii de mamifere, o specie de plante și două specii de reptile enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește o altă specie importantă de plante.

### **ROSCI0065 - Delta Dunării**

Situl este situat pe teritoriul județelor Tulcea și Constanța, aparținând bioregiunilor stepice (49,80 %) și pontice (50,20 %).

Suprafața sitului este de 453645.50 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 229 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 1 metru.

Acest sit se întinde pe o suprafață vastă și cuprinde o diversitate mare de ecosisteme acvatice, palustre, terestre, fluviale, fluvio-marine și costiere, fapt ce a creat posibilitatea populării regiunii cu o diversitate ridicată de ecotipuri ale speciilor migrate din refugiile postglaciare cuaternare, cu preponderență din cele mediteraneene și estice.

Dintre plante sunt amintite endemitele *Centaurea pontica* și *Centaurea jankae*, orhideele (*Orchis elegans*, *Platantera bifolia*, *Anacamptis pyramidalis*), liana grecească (*Periploca graeca*), volbura de nisip (*Convolvulus persicus*), dintre insecte - fluturii iris (*Apatura metis*, *Rhiparioides metelkana*, *Catocala elocata*, *Arctia villica*, *Thersamonia dispar*), dintre coleoptere - nasicornul (*Oryctes nasicornis*), mantodeul (*Empusa fasciata*) și ortopterul (*Saga pedo*), iar dintre amfibieni - brotăcelul (*Hyla arborea*) este deosebit de numeros aici.

De asemenea, păsările sunt bine reprezentate în acest sit, unele protejate (pelicanul comun și pelicanul creț, lebăda cucuiată, egreta mare și egreta mică, stârcul galben, stârcul lopătar, avozeta, piciorongul, rața cu perucă, gâsca cu gât roșu și multe altele), majoritatea fiind cuibăritoare în zonă. Situl a fost desemnat pentru protecția a 29 tipuri de habitate, 5 specii de plante, 8 specii de nevertebrate, 17 specii de pești, 5 specii de amfibieni și reptile și 7 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește încă 101 de specii importante de floră și faună, aparținând grupurilor taxonomice: plante, nevertebrate, amfibieni, reptile, pești și mamifere.

### **ROSCI0066 – Delta Dunării – zona marină**

Situl este localizat în zona marină, aparținând în totalitate bioregiunii Marea Neagră (100 %).

Suprafața sitului este de 336200.20 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 14 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 0 metri.

Situl corespunde cu unitatea geografică cu același nume, componentă a Rezervației Biosferei Delta Dunării (zona costală a Mării Negre de la vărsarea brațului Chilia la Capul Midia, cu extindere în larg până la adâncimea de 20 m), principalele clase de habitate fiind reprezentate de: zone marine și insule maritime, estuare și lagune, plaje de nisip, mlaștini și turbării.

Zona marină a Deltei Dunării prezintă anumite particularități rezultate ca urmare a influenței majore a apelor Dunării și aluviunilor depuse de aceasta, existând aici habitate sedimentare unice la nivelul litoralului românesc. Situl a fost desemnat pentru protecția a 6 tipuri de habitate, 2 specii de pești și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 35 de specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate, pești și mamifere).

### **ROSCI0067 - Deniz Tepe**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Tulcea (100 %), aparținând în totalitate bioregiunii stepice.



Suprafața sitului este de 414.40 hectare, zona cuprinzând altitudini între 42 și 258 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 118 metri. Situl este constituit din stepe în proporție de 99 % și tufărișuri în proporție de 1 %, principalele clase de habitate fiind reprezentate de: pajiști naturale, stepe și culturi (teren arabil).

Situl este unul din cele mai importante pentru conservarea habitatului prioritar de stepe ponto-sarmatice, ce ocupă 99% din suprafața dealului Deniz Tepe. Prin morfologia terenului, acesta este protejat de principala amenințare, pășunatul, care se practică doar la baza dealului în prima treime, panta spre interfluviu fiind una greu accesibilă, cu grohotișuri naturale

Situl a fost desemnat pentru protecția a 2 tipuri de habitate, o specie de plante, o specie de reptile și o specie de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 3 specii importante de plante.

#### **ROSCI0071 - Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța (100 %), aparținând în totalitate bioregionii stepice.

Suprafața sitului este de 18024.40 hectare, zona cuprinzând altitudini între 1 și 194 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 99 metri.

Situl cuprinde forme variate de relief cum ar fi canaralele cu defilee din pădurea Dumbrăveni, dealuri, pajiști naturale și semi-naturale și văi cu ape permanente, care constituie peisaje geomorfologice de o rară frumusețe și habitate optime pentru multe plante rare și animale.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 8 tipuri de habitate, dintre care 3 sunt prioritare, 7 specii de mamifere, două specii de amfibieni, 6 specii de pești, 4 specii de nevertebrate, 4 specii de plante și 4 specii de reptile, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 3 specii importante de plante.

#### **ROSCI0072 - Dunele de nisip de la Hanul Conachi**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați (100 %), aparținând în totalitate bioregionii stepice.

Suprafața sitului este de 249.20 hectare, zona cuprinzând altitudini între 12 și 27 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 19 metri.

În sit sunt prezente dune cu altitudini variabile, de origine fluviatilă și eoliană, care s-au format numai pe podul terasei inferioare a Bârladului. Originea materialului din alcătuirea dunelor este atribuită nisipurilor aluvionare depuse de râul Bârlad în timpul formării terasei inferioare la care probabil s-a adăugat și un material remaniat din versantul câmpului înalt din sectorul Ungureni-Matca-Corod. Situl include rezervația naturală Pădurea și dunele de la Hanu Conachi cu care se suprapune.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 2 tipuri de habitate, o specie de plante, o specie de reptile și o specie de nevertebrate, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 2 specii importante de mamifere, două de amfibieni și 19 de plante.

#### **ROSCI0073 - Dunele marine de la Agigea**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța (100 %), aparținând în totalitate bioregionii pontice.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Suprafața sitului este de 11.80 hectare, zona cuprinzând altitudini între 5 și 16 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 9 metri.

În puține locuri din țară, într-un spațiu atât de restrâns, se găsește un număr atât de mare de plante de nisip, unele caracteristice litoralului atlantic, mediteranean și caspic, altele întregii zone pontice, câteva fiind unice pe continentul european.

Au fost inventariate peste 450 de specii de plante și opt specii de mușchi. Zona este cunoscută atât datorită dunelor de coastă fixate de vegetație erbacee (dune gri), habitat de interes comunitar prioritar, cât și prezenței unor rarități floristice care se dezvoltă pe dunele de nisip.

Dintre acestea, ciucușoara de nisip este o specie subendemică, foarte rară în România și în Europa, în sit aflându-se cea mai mare populație din România. Rare la nivel național sunt și milițeaua de nisip și volbura de nisip, prezente în afara dunelor de la Agigea doar în Delta Dunării. Altă specie de mare interes, cârcelul, este prezentă la Agigea probabil cu cea mai mare populație din România.

Situl a fost desemnat pentru conservarea unui tip de habitat de interes comunitar și a unei specii de reptile, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 42 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate, amfibieni, reptile și mamifere).

### **ROSCI0083 - Fântânița Murfatlar**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța (100 %), aparținând în totalitate bioregiunii stepice.

Suprafața sitului este de 577.50 hectare, zona cuprinzând altitudini între 22 și 104 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 63 metri.

Valoarea conservativă remarcabilă a sitului este dată de prezența tipurilor de habitate de interes comunitar prioritare stepe ponto-sarmatice și tufărișuri de foioase ponto-sarmatice, a speciilor rare de plante, a unui număr mare de amfibieni și reptile, precum și de nevertebrate (în special fluturi). În prezent, situl este un important punct de atracție pentru turiști în Dobrogea, atât pentru speciile floristice cât și datorită valorii peisagistice.

Situl a fost desemnat pentru conservarea a 3 tipuri de habitate de interes comunitar, a două specii de mamifere, două specii de nevertebrate, două specii de plante și două specii de reptile, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 70 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate și amfibieni).

### **ROSCI0094 - Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia**

Situl este localizat în zona marină, aparținând în totalitate bioregiunii Marea Neagră (100 %).

Suprafața sitului este de 5784.90 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 7 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 0 metri.

Acest sit este unic în România, geneza sa fiind în stransă legătură cu complexul carstic dobrogean. S-au identificat habitate de interes comunitar deosebit de valoroase: bancuri de nisip acoperite permanent cu apă de mare, nisipuri și zone mlăștinoase neacoperite de apă de mare la reflux și recifii pe care trăiesc colonii de midii. În prezent situl este singurul loc din România unde mai supraviețuiește iarba de mare *Zostera noltii*. Golfulețele de pe plaja Mangalia includ 78% din habitatul cu *Zostera* existent în România, restul de 22% aflându-se tot în interiorul sitului, într-un alt golfuleț situat pe digul de nord al Portului Mangalia.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Situl a fost desemnat pentru conservarea a 4 tipuri de habitate de interes comunitar, a două specii de mamifere și a două specii de nevertebrate, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 13 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate și pești).

### **ROSCI0097 - Lacul Negru**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregiunii alpine (100 %).

Suprafața sitului este de 104.20 hectare, zona cuprinzând altitudini între 1123 și 1514 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 1349 metri.

În acest sit au fost identificate numeroase specii de floră și faună endemice precum roua cerului, plămâna sau bumbăcarița. Elementul central al sitului, atât din punct de vedere al importanței pentru conservare cât și peisagistic, este Lacul Negru. Acesta este situat la altitudinea de 1250 m, are o suprafață de circa 1 ha și o adâncime maximă de 7,5 m și se remarcă prin turbăria activă care acoperă jumătate din luciul de apă.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 4 tipuri de habitate, două specii de nevertebrate, două specii de amfibieni și două specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 16 specii importante de floră și faună (plante și mamifere).

### **ROSCI0103 - Lunca Buzăului**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Buzău, aparținând de trei bioregionii: alpină (0.54 %), continentală (24,20 %) și stepică (75,27%).

Suprafața sitului este de 9575.40 hectare, zona cuprinzând altitudini între 37 și 460 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 94 metri.

Situl se întinde pe o lungime de aproape 60 de km și include albia majoră și lunca râului Buzău în sectorul colinar și de câmpie, alături de pajiști, păduri, terenuri ruderalizate și terenuri cultivate.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 9 tipuri de habitate de interes comunitar dintre care amintim: două ce ocupă suprafețe însemnate în sit: 92D0 - Galerii ripariene și tufărișuri (*Nerio-Tamaricetea* și *Securinegion tinctoriae*) și 92A0 - Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*. Situl a fost desemnat pentru conservarea a 15 specii de interes comunitar: două specii de plante, 3 specii de nevertebrate, 4 specii de pești, 3 specii de amfibieni, o specie de reptile și două specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 53 de specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate, pești, amfibieni și mamifere).

### **ROSCI0105 - Lunca Joasă a Prutului**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 5753.40 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 31 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 7 metri.

Situl se află la contactul dintre Podișul Moldovei și Câmpia Română, în bazinul hidrografic al râului Prut, pe platforma Bârladului.

Vegetația luncii Prutului este reprezentată prin formațiuni naturale de pajiști și pădure specifice solurilor aluviale inundate periodic și cu exces de umiditate freatică. Vegetația lemnoasă cuprinde mai ales esențe moi, fiind reprezentată de zăvoaie de plopi albi și diverse specii de sălcii și răchite. În aceste habitate se mai întâlnesc frecvent și specii precum crușinul, vița-de-vie sălbatică și frasinul pufos. Din loc în loc, acolo unde albia majoră a Prutului nu a fost afectată prea mult de lucrările de îndiguire, apar ochiuri de apă stătătoare vizibile mai ales în timpul inundațiilor de primăvară și care au o vegetație palustră specifică formată din stuf, papură, coada calului, albumeală, mentă de apă, rogoz, căprișor, pipiriguț și ferigă de baltă.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 8 tipuri de habitate, o specie de nevertebrate, 9 specii de pești, două specii de amfibieni și o specie de reptile, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 8 specii importante de floră și faună (plante și nevertebrate).

### **ROSCI0114 - Mlaștina Hergheliei - Obanul Mare și Peștera Movilei**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța, aparținând bioregiunilor stepică (45,29 %) și pontică (54,71 %).

Suprafața sitului este de 231.70 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 30 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 7 metri.

Situl a fost înființat pentru conservarea unei mlaștini eutrofe care prezintă pe malurile sale un amestec de vegetație higrofilă, mezo-higrofilă și halofilă deosebit de importantă pentru păsările care cuibăresc sau doar poposesc aici. În zona luciului de apă se află izvoare mezotermale și izvoare sulfuroase. Situl asigură totodată protecția la suprafață a peșterii „La Movile”, singurul ecosistem din lume care funcționează exclusiv pe baza chemosintezei și care are o diversitate impresionantă de peste 35 de specii unice. Deasupra peșterii se găsesc obanele, care reprezintă forme geomorfologice particulare, relativ rare. În plus, trebuie specificat faptul că pe câmpia de deasupra peșterii trăiește popândăul, specie de interes comunitar, în zonă fiind prezent și habitatul de tufărișuri ponto-sarmatice, prioritar pentru conservare.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate și o specie de mamifer, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 84 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate și mamifere).

### **ROSCI0123 - Munții Măcinului**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Tulcea, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 16926.60 hectare, zona cuprinzând altitudini între 4 și 466 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 214 metri.

Munții Macin, cei mai vechi munți din România, prezintă ecosisteme caracteristice de stepă ponto-balcanică, păduri sub-mediteraneene și balcanice și o mare diversitate de floră și faună. Aceștia reprezintă limita nordică a arealului pentru sute de specii mediteraneene, balcanice și pontice, limita sudică pentru speciile central europene și caucaziene, precum și limita vestică de distribuție a câtorva specii asiatice. În acest sit există aproximativ 1770 de specii de plante, 2000 de specii de nevertebrate și 245 de specii de vertebrate, multe dintre ele endemice sau de interes comunitar. Numărul plantelor superioare reprezintă peste 19% din flora Europei și este comparabil cu flora bogată a insulelor Creta și Corsica. Munții Macin și împrejurimile acestora sunt singurele

zone din Romania unde încă mai există suprafețe întinse de vegetație naturală de stepă, unice chiar și pentru Balcani.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 10 tipuri de habitate, din care 4 sunt prioritare, 5 specii de plante, 7 specii de nevertebrate, o specie de amfibian, o specie de reptilă și 6 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 86 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate, amfibieni, reptile și mamifere).

#### **ROSCI0127 - Muntioru Ursoaia**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Buzău, aparținând în totalitate bioregiunii alpine (100 %).

Suprafața sitului este de 155.90 hectare, zona cuprinzând altitudini între 653 și 1216 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 961 metri.

Situl a fost creat pentru conservarea elementelor naturale specifice spațiului carpatic de curbură. Menținerea integralității acestui sit este esențială pentru asigurarea funcționalității rețelei de protecție a carnivorelor mari (urs, lup și râs), datorită rolului de coridor ecologic, dar și pentru protecția zonei de rezidență a populațiilor acestor specii. În prezent situl oferă condiții foarte bune de conservare și pentru alte specii de interes comunitar cum sunt buhaiul de baltă cu burta galbenă și două specii de nevertebrate, croitorul alpin și croitorul mare.

Situl a fost desemnat pentru protecția a două tipuri de habitate, 2 specii de nevertebrate, o specie de amfibian și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 4 specii importante de mamifere.

#### **ROSCI0130 - Oituz - Ojdula**

Situl este situat preponderent în Regiunea de Dezvoltare Centru, însă limita estică a sitului se suprapune pe alocuri cu Regiunea de Dezvoltare Sud – Est, în județul Vrancea. Situl aparține în totalitate bioregiunii alpine (100 %).

Suprafața sitului este de 15343.70 hectare, zona cuprinzând altitudini între 582 și 1508 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 985 metri.

Fondul forestier și pajiștile existente în sit asigură condiții optime pentru populațiile de carnivore mari (urs, lup și râs), care sunt bine reprezentate cantitativ și se află într-o stare bună de conservare. De asemenea, în sit sunt prezente importante populații de tritoni cu creastă, buhai de baltă cu burta galbenă și lilieci mici cu potcoavă, toate specii protejate la nivel european.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 5 tipuri de habitate, 2 specii de amfibieni și 6 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

#### **ROSCI0139 - Pădurea Breana - Roșcani**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 155.00 hectare, zona cuprinzând altitudini între 96 și 201 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 153 metri.

Importanța sitului este sporită de diversitatea specifică a faunei și florei, dintre care se remarcă bujorul românesc, o prezență masivă în poienile din pădurile de stejar pufos, precum și populațiile bine conservate de capul șarpelui și iris bărbos, specii protejate la nivel european. Situl se suprapune aproape în totalitate cu rezervația naturală cu același nume.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 4 tipuri de habitate, din care 3 sunt prioritare și două specii de plante, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 10 specii importante de floră și faună (plante, amfibieni, reptile și mamifere).

#### **ROSCI0142 - Pădurea Dălhăuți**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregiunii continentale (100 %).

Suprafața sitului este de 201.20 hectare, zona cuprinzând altitudini între 322 și 625 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 498 metri.

Situl conservă habitate forestiere reprezentative pentru etajul nemoral din zona piemontană a Curburii Carpaților, făcând totodată parte dintr-o rețea de habitate optime pentru carnivorele mari (urs, lup și râs). Prin prezența unor trupuri de făgete seculare și a mai multor specii rare sau protejate în spațiul comunitar (plante și insecte), situl îndeplinește funcții multiple de conservare a genofondului autohton, de stăvilire a procesului de eroziune și de alunecare a terenului, având în același timp o importanță peisagistică deosebită. Situl se suprapune aproape în totalitate cu rezervația naturală Dălhăuți.

Situl a fost desemnat pentru protecția a două tipuri de habitate, o specie de plante, 2 specii de nevertebrate și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 30 de specii importante de floră și faună (plante, amfibieni, reptile și mamifere).

#### **ROSCI0149 - Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 2942.80 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 141 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 21 metri.

Situl are o importanță deosebită în cadrul bioregiunii stepice datorită varietății mari de elemente naturale care îl compun. Aici se întâlnesc păduri și tufărișuri ponto-sarmatice și balcano-pontice și silvostepă euro-siberiană, alături de care apar suprafețe mari de vegetație de stepă ponto-sarmatică și habitate de zone umede.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 8 tipuri de habitate, din care 3 sunt prioritare, două specii de plante, o specie de nevertebrate, 5 specii de pești, 2 specii de amfibieni, 2 specii de reptile și două specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 4 specii importante de amfibieni și reptile.

#### **ROSCI0151 - Pădurea Gârboavele**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 219.80 hectare, zona cuprinzând altitudini între 50 și 122 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 90 metri.

Suprafața relativ redusă a sitului nu permite conturarea unor teritorii individuale ale unor specii faunistice de talie mare, dar gradul mare de naturalitate și lipsa activităților antropice din această arie îi atribuie un rol foarte important ca zonă de refugiu, hrănire, sau creștere a puilor pentru mistreț, căprior, iepure de câmp și vulpe. Mamiferele mici rozătoare sunt slab reprezentate,

prezența lor mai numeroasă fiind semnalată la limita zonei forestiere cu terenurile agricole sau cu pajiștile xerofile stepice situate în extremitățile sudice și nordice. În acele zone se întâlnesc specii ca șoarecele de câmp, șoarecele de pământ și hârciogul. Dintre numeroasele specii de păsări cuibăritoare în sit amintim câteva, precum ciocănitoarea de grădină, ciocănitoarea de stejar, cinteza de pădure, pițigoiul mare, sfrânciocul roșiatic, ghionoaia sură, sfrânciocul cu frunte mică, grangurele, florintele, scorțarul, ciuful de pădure, presura de grădină, acvila mică sau vânturelul roșu. Herpetofauna este reprezentată de amfibieni precum broasca râioasă verde, broasca râioasă brună, broasca mică de lac, broasca roșie de pădure, broasca săpătoare brună și brotăcelul, iar reptilele frecvent întâlnite sunt gușterul, șopârta de câmp, năpârca și șarpele de casă. Studii privind diversitatea fluturilor din acest sit au relevat existența a 574 de specii, aproape 20% dintre acestea fiind protejate la nivel național.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate, din care 2 sunt prioritare, 4 specii de plante, și două specii de nevertebrate, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte, două specii importante de nevertebrate și 7 specii importante de amfibieni și reptile.

### **ROSCI0157 - Pădurea Hagieni - Cotul Văii**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța, aparținând bioregiunilor stepică (98,41 %) și pontică (1,59%).

Suprafața sitului este de 3680.10 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 97 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 49 metri.

Situl include partea terminală a lacului Mangalia precum și o alternanță de depresiuni, viroage, dealuri și canioane, calcare sarmatice cu râpe stâncoase, toate acestea formând cele mai variate și contrastante biotopuri, ce adăpostesc adevărate comori naturale de floră și faună. Nota caracteristică a acestui sit este întregită de pajiștile stepice în care trăiește bujorul de stepă.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 7 tipuri de habitate, din care 2 sunt prioritare, 4 specii de plante, 4 specii de nevertebrate, 3 specii de reptile și 8 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte, 42 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate și reptile).

### **ROSCI0162 - Lunca Siretului Inferior**

Situl este situat pe teritoriul județelor Vrancea, Galați și Brăila, în Regiunea de Dezvoltare Sud - Est și în județul Bacău în Regiunea de Dezvoltare Nord - Est, aparținând bioregiunilor stepică (70,68 %) și continentală (29,32 %).

Suprafața sitului este de 24980.60 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 302 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 47 metri.

Importanța sitului rezultă din diversitatea habitatelor și speciilor prezente în acest sector inferior de râu al cărui regim hidrologic a fost foarte puțin alterat antropic, numeroasele lui meandre conservând într-o stare bună un număr de șapte habitate de interes comunitar care își mențin un grad mare de naturalitate.

De asemenea situl joacă un rol deosebit în migrația unui număr foarte mare de specii de păsări și include rezervațiile naturale Balta Tălăbasca, Pădurea Neagră, Pădurea Merișor-Cotul Zătuanului și Balta Potcoava.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 8 tipuri de habitate, din care 2 sunt prioritare, 2 specii de nevertebrate, 11 specii de pești, 3 specii de amfibieni și reptile și 2 specii de mamifere,

enumerare în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește o altă specie importantă de mamifer (*Felis silvestris* - Pisica salbatică).

#### **ROSCI0163 - Pădurea Mogoș-Mâțele**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 65.50 hectare, zona cuprinzând altitudini între 93 și 151 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 125 metri.

Situl protejează o pădure de silvostepă în care domină stejarul pufos și stejarul brumăriu, cu o structură naturală foarte bine conservată în care alternează porțiuni de pădure închisă cu rariști și poieni, având o regenerare naturală foarte bună. Importanța acestor păduri este completată de prezența unor populații bine conservate de capul șarpelui, iris bărbos și deditei.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate, din care 2 sunt prioritare și pentru 4 specii de plante, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

#### **ROSCI0165 - Pădurea Pogănești**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 173.50 hectare, zona cuprinzând altitudini între 94 și 219 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 161 metri.

Situl conservă trei habitate forestiere de interes comunitar, dintre care unul prioritar, valoroase prin dominanța mai multor specii de stejari (gorun balcanic, stejar pufos și stejar brumăriu), alături de care se remarcă prezența rarelor exemplare de frasin pufos. Importantă în aceste habitate este structura naturală foarte bine conservată, prezența regenerării naturale la speciile dominante, abundența și diversitatea subarboretului, precum și existența a două specii protejate la nivel european (capul șarpelui și irisul bărbos), alături de multe alte specii rare de plante. Situl include și rezervația naturală cu același nume.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate, și 2 specii de plante, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte, 5 specii importante de amfibieni și reptile.

#### **ROSCI0172 - Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 13636.70 hectare, zona cuprinzând altitudini între 1 și 194 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 64 metri.

Importanța pentru conservare a sitului este dată de întrepătrunderea habitatelor de pădure de stejar pufos și tufărișuri ponto-sarmatice cu cele de pajiști de stepă (toate trei prioritare pentru conservare), dar și cu cele de zone umede, ajungându-se astfel la o gamă foarte variată de habitate importante pentru patrimoniul natural european.

Totodată, situl este important pentru păsările ce cuibăresc aici sau doar utilizează aceste locuri pentru iernare sau repaus și hrănire în timpul migrațiilor. Situl include și rezervația naturală Pădurea Canaraua Fetii.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 7 tipuri de habitate, 4 specii de plante, 8 specii de nevertebrate, 5 specii de pești, 5 specii de amfibieni și reptile și 9 specii de mamifere, enumerate în



anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 40 de specii importante de floră și faună (plante, amfibieni și reptile).

#### **ROSCI0175 - Pădurea Tălășmani**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 54.30 hectare, zona cuprinzând altitudini între 168 și 296 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 235 metri.

Importanța sitului este dată de valoarea ecologică și conservativă a pădurilor de silvostepă de stejar, frasin și fag oriental și de prezența ghiocelului grecesc, o specie foarte rară în flora țării. Situl se suprapune practic cu Rezervația naturală Pădurea Tălășmani.

Situl a fost desemnat pentru protecția tipului de habitat: 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen.

Situl nu a fost desemnat pentru specii enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE, însă în cadrul sitului se regăsesc alte specii importante de faună: 2 specii de amfibieni și 3 specii de mamifere.

#### **ROSCI0178 - Pădurea Torcești**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 132.10 hectare, zona cuprinzând altitudini între 17 și 33 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 27 metri.

Importanța sitului este dată de prezența unor specii rare de floră cum ar fi laleaua pestriță, stupinița, usturoiul de nisip, căpșunica, garofița capitată, nemțisorii fisurați, floarea focului, mlăștinița, ghiocelul bogat de vară, cuibul pământului sau untul vacii.

Dunele de nisip din sit sunt habitatul propice pentru șarpele termofil și șopârla de nisip, iar în afara pădurii, pe câmp, se pot întâlni iepuri, vulpi, potârniche, prepelițe și ciocârlii.

Situl a fost desemnat pentru protecția tipului de habitat: 91F0 - Păduri ripariene mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, din lungul marilor râuri (*Ulmion minoris*). Situl nu a fost desemnat pentru specii enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

#### **ROSCI0182 - Pădurea Verdele**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregiunii alpine (100 %).

Suprafața sitului este de 282.30 hectare, zona cuprinzând altitudini între 601 și 1244 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 853 metri.

Trăsătura caracteristică a sitului este dată de puternica fragmentare a reliefului ce determină o mare complexitate a ecosistemelor prezente și o individualizare a unui spațiu de mare valoare științifică și peisagistică. Situl protejează unele dintre cele mai reprezentative habitate pentru carnivorele mari din sectorul central estic al Munților Vrancei, asigurând astfel funcționalitatea rețelei de protecție a acestora, datorită rolului pe care îl îndeplinește, de coridor ecologic și zonă de refugiu și reproducere pentru aceste specii care au aici o stare excelentă de conservare. Valoarea sitului este întregită de prezența tritonului carpatic și a croitorului mare, ambele specii având

populații bine conservate. Situl se suprapune aproape în totalitate peste rezervația naturală cu același nume.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 6 tipuri de habitate, o specie de nevertebrate, o specie de amfibieni și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

### **ROSCI0190 - Penteleu**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Buzău, aparținând în totalitate bioregiunii alpine (100 %).

Suprafața sitului este de 11275.70 hectare, zona cuprinzând altitudini între 644 și 1759 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 644 metri.

Munții Penteleu sunt o grupă muntoasă din estul Carpaților de Curbură, aparținând de lanțul muntos al Carpaților Orientali, delimitați de Munții Vrancei și de Masivul Podu Calului prin culoarele văilor Bâsca Mare și Bâsca Mică. Peisajul impresionează prin culmi prelungi, pajiști întinse și prin perspectiva largă asupra Carpaților de Curbură. Astfel, în zilele cu vizibilitate bună, din culmea principală a Penteleului pot fi observate masivele muntoase cuprinse între Munții Ciucaș și Munții Vrancei. Cel mai înalt pisc este Vârful Penteleu (1772 m). Văile Bâsca Mare și Bâsca Mică au o desfășurare N-S și îmbracă aspecte diferite de la un sector la altul, în funcție de rocă și structură. Cadrul natural variat cuprinde un mozaic de ecosisteme valoroase din punct de vedere al conservării biodiversității. O mare parte a comunităților de floră și-au găsit refugiul în habitatele de aici, oferind nișe ecologice adecvate unui însemnat număr de specii rezidente, dintre care trei specii sunt de interes conservativ, iar multe altele sunt importante sau rare (diverse specii de orhidee sălbatice, ferigi și mușchi de pădure etc).

Situl se caracterizează printr-o diversitate mare a habitatelor și dispunerea lor în mozaic, dar și prin gradul ridicat de integritate ecologică al acestora. Într-o arie relativ restrânsă putem întâlni habitate variate legate de pădure și de pășunile alpine.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 7 tipuri de habitate, 3 specii de nevertebrate, 3 specii de plante, 2 specii de pești, 3 specii de amfibieni și 4 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 75 de specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate, pești, amfibieni și reptile).

### **ROSCI0191 - Peștera Limanu**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 21.40 hectare, zona cuprinzând altitudini între 4 și 29 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 16 metri.

Peștera Limanu este cel mai tipic sistem de galerii de tip labirintic din România, având o lungime a galeriei principale de 3405 m. Este o cavitate fosilă, monoetajată, orizontală, cu o dezvoltare de 5000 m. Fauna cavernicolă este bine reprezentată prin specii de nevertebrate (specii de insecte și păianjeni) și vertebrate, în special lilieci. În pășunea de deasupra peșterii poate fi observant popândăul, specie de interes comunitar, precum și unele specii de amfibieni și reptile (broască mică de lac, broască verde, șopârlă de câmp, gușter, șarpe de apă). O importanță aparte o are biodiversitatea subterană, reprezentată de nevertebrate, speciile caracteristice având origine mediteraneană. Colonii de lilieci din mai multe specii (liliac mare cu potcoavă, liliac cu aripi lungi, liliac cu potcoavă al lui Mehely, foarte rar liliac mic cu potcoavă, liliac comun mic, liliac comun și liliac

cu mustăți) actuale sau din trecut au dus la acumularea de guano, care atinge frecvent 50 cm grosime, nivel sub care este transformat în chiropterit. Fauna prezintă 76 de specii de nevertebrate, dintre care cinci specii sunt noi pentru știință. Specia *Microcreagris callaticola* se găsește într-o singură locație din peșteră, fiind o specie nouă pentru știință, lipsită de ochi și excelent adaptată la mediul cavernicol. Au fost găsite în peșteră diferite resturi osoase, provenind de la pisica sălbatică, lup, bursuc, dihor pătat, cățelul pământului, hârciog auriu, grivan dobrogean. Desigur, au mai fost găsite și oase de iepure de câmp, arici, diferite rozătoare mici, animale domestice etc. Din multe puncte de vedere, peștera Limanu poate fi considerată un laborator perfect pentru studierea dinamicii faunei, cu variate adaptări la viața troglobiontă, dinamica spațio-temporală și transformările evolutive care au avut loc și continuă să modeleze orice comunitate de organisme. Situl a fost desemnat pentru protecția unui tip de habitat: 8310 - Peșteri în care accesul publicului este interzis și 4 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 90 de specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate, pești, amfibieni, reptile și mamifere).

### **ROSCI0197 - Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud**

Situl este localizat în zona marină, aparținând în totalitate bioregiunii Marea Neagră (100 %). Suprafața sitului este de 5716.70 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 3 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 0 metri.

Plaja submersă de la Eforie este singura plajă din zona sudică a litoralului românesc care nu a fost modificată până în prezent prin construcția de structuri masive de protecție costieră. Doar aici se păstrează hidrodinamica naturală și habitatele caracteristice unei plaje nisipoase expuse. Situl găzduiește trei habitate de interes comunitar. Este singurul loc de pe întreg cuprinsul litoralului românesc în care speciile de moluște bivalve *Donacilla cornea* și *Donax trunculus* mai supraviețuiesc. În trecut (anii '50-'60), aceste moluște erau larg răspândite în toate habitatele cu nisipuri de granulație medie și grosieră din sectorul românesc al Mării Negre. Datorită cerințelor lor ecologice (puritatea apei, conținut de oxigen, salinitate), simpla prezență a celor două specii reprezintă un indicator al apei marine de bună calitate. Ambele specii, edificatoare de biocenoză caracteristice în trecut, au fost declarate dispărute în toate lucrările de specialitate din perioada 1980-2000, perioada de maximă eutrofizare și declin ecologic al Mării Negre.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate, 2 specii de pești și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 23 de specii importante de floră și faună (nevertebrate și pești).

### **ROSCI0199 - Platoul Meledic**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Buzău, aparținând în totalitate bioregiunii continentale (100 %).

Suprafața sitului este de 163.40 hectare, zona cuprinzând altitudini între 424 și 607 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 527 metri.

Situl conservă unul dintre cele mai reprezentative fenomene carstice saline din țară, dizolvarea sării la suprafață sau la mică adâncime formând un adevărat complex de forme de relief extrem de variate și cu dimensiuni foarte mari, așa cum sunt canioanele adânci și foarte înguste. Pe acest carst salin s-au format la suprafață lacuri care s-au îndulcit în timp datorită impermeabilizării treptate a substratului, iar în subteran au apărut peșteri dintre care se remarcă Peștera 6S. Aceasta are stalactite de culori variate, alb, roz, galben, roșu aprins, cenușiu și maroniu, precum și câteva

stalagmite cu înălțimi mici, fiind considerată datorită lungimii de 1220 m cea mai lungă peșteră în sare pe plan mondial.

Situl a fost desemnat pentru protecția unui tip de habitat prioritar: 40C0\* - Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice și 3 specii, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE: o specie de nevertebrate, o specie de amfibieni și una de reptile. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 26 de specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate și amfibieni).

### **ROSCI0201 - Podișul Nord Dobrogean**

Situl este situat pe teritoriul județelor Tulcea și Constanța, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 84875.00 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 411 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 201 metri.

La nivel național, situl este cel mai întins și reprezentativ pentru bioregiunea stepică, fiind constituit în proporție de peste 95% din habitate de interes comunitar, între care domină ca întindere habitatele de stepă, pădurile submediteraneene și balcanice și habitatele de tufărișuri. La nivelul sitului au fost identificate 77 de specii de plante din Lista Roșie națională și șapte specii de plante de interes comunitar, dintre care se remarcă clopoțelul dobrogean, merinana și vinețelele, toate trei endemice pentru Dobrogea. Pentru păsări, situl reprezintă o verigă importantă pe căile de migrație care urmează cursurile râurilor Prut, Siret și Dunăre. Varietatea de ecosisteme terestre, forestiere sau stâncoase, combinată cu prezența unor mici cursuri de apă pe văi oferă condiții favorabile pentru pasajul și iernarea unui număr mare de specii și exemplare de păsări, precum și pentru specii de interes comunitar de mamifere, reptile, amfibieni și nevertebrate. În sit sunt cuprinse 22 de rezervații naturale.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 9 habitate de interes comunitar, din care 3 prioritare, 5 specii de plante, 6 specii de nevertebrate, 3 specii de amfibieni și reptile și 8 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 54 de specii importante de floră și faună (plante și reptile).

### **ROSCI0204 - Poiana Muntioru**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregiunii alpine (100 %).

Suprafața sitului este de 24.10 hectare, zona cuprinzând altitudini între 1209 și 1307 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 1239 metri.

Situl face parte din rețeaua ecologică locală de protecție a carnivorelor mari, având ca obiective conservarea fânețelor montane ce ocupă 60% din suprafață și a speciilor de carnivore mari, lup, râs și urs. Alte specii de floră și faună importante pentru acest sit sunt sângele voinicului, poroinicul, garoafa sălbatică, bulbucii de munte, precum și mai multe specii de păsări caracteristice acestor ecosisteme forestiere.

Situl a fost desemnat pentru protecția unui tip de habitat prioritar: 6520 - Fânețe montane și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 3 specii importante de plante.

### **ROSCI0208 - Putna - Vrancea**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând bioregiunii alpine (98,67 %) și continentale (1,33%).

Suprafața sitului este de 38060.20 hectare, zona cuprinzând altitudini între 442 și 1786 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 1047 metri.

Importanța sitului este dată de habitatele forestiere compacte care ocupă aproximativ 80% din suprafață și de speciile de floră și faună endemice și de interes comunitar. Dintre acestea se remarcă cele trei specii de carnivore mari (lup, râs și urs), care sunt prezente aici cu populații aflate într-o stare bună de conservare și pentru care situl reprezintă una dintre cele mai importante zone nucleu la nivel european. Situl se suprapune peste Parcul Natural Putna Vrancea și include patru rezervații naturale.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 15 tipuri de habitate, din care 3 prioritare, 5 specii de nevertebrate, 3 specii de plante, 3 specii de pești, 3 specii de amfibieni și 6 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 4 de specii importante de floră și faună (plante și reptile).

### **ROSCI0213 - Râul Prut**

Situl este situat pe teritoriul județului Galați în Regiunea de Dezvoltare Sud - Est și în județul Vaslui în Regiunea de Dezvoltare Nord - Est, aparținând bioregiunilor stepică (67,65 %) și continentală (32,35 %).

Suprafața sitului este de 10583.40 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 382 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 25 metri.

Situl include pe lângă cursul Prutului multe din amenajările hidrotehnice care au fost realizate în bazinul acestuia și bălțile naturale și reprezintă un important culoar de migrație pentru speciile acvatice din România. Habitatele acvatice de aici constituie unele din cele mai importante locuri de reproducere, repaus în timpul migrațiilor de primăvară și toamnă, dar și de iernare pentru un număr de 225 de specii de păsări, la aceasta contribuind și statutul de zonă de frontieră care limitează multe din activitățile umane.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 6 tipuri de habitate, o specie de nevertebrate, o specie de plante, 10 specii de pești, 2 specii de amfibieni și reptile și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 18 specii importante de floră și faună (plante și reptile).

### **ROSCI0215 - Recifii Jurasici Cheia**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %).

Suprafața sitului este de 5654.50 hectare, zona cuprinzând altitudini între 8 și 188 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 82 metri.

Situl se remarcă prin existența unor specii ierbacee rare (merinană, militea dobrogeană, paronihie capitată, coada șoricelului, bujor românesc, bujor de stepă) din pajiștile de stepă și a unor asociații vegetale de specii lemnoase (stejar pufos și stejar balcanic) iubitoare de căldură, submediteraneene. Vegetația din zona de protecție exterioară și din limita peșterii este caracteristică stepei dobrogene, cuprinzând trei specii de plante de interes comunitar (clopoțel, merinană, vinețele). Din punct de vedere paleontologic, calcarele din zona Cheile Dobrogei adăpostesc cel mai bogat punct fosilifer cu faună mezojuristică din întreg sinclinalul Casimcei. Situl este important nu numai prin caracteristicile geomorfologice, paleontologice, botanice și peisagistice, ci și prin elementele de faună. Foarte bine reprezentate sunt speciile de amfibieni și reptile, păsări și lilieci. Dintre amfibieni și reptile, în sit sunt prezente trei specii de interes comunitar.

În perimetrul sitului se află două peșteri importante din punct de vedere speologic și paleontologic. Studiile efectuate în peștera „La Adam” au dus la descoperiri, de importanță paleontologică și arheologică deosebită, ce clasează acest obiectiv printre cele mai importante din Europa, fiind declarat și Monument al Naturii. Situl include de asemenea și rezervația naturală cu același nume. Situl a fost desemnat pentru protecția a 4 tipuri de habitate, din care 2 prioritare, o specie de nevertebrate, 3 specii de plante, 3 specii de reptile și 10 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 77 specii importante de plante.

### **ROSCI0216 - Reghiu Scruntar**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregiunii continentale (100 %).

Suprafața sitului este de 127.60 hectare, zona cuprinzând altitudini între 293 și 527 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 418 metri.

Situl, deși are o suprafață relativ mică, prezintă o heterogenitate mare de specii și habitate. Astfel, întâlnim aici alături de făgetele seculare păduri dacice de stejar cu carpen, dar și comunități saxicole ce se dezvoltă pe stâncării, reprezentând patru tipuri de habitate de interes comunitar concentrate într-o zonă restrânsă. Starea bună de conservare a acestor habitate asigură condiții optime de hrănire, adăpost și reproducere celor două specii prioritare pentru conservare în spațiul european, ursul brun și lupul. Situl se suprapune în mare parte peste rezervația naturală Reghiu Scruntar.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 4 tipuri de habitate și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 21 specii importante de floră și faună (plante, amfibieni și reptile).

### **ROSCI0228 - Șindrilița**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregiunii alpine (100 %).

Suprafața sitului este de 870.30 hectare, zona cuprinzând altitudini între 946 și 1664 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 1358 metri.

Importanța sitului pentru conservare este dată de prezența speciilor de carnivore mari (urs, lup și râs) în acest areal, fiind un coridor ecologic de tip „stepping stone” în cadrul rețelei ecologice locale de protecție a carnivorelor mari din județul Vrancea, constituind în același timp un habitat favorabil pentru creșterea puilor și hibernare. La acestea se adaugă și alte specii de importanță comunitară prezente în sit, amfibieni precum tritonul cu creastă și tritonul carpatic și unele specii de pești (zglăvoc și petroc). Munții Vrancei în general și zona sitului în special prezintă un grad ridicat de conectivitate în ceea ce privește habitatele propice amfibienilor și reptilelor.

Situl se suprapune unui bazin forestier în care grohotișurile fosile sunt acoperite de molidișuri și brădet, fapt ce constituie un element favorabil prezenței și menținerii populațiilor speciilor de carnivore mari.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 tipuri de habitate, o specie de pești, 2 specii de amfibieni și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

### **ROSCI0229 - Siriu**

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Situl este situat preponderent pe teritoriul județului Buzău în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est, dar și în Regiunea de Dezvoltare Centru, aparținând în totalitate bioregiunii alpine (100 %). Suprafața sitului este de 6242.20 hectare, zona cuprinzând altitudini între 548 și 1663 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 1080 metri.

Situl prezintă o importanță deosebită pentru conservarea a zece habitate de interes comunitar, dintre care trei prioritare, și pentru cele trei specii de carnivore mari (urs, lup, râs) aflate într-o stare favorabilă de conservare. Dintre speciile de plante de interes comunitar, menționăm prezența clopoșelului, specie prioritară. Aceasta este o specie frecventă în sit, abundentă ca efective populaționale, cu populații aflate într-o stare de conservare bună care acoperă întregul gol alpin, coborând și în zonele cu iarbă dintre habitatele forestiere. Alte specii de plante importante sau rare sunt gențiana, gladiola imbricată, veronica, planta carnivoră roua cerului, diverse specii de rogoz și măceș sălbatic, ferigi și feriguțe. În sit sunt prezente numeroase specii de amfibieni (brotăcel, broască roșie de pădure), două fiind de interes conservativ (buhai de baltă cu burta galbenă sau izvoraș cu burta galbenă și triton cu creastă). De asemenea, în apele sitului sunt prezente numeroase specii de pești, dintre care menționăm două specii de interes comunitar (mreana vânătă și zglăvoaca). Dintre reptile, în sit a fost semnalată prezența viperei comune, inclusiv varietatea de culoare neagră.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 10 tipuri de habitate, o specie de plante, 2 specii de pești, 2 specii de amfibieni și 5 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 94 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate, pești, amfibieni, reptile și mamifere).

### **ROSCI0259 - Valea Călmățuiului**

Situl este situat preponderent pe teritoriul județului Brăila în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est, aparținând bioregiunii stepice (88,22 %) și continentale (11,78 %) Suprafața sitului este de 18125.70 hectare, zona cuprinzând altitudini între 10 și 84 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 40 metri.

Situl se află în sud-estul Carpaților Orientali, sectorul curburii, în zona Subcarpaților și dealurilor Buzăului. Arealul protejat continuă pe direcția NV-SE, în Câmpia Română, de-a lungul râului Călmățui.

Tipurile principale de habitate sunt reprezentate de pajiști stepice și vegetație forestieră. Pajiștile stepice, puternic modificate cu graminee și diverse ierburi iubitoare de uscăciune și pârlouge stepice, reprezintă vestigii ale vegetației de stepă, înlocuită azi în proporție de 95% cu plante de cultură. Vegetația naturală de stepă se găsește pe versanți, între parcele agricole, pe marginea drumurilor și în zone necultivate. Asociațiile de bază sunt cele de pajiști adaptate la un climat arid, presărate din loc în loc cu tufărișuri constituite din arbuști de stepă. Apar și asociațiile de nisip, pe dunele semifixate și fixate din Câmpia Călmățuiului, și asociațiile de sărătură, în depresiunile de tasare.

Situl a fost desemnat pentru protecția a două tipuri de habitate, o specie de nevertebrate, o specie de pești, 2 specii de amfibieni și reptile și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 12 specii importante de floră (plante).

### **ROSCI0269 - Vama Veche - 2 Mai**

Situl este localizat în zona marină, aparținând în totalitate bioregiunii Marea Neagră (100 %). Suprafața sitului este de 12311.00 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 13 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 0 metri.

Arealul marin Vama Veche-2 Mai cuprinde o mare varietate de habitate elementare, zona fiind considerată un adevărat mozaic. Viața bentică și pelagică extrem de bogată raportată la biodiversitatea din zonă constituie punctul de referință pentru litoralul românesc, precum și zona de refugiu și reproducere pentru multe din organismele marine. Zona este importantă din punct de vedere floristic și faunistic, precum și al conservării biodiversității. Limita sudică a sitului reprezintă granița cu Bulgaria, existând perspective de extindere transfrontalieră.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 4 tipuri de habitate, 2 specii de pești și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 56 specii importante de floră și faună (nevertebrate, plante, pești și mamifere).

### **ROSCI0272 - Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Buzău, aparținând în totalitate bioregiunii continentale (100 %).

Suprafața sitului este de 934.30 hectare, zona cuprinzând altitudini între 228 și 489 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 312 metri.

Vulcanii noroioși au fost semnați pentru prima dată în 1867, reprezentând un fenomen natural spectaculos, foarte rar în lume. Vulcanii noroioși au forma tipică de crater, plin cu noroi care se revarsă sub formă de pârăiașe sau torenți. Conurile vulcanice se asociază cu pustietatea platourilor înălbite de crusta de sare, creând impresia unei lumi stranii, selenare. Situl se caracterizează prin prezența habitatului prioritar Pajiști și mlaștini sărăturate panonice și ponto-panonice. Habitatul cuprinde două specii de plante de interes comunitar, hodoleanul tătäresc și colilia. Situl găzduiește comunități vest-pontice cu gărdurariță și pelin, care alcătuiesc un habitat unic la nivel național.

Vulcanii noroioși reprezintă unica stațiune din țara noastră a speciei denumită popular gărdurariță (arbust spinos, otrăvitor, cu frunze lanceolate și flori roșii-violete). În 1924, zona Pâclele Mari-Pâclele Mici a fost declarată Monument al Naturii, fiind considerată una dintre cele mai interesante rezervații mixte (geologică și botanică) din România. Din zăcămintele de la Berca provin și resturi osteologice de mamut, recuperate în 1924 de Grigore Cobălcescu și păstrate la Muzeul de Istorie Naturală „Grigore Antipa” din București.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 2 tipuri de habitate, două specii de plante, 3 specii de amfibieni și reptile și o specie de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 18 specii importante de floră și faună (plante, și reptile).

### **ROSCI0273 - Zona marină de la Capul Tuzla**

Situl este localizat în zona marină, aparținând în totalitate bioregiunii Marea Neagră (100 %). Suprafața sitului este de 4946.80 hectare, zona cuprinzând altitudini între 0 și 7 metri deasupra nivelului mării, cu o medie de 0 metri.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Zona marină de la Capul Tuzla a fost desemnată în vederea conservării habitatelor marine și a speciilor importante sub aspect floristic și faunistic. În situl marin, fundul stâncos recifal are cea mai mare extindere spre adânc și reprezintă cel mai variat și accidentat relief submarin din sectorul românesc al Mării Negre. Aici se întâlnește cea mai diversă gamă de microhabitate și, în consecință, o faună și floră acvatice foarte diverse. Situl găzduiește trei habitate de interes comunitar, inclusiv recifi acoperiți cu midii. Tot aici sunt prezente speciile de mamifere: delfinul mare (delfin cu bot gros) și marsuinul (porc de mare), ambele fiind specii de interes comunitar. Acești delfini sunt prezenți în zona sitului în tot timpul anului, acesta reprezentând atât loc de pasaj, cât și de hrănire intensă, în special în sezonul cald. Alte două specii de interes comunitar prezente în sit sunt rizeafca de Dunăre și scrumbia de Dunăre, care utilizează situl drept zonă de tranzit în timpul migrației anuale. Alături de acestea întâlnim și alte specii rare și/sau prezentând importanță economică, precum morunul, nisetrul, țiparul, barbul, hamsia, chefalul, lufarul.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 4 tipuri de habitate, 2 specii de pești și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 45 specii importante de floră și faună (nevertebrate, plante, pești și mamifere).

### **ROSCI0280 - Buzăul Superior**

Situl este situat preponderent pe teritoriul județului Buzău în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est, dar și în Regiunea de Dezvoltare Centru, aparținând în totalitate bioregiunii alpine (100 %). Suprafața sitului este de 199.10 hectare și prezintă o climă continentală, media fiind de 92 de zile de îngheț pe an (16 zile cu temperaturi sub -10 °), dar și cu 92 de zile de vară calde și secetoase. Râul Buzău are fluctuații de debit frecvente. În special primăvara, la topirea zăpezilor în zona de munte a bazinului acestuia, apele râului cresc.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 2 tipuri de habitate, din care unul prioritar, o specie de pești (*Eudontomyzon mariae*) și o specie de mamifere (*Lutra lutra*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

### **ROSCI0281 - Cap Aurora**

Situl este localizat în zona marină, aparținând în totalitate bioregiunii Marea Neagră (100 %), având o suprafață de 13592.20 hectare.

Zona marină de la Capul Aurora a fost desemnată în vederea conservării habitatelor marine și a speciilor importante sub aspect floristic și faunistic.

În sit au o prezență semnificativă habitatele 1170 – Recifi și 1110 - Bancuri de nisip acoperite permanent de un strat mic de apă de mare. Acesta din urmă are cea mai mare extindere, atât în zona de mal cât și în cea de larg (30 – 40 m adâncime). Situl are o stare bună de conservare, îndeosebi pentru habitatul de recifi.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 4 tipuri de habitate, 2 specii de pești și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

### **ROSCI0293 - Costinesti - 23 August**

Situl este localizat în zona marină, aparținând în totalitate bioregiunii Marea Neagră (100 %), având o suprafață de 4883.60 hectare.

Zona marină de la Costinesti - 23 August a fost desemnată în vederea conservării habitatelor marine și a speciilor importante sub aspect floristic și faunistic.

În sit au o prezență semnificativă habitatele ; 1140 - Nisipuri și zone mlăștinoase neacoperite de apă de mare la reflux, 1170 – Recifi și 1110 - Bancuri de nisip acoperite permanent de un strat mic de apă de mare. Acesta din urmă are cea mai mare extindere, atât în zona de mal cât și în cea de larg (30 – 40 m adâncime). Situl are o stare bună de conservare, îndeosebi pentru habitatul de recifi.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 4 tipuri de habitate, 2 specii de pești și 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește și o altă specie importantă de nevertebrată: *Pholas dactylus*

### **ROSCI0305 - Ianca - Plopu - Sărat – Comăneasca**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Brăila, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %), pe o suprafață de 3234.50 hectare.

Lacul Sărat este situat în Campia Brăilei și anume între orașul Brăila, Dunăre și Chiscani. El are o orientare NE-SV și este alcătuit din două sectoare: unul nordic și unul sudic. Sectorul nordic este mai adânc și are apă în permanență. Sectorul sudic, mai puțin adânc, în anii secetoși seacă și pe fundul lui apar eflorescențe care dau aspectul atât de caracteristic sărăturilor.

Asociațiile vegetale observate sunt: *Cynodonetum dactyloni*, *Artemisietum maritimae*, *Puccinellietum distantis*, *Juncetum gerardii*, *Camphorosmatum annuae*, *Petrosimonetum triandrae*, *Suaedum maritimae*, *Salicornietum herbaceae*.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 2 tipuri de habitate și o specie de mamifer (*Spermophilus citellus*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 11 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate și amfibieni).

### **ROSCI0307 - Lacul Sărat - Brăila**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Brăila, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %), pe o suprafață de 329.40 hectare.

Lacul Sărat este situat la 9 km de Municipiul Brăila și este separat în două lacuri, de drumul local între localitățile Chișcani și Lacul Sărat. Lacul din partea estică a drumului, cunoscut ca Lacul Sărat, este stațiune de agrement-tratament balnear. Lacul din partea vestică a drumului este mai puțin influențat de activitatea antropică. Aceasta este o zonă importantă pentru sărături de tipul habitatelor N2000 incluse la \*1530 și 1310. De asemenea, este importantă pentru speciile de păsări și amfibieni.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 2 tipuri de habitate și o specie de mamifer (*Spermophilus citellus*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 24 specii importante de floră și faună (plante și amfibieni).

### **ROSCI0315 - Lunca Chineja**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Galați, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %), pe o suprafață de 923.90 hectare.

Habitatele specifice ale sitului sunt cele de luncă (zonă umedă). localizată în partea de sud a Moldovei cu habitate caracteristice speciei *Lutra lutra*. Dintre acestea se remarcă habitatul 92A0

Galerii de *Salix alba* și *Populus alba*. Deasemnea tot aici sunt prezente 3 specii de amfibieni de interes conservativ dar și alte 14 specii importante de reptile și amfibieni.

Situl a fost desemnat pentru conservarea unui tip de habitat de interes comunitar și două specii de amfibieni, o specie de reptilă și o specie de mamifer (*Lutra lutra*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

#### **ROSCI0334 - Pădurea Buciumeni - Homocea**

Situl este situat pe teritoriul județelor Galați și Vrancea, aparținând în totalitate bioregionii continentale (100 %), pe o suprafață de 4987.20 hectare.

Situl Buciumeni-Homocea este amplasat la limita de sud a Podișului Central Moldovenesc (între Câmpia Siretului, Colinele Tutovei și Coasta Siretului). Caracteristic sitului este faptul că râul Siret a creat în zonă interferență a podișului cu câmpia, iar versanții au un pronunțat caracter de alunecare și eroziune în adâncime.

Situl este important pentru acoperirea geografică a distribuției habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen, care este și cel mai reprezentativ și larg răspândit habitat în sit.

Situl a fost desemnat pentru conservarea a trei habitate forestiere de interes comunitar.

#### **ROSCI0353 - Peștera - Deleni**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța, aparținând în totalitate bioregionii stepice (100 %), pe o suprafață de 2549.30 hectare.

Habitatele specifice ale sitului sunt cele de pășune (80,72 %), urmate de cele de culturi agricole (teren arabil), în proporție de 16,50 %. Situl este deosebit de important pentru două specii de mamifere: 1335 *Spermophilus citellus* (Popândău) și 2609 *Mesocricetus newtoni* (Hamsterul românesc).

Situl a fost desemnat pentru conservarea unui două specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

#### **ROSCI0360 - Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbovățului**

Situl este situat pe teritoriul județului Galați, în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est, dar și în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est aparținând în totalitate bioregionii stepice (100 %), pe o suprafață de 2478.80 hectare.

Acest sector al râului Bârlad, este o zonă umedă de interes conservativ, ce prezintă condiții optime pentru specii specifice ecosistemelor de zonă umedă: vidra, țestoasa de apă, tritonul cu creastă și izvorașul cu burta galbenă.

Preponderent suprafața sitului este acoperită de pășuni (57,64 %), suprafețe utilizate de două specii de mamifere de interes comunitar precum popândăul și dihorul de stepă.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 3 specii de pești, 3 specii de amfibieni și reptile și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

#### **ROSCI0377 - Râul Putna**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând în totalitate bioregionii continentale (100 %), pe o suprafață de 647.50 hectare.

Situl de Interes Comunitar – Râul Putna este reprezentativ pentru speciile ce fac obiectul conservării, prezente în formularul standard al sitului. Situl a fost desemnat pentru conservarea a 5 specii enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE, dintre care una de mamifere: vidra

(*Lutra lutra*), una de amfibieni: Buhai de baltă cu burta galbenă (*Bombina variegata*), una de reptile: Țestoasa de apă (*Emys orbicularis*) și a două de pești: Petroc (*Gobio kessleri*) și Dunăriță (*Sabanejewia aurata*). La nivelul sitului populațiile speciilor enumerate reprezintă aproximativ 2 % din populația la nivel național.

Sub aspect ecologic acest sit, asigură trecerea de la habitatele acvatice din mediu montan la cele de deal.

În zăvoaiele din lungul râului Putna și al unora dintre afluenții săi, se întâlnesc păduri de luncă, constituite din salcie (*Salix alba*), salcie fragedă (*Salix fragilis*), plop negru (*Populus nigra*), arin negru (*Alnus glutinosa*) în zonele mai joase, iar la altitudine sunt prezente aninișuri cu arin alb (*Alnus incana*) și tufărișuri cu salcie purpurie (*Salix purpurea*) și, mai rar, *Salix incana*.

Pe prundișurile Putnei se întâlnesc pe suprafețe mari tufărișuri de cătină, *Salix purpurea* și *Tamarix ramossisima*.

### **ROSCI0389 - Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu**

Situl este situat pe teritoriul județului Brăila, în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est, dar și în Regiunea de Dezvoltare Sud, aparținând în totalitate bioregionii stepice (100 %), pe o suprafață de 3488.60 hectare.

Prezenta sărăturilor de tipul habitatelor N2000 incluse la 1310, dar mai ales a pajiștilor halofile (ponto-sarmatice) incluse la \*1530. De asemenea, este importantă pentru speciile de păsări, mamifere (popândău) și amfibieni. Perimetrul este inclus în Câmpia Bărăganului. Înainte de 1989, zona a suferit transformări, s-au realizat canale de irigație. Ulterior, nu s-a mai continuat îmbunătățirea terenurilor pentru agricultură și vegetația inițială, halofilă s-a refăcut.

Situl a fost desemnat pentru conservarea a două tipuri de habitate de interes comunitar și o specie de mamifer (*Spermophilus citellus*), enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 13 specii importante de floră și faună (plante, nevertebrate și amfibieni).

### **ROSCI0395 – Soveja**

Situl este situat integral pe teritoriul județului Vrancea, aparținând bioregionii alpine (75,31 %) și continentale (24,69 %), pe o suprafață de 4572.00 hectare.

Situl Soveja ocupă bazinul superior al văii Șușita, și anume obârșia pârâului Șușita și a principalilor săi afluenți (pârâiele Cârligata, Sărata, Șușita, Dragomira, Chiuva, Dumicuș, Cremenet). Situl este deosebit de valoros pentru habitatele forestiere de fagete, în special tipul de habitat 91V0 - Păduri dacice de fag (*Symphyto-Fagion*), care ocupa cea mai mare suprafață la nivelul sitului și care aici pe lângă faptul că ocupa o suprafață însemnată, prezintă arborete cu structura naturală, de productivitate ridicată, fiind tipic pentru Carpații românești. Trebuie menționat că în partea superioară a sitului există suprafețe importante cu păduri virgine, neafectate de intervenții silviculturale.

Situl a fost desemnat pentru protecția a 11 tipuri de habitate, din care două sunt prioritare, 4 specii de nevertebrate, o specie de amfibieni și 3 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE. Pe lângă acestea, situl mai găzduiește alte 14 specii importante de floră (plante).

### **ROSCI0398 - Straja - Cumpăna**

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Situl este situat integral pe teritoriul județului Constanța, aparținând în totalitate bioregiunii stepice (100 %), pe o suprafață de 1099.80 hectare.

Situl cuprinde zone de platou calcaros cu vegetație de tip stepic, profund afectate antropic de construcția canalului Dunăre Marea Neagră. La ora actuală vegetația de tip stepic ocupă două fâșii înguste de o parte și de alta a canalului; ea s-a refăcut pe substratul calcaros în zonele limitrofe canalului, neafectate agriculturii. Situl este important deoarece, habitatul s-a refăcut după o perturbare foarte accentuată, el oferă condiții foarte bune de habitat speciilor *Spermophilus citellus* (popândăul), precum și dihorului pătat (*Vormela peregusna*), un prădător al popândăului, ambele specii Natura 2000.

Situl a fost desemnat pentru protecția a două specii de pești și a 2 specii de mamifere, enumerate în anexa I, respectiv anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE.

#### 2.4 STATUTUL DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI HABITATELOR DE INTERES COMUNITAR

Habitatele de interes comunitar sunt caracterizate de stadiul de conservare pe care îl dețin. Acesta reprezintă gradul de conservare al structurilor și funcțiilor tipului de habitat natural în cauză, precum și posibilitățile de refacere/reconstrucție. Această caracteristică cuprinde, la rândul său, trei subcriterii: gradul de conservare a structurii, gradul de conservare a funcțiilor și posibilitatea de refacere. După evaluarea separată a celor trei subcriterii, rezultatele sunt combinate în vederea obținerii stadiului de conservare deținut de habitatul analizat.

La definitivarea locațiilor precise ale tuturor componentelor din fiecare proiect, se vor realiza vizite pe amplasament, se vor identifica habitatele și speciile de interes comunitar și se va studia detaliat statutul de conservare a tuturor speciilor și habitatelor de interes comunitar din zona afectată sau învecinată cu proiectele propuse, stabilindu-se ce măsuri de conservare sau de minimizare a impactului asupra biodiversității și habitatelor trebuie propuse în viitoarele proiecte, în acord cu planurile și regulamentele de management al siturilor protejate desemnate.

Integritatea ariilor naturale protejate din zona cercetată este conferită de buna funcționare dintre toate elementele care compun ecosistemele prezente aici. Dinamica populațională a speciilor, în mod natural, se va menține între anumite limite. Doar în cazul în care apar factori, interni sau externi care să modifice structura calitativă și cantitativă a populațiilor, acestea vor suferi o creștere sau o micșorare a efectivelor. Din acest motiv, monitorizarea permanentă a stării de conservare a ecosistemelor este necesară pentru a asigura integritatea acestor arii protejate.

Trebuie avut în vedere în permanență scopul desemnării acestor arii și anume acela de menținere sau aducere, acolo unde este cazul, la o stare de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care acestea au fost desemnate. Totodată, trebuie ținut cont de faptul că siturile Natura 2000 sunt componente ale Rețelei Ecologice Europene Natura 2000, instrument de conservare a biodiversității prin desemnarea unor zone cu valoare conservativă mare și a unei coerențe între acestea. Legătura dintre aceste arii este, în majoritatea cazurilor, stabilită prin suprapunerea celor două tipuri de arii componente, creându-se în acest fel o legătură de consolidare a structurii și funcțiilor.

Alterarea structurală, într-o proporție oricât de mică, va aduce după sine o reacție în lanț cu efecte observabile și la nivel funcțional. Altfel spus, în oricare dintre siturile intersectate de potențialele proiecte ce vor rezulta din Programul POR SE 2021-2027, structura sistemelor ecologice este esențială pentru menținerea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar, orice modificare structurală la nivel de sit ducând în continuare la noi modificări structurale și funcționale pe termen lung, unele potențial ireversibile.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Suprafețele de teren aflate în afara siturilor Natura 2000 sunt foarte importante, în special atunci când vorbim despre menținerea stării de conservare a speciilor prin mobilitatea/deplasarea speciilor ce asigură conectivitatea populațională, diversitatea genetică și resursele de hrană. Chiar dacă nu există suprafețe clar delimitate în ceea ce privește legăturile dintre siturile Natura 2000, trebuie să se țină cont mai ales de sensul larg al termenului *biodiversitate* și toate procesele pe care aceasta le implică, caracteristici ce implica rol de habitate, culoare de tranzitare, mediu de supraviețuire și cumulul de specii ce asigură funcționalitatea ecosistemelor.

Considerăm că, în momentul în care vor fi realizate studiile de evaluare adecvată pentru fiecare potențial proiect din cadrul Programului POR SE 2021-2027 cu potențial impact asupra Rețelei Natura 2000, analiza impactului să fie extinsă asupra tuturor tipurilor de utilizare a terenului afectate de acestea deoarece o estimare numerică cumulată a suprafețelor nu este suficientă, având în vedere că în multe situații modificările semnificative structurale și funcționale ale habitatelor pot genera efecte majore pe termen lung.

În urma analizei planurilor de management ale siturilor Natura 2000 vizate de potențialele proiecte ce pot deriva din acțiunile indicative cuprinse în POR SE 2021-2027 (doar acolo unde acestea există) s-a putut observa faptul că ele puntează 3 obiective generale ce sunt direct legate de conservarea ariilor:

1. Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate siturile Natura 2000, în sensul atingerii/menținerii stării de conservare favorabilă a acestora;
2. Asigurarea managementului eficient al siturilor Natura 2000 cu scopul de a îmbunătăți/menține starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ;
3. Creșterea nivelului de conștientizare/îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii grupurilor interesate care au impact asupra conservării biodiversității.

## **2.5 DATE PRIVIND STRUCTURA ȘI DINAMICA POPULAȚIILOR DE SPECII AFECTATE (EVOLUȚIA NUMERICĂ A POPULAȚIEI ÎN CADRUL ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR, PROCENTUL ESTIMATIV AL POPULAȚIEI UNEI SPECII AFECTATE DE IMPLEMENTAREA PP, SUPRAFAȚA HABITATULUI ESTE SUFICIENT DE MARE PENTRU A ASIGURA MENȚINEREA SPECIEI PE TERMEN LUNG)**

Integritatea ariilor naturale protejate din zona cercetată este conferită de buna funcționare dintre toate elementele care compun ecosistemele prezente aici. Dinamica populațională a speciilor, în mod natural, se va menține între anumite limite. Doar în cazul în care apar factori, interni sau externi care să modifice structura calitativă și cantitativă a populațiilor, acestea vor suferi o creștere sau o micșorare a efectivelor. Din acest motiv, monitorizarea permanentă a stării de conservare a ecosistemelor este necesară pentru a asigura integritatea acestor arii protejate.

Trebuie avut în vedere în permanentă scopul desemnării acestor arii și anume acela de menținere sau aducere, acolo unde este cazul, la o stare de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care acestea au fost desemnate. Totodată, trebuie ținut cont de faptul că siturile Natura 2000 sunt componente ale Rețelei Ecologice Europene Natura 2000, instrument de conservare a biodiversității prin desemnarea unor zone cu valoare conservativă mare și a unei coerențe între acestea. Legătura dintre aceste arii este, în majoritatea cazurilor, stabilită prin suprapunerea celor două tipuri de arii componente, creându-se în acest fel o legătură de consolidare a structurii și funcțiilor.

Alterarea structurală, într-o proporție oricât de mică, va aduce după sine o reacție în lanț cu efecte observabile și la nivel funcțional. Altfel spus, în oricare dintre siturile intersectate de potențialele proiecte ce vor rezulta din Programul POR SE 2021-2027, structura sistemelor ecologice

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

este esențială pentru menținerea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar, orice modificare structurală la nivel de sit ducând în continuare la noi modificări structurale și funcționale pe termen lung, unele potențial ireversibile.

Suprafețele de teren aflate în afara siturilor Natura 2000 sunt foarte importante, în special atunci când vorbim despre menținerea stării de conservare a speciilor prin mobilitatea/deplasarea speciilor ce asigură conectivitatea populațională, diversitatea genetică și resursele de hrană. Chiar dacă nu există suprafețe clar delimitate în ceea ce privește legăturile dintre siturile Natura 2000, trebuie să se țină cont mai ales de sensul larg al termenului *biodiversitate* și toate procesele pe care aceasta le implică.

Considerăm că, în momentul în care vor fi realizate studiile de evaluare adecvată pentru fiecare potențial proiect din cadrul Programului POR SE 2021-2027 cu potențial impact asupra Rețelei Natura 2000, analiza impactului să fie extinsă asupra tuturor tipurilor de utilizare a terenului afectate de acestea deoarece o estimare numerică cumulată a suprafețelor nu este suficientă, având în vedere că în multe situații modificările semnificative structurale și funcționale ale habitatelor pot genera efecte majore pe termen lung.

## **2.6 RELAȚIILE STRUCTURALE ȘI FUNCȚIONALE CARE CREEAZĂ ȘI MENȚIN INTEGRITATEA ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR**

Integritatea ariilor naturale protejate din zona cercetată este conferită de buna funcționare dintre toate elementele care compun ecosistemele prezente aici. Dinamica populațională a speciilor, în mod natural, se va menține între anumite limite. Doar în cazul în care apar factori, interni sau externi care să modifice structura calitativă și cantitativă a populațiilor, acestea vor suferi o creștere sau o micșorare a efectivelor. Din acest motiv, monitorizarea permanentă a stării de conservare a ecosistemelor este necesară pentru a asigura integritatea acestor arii protejate.

Trebuie avut în vedere în permanență scopul desemnării acestor arii și anume acela de menținere sau aducere, acolo unde este cazul, la o stare de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care acestea au fost desemnate. Totodată, trebuie ținut cont de faptul că siturile Natura 2000 sunt componente ale Rețelei Ecologice Europene Natura 2000, instrument de conservare a biodiversității prin desemnarea unor zone cu valoare conservativă mare și a unei coerențe între acestea. Legătura dintre aceste arii este, în majoritatea cazurilor, stabilită prin suprapunerea celor două tipuri de arii componente, creându-se în acest fel o legătură de consolidare a structurii și funcțiilor.

Alterarea structurală, într-o proporție oricât de mică, va aduce după sine o reacție în lanț cu efecte observabile și la nivel funcțional. Altfel spus, în oricare dintre siturile intersectate de potențialele proiecte ce vor rezulta din Programul POR SE 2021-2027, structura sistemelor ecologice este esențială pentru menținerea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar, orice modificare structurală la nivel de sit ducând în continuare la noi modificări structurale și funcționale pe termen lung, unele potențial ireversibile.

## **2.7 OBIECTIVELE DE CONSERVARE A ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR, ACOLO UNDE AU FOST STABILITE PRIN PLANURI DE MANAGEMENT**

În tabelul de mai jos sunt redate obiectivele generale privind conservarea siturilor Natura 2000 identificate ca având plan de management aprobat și Seturi minime de măsuri de conservare elaborate de ANANP:

Tabel 5 - Obiective generale privind conservarea siturilor Natura 2000 din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
1	<p>Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Șoimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1252/2016 privind aprobarea Planului de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Șoimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului</p> <p>Decizia nr. 192/26.06.2020 pentru modificarea Anexei 1 și 2 la Decizia nr. 112/08.05.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1252/2016 privind aprobarea Planului de</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care a fost declarat situl, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Actualizarea bazei de informații/date referitoare la habitatele și speciile pentru care a fost declarat situl - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru habitatele de interes conservativ</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru speciile de interes conservativ</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru elementele abiotice de interes pentru conservarea biodiversității în aria naturală protejată</li> <li>➤ Realizarea/implementarea monitorizării stării de conservare a habitatelor și speciilor de interes conservativ</li> <li>➤ Asigurarea unui management eficient al sitului pe termen lung</li> <li>➤ Funcționarea corelată a structurilor de administrare</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora</li> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate</li> <li>➤ Monitorizarea implementării planului de management</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului</li> <li>➤ Realizarea raportărilor necesare către autorități</li> <li>➤ Creșterea nivelului de conștientizare (îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului) pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității</li> <li>➤ Elaborarea/actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1252/2016 privind aprobarea Planului de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Șoimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului</p>	<p>management pentru ariile naturale protejate ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Șoimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului, modificată prin Decizia nr. 541/26.10.2021 pentru modificarea Anexei 1 la Decizia nr. 192/26.06.2020.</p> <p>Decizia nr. 489/06.10.2021 pentru modificarea Anexei 1 și 2 la Decizia nr. 112/08.05.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea de obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1252/2016 privind aprobarea Planului de management pentru ariile naturale protejate</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile și habitatele de interes conservative</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere /adaptarea lucrărilor silvice la nevoile de conservare</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pescăriilor (stuf, calitatea și nivelul apei, modalități de gestionare)</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pajiștilor (pășuni, fânețe)</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea sitului</li> <li>➤ Promovarea exploatarei durabile a materialelor de construcții de pe teritoriul ariei naturale protejate (balastiere, cariere,...), cu includerea prevederilor planului de management</li> <li>➤ Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale</li> <li>➤ Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil (prin intermediul valorilor naturale și culturale)</li> <li>➤ Elaborarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Implementarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Habitate menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din <i>Littorelletea uniflorae</i> și/sau <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>; 3140 Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de <i>Chara</i>; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 62C0* Stepe ponto-sarmatice; 6510 Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i>, <i>Sanguisoroba officinalis</i>); 91AA* Vegetație ponto-sarmatică cu stejar pufos; 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Frasinus</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
		<p>ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Șoimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului.</p> <p>Decizia nr. 419 din 16.09.2020, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1252/2016 privind aprobarea Planului de management pentru ariile naturale protejate:</p> <p>ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0017 Canaralele. De șa Hârșova, ROSPA0039 Dunărea-Ostrova, Reciful neojurasic de la Topalu –</p>	<p><i>angustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmenion minoris</i>); 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun; 92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>; 92D0 Galerii ripariene și tufişuri (<i>Nerio-Tamaricetea</i> și <i>Securinegion tinctoriae</i>).</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 3150 Lacuri naturale cu vegetație tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>; 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodion rubri</i> și <i>Bidention</i>; 6440 Pajiști aluviale din <i>Cnidion dubii</i>; 9110* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>.</p> <p>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitatare (92/43/CEE):</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>, 1188 <i>Bombina bombina</i>, 6144 <i>Romanogobio albiguttatus</i>, 1157 <i>Gymnocephalus schraetser</i>, 1134 <i>Rhodeus sericeus amarus</i>, 1130 <i>Aspius aspius</i>, 2555 <i>Gymnocephalus baloni</i>, 1149 <i>Cobitis taenia</i>,</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>, 1219 <i>Testudo graeca</i>, 4125 <i>Alosa immaculata</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>, 2522 <i>Pelecus cultratus</i>, 1160 <i>Zingel streber</i>, 1159 <i>Zingel zingel</i>, 6143 <i>Romanogobio kessleri</i>, 4127 <i>Alosa tanaica</i>, 2484 <i>Eudontomyzon mariae</i>, 1146 <i>Sabanejewia aurata</i>, 4056 <i>Anisus vorticolus</i>, 2079 <i>Moehringia jankae</i>, 2236 <i>Campanula romanica</i>.</p> <p>➤ Specii enumerate în anexa I a Directivei Păsări (2009/147/CE):</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>, A255 <i>Anthus campestris</i>, A089 <i>Aquila pomarina</i>, A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>, A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>, A031 <i>Ciconia ciconia</i>, A030 <i>Ciconia nigra</i>, A081 <i>Circus aeruginosus</i>, A231 <i>Coracias garrulus</i>, A097 <i>Falco vespertinus</i>, A177 <i>Larus minutus</i>, A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>, A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>.</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A402 <i>Accipiter brevipes</i>, A021 <i>Botaurus stellaris</i>, A215 <i>Bubo bubo</i>, A133 <i>Burhinus oedipnemus</i>, A403 <i>Buteo rufinus</i>, A080 <i>Circaetus gallicus</i>, A082 <i>Circus cyaneus</i>, A083 <i>Circus macrourus</i>, A084 <i>Circus pygargus</i>, A238 <i>Dendrocopos medius</i>, A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>, A236 <i>Dryocopus martius</i>,</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
		<p>2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari – 2355, Dealul Allah Bair – 2367; Ostrovul Șoimul – IV.19, Celea Mare – Valea lui Ene – IV.24, Pădurea Cetate – IV.25, Pădurea Bratca – IV.26, Canaralele din Portul Hârșva – 2369, Locul fosilifer Cernavoda – 2534, Punctul fosilifer Movila Banului, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p>Decizia nr. 613 din 16.12.2020, pentru completarea Deciziei nr. 112.08.05.2020, privind aprobarea Normelor metodologice privins implementarea obiectivelor de conservare pentru situl ROSPA0002 Allah Bair – Capidava din Anexa la Ordinul nr. 1252/2016 privind aprobarea Planului de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova; ROSPA0039 Dunărea – Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu – 2352, Reciful fodilifer seimenii Mari – 2355, Dealul Allah Bair – 2367, Ostrovul Șoimul – IV.19, Celea Mare –</p>	<p>A379 <i>Emberiza hortulana</i>, A103 <i>Falco peregrinus</i>, A321 <i>Ficedula albicollis</i>, A320 <i>Ficedula parva</i>, A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>, A092 <i>Hieraetus pennatus</i>, A338 <i>Lanius collurio</i>, A339 <i>Lanius minor</i>, A246 <i>Lullula arborea</i>, A242 <i>Melanocorypha calandra</i>, A073 <i>Milvus migrans</i>, A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>, A072 <i>Pernis apivorus</i>, A234 <i>Picus canus</i>.</p> <p>➤ Specii neincluse în anexa I a Directivei Păsări (2009/147/CE):</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu terenuri agricole extensive: A247 <i>Alauda arvensis</i>, A043 <i>Anser anser</i>, A113 <i>Coturnix coturnix</i>, A299 <i>Hippolais icterina</i>, A233 <i>Jynx torquilla</i>, A230 <i>Merops apiaster</i>, A383 <i>Miliaria calandra</i>, A262 <i>Motacilla alba</i>, A260 <i>Motacilla flava</i>, A435 <i>Oenanthe isabellina</i>, A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>, A210 <i>Streptopelia turtur</i>, A309 <i>Sylvia communis</i>, A232 <i>Uppupa epops</i>, A041 <i>Anser albifrons</i>, A113 <i>Coturnix coturnix</i>, A244 <i>Galerida cristata</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate ripariene și litorale: A249 <i>Riparia riparia</i>, A168 <i>Actitis hypoleucos</i>, A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>, A163 <i>Tringa stagnatilis</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitatele de păduri: A086 <i>Accipiter nissus</i>, A221 <i>Asio otus</i>, A087 <i>Buteo buteo</i>, A207 <i>Columba oenas</i>, A208 <i>Columba palumbus</i>, A212 <i>Cuculus palumbus</i>, A337 <i>Oriolus oriolus</i>, A214 <i>Otus scops</i>, A311 <i>Sylvia atricapilla</i>, A310 <i>Sylvia borin</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate urbane: A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>, A251 <i>Hirundo rustoca</i>.</p> <p>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 62C0* Stepe ponto-sarmatice.</p> <p>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 2236 <i>Campanula romanica</i>, 2125 <i>Potentilla emilii-popii</i>.</p> <p>➤ Specii menționate în Planul de management, dar neidentificate în teren: 2093 <i>Pulsatilla grandis</i>.</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
		<p>Valea lui Ene – IV.24, Pădurea cetate – IV.25; Pădurea Bratca – IV.26, Canaralele din Portul Hârșva – 2369, Locul fosilifer Cernavoda – 2534, Punctul fosilifer Movila Banului, cu modificările și completările ulterioare</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Specii menționate Formularul Standard sau în Planul de management, dar nementionate în literatură: <i>1060 Lycaena dispar</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>1078*/6199 Callimorpha quadripunctaria</i>, <i>4043 Pseudophilotes bavius</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A402 Accipiter brevipes</i>; <i>A293 Acrocephalus melanopogon</i>; <i>A396 Branta ruficollis</i>; <i>A030 Ciconia nigra</i>; <i>A236 Dryocopus martius</i>; <i>A379 Emberiza hortulana</i>; <i>A511 Falco cherrug</i>; <i>A097 Falco vespertinus</i>; <i>A075 Haliaeetus albicilla</i>; <i>A131 Himantopus himantopus</i>; <i>A022 Ixobrychus minutus</i>; <i>A338 Lanius collurio</i>; <i>A339 Lanius minor</i>; <i>A073 Milvus migrans</i>; <i>A234 Picus canus</i>; <i>A120 Porzana parva</i>; <i>A132 Recurvirostra avosetta</i>; <i>A307 Sylvia nisoria</i>; <i>A166 Tringa glareola</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: <i>A229 Alcedo atthis</i>; <i>A029 Ardea purpurea</i>; <i>A024 Ardeola ralloides</i>; <i>A224 Caprimulgus europaeus</i>; <i>A196 Chlidonias hybrida</i>; <i>A197 Chlidonias niger</i>; <i>A031 Ciconia ciconia</i>; <i>A081 Circus aruginosus</i>; <i>A231 Coracias garrulus</i>; <i>A026 Egretta garzetta</i>; <i>A177 Larus minutus</i>; <i>A023 Nycticorax nycticorax</i>; <i>A094 Pandion haliaetus</i>; <i>A020 Pelecanus crispus</i>; <i>A019 Pelecanus onocrotalus</i>; <i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i>; <i>A034 Platalea leucorodia</i>; <i>A032 Plegadis falcinellus</i>; <i>A195 Sterna albifrons</i>; <i>A193 Sterna hirundo</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole extensive: <i>A230 Merops apiaster</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate ripariene și litorale: <i>A249 Riparia riparia</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitateacvatice deschise: <i>A053 Anas platyrhynchos</i>; <i>A059 Aythya ferina</i>; <i>A179 Larus ridibundus</i>; <i>A017 Phalacrocorax carbo</i>; <i>A005 Podiceps cristatus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de stufărișuri: <i>A028 Ardea cinerea</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>terestre: A099 <i>Falco subbuteo</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A402 <i>Accipiter brevipes</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A019 <i>Pelccanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A215 <i>Bubo bubo</i>; A133 <i>Burhinus oedincnemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A082 <i>Circus cyneus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A092 <i>Ilcraactus pennatus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A533 <i>Ocnanthe pleschanka</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A234 <i>Picus canus</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>; A397 <i>Tadorna ferruginea</i>;</li> </ul>
2	Planul de management al Parcului Natural Balta Mică a Brăilei	<p>Hotărârea Guvernului nr. 538/2011 pentru aprobarea Planului de management al Parcului Natural Balta Mică a Brăilei</p> <p>Decizia nr. 442/29.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Hotărârea Ministrului Apelor</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Conservarea diversității biologice, a structurilor ecologice, precum și a calității, productivității și capacității de suport ca temelie pentru dezvoltarea durabilă a sistemelor socio-economice adiacente</li> <li>➤ Menținerea integrității structurale la nivel ecosistemic a PN-BmB</li> <li>➤ Reconstrucția și reabilitarea ecologică a ecosistemelor degradate din BmB</li> <li>➤ Organizarea și managementul BmB ca zonă pilot pentru dezvoltarea cunoașterii și expertizei manageriale în vederea dezvoltării durabile în Sistemul Danubian</li> <li>➤ Dezvoltarea și implementarea sistemului suport pentru asistarea deciziilor - Baza de date unitară a PN-BmB</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității productive și de suport a principalelor categorii de sisteme ecologice și asigurarea conservării biodiversității acestora</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Identificarea lacunelor și dezvoltarea activității de cecetare în raport cu organizarea spațio-temporară a sistemelor investigate și cu necesitățile planului de management integrat și adaptativ</li> <li>➤ Dezvoltarea expertizei manageriale, a tehnologiilor, a metodelor, a instrumentelor pentru managementul integrat și adaptativ în limitele capacității productive și de suport</li> <li>➤ a resurselor specifice Bălții Mici a Brăilei - "Fundamentarea dezvoltării durabile pe sectorul inferior al Sistemului Danubian"</li> <li>➤ Identificarea căilor complementare de utilizare a resurselor și serviciilor oferite de capitalul natural din BmB</li> <li>➤ Informarea și educarea comunităților locale asupra cerințelor și avantajelor dezvoltării socio-economice durabile</li> <li>➤ Dezvoltarea căilor și mijloacelor de implicarea a comunităților locale în elaborarea și adoptarea planului de management</li> <li>➤ Dezvoltarea de instrumente legislative în scopul facilitării accesului populației locale la oferta de servicii și resurse din PN-BmB</li> <li>➤ Diferențierea și redimensionarea activităților în funcție de diversitatea resurselor și serviciilor, respectiv de capacitatea productivă și de suport a sistemelor ecologice care le generează</li> <li>➤ Diferențierea și redimensionarea activităților în funcție de zonarea PN-BmB</li> <li>➤ Diferențierea și redimensionarea activităților în funcție de categoria de activități</li> <li>➤ Transferul expertizei științifice și manageriale către alte sisteme din structura SDI</li> <li>➤ Integrarea PN-BmB în sistemele internaționale existente în domeniul cercetării și monitoringului pe termen lung</li> <li>➤ Dezvoltarea unei rețele ecologice a Dunării Inferioare</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>; 6440 Pajiști aluviale ale văilor râurilor din <i>Cnidion dubii</i>.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>; 3160 Lacuri distrofice și iazuri; 3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din <i>Littorelletea</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>uniflorae și/sau <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>; 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodium rubri</i> și <i>Bidention</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Frasinus angustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmenion minoris</i>); 6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (<i>Molinion caeruleae</i>); 6510 Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i>, <i>Sanguisorba officinalis</i>); 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor la cel montan și alpin.</li> <li>➤ Habitate menționate în Formularul Standard, dar nementionate în Planul de management: 92D0 Galerii ripariene și tufișuri (<i>Nerio-Tamaricetea</i> și <i>Securinegion tinctoriae</i>).</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>, 1060 <i>Lycaena dispar</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1220 <i>Emys orbicularis</i>, 1084 <i>Osmoderma eremita</i>, 1082 <i>Graphoderus bilineatus</i>, 4056 <i>Anisus vorticulus</i>, 4125 <i>Alosa immaculata</i>, 4127 <i>Alosa tanaica</i>, 1130 <i>Aspius aspius</i>, 6963 <i>Cobitis taenia</i>, 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>, 2522 <i>Plecus cultratus</i>, 5339 <i>Rhodeus amarus</i>, 1160 <i>Zingel streber</i>, 1159 <i>Zingel zingel</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 2555 <i>Gymnocephalus baloni</i>, 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar nementionate în Planul de management: 1355 <i>Lutra lutra</i>, 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i>.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa I a Directivei Păsări (2009/147/CE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>, A089 <i>Aquila pomarina</i>, A029 <i>Ardea purpurea</i>, A024 <i>Ardeola ralloides</i>, A060 <i>Aythya nyroca</i>, A021 <i>Botaurus stellaris</i>, A196 <i>Chlidonias hybrida</i>, A031 <i>Ciconia ciconia</i>, A030 <i>Ciconia nigra</i>, A081 <i>Circus aeruginosus</i>, A231 <i>Coracias garrulus</i>, A027 <i>Egretta alba</i>, A026 <i>Egretta garzetta</i>, A097 <i>Falco verspertinus</i>, A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>, A022 <i>Ixobrychus minutus</i>, A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>,</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>, A034 <i>Platalea leucorodia</i>, A032 <i>Plegadis falcinellus</i>, A193 <i>Sterna hirundo</i>, A338 <i>Lanius collurio</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A396 <i>Branta ruficollis</i>, A042 <i>Anser erythropus</i>, A020 <i>Pelicanus crispus</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: A073 <i>Milvus migrans</i>, A127 <i>Grus grus</i>, A122 <i>Crex crex</i>.</li> <li>➤ Specii neincluse în anexa I a Directivei Păsări (2009/147/CE):</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate acvatice deschise: A168 <i>Actitis hypoleucos</i>, A054 <i>Anas acuta</i>, A056 <i>Anas clypeata</i>, A050 <i>Anas penelope</i>, A053 <i>Anas platyrhynchos</i>, A051 <i>Anas strepera</i>, A041 <i>Anser albifrons</i>, A043 <i>Anser anser</i>, A059 <i>Aythya ferina</i>, A036 <i>Cygnus olor</i>, A125 <i>Fulica atra</i>, A459 <i>Larus cachinnans</i>, A179 <i>Larus ridibundus</i>, A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>, A005 <i>Podiceps cristatus</i>, A006 <i>Podiceps grisegena</i>, A008 <i>Podiceps nigricollis</i>, A004 <i>Tachybaptus rufficollis</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate cu apă mică (litorale): A230 <i>Merops apiaster</i>, A262 <i>Motacila alba</i>, A260 <i>Motacila flava</i>, A249 <i>Riparia riparia</i>, A142 <i>Vanellus vanellus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de stufărișuri: A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i>, A295 <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>, A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i>, A028 <i>Ardea cinerea</i>, A292 <i>Locustella luscinioides</i>, A291 <i>Locustella flaviatilis</i>, A336 <i>Remiz pendulinus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitatele terestre: A296 <i>Acrocephalus palustris</i>, A247 <i>Alauda arvensis</i>, A257 <i>Anthus pratensis</i>, A256 <i>Anthus trivialis</i>, A388 <i>Carduelis cannabina</i>, A364 <i>Carduelis carduelis</i>, A636 <i>Carduelis chloris</i>, A365 <i>Carduelis spinus</i>, A212 <i>Cuculus canorus</i>, A269 <i>Erithacus rubecula</i>, A359 <i>Frigilla coelebs</i>, A360 <i>Fringilla montifringilla</i>, A383 <i>Miliaria calandra</i>, A315 <i>Phylloscopus collybita</i>, A316 <i>Phylloscopus trochilus</i>, A372 <i>Pyrrhula pyrrhula</i>, A275 <i>Saxicola</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>rubetra</i>, <i>A276 Saxicola torquata</i>, <i>A351 Sturnus vulgaris</i>, <i>A309 Sylvia communis</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate mixte terestre: <i>A221 Asio otus</i>, <i>A373 Coccothraustes coccothraustes</i>, <i>A299 Hippolais icterina</i>, <i>A438 Hippolais pallida</i>, <i>A33 Jynx torquilla</i>, <i>A270 Luscinia luscinia</i>, <i>A271 Luscinia megarhynchos</i>, <i>A319 Muscicapa striata</i>, <i>A337 Oriolus oriolus</i>, <i>A214 Otus scops</i>, <i>A274 Phenicurus phoenicurus</i>, <i>A266 Prunella modularis</i>, <i>A317 Regulus regulus</i>, <i>A361 Serinus serinus</i>, <i>A311 Sylvia atricapilla</i>, <i>A310 Sylvia borin</i>, <i>A308 Sylvia curruca</i>, <i>A283 Turdus merula</i>, <i>A285 Turdus philomelos</i>, <i>A232 Upupa epops</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate urbane: <i>A253 Delichon urbica</i>, <i>A251 Hirundo rustica</i>.</p>
3	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0006 Balta Tătaru</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1217/2016 privind aprobarea Planului de management și a Reguamentului sitului Natura 2000 ROSPA0006 Balta Tătaru</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1217/2016 privind aprobarea Planului de management și a Reguamentului sitului Natura 2000 ROSPA0006 Balta Tătaru</p> <p>Decizia nr. 441 din 29.09.2020, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1217/2016 privind aprobarea Planului de management și a Reguamentului sitului Natura 2000 ROSPA0006 Balta Tătaru</p>	<p>➤ Menținerea/refacerea caracteristicilor naturale ale habitatelor, necesare conservării speciilor pentru care a fost desemnat situl, prin asigurarea unui management conservativ și responsabil al corpurilor de apă și al terenurilor agricole.</p> <p>➤ Asigurarea participării și sprijinului factorilor interesați pentru implementarea direcțiilor de management necesare</p> <p>➤ Asigurarea resurselor necesare pentru managementul sitului și monitorizarea biodiversității și a activităților umane.</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: <i>A255 Anthus campestris</i>; <i>A243 Calandrella brachydactyla</i>; <i>A138 Charadrius alexandrinus</i>; <i>A197 Chlidonias niger</i>; <i>A081 Circus aeruginosus</i>; <i>A082 Circus cyaneus</i>; <i>A231 Coracias garrulus</i>; <i>A379 Emberiza hortulana</i>; <i>A135 Glareola pratincola</i>; <i>A131 Himantopus himantopus</i>; <i>A151 Philomachus pugnax</i>; <i>A140 Pluvialis apricaria</i>; <i>A132 Recurvirostra avosetta</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A029 Ardea purpurea</i>; <i>A060 Aythya nyroca</i>; <i>A021 Botaurus stellaris</i>; <i>A396 Branta ruficollis</i>; <i>A133 Burhinus oedicnemus</i>; <i>A403 Buteo rufinus</i>; <i>A139 Charadrius morinellus</i>; <i>A196 Chlidonias hybridus</i>; <i>A031 Ciconia ciconia</i>; <i>A027 Egretta alba</i>; <i>A026 Egretta garzetta</i>; <i>A097 Falco vespertinus</i>; <i>A098</i></p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<i>Falco columbarius; A103 Falco peregrinus; A127 Grus grus; A022 Ixobrychus minutus; A339 Lanius minor; A177 Larus minutus; A242 Melanocorypha calandra; A020 Pelecanus crispus; A019 Pelecanus onocrotalus; A393 Phalacrocorax pygmaeus; A034 Platalea leucorodia; A032 Plegadis falcinellus.</i>
4	Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa  Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1557/2016 privind aprobarea Planului de management și a	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1557/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa  Decizia nr. 196/26.06.2020 pentru modificarea Anexei la Decizia nr. 117/08.05.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1557/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării habitatelor și speciilor, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru habitatele și speciile de interes conservative</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru elementele abiotice de interes pentru conservarea biodiversității în aria naturală protejată.</li> <li>➤ Realizarea/implementarea monitorizării stării de conservare a habitatelor și speciilor de interes conservative</li> <li>➤ Funcționarea corelată a structurilor de administrare</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora</li> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate</li> <li>➤ Monitorizarea implementării planului de management</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului</li> <li>➤ Realizarea raportărilor necesare către autorități</li> <li>➤ Elaborarea/actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere /adaptarea lucrărilor silvice la nevoile de conservare</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pescăriilor - stuf, calitatea și nivelul apei, modalități de gestionare</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pajiștilor - pășuni, fânețe</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0026 Cenaru și al Rezervației naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni – Valea Urluia – Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani – Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa	<p>Natura 2000 ROSCI0026 Cenaru și al Rezervației naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni – Valea Urluia – Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani – Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa, modificată prin Decizia 312/05.08.2020 pentru modificarea Anexei la Decizia nr. 196/26.06.2020.</p> <p>Decizia nr. 534 din 05.11. 2020, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare pentru siturile ROSPA0001 Aliman – Adamclisi și ROSPA0007 Balta Vederosa din Anexa la Ordinul nr. 1557/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni – Valea Urluia – Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 1.361</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a terenurilor agricole</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea sitului</li> <li>➤ Promovarea exploatării durabile a materialelor de construcții de pe teritoriul ariei naturale protejate - balastiere, cariere, cu includerea prevederilor planului de management</li> <li>➤ Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale</li> <li>➤ Elaborarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Implementarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>; 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 62C0* Stepe pontosarmatice; 91AA Vegetație ponto-sarmatică cu stejar pufos; 91I0* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>; 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor la cel montan și alpin; 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmion minoris</i>).</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>, 1335 <i>Spermophilus citellus</i>, 2635 <i>Vormela peregusna</i>, 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>, 1219 <i>Testudo graeca</i>, 1130 <i>Aspius aspius</i>, 6963 <i>Cobitis taenia</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>, 2522 <i>Pelecus cultratus</i>, 1134 <i>Rhodeus sericeus amarus</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1310 <i>Miniopterus schreibersii</i>, 1060 <i>Lycaena dispar</i>, 6927 <i>Himantoglossum jankae</i>, 2125 <i>Potentilla emilii-popii</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
		<p>Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani – Comna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa</p>	<p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1302 <i>Rhinolophus mehelyi</i>, 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>, 5194 <i>Elaphe sauromates</i>, 1217 <i>Testudo hermanni</i>, 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 2253 <i>Centaurea jankae</i>, 4067 <i>Echium russicum</i>.</p> <p>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i>, 4028 <i>Catopta thrips</i>, 1074 <i>Eriogaster catax</i>.</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A404 <i>Aquila heliaca</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A215 <i>Bubo bubo</i>; A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A429 <i>Dendrocopos medius</i>; A429 <i>Dendrocopos ayriacus</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A511 <i>Falco cherrug</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A092 <i>Hieraaetus pennatus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A234 <i>Picus canus</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A221 <i>Asio otus</i>; A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i>; A207 <i>Columba oenas</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A113 <i>Coturnix coturnix</i>; A212 <i>Cuculus canorus</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>; A244 <i>Galerida cristata</i>; A299 <i>Hippolais icterina</i>; A251 <i>Hirundo rustica</i>; A341 <i>Lanius senator</i>; A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>; A435 <i>Oenanthe isabellina</i>; A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A214 <i>Otus scops</i>; A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A210 <i>Streptopelia turtur</i>; A311 <i>Sylvia atricapilla</i>; A310 <i>Sylvia borin</i>; A309 <i>Sylvia communis</i>; A232 <i>Upupa epops</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i>; A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A197</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Chlidonias niger</i>; A031 <i>Ciconia nigra</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A135 <i>Glareola pratincola</i>; A176 <i>Larus melanocephalus</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A170 <i>Phalaropus lobatus</i>; A120 <i>Porzana parva</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>;</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A060 <i>Aythya nyroca</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmaeus</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A032 <i>Plegadis falcinellus</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A024 <i>Ardeola ralloides</i>.</p> <p>Specii de păsări cu migrațiune reglată nementionate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatiche deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A459 <i>Larus cachinnas</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A183 <i>Larus fuscus</i>; A156 <i>Limosa limosa</i>; A160 <i>Numenius arquata</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A006 <i>Podiceps grisegena</i>; A008 <i>Podiceps nigricollis</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>; A164 <i>Tringa nebularia</i>; A165 <i>Tringa ochropus</i>; A163 <i>Tringa stagnatilis</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate litorale și riariene: A149 <i>Calidris alpina</i>; A147 <i>Calidris ferruginea</i>; A145 <i>Calidris minuta</i>; A138 <i>Charadrius dubius</i>; A137 <i>Charadrius hiaticula</i>; A153 <i>Gallinago gallinago</i>; A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>;</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de stufărișuri: <i>A028 Ardea cinerea</i>; <i>A298 Acrocephalus arundinaceus</i>; <i>A296 Acrocephalus palustris</i>; <i>A297 Acrocephalus scirpaceus</i>; <i>A295 Acrocephalus schoenobaenus</i>; <i>A288 Cettia cetti</i>; <i>A292 Locustella luscinioides</i>; <i>A336 Remiz pendulinus</i>; <i>A249 Riparia riparia</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole extensive: <i>A247 Alauda arvensis</i>; <i>A366 Carduelis cannabina</i>; <i>A364 Carduelis carduelis</i>; <i>A363 Carduelis chloris</i>; <i>A212 Cuculus canorus</i>; <i>A383 Miliaria calandra</i>; <i>A262 Motacilla alba</i>; <i>A260 Motacilla flava</i>; <i>A319 Muscicapa striata</i>; <i>A275 Saxicola rubetra</i>; <i>A276 Saxicola torquata</i>; <i>A351 Sturnus vulgaris</i>; <i>A283 Turdus merula</i>; <i>A285 Turdus philomelos</i>; <i>A232 Upupa epops</i>; <i>A142 Vanellus vanellus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de păduri: <i>A168 Actitis hypoleucos</i>; <i>A221 Asio otus</i>; <i>A269 Erithacus rubecula</i>; <i>A359 Fringilla coelebs</i>; <i>A273 Phoenicurus ochruros</i>; <i>A337 Oriolus oriolus</i>.</li> </ul>
5	Planul de Management al siturilor Natura 2000 ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii-Iortmac, ROSPA0008 Băneasa-Canaraua Fetii, ROSPA0054 Lacul Dunăreni, ROSPA0056 Lacul Oltina și al rezervațiilor naturale 2.363 Rezervația Naturală Pădurea Canaraua Fetii, IV.29 Rezervația Naturală Lacul Dunăreni, IV.27	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1228/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii-Iortmac, ROSPA0008 Băneasa-Canaraua Fetii, ROSPA0054 Lacul Dunăreni, ROSPA0056 Lacul Oltina și al rezervațiilor naturale 2.363 Rezervația Naturală Pădurea Canaraua Fetii, IV.29 Rezervația Naturală Lacul Dunăreni, IV.27	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării habitatelor și speciilor, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru habitatele și speciile de interes conservative</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru elementele abiotice de interes pentru conservarea biodiversității în aria naturală protejată.</li> <li>➤ Realizarea/implementarea monitorizării stării de conservare a habitatelor și speciilor de interes conservative</li> <li>➤ Funcționarea corelată a structurilor de administrare</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora</li> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>Rezervația Naturală Lacul Oltina</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1228/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii-lortmac, ROSPA008 Băneasa-Canaraua Fetii, ROSPA0054 Lacul Dunăreni, ROSPA0056 Lacul Otilia și al rezervațiilor naturale 2.363 Rezervația Naturală Pădurea canaraua Fetii, IV.29 Rezervația Naturală Lacul Dunăreni, IV.27 Rezervația Naturală Lacul Oltina</p>	<p>Rezervația Naturală Lacul Oltina</p> <p>Decizia nr. 428 din 24.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1228/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii-lortmac, ROSPA008 Băneasa-Canaraua Fetii, ROSPA0054 Lacul Dunăreni, ROSPA0056 Lacul Otilia și al rezervațiilor naturale 2.363 Rezervația Naturală Pădurea canaraua Fetii, IV.29 Rezervația Naturală Lacul Dunăreni, IV.27 Rezervația Naturală Lacul Oltina</p> <p>Decizia nr. 566 din 23.11.2020 pentru completarea Deciziei nr. 428/24.09.2020, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1228/2016 privind aprobarea</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Monitorizarea implementării planului de management</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului</li> <li>➤ Realizarea raportărilor necesare către autorități</li> <li>➤ Elaborarea/actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere /adaptarea lucrărilor silvice la nevoile de conservare</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pescăriilor - stuf, calitatea și nivelul apei, modalități de gestionare</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pajiștilor - pășuni, fânețe</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a terenurilor agricole</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea sitului</li> <li>➤ Promovarea exploatării durabile a materialelor de construcții de pe teritoriul ariei naturale protejate - balastiere, cariere, cu includerea prevederilor planului de management</li> <li>➤ Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale</li> <li>➤ Elaborarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Implementarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> </ul> <p><b>ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Ferii - lortmac</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație de <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>; 40C0*Tufișuri de foioase ponto-sarmatice; 62C0*Stepe ponto-sarmatice; 91AA* Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos; 91I0* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>; 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3260 Cursuri de apă din zona de câmpie până în etajul montan, cu vegetație din</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
		<p>Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetei-Iortmac, ROSPA0008 Băneasa-Canaraua Fetei, ROSPA0054 Lacul Dunăreni, ROSPA0056 Lacul Oltina și al rezervațiilor naturale 2.363 Rezervația Naturală Pădurea Canaraua Fetei, IV.29 Rezervația Naturală Lacul Dunăreni, IV.27 Rezervația Naturală Lacul Otina</p>	<p><i>Ranunculion fluitantis</i> și <i>Callitriche-Batrachion</i>; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin;</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>; 2635 <i>Vormela peregusna</i>; 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>; 1335 <i>Spermophilus citellus</i>; 1219 <i>Testudo graeca</i>; 1217 <i>Testudo hermanni</i>; 1220 <i>Emys orbicularis</i>; 1188 <i>Bombina bombina</i>; 1130 <i>Aspius aspius</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1310 <i>Miniopterus schreibersii</i>; 1321 <i>Myotis emarginatus</i>; 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i>; 1060 <i>Lycaena dispar</i>; 1083 <i>Lucanus cervus</i>; 2125 <i>Potentilla emilii-popii</i>; 4067 <i>Echium russicum</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare: 1302 <i>Rhinolophus mehelyi</i>; 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>; 1134 <i>Rhodeus sericeus amarus</i>; 1124 <i>Gobio albipinnatus</i>; 1145 <i>misgurnus fossilis</i>; 2522 <i>Pelecus cultratus</i>; 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>; 4053 <i>Paracaloptenus caloptenoides</i>; 4033 <i>Erannis ankeraria</i>; 1074 <i>Eriogaster catax</i>; 4043 <i>Pseudophilotes bavius</i>; 1052 <i>Euphydryas maturna</i>; 1078 <i>Callimorpha quadripunctaria</i>.</p> <p><b>ROSPA0008 Băneasa-Canaraua Fetei</b></p> <p>➤ Menținerea stării de conservare favorabilă pentru: A090 <i>Aquila clanga</i>; A404 <i>Aquila heliaca</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A215 <i>Bubo bubo</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A092 <i>Hieraetus pennatus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A077 <i>Neophron percnopterus</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A234 <i>Picus canus</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>; A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>.</p> <p>➤ Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A060 <i>Aythya nyroca</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>;</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>A176 <i>Larus melanocephalus</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>; A397 <i>Tadorna ferruginea</i>;</p> <p>➤ Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate cu apă mică (litorale): A138 <i>Charadrius alecandrinus</i>; A135 <i>Glareola pratincola</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A170 <i>Phalaropus labatus</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A032 <i>Plegadis falcinellus</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>;</p> <p>➤ Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de stufărișuri: A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A026 <i>Egretta gazetta</i>; A022 <i>Ixobrychus minurus</i>;</p> <p>➤ Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>;</p> <p>➤ Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A198 <i>Chlidonias leucopterus</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A459 <i>Larus cachinnas</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A183 <i>Larus fuscus</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A058 <i>Netta rufina</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A006 <i>Podiceps grisegena</i>; A008 <i>Podiceps nigricollis</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>;</p> <p>➤ Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate cu apă mică (litorale): A168 <i>Actitis hypoleucos</i>; A144 <i>Calidris alba</i>; A149 <i>Calidris alpina</i>; A147 <i>Calidris ferruginea</i>; A145 <i>Calidris minuta</i>; A146 <i>Calidris temminckii</i>; A136 <i>Charadrius hiaticula</i>; A153</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Gallinago gallinago</i>; A150 <i>Limicola falcinellus</i>; A156 <i>Limosa limosa</i>; A160 <i>Numenius arquata</i>; A141 <i>Pluvialis squatarola</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A164 <i>Tringa nebularia</i>; A165 <i>Tringa ochropus</i>; A163 <i>Tringa stagnatilis</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>;</p> <p>➤ Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de stufărișuri: A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i>; A296 <i>Acrocephalus palustris</i>; A295 <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>; A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i>; A028 <i>Ardea cinerea</i>; A292 <i>Locustella luscinioides</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>;</p> <p>➤ Menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A366 <i>Carduelis cannabina</i>; A364 <i>Carduelis carduelis</i>; A363 <i>Carduelis chloris</i>; A212 <i>Cuculus canorus</i>; A253 <i>Delichon urbica</i>; A269 <i>Erithacus rubecula</i>; A359 <i>Fringilla coelebs</i>; A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A319 <i>Muscicapa striata</i>; A337 <i>Oriolus orilus</i>; A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A275 <i>Saxicola rubetra</i>; A351 <i>Sturnus vulgaris</i>; A283 <i>Turdus merula</i>; A285 <i>Turdus merula</i>; A232 <i>Upupa epops</i>.</p>
6	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0009 Beștepe - Mahmudia și al ariei naturale protejate de interes național Dealurile Beștepe - cod IV 59</p> <p>Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1079/2016</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1079/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0009 Beștepe - Mahmudia și al ariei naturale protejate de interes național Dealurile Beștepe - cod IV 59</p> <p>Decizia nr. 495 din 06.10.2021, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea</p>	<p>➤ Continuarea activităților de identificare și cartare a speciilor de interes comunitar/național și a habitatelor caracteristice</p> <p>➤ Monitorizarea stării de conservare a speciilor de interes comunitar/național</p> <p>➤ Aplicarea măsurilor pentru asigurarea stării de conservare favorabilă a speciilor de interes comunitar/național</p> <p>➤ Promovarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului</p> <p>➤ Conștientizare și comunicare</p> <p>➤ Educație ecologică</p> <p>➤ Echipament și infrastructură de funcționare</p> <p>➤ Personal, conducere, coordonare, administrare</p> <p>➤ Instruiri, documente strategice de planificare, rapoarte</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A404 <i>Aquila heliaca</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A133 <i>Burhinus oedipnemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A089</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	privind aprobarea Planului de management și a Reguamentului sitului Natura 2000 ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia și al ariei naturale protejate de interes național Dealurile Beștepe – cod IV 59	obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1079/2016 privind aprobarea Planului de management și a Reguamentului sitului Natura 2000 ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia și al ariei naturale protejate de interes național Dealurile Beștepe – cod IV 59	<p><i>Aquila pomarina</i>; A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A092 <i>Hieraetus pennatus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A243 <i>Melanocorypha calandra</i>;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A090 <i>Aquila clanga</i>; A369 <i>Branta ruficollis</i>; A369 <i>Branta ruficollis</i>; A511 <i>Falco cherrug</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole utilizate extensiv: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A113 <i>Coturnix coturnix</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>; A244 <i>Galerida cristata</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>; A210 <i>Streptopelia turtur</i>; A351 <i>Sturnus vulgaris</i>; A232 <i>Upupa epops</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole utilizate extensiv: A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>; A311 <i>Saxicola torquata</i>; A353 <i>Sturnus roseus</i>; A310 <i>Sylvia borin</i>; A310 <i>Sylvia communis</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de pădure: A221 <i>Asio otus</i>; A256 <i>Anthus trivialis</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A212 <i>Cuculus canorus</i>; A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>; A285 <i>Sylvia atricapilla</i>;</li> <li>➤ Menținerea de stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de pădure: A373 <i>Coccothrausta coccothraustes</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A099 <i>Falco subbuteo</i>; A233 <i>Jynx torquilla</i>; A337 <i>oriolus oriolus</i>; A361 <i>Serinus serinus</i>;</li> <li>➤ Menținerea de stării de conservare pentru specii asociate cu habitate ripariene: A249 <i>Riparia riparia</i>;</li> <li>➤ Menținerea de stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de stâncării și zone urbane: A253 <i>Phoenicurus ochruros</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			stâncării și zone urbane: <i>A086 Monticola saxatilis</i> ; <i>A251 Hirundo rustica</i> .
7	<p>Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia, 2.362 Rezervația naturală Recifii Jurasici Cheia, 2.356 Rezervația naturală Peștera La Adam, 2.357 Rezervația naturală Peștera Gura Dobrogei, B.2 Rezervația naturală Gura Dobrogei</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1185/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia, 2.362 Rezervația naturală Recifii Jurasici Cheia, 2.356 Rezervația naturală Peștera</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1185/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia, 2.362 Rezervația naturală Recifii Jurasici Cheia, 2.356 Rezervația naturală Peștera La Adam, 2.357 Rezervația naturală Peștera Gura Dobrogei, B.2 Rezervația naturală Gura Dobrogei</p> <p>Decizia nr. 403 din 11.09.2020 pentru completarea deciziei nr.372/31.08.2020, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1185/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia, 2.362 Rezervația naturală Recifii Jurasici Cheia, 2.356 Rezervația naturală Peștera la Adam, 2.357 Rezervația</p>	<p>stâncării și zone urbane: <i>A086 Monticola saxatilis</i>; <i>A251 Hirundo rustica</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de plante de interes conservativ, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de reptile <i>Emys orbicularis</i>, <i>Elaphe quatuorlineata</i>, <i>Testudo graeca</i>, în sensul menținerii/atingerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciei <i>Spermophilus citellus</i>, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acesteia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de lilieci <i>Rhinolophus mehelyi</i>, <i>Myotis blythii</i>, <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>, <i>Myotis emarginatus</i>, <i>Myotis myotis</i>, <i>Rhinolophus hipposideros</i>, <i>Miniopterus schreibersi</i>, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de păsări, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea unor condiții optime de hrănire pe durata implementării Planului de management în scopul realizării unei stări de conservare favorabile pentru speciile de păsări de interes conservative</li> <li>➤ Reducerea deranjului speciilor de păsări din sit.</li> <li>➤ Reducerea la minim a mortalității speciilor de păsări cauzată de activitățile umane</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 62C0* Stepe ponto-sarmatice, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 91AA Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată, pentru speciile și habitatele de interes conservative</li> <li>➤ Realizarea monitorizării stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>la Adam, 2.357 Rezervația naturală Peștera Gura Dobrogei, B.2 Rezervația naturală Gura Dobrogei</p>	<p>naturală Peștera Gura Dobrogei, B.2 Rezervația naturală Gura Dobrogei</p> <p>Decizia nr. 372 din 31.08.2020, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1185/2016 privind aprobarea Planului de management și a Reguamentului ariilor naturale protejate ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSCI0215, Recifii Jurasici Cheia, 3.362 Rezervația naturală Recifii Jurasici Cheia, 2.356 Rezervația naturală Peștera la Adam, 2.357 Rezervația naturală Peștera Gura Dobrogei, B.2 Rezervația naturală Gura Dobrogei</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora.</li> <li>➤ Monitorizarea implementării Planului de management.</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/ managementul ariilor naturale protejate</li> <li>➤ Elaborarea/actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului.</li> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului.</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor natural</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate</li> <li>➤ Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichitate cu sigla ariilor naturale protejate.</li> <li>➤ Elaborarea Strategiei de management a vizitatorilor.</li> <li>➤ Implementarea Strategiei de management a vizitatorilor.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 91AA Vegetațe forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos; 62C0* Stepe ponto-sarmatice; 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 2079 <i>Moehringia jankae</i>; 2236 <i>Campanula romanica</i>; 2253 <i>Centaurea jankae</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1220 <i>Emys orbicularis</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1219 <i>Testudo graeca</i>; 1279 <i>Elapha quatuorlineata</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1335 <i>Spermophilus citellus</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1307 <i>Myotis blythii</i>; 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>; 1324 <i>Myotis myotis</i>; 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i>; 1302 <i>Rhinolophus mehelyi</i>; 1310 <i>Miniopterus schreibersii</i>;</li> <li>➤ Specii ce nu au fost observate în sit: 1321 <i>Myotis emarginatus</i>;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Specii menționate în Formlarul Standard Natura 200 dar nementionate în planul de management: 2609 <i>Mesocricetus newtoni</i>; 2633 <i>Mustela eversmanii</i>, 4045 <i>Coenagrion ornatum</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A122 <i>Crex crex</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A255 <i>Anthus campestris</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A215 <i>Bubo bubo</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A404 <i>Aquila heliaca</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A092 <i>Hieraaetus pennatus</i>; A135 <i>Glareola praticola</i>; A127 <i>Grus grus</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A511 <i>Falco cherrug</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>, A097 <i>Falco vespertinus</i>; A133 <i>Burhinus oedicephalus</i>; A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>; A379 <i>Embriza hortulana</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A007 <i>Neophron percnopterus</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A234 <i>Picus canus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre – doar menționate în planul de management: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A221 <i>Asio otus</i>; A212 <i>Cuculus canorus</i>; A251 <i>Hirundo rustica</i>; A341 <i>Lanius senator</i>; A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A435 <i>Oenanthe isabellina</i>; A277 <i>Oenanthe onanthe</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A210 <i>Streptopelia turtur</i>; A353 <i>Sturnus roseus</i>; A311 <i>Sylvia atricapilla</i>; A310 <i>Sylvia borin</i>; A309 <i>Sylvia communis</i>; A232 <i>Upupa epops</i>; A113 <i>Coturnix coturnix</i>.</li> </ul>
8	Planul de management și Regulamentul	Hotărârea de Guvern nr. 763/2015 privind aprobarea Planului de	➤ Stoparea declinului diversității biologice și conservarea patrimoniului natural

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	Rezervației Biosferei "Delta Dunării"	Management și Regulamentului Administrației Rezervației Biosferei Delta Dunării	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea/restaurarea stării ecologice bune a ecosistemelor</li> <li>➤ Reconstrucție ecologică în incintele îndiguite</li> <li>➤ Sistem de monitoring integrat – suport pentru managementul rezervației</li> <li>➤ Utilizarea durabilă a resurselor naturale și a serviciilor asigurate de ecosisteme</li> <li>➤ Promovarea turismului tradițional local</li> <li>➤ Managementul vizitatorilor din RBDD</li> <li>➤ Conservarea patrimoniului cultural</li> <li>➤ Creșterea standardului de viață al populației și asigurarea accesului echitabil la resurse</li> <li>➤ Informare, comunicare și educație</li> <li>➤ Dezvoltarea cooperării transfrontaliere cu ariile naturale protejate din zona Deltei Dunării și Prutului Inferior</li> <li>➤ Dezvoltarea participării în programele de cooperare internațională</li> <li>➤ Îmbunătățirea capacității instituționale a ARBDD, a metodelor de management adaptativ integrat</li> <li>➤ Eficientizarea actului decizional al ARBDD prin implicarea comunităților locale, a tinerilor și a agenților voluntari</li> </ul>
9	Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0032 Deniz Tepe și ROSCI0067 Deniz Tepe și al rezervației naturale Dealul Deniz Tepe, cod IV.70  Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1219/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0032 Deniz Tepe și ROSCI0067 Deniz Tepe și al rezervației naturale Dealul Deniz Tepe, cod IV.70  Decizia nr. 652 din 03.12.2021, privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea statutului de conservare a speciilor de flora și fauna precum și a habitatelor de interes comunitar din cadrul ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSCI0067 Deniz Tepe și aria naturală protejată de interes național Dealul Deniz Tepe, cod IV.70.</li> <li>➤ Reducerea impactelor presiunilor actuale și evitarea apariției noilor forme de impact asupra speciilor</li> <li>➤ Monitorizarea evoluției stării de conservare a speciilor de interes comunitar din cadrul ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSCI0067 Deniz Tepe și aria naturală protejată de interes național Dealul Deniz Tepe (cod IV.70)</li> <li>➤ Implementarea Planului de management și respectarea Regulamentului</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>Pădurilor nr. 1219/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0032 Deniz Tepe și ROSCI0067 Deniz Tepe și al rezervației naturale Dealul Deniz Tepe, cod IV.70</p>	<p>Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1219/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0032 Deniz Tepe și ROSCI0067 Deniz Tepe și al rezervației naturale Dealul Deniz Tepe, cod IV.70</p>	<p>și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități</li> <li>➤ Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: <i>A402 Accipiter brevipes</i>; <i>A255 Anthus campestris</i>; <i>A090 Aquila clanga</i>; <i>A404 Aquila heliaca</i>; <i>A089 Aquila pomarina</i>; <i>A133 Burhinus oediconemus</i>; <i>A403 Buteo rufinus</i>; <i>A030 Ciconia nigra</i>; <i>A080 Circaetus gallicus</i>; <i>A083 Circus macrourus</i>; <i>A429 Dendrocopos syriacus</i>; <i>A379 Emberiza hortulana</i>; <i>A511 Falco cherrug</i>; <i>A098 Falco columbarius</i>; <i>A103 Falco peregrinus</i>; <i>A320 Ficedula parva</i>; <i>A092 Hieraaetus pennatus</i>; <i>A338 Lanius collurio</i>; <i>A339 Lanius minor</i>; <i>A073 Milvus migrans</i>; <i>A072 Pernis apivorus</i>; <i>A072 Pernis apivorus</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A243 Calandrella brachydactyla</i>; <i>A031 Ciconia ciconia</i>; <i>A097 Falco vespertinus</i>; <i>A246 Lullula arborea</i>; <i>A242 Melanocorypha calandra</i>; <i>A533 Oenanthe pleschanka</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A215 Bubo bubo</i>; <i>A224 Caprimulgus europaeus</i>; <i>A081 Circus aeruginosus</i>; <i>A082 Circus cyaneus</i>; <i>A084 Circus pygargus</i>; <i>A231 Coracias garrulus</i>; <i>A176 Larus melanocephalus</i>;</li> <li>➤ Pentru specia <i>A079 Aegypius monachus</i> a fost observat un singur exemplar. Obiectivele specifice de conservare vor fi formulate în cazul apariției regulate a speciei în sit.</li> <li>➤ Pentru speciile <i>A019 Pelecanus onocrotalus</i> și <i>A020 Pelecanus crispus</i> nu se formulează obiective de conservare dat fiind faptul că situl nu oferă habitat de hrănire/cuibarire pentru acestea. Acestea tranzitează situl în zbor.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate deschise, terenuri agricole utilizate în mod extensiv mai ales în perioada migrației: <i>Accipiter nisus</i>; <i>Alauda arvensis</i>; <i>Anthus pratensis</i>; <i>Anthus trivialis</i>; <i>Apus apus</i>; <i>Asio otus</i>; <i>Buteo buteo</i>; <i>Buteo buteo</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>vulpinus; Buteo lagopus; Carduelis cannabina; Carduelis chloris; Carduelis spinus; Columba palumbus; Corvus corax; Corvus cornix; Corvus frugilegus; Corvus monedula; Coturnic coturnix; Cuculus canorus; Cyanistes (Parus) caeruleus; Delichon urbica; Miliaria caandra (Emberiza calandra); Emberiza schoeniclus; Erithacus rubecula; Falco subbuteo; Falco tinnunculus; Fringilla coelebs; Galerida cristata; Garrulus glandarius; Hippolais pallida; Hirundo rustica; Jynx torquilla; Merops apiaster; Monticola saxatilis; Motacilla alba; Motacilla flava; Muscicapa striata; Oenanthe hispanica; Oenanthe isabellina; Oenanthe oenanthe; Oriolus oriolus; Passer hispaniolensis; Phoenicurus ochruros; Phoenicurus phoenicurus; Phylloscopus collybita; Phylloscopus trochilus; Pica pica; Riparia riparia; Saxicola rubetra; Saxicola torquata; Scolopax rusticola; Serinus serinus; Streptopelia decaocto; Streptopelia turtur; Sturnus roseus; Sturnus vulgaris; Sylvia curruca; Troglodytes troglodytes; Turdus merula; Turdus philomelos; Turdus pilaris; Upupa epops;</i></p> <p>➤ Nu sunt formulate obiective de conservare pentru specii asociate cu zone umede: <i>Anas crecca; Anas platyrhynchos; Anser albifrons; Anser anser; Ardea cinerea; Chasmerodius albus (Egretta alba), Larus cachinnans (Larus argentatus); Larus ridibundus;</i></p> <p>➤ Nu sunt formulate obiective de conservare pentru specii nemigratoare: <i>Athene noctua; Perdix perdix; Phasianua colchicus; Passer domesticus; Parus major.</i></p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 62C0* Stepe ponto – sarmatice; Obiective de conservare specifice speciilor:</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 2236 <i>Camoanula romanica; 5194 Elaphe sauromates; 1335 Spermophilus citellus;</i></p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1219 <i>Testudo graeca.</i></p>
10	Planul de management al sitului Natura	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1215/2016 privind aprobarea	➤ Menținerea/refacerea caracteristicilor naturale ale habitatelor, necesare conservării speciilor pentru care a fost desemnat situl, prin asigurarea

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>2000 ROSPA0048 lanca - Plopu Sărat</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1215/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0048 lanca – Plopu Sărat</p>	<p>Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0048 lanca - Plopu Sărat</p> <p>Decizia nr. 440 din 29.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1215/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0048 lanca – Plopu Sărat</p>	<p>unui management conservativ și responsabil al corpurilor de apă și al terenurilor agricole.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea participării și sprijinului factorilor interesați pentru implementarea direcțiilor de management necesare.</li> <li>➤ Asigurarea resurselor necesare pentru managementul sitului și pentru monitorizarea biodiversității și a activităților umane.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A060 <i>Aythya nyroca</i>; A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A032 <i>Plegadis falcinellus</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A396 <i>Branta ruficollis</i>; A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A135 <i>Glareola pratincola</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A133 <i>Burhinus oediconemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>; A001 <i>Gavia stellata</i>; A189 <i>Gelochelidon nilotica</i>; A127 <i>Grus grus</i>; A180 <i>Larus genei</i>; A176 <i>Larus melanocephalus</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A007 <i>Podiceps auritus</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A397 <i>Tadorna ferruginea</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A140 <i>Pluvialis apricaria</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A338 <i>Lanius collurio</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A247 <i>Alauda arvensis</i>;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate ripariene și litorale: A136 <i>Charadrius dubius</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>.</li> </ul>
11	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la nr. 950/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 950/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac</p> <p>Decizia nr. 623 din 23.11.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la nr. 950/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea unor condiții optime de cuibărire pe durata implementării planului de management în scopul realizării unei stări de conservare favorabile pentru speciile criteriu din sit</li> <li>➤ Asigurarea unor condiții optime de hrănire pentru atingerea unui statut favorabil de conservare a speciilor prezente la nivelul sitului, pe durata implementării planului de management</li> <li>➤ Reducerea deranjului speciilor prioritare de păsări prezente în sit, astfel încât să se atingă statutul favorabil de conservare pe durata implementării planului de management</li> <li>➤ Reducerea la minim a mortalității directe produse de impactul accidental sau electrocutarea păsărilor la contactul cu liniile de tensiune</li> <li>➤ Realizarea/actualizarea inventarelor și a evaluării detaliate pentru speciile de interes conservativ</li> <li>➤ Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservative</li> <li>➤ Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime</li> <li>➤ Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului: deranj, braconaj, exploatare neautorizate ale resurselor naturale, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale</li> <li>➤ Promovarea valorilor naturale din cadrul ariei speciale de protecție avifaunistică ROSPA0052 Lacul Beibugeac prin intermediul materialelor informative, site-ului web și a altor mijloace de comunicare</li> <li>➤ Desfășurarea de activități educaționale și de conștientizare privind biodiversitatea din cadrul sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac</li> <li>➤ Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate în vecinătatea ariei naturale protejate</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pajiștilor/pășunilor și terenurilor agricole</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale</li> <li>➤ Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A060 <i>Aythya nyroca</i>; A080 <i>Circus gallicus</i>; A081 <i>circus aeruginosus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A170 <i>Phalaropus lobatus</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A396 <i>Branta ruficollis</i>; A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A135 <i>Glareola pratincola</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A176 <i>Larus melanocephalus</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A032 <i>Plegadis falcinellus</i>; A190 <i>Sterna caspia</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>; A397 <i>Tadorna ferruginea</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A198 <i>Chlidonias leucopterus</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A058 <i>Netta rufina</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A005 <i>Podiceps grisegena</i>; A006 <i>Podiceps grisegena</i>; A008 <i>Podiceps nigricollis</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de stufăriș: A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i>; A297</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Acrocephalus scipaceus</i>; A028 <i>Ardea cinerea</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre deschise (terenuri agricole utilizate în mod extensiv): A262 <i>Motacilla alba</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate ripariene și litorale (ape puțin adânci): A168 <i>Actitis hypoleucos</i>; A144 <i>Calidris alba</i>; A149 <i>Calidris alpina</i>; A147 <i>Calidris ferruginea</i>; A145 <i>Calidris minuta</i>; A146 <i>Calidris temminckii</i>; A136 <i>Charadrius dubius</i>; A137 <i>Charadrius hiaticula</i>; A153 <i>Gallinago gallinago</i>; A150 <i>Limicola falcinellus</i>; A156 <i>Limosa limosa</i>; A160 <i>Numenius arquata</i>; A141 <i>Pluvialis squatarola</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A164 <i>Tringa nebularia</i>; A165 <i>Tringa ochropus</i>; A163 <i>Tringa stagnatilis</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>;</li> </ul>
12	<p>Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0149 Pădurea Esehioi - Lacul Bugeac și ROSPA0053 Lacul Bugeac și ale ariilor naturale protejate de interes național 2.365 Pădurea Esehioi și IV.28 Lacul Bugeac</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1214/2016 privind aprobarea</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1214/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0149 Pădurea Esehioi - Lacul Bugeac și ROSPA0053 Lacul Bugeac și ale ariilor naturale protejate de interes național 2.365 Pădurea Esehioi și IV.28 Lacul Bugeac</p> <p>Decizia nr. 582/03.11.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1214/2016</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării habitatelor, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de plante superioare, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de herpetofaună, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de nevertebrate, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de ihtiofaună, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de mamifere, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de avifaună, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru habitatele și speciile de interes conservativ</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0149 Pădurea Esechioi-Lacul Bugeac și ROSPA0053 Lacul Bugeac și al ariilor naturale protejate de interes național 2.365 Pădurea Esechioi și IV.28 Lacul Bugeac, pentru situl ROSCI0149 Pădurea Esechioi-Lacul Bugeac.	privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0149 Pădurea Esechioi-Lacul Bugeac și ROSPA0053 Lacul Bugeac și al ariilor naturale protejate de interes național 2.365 Pădurea Esechioi și IV.28 Lacul Bugeac, pentru situl ROSCI0149 Pădurea Esechioi-Lacul Bugeac.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru elementele abiotice de interes pentru conservarea biodiversității în aria naturală protejată.</li> <li>➤ Realizarea/implementarea monitorizării stării de conservare a habitatelor de interes conservativ</li> <li>➤ Realizarea/implementarea monitorizării stării de conservare a speciilor de interes conservativ</li> <li>➤ Funcționarea corelată a structurilor de administrare</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora</li> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate</li> <li>➤ Monitorizarea implementării planului de management</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului</li> <li>➤ Realizarea raportărilor necesare către autorități</li> <li>➤ Elaborarea/actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere /adaptarea lucrărilor silvice la nevoile de conservare</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pescăriilor (stuf, calitatea și nivelul apei, modalități de gestionare)</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pajiștilor (pășuni, fânețe)</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea sitului</li> <li>➤ Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale</li> <li>➤ Elaborarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Implementarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren:: 3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din <i>Littorelletea uniflorae</i> și/sau <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>; 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 62C0* Stepe ponto-sarmatice; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor la cel montan și alpin; 9110* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>; 91M0 Păduri balcano-pontice de cer și gorun.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 3260 Cursuri de apă din zonele de câmpie, până la cele montane, cu vegetație din <i>Ranunculion fluitantis</i> și <i>Callitricho-Batrachion</i>; 91AA Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1130 <i>Aspius aspius</i>, 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 2125 <i>Potentilla emilii-popii</i>, 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 6963 <i>Cobitis taenia</i>, 2522 <i>Pelecus cultratus</i>, 5339 <i>Rhodeus amarus</i>, 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i>, 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1219 <i>Testudo graeca</i>, 1335 <i>Spermophilus citellus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1060 <i>Lycaena dispar</i>, 1074 <i>Eriogaster catax</i>, 1078*/6199 <i>Callimorpha quadripunctaria</i>, 2633 <i>Mustela eversmanni</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 6948 <i>Pontechium maculatum maculatum</i>.</li> <li>➤ Specie neintrodusă în Formularul Standard și nici în Planul de management, dar a cărei prezență este foarte probabilă: 1220 <i>Emys orbicularis</i>.</li> <li>➤ Specie cuprinsă în versiunea inițială a Formularului Standard, dar neinclusă în Planul de management, prezența speciei fiind incertă: 1217 <i>Testudo hermanni</i>.</li> </ul>
13	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0071	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 949/2016 privind aprobarea	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Conservarea pe termen mediu și lung a speciilor și habitatelor prin aplicarea unui management orientat spre stoparea pierderii diversității biologice</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune</p> <p>Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune (ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior, ROSCI0072 Dunele de Nisip de la Hanul Conachi, Pădurea Neagră și Pădurea Dumbrăvița – cod 2827, Rezervația Naturală Balta Potcoava – cod 2411, Rezervația Naturală Balta Tălăbasca – cod 2412, Rezervația Naturală Dunele de Nisip de la hanul Conachi – cod 2402;</p>	<p>Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune</p> <p>Decizia nr. 335/26.07.2021 pentru modificarea Anexei 2 (Obiective de conservare specifice sitului ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior) la Decizia nr. 313/05.08.2020 pentru aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune, pentru situl Natura 2000 ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior</p> <p>Deciziei nr. 313 din 05.08.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor și habitatelor în sensul atingerii stării de conservare favorabilă acestora</li> <li>➤ Menținerea/refacerea populațiilor speciilor de interes conservativ prin aplicarea unor măsuri specifice de conservare</li> <li>➤ Asigurarea condițiilor pentru menținerea/refacerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor dependente de zonele umede</li> <li>➤ Menținerea unor efective populaționale corespunzătoare stării favorabile de conservare a speciilor de interes conservativ a căror vânatoare este permisă</li> <li>➤ Refacerea/menținerea, prin lucrări silvice, a structurii optime a habitatelor forestiere de interes conservativ</li> <li>➤ Dezvoltarea fundamentată științific a cunoștințelor existente privind speciile și habitatele în ariile natural protejate prin implementarea unui sistem de monitoring</li> <li>➤ Realizarea monitorizării stării de conservare a speciilor de interes conservativ prin intermediul unor protocoale de monitorizare</li> <li>➤ Monitorizarea activităților antropice și a impactului acestora asupra elementelor de interes conservativ</li> <li>➤ Consolidarea activităților de administrare a ariilor naturale protejate și susținerea unui management sustenabil pe termen lung</li> <li>➤ Funcționarea corelată a structurii de administrare</li> <li>➤ Atragerea de fonduri pentru menținerea/îmbunătățirea stării de conservare a elementelor de interes conservativ</li> <li>➤ Materializarea limitelor în teren și menținerea acestora</li> <li>➤ Creșterea gradului de implicare a comunităților prin promovarea unui proces transparent de comunicare, educație ecologică și conștientizare a publicului</li> <li>➤ Realizarea/actualizarea strategiei și a planului de acțiune privind comunicarea și conștientizarea publicului</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	Rezervația Naturală Pădurea Merișor – Cotul Zătuanului)	Ordinul nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune (ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior, ROSCI0072 Dunele de Nisip de la Hanul Conachi, Pădurea Neagră și Pădurea Dumbrăvița – cod 2827, Rezervația Naturală Balta Potcoava – cod 2411, Rezervația Naturală Balta Tălăbasca – cod 2412, Rezervația Naturală Dunele de Nisip de la hanul Conachi – cod 2402; Rezervația Naturală Pădurea Merișor – Cotul Zătuanului)	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale în folosul comunităților; utilizarea durabilă a resurselor naturale</li> <li>➤ Menținerea valorilor ariei naturale protejate prin implicarea în activitățile de reglementare</li> <li>➤ Creșterea sprijinului comunităților locale pentru menținerea și valorificarea durabilă a valorilor din aria naturală protejată</li> <li>➤ Atragerea de venituri pentru comunitate prin turismul durabil și valorificarea sustenabilă a valorilor naturale și culturale</li> <li>➤ Implementarea strategiei de vizitare pentru realizarea unei infrastructuri de informare și vizitare în perimetrul ariei naturale protejate</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3260 Cursuri de apă din zonele de câmpie, până la cele montane, cu vegetație din <i>Ranunculus fluitantis</i> și <i>Callitriche-Batrachion</i>; 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodium rubri</i> și <i>Bidention</i>; 6440 Pajiști aluviale ale văilor râurilor din <i>Cnidion dubii</i>; 91E0* Păduri aluvionare cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incauac</i>, <i>Salicion albae</i>); 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Frasinus angustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmion minoris</i>); 9110* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>; 92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor la cel montan și alpin.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>, 1130 <i>Aspius aspius</i>, 6963 <i>Cobitis taenia</i> Complex, 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>, 2522 <i>Pelecus cultratus</i>, 5339 <i>Rhodeus amarus</i>, 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i>, 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i>, 1160 <i>Zingel streber</i>, 1159 <i>Zingel zingel</i>, 1166 <i>Triturus cristatus</i>, 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>, 1355 <i>Lutra lutra</i>, 1335 <i>Spermophilus citellus</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1014 <i>Vertigo angustior</i>, 5346 <i>Sababejewia aurata</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 4033 <i>Erannis ankeraria</i>.</li> </ul> <p><b>ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A189 <i>Gelochelidon nilotica</i>; A135 <i>Glareola pratincola</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A177 <i>Larus minutus</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A029 <i>Ardea purpurea</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A060 <i>Aythya nyroca</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatiche deschise: A002 <i>Gavia arctica</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmaeus</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A403 <i>Buteo rufinus</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A122 <i>Crex crex</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A234 <i>Picus canus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatiche deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A198 <i>Chlidonias leucopterus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole extensive: A364 <i>Carduelis carduelis</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A142 <i>Vanellus canellus</i>;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate ripariene și litorale: A156 <i>Limosa limosa</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de păduri: A087 <i>Buteo buteo</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A330 <i>Parus major</i>; A221 <i>Asio otus</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>.</li> </ul> <p><b>ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3260 Cursuri de apă din zona de câmpie până în etajul montan, cu vegetație din <i>Ranunculion fluitantis</i> și <i>Callitricho-Batrachion</i>; 91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> - <i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incanae</i>, <i>Salicion albae</i>; 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> din lungul marilor râuri <i>Ulmion minoris</i>; 6440 Pajiști aluviale din <i>Cnidion dubii</i>; 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodion rubri</i> și <i>Bidention</i>; 91I0* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp</i>; 92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>;</li> <li>➤ Habitate care nu au fost identificate: 4033 <i>Erannis ankeraria</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1014 <i>Vertigo angustior</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>; 1083 <i>Lucanus cervus</i>; 1130 <i>Aspius aspius</i>; 6963 <i>Cobitis taenia complex</i>; 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i>; 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>; 2522 <i>Pelecus cultratus</i>; 5339 <i>Rhodeus amarus</i>; 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i>; 5329 <i>Romanogobio albipinnatus</i>; 5346 <i>Sabanejwia aurata</i>; 1160 <i>Zingel streber</i>; 1159 <i>Zingel zingel</i>; 1220 <i>Emys orbicularis</i>; 1188 <i>Bombina bombina</i>; 1166 <i>Triturus cristatus</i>; 1355 <i>Lutra lutra</i>; 1335 <i>Spermophilus citellus</i>.</li> </ul>
14	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0075 Măgura Odobești  Normele metodologice	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.1555/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Conservarea și managementul speciilor de păsări criteriu din cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0075 Măgura Odobești și habitatelor acestora</li> <li>➤ Menținerea și eventual creșterea nivelului populațional al speciilor de păsări criteriu, cuibăritoare din cadrul sitului</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul 1555/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0075 Măgura Odobești	ROSPA0075 Măgura Odobești  Decizia nr. 269 din 22.06.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul 1555/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0075 Măgura Odobești	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Dezvoltarea practicilor agricole în concordanță cu cerințele ecologice ale speciilor de păsări dependente de terenurile agricole</li> <li>➤ Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul speciilor de interes conservativ</li> <li>➤ Recensământul în cazul speciilor de păsări la care nivelul populațional este insuficient cunoscut și monitorizarea speciilor de interes comunitar</li> <li>➤ Evaluarea unor factori de potențial impact negativ asupra speciilor prioritare și a unor tehnici alternative de management al habitatelor din sit</li> <li>➤ Administrarea și managementul efectiv al Sitului Natura 2000 și asigurarea durabilității managementului</li> <li>➤ Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ</li> <li>➤ Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime</li> <li>➤ Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului (braconaj piscicol și cinegetic, exploatare neautorizate de material lemnos, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale)</li> <li>➤ 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 ROSPA0075 Măgura Odobești</li> <li>➤ Promovarea valorilor naturale din cadrul Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0075 Măgura Odobești prin intermediul materialelor informative, site-ului web și altor mijloace de comunicare</li> <li>➤ Crearea/amenajarea spațiilor de distribuire a informațiilor privind Aria Specială de Protecție Avifaunistică ROSPA0075 Măgura Odobești</li> <li>➤ Desfasurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul sitului ROSPA0075 Măgura Odobești</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile și habitatele de interes comunitare</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere in situ ROSPA0075 Magura Odobești</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pajiștilor (pășuni, fânețe) și terenurilor agricole</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate.</li> <li>➤ Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichitate cu sigla ariei naturale protejate</li> <li>➤ Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil (prin intermediul valorilor naturale și culturale) cu scopul limitării impactului asupra mediului</li> <li>➤ Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale</li> <li>➤ Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A104 Bonasa bonasia</i>; <i>A239 Dendrocopos leucotos</i>; <i>A098 Falco columbarius</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A224 Caprimulgus europaeus</i>; <i>A429 Dendrocopos syriacus</i>; <i>A072 Pernis apivorus</i>; <i>A092 Hieraaetus pennatus</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: <i>A238 Dendrocopos medius</i>; <i>A312 Ficedula albicollis</i>; <i>A320 Ficedula parva</i>; <i>A246 Lullula arborea</i>; <i>A234 Picus canus</i>;</li> </ul>
15	Planul de management al Sitului Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagră	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1197/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagră	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de păsări pentru care a fost declarat Situl Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagră în vederea menținerii stării de conservare favorabile a speciilor: <i>A396 Branta ruficollis</i>, <i>A197 Chlidonias niger</i>, <i>A196 Chlidonias hybridus</i>, <i>A038 Cygnus Cygnus</i>, <i>A189 Gelochelidon nilotica</i>, <i>A002 Gavia arctica</i>, <i>A001 Gavia stellata</i>, <i>A177 Larus minutus</i>, <i>A180 Larus genei</i>, <i>A176 Larus melanocephalus</i>, <i>A068 Mergus albellus</i>, <i>A464 Puffinus yelkouan</i>, <i>A020 Pelecanus crispus</i>, <i>A170 Phalaropus lobatus</i>, <i>A191 Sterna sandvicensis</i>, <i>A195 Sterna albifrons</i>, <i>A190 Sterna caspia</i>, <i>A193 Sterna hirundo</i>.</li> <li>➤ Asigurarea unei baze de date referitoare la speciile de păsări pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagră: <i>A396</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Branta ruficollis</i>, A197 <i>Chlidonias niger</i>, A196 <i>Chlidonias hybridus</i>, A038 <i>Cygnus Cygnus</i>, A189 <i>Gelochelidon nilotica</i>, A002 <i>Gavia arctica</i>, A001 <i>Gavia stellata</i>, A177 <i>Larus minutus</i>, A180 <i>Larus genei</i>, A176 <i>Larus melanocephalus</i>, A068 <i>Mergus albellus</i>, A464 <i>Puffinus yelkouan</i>, A020 <i>Pelecanus crispus</i>, A170 <i>Phalaropus lobatus</i>, A191 <i>Sterna sandvicensis</i>, A195 <i>Sterna albifrons</i>, A190 <i>Sterna caspia</i>, A193 <i>Sterna hirundo</i> - inclusiv starea de conservare a acestora pentru a oferi 148 suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și pentru evaluarea eficienței managementului.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea managementului eficient al sitului Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagră cu scopul menținerii stării favorabile de conservare a speciilor de interes conservativ: A396 <i>Branta ruficollis</i>, A197 <i>Chlidonias niger</i>, A196 <i>Chlidonias hybridus</i>, A038 151 <i>Cygnus Cygnus</i>, A189 <i>Gelochelidon nilotica</i>, A002 <i>Gavia arctica</i>, A001 <i>Gavia stellata</i>, A177 <i>Larus minutus</i>, A180 <i>Larus genei</i>, A176 <i>Larus melanocephalus</i>, A068 <i>Mergus albellus</i>, A464 <i>Puffinus yelkouan</i>, A020 <i>Pelecanus crispus</i>, A170 <i>Phalaropus lobatus</i>, A191 <i>Sterna sandvicensis</i>, A195 <i>Sterna albifrons</i>, A190 <i>Sterna caspia</i>, A193 <i>Sterna hirundo</i>.</li> <li>➤ Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului larg privind importanța conservării sitului în vederea obținerii sprijinului necesar realizării obiectivelor planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagră.</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, cu scopul asigurării conservării speciilor de păsări protejate pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagră.</li> <li>➤ Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului</li> </ul>
16	Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSPA0077 Măxineni	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1221/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea/refacerea caracteristicilor naturale ale habitatelor, necesare conservării speciilor pentru care a fost desemnat situl, prin asigurarea unui management conservativ și responsabil al corpurilor de apă și al terenurilor agricole</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din anexa la Ordinul 1221/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0077 Măxineni</p>	<p>Natura 2000 ROSPA0077 Măxineni</p> <p>Decizia nr. 571 din 23.11.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din anexa la Ordinul 1221/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0077 Măxineni</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea și îmbunătățirea condițiilor favorabile pentru speciile dependente de habitate de pajiști și terenuri agricole</li> <li>➤ Menținerea și îmbunătățirea condițiilor favorabile pentru speciile dependente de habitate acvatice</li> <li>➤ Inventarierea, stabilirea stării de conservare și a măsurilor de management minime pentru păstrarea cel puțin la efectivele actuale a speciilor de interes de conservativ, altele decât cele incluse în Formularul standard</li> <li>➤ Asigurarea participării și sprijinului factorilor interesați pentru implementarea direcțiilor de acțiune necesare.</li> <li>➤ Asigurarea resurselor necesare pentru managementul sitului și pentru monitorizarea biodiversității și a activităților umane</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirii stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate acvatice deschise: A060 <i>Aythya nyroca</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A002 <i>Gavia artica</i>; A176 <i>Larus melanocephalus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate cu apă mică (litorale): A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A068 <i>Mergus albellus</i>; A140 <i>Pluvialis apritaria</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate dependente de stufărișuri: A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A032 <i>Plegadis falcinellus</i>; A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A154 <i>Gallinago media</i>; A020 <i>Porzana parva</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A090 <i>Aquila clanga</i>; A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A139 <i>Charadrius morinellus</i>; A122 <i>Crex crex</i>; A511 <i>Falco cherrug</i>; A135 <i>Glareola praticola</i>; A127 <i>Grus grus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A272 <i>Luscinia svecica</i>; A222 <i>Asio flammeus</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A052 <i>Anas crecca</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A050 <i>Anas penelope</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate cu apă mică(litorale): A051 <i>Anas strepera</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate dependente de stufărișuri: A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i>; A295 <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>; A296 <i>Acrocephalus palustris</i>; A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i>; A292 <i>Lacustella luscinioides</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A366 <i>Carduelis cannabina</i>; A364 <i>Carduelis carduelis</i>; A363 <i>Carduelis chloris</i>; A253 <i>Delichon urbica</i>; A269 <i>Erithacus rubecula</i>; A359 <i>Fringilla coelebs</i>; A251 <i>Hirundo rustica</i>; A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A319 <i>Muscicapa striata</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A351 <i>Sturnus vulgaris</i>; A283 <i>Turdus merula</i>; A285 <i>Turdus philomelos</i>; A232 <i>Upupa epops</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>; A275 <i>Saxicola rubetra</i>; A221 <i>Asio otus</i>; A212 <i>Cuculus canorus</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>; A336 <i>Remiz pendulinus</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>; A435 <i>Oenanthe isabellina</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>.</p>
17	Planul de management al	Ordinul ministrului mediului, apelor și	➤ Menținerea și eventual creșterea nivelului populațional al speciilor de păsări de importanță

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>sitului Natura 2000 ROSPA0141 Subcarpații Vrancei</p> <p>Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Apelor și Pădurilor Ordinul nr. 946/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0141 Subcarpații Vrancei</p>	<p>pădurilor nr. 946/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0141 Subcarpații Vrancei</p> <p>Decizia nr. 626 din 23.11.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Apelor și Pădurilor Ordinul nr. 946/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0141 Subcarpații Vrancei</p>	<p>comunitară din cadrul ariei naturale protejate ROSPA0141 Subcarpații Vrancei</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Dezvoltarea practicilor agricole în concordanță cu cerințele ecologice ale speciilor de păsări dependente de terenurile agricole</li> <li>➤ Monitorizarea speciilor de importanță comunitară din cadrul ariei naturale protejate ROSPA0141 Subcarpații Vrancei</li> <li>➤ Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabile a speciilor de interes conservativ și a habitatelor în care acestea trăiesc, cuibăresc și/sau se hrănesc</li> <li>➤ Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime;</li> <li>➤ Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice ariei naturale protejate: braconaj, exploatare neautorizate de material lemnos, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale</li> <li>➤ Promovarea valorilor naturale din cadrul ariei naturale protejate ROSPA0141 Subcarpații Vrancei prin intermediul materialelor informative, site-ului web și altor mijloace de comunicare</li> <li>➤ Desfășurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul ariei naturale protejate</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile de interes comunitar pentru care a fost declarată aria naturală protejată ROSPA0141 Subcarpații Vrancei</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a pajiștilor/pășunilor și terenurilor agricole</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate</li> <li>➤ Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichetate cu sigla ariei naturale protejate</li> <li>➤ Promovarea turismului în cadrul ariei naturale protejate prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A223 <i>Aegolius funereus</i>; A229 <i>Alcedo atthis</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A255 <i>Anthus campestris</i>; A215 <i>Bubo bubo</i>; A224 <i>Caprimurgus europaeus</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A122 <i>Crex crex</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A092 <i>Hieraaetus pennatus</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A234 <i>Picus canus</i>; A220 <i>Strix uralensis</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatiche litorale: A168 <i>Actitis hypoleucos</i>; A136 <i>Charadrius dubius</i>; A261 <i>Matacilla cinerea</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de pădure: A085 <i>Accipiter gentilis</i>; A086 <i>Accipiter nisus</i>; A256 <i>Anthus trivialis</i>; A263 <i>Bombycilla garrulus</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A363 <i>Carduelis choris</i>; A365 <i>Carduelis spinus</i>; A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i>; A207 <i>Columba oenas</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A350 <i>Corvus corax</i>; A237 <i>Dendrocopos major</i>; A359 <i>Frigilla coelebs</i>; A342 <i>Garrulus glandarius</i>; A369 <i>Loxia curvirostris</i>; A319 <i>Muscicapa striata</i>; A344 <i>Nucifraga caryocatactes</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A328 <i>Parus ater</i>; A327 <i>Parus cristatus</i>; A326 <i>Parus montanus</i>; A325 <i>Parus palustris</i>; A354 <i>Passer domesticus</i>; A235 <i>Picus ciridis</i>; A266 <i>Prunella modularis</i>; A372 <i>Pyrrhula phyrhula</i>; A155 <i>Scolopax rusticola</i>; A361 <i>Serinus serinus</i>; A219 <i>Strix aluco</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre deschise, liziere de păduri, terenuri agricole inclusiv pășuni și fânețe: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A258 <i>Anthus cervinus</i>; A088 <i>Buteo logopus</i>; A366 <i>Carduelis cannabina</i>; A364 <i>Carduelis carduelis</i>; A368 <i>Carduelis flamma</i>; A349 <i>Corvus corone cornix</i>; A348 <i>Corvus frugilegus</i>; A113 <i>Coturnix coturnix</i>; A212 <i>Cuculus canorus</i>; A376 <i>Emberiza citrinella</i>; A099 <i>Falco subbuteo</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>; A360 <i>Fringilla montifringilla</i>; A368</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Galerida cristata; A233 Jynx torquilla; A340 Lanius excubitor; A230 Merops apiaster; A383 Miliaria calandra; A262 Motacilla alba; A260 Motacilla flava; A112 Perdix perdix; A115 Phasianus colchicus; A210 Streptopelia turtur; A351 Sturnus vulgaris; A232 Upupa epops.</i></p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate urbane: <i>A218 Athene noctua; A347 Corvus monedula; A253 Delichon urbica; A251 Hirundo rustica; A273 Streptopelia decaocto.</i></p>
18	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0057 Dealul Istrița	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 944/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0057 Dealul Istrița	<p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare și conservarea habitatului 62C0* Stepe ponto-sarmatice în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Monitorizarea stării de conservare a habitatului 62C0* Stepe ponto-sarmatice în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Conservarea habitatului 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Monitorizarea stării de conservare a habitatului 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Conservarea populației de <i>Spermophilus citellus</i> în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Monitorizarea stării de conservare a populației de <i>Spermophilus citellus</i> în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare și conservare populației de <i>Lycaena dispar</i> în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Monitorizarea stării de conservare a populației de <i>Lycaena dispar</i> în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Conservarea populației de <i>Leptidea morsei</i> în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Monitorizarea stării de conservare a populației de <i>Leptidea morsei</i> în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Conservarea populației de <i>Lucanus cervus</i> în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Monitorizarea stării de conservare a populației de <i>Lucanus cervus</i> în aria naturală protejată Dealul Istrița</p> <p>➤ Gestionarea activităților antropice în aria protejată Dealul Istrița</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Conștientizarea și informarea populației locale</li> </ul>
19	Plan de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0060 Dealurile Agighiolului și al Rezervației geologice Agighiol Nucarilor – cod 2.771.	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 944/2016 privind aprobarea Planului de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0060 Dealurile Agighiolului și al Rezervației geologice Agighiol Nucarilor – cod 2.771.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea condițiilor necesare menținerii/atingerii stării de conservare favorabilă pentru speciile și habitatele de interes comunitar.</li> <li>➤ Asigurarea informațiilor necesare cunoașterii operative a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care a fost desemnat situl, în raport cu impacturile antropice și eficiența managementului conservării biodiversității.</li> <li>➤ Asigurarea capacității custodelui de gestionare a ariilor naturale protejate.</li> <li>➤ Asigurarea relațiilor de colaborare cu organismele și instituțiile care activează sau au competențe în domeniul conservării biodiversității.</li> <li>➤ Crearea unei atitudini prietenoase în rândul comunităților locale față de valorile naturale ale SCI Dealurile Agighiolului.</li> <li>➤ Crearea unui mediu socio-economic prietenos valorilor naturale ale SCI Dealurile Agighiolului.</li> </ul>
20	Plan de management al sitului ROSCI0237 Structuri Submarine Metanogene Sf. Gheorghe	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1249/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0237 Structuri Submarine Metanogene Sf. Gheorghe	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea biodiversității prin conservarea speciilor și ecosistemelor cheie, precum și a peisajelor din cuprinsul ariei marine protejate</li> <li>➤ Să promoveze și să creeze oportunități pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele ariei marine protejate</li> <li>➤ Implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor ariei marine protejate prin programe de educație și conștientizare</li> <li>➤ Întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru desfășurarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria de cuprindere a ariei marine protejate</li> </ul>
21	Planul de management al sitului ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea și al ariei naturale protejate de interes național Dunele marine de	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1078/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea și	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Monitorizarea populațiilor de specii protejate și a celor invazive;</li> <li>➤ Îndeprtarea/rrirea vegetației lemnoase, arborescente și arbustive și a celei ierboase stepice și ruderale pentru a favoriza dezvoltarea florei caracteristice dunelor de nisip în perimetrul ariei protejate</li> <li>➤ Protejarea condițiilor caracteristice menținerii dunelor marine</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>la Agigea – cod. 2.366</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1078/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea și al ariei naturale protejate de interes național Dunele marine de la Agigea – cod 2.366</p>	<p>al ariei naturale protejate de interes național Dunele marine de la Agigea – cod. 2.366</p> <p>Decizia nr. 333/26.07.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1078/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea și al ariei naturale protejate de interes național Dunele marine de la Agigea – cod 2.366.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Continuarea și diversificarea studiilor pentru conservarea biodiversității în sit</li> <li>➤ Realizarea unui plan de reconstrucție ecologic fundamentat științific</li> <li>➤ Optimizarea participării active în conservarea biodiversității a factorilor interesați ca rezultat al creșterii gradului de informare și conștientizare</li> <li>➤ Optimizarea resurselor umane și instituționale în vederea realizării scopului general al planului de management</li> <li>➤ Optimizarea resurselor financiare în vederea realizării scopului general al planului de management</li> <li>➤ Realizarea planului de intervenție (pază, PSI)</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 2110 Dune mobile embrionare; 2130* Dune fixate cu vegetație herbacee perenă (dune gri).</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1219 <i>Testudo graeca</i>.</li> <li>➤ Specii nemenționate în Formularul Standard, dar menționate în literatură: 1298 <i>Vipera ursinii moldavica</i>.</li> </ul>
22	<p>Planul de management al sitului ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al ariei naturale protejate de interes național Fântânița – Murfatlar, cod 2.364.</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al ariei naturale protejate de interes național rezervației Fântânița – Murfatlar cod 2.364.</p> <p>Decizia nr. 195/26.06.2022 pentru modificarea Anexei la Decizia nr.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării habitatelor, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor, în sensul atingerii și/sau menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru habitatele de interes conservative</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor pentru speciile de interes conservative</li> <li>➤ Realizarea/implementarea monitorizării stării de conservare a habitatelor de interes conservative</li> <li>➤ Realizarea/implementarea monitorizării stării de conservare a speciilor de interes conservative</li> <li>➤ Funcționarea corelată a structurilor de administrare</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița – Murfatlar, cod 2.364</p>	<p>116/08.05.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița – Murfatlar, cod 2.364, modificată prin decizia nr. 427/24.09.2020</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate</li> <li>➤ Monitorizarea implementării planului de management</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului</li> <li>➤ Realizarea raportărilor necesare către autorități</li> <li>➤ Elaborarea/actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea, educația ecologică și conștientizarea publicului</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere /adaptarea lucrărilor silvice la nevoile de conservare</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea sitului</li> <li>➤ Elaborarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Implementarea Strategiei de management a vizitatorilor</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 40C0* Tufişuri de foioase ponto sarmatice; 62C0* Stepe conto-sarmatice; 91AA Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 2635 <i>Vormela peregusna</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1279 <i>Elaphe quatorlineata</i>, 1219 <i>Testudo graeca</i>, 1060 <i>Lycaena dispar</i>, 4053 <i>Paracaloptenus caloptenoides</i>, 1334 <i>Spermophilus citellus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 162097 <i>Echium russicum</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 2021 <i>Sicista subtilis</i>, 4030 <i>Colias myrmidone</i>, 177071 <i>Pulsatilla grandis</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
23	Planul de management al sitului ROSCI0094 Izvoarele Sulfuroase Submarine de la Mangalia	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1225/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0094 Izvoarele Sulfuroase Submarine de la Mangalia	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea biodiversității prin conservarea speciilor și ecosistemelor cheie, precum și a peisajelor din cuprinsul ariei marine protejate</li> <li>➤ Atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, tradiționale, istorice și culturale ale regiunii</li> <li>➤ Să promoveze și să creeze oportunități pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele ariei marine protejate</li> <li>➤ Implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor ariei marine protejată prin programe de educație și conștientizare</li> <li>➤ Întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru desfășurarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria de cuprindere a ariei marine protejate</li> </ul>
24	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1075/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului.	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1075/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului  Decizia nr. 161/19.04.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1075/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea integrității habitatelor și a proceselor naturale în albia minoră și lunca inundabilă</li> <li>➤ Limitarea fragmentării habitatelor de interes comunitar care reprezintă obiective de conservare</li> <li>➤ Limitarea degradării habitatelor de interes comunitar ca urmare a depozitării ilegale a deșeurilor</li> <li>➤ Controlul speciei arbustive cu potențial invaziv <i>Elaeagnus angustifolia</i></li> <li>➤ Menținerea și îmbunătățirea stării habitatului popândăului</li> <li>➤ Eliminarea combaterii chimice a popândăului pe teritoriul sitului</li> <li>➤ Menținerea habitatelor potențiale pentru coleopterul <i>Cerambyx cerdo</i></li> <li>➤ Îmbunătățirea stării habitatelor specifice speciei <i>Bombina bombina</i></li> <li>➤ Mărirea suprafeței habitatelor acvatice lentice favorabile speciilor <i>B. bombina</i> și <i>E. orbicularis</i> din sectorul Berca – Vișani și a conectivității acestora</li> <li>➤ Menținerea habitatelor de reproducere și hrănire pentru pești</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării altor habitate/specii de interes conservativ care nu au fost menționate în Formularul standard ROSCI0103 dar ar trebui incluse</li> </ul>

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea atitudinii factorilor interesați prin informare și conștientizare cu privire la valorile naturale</li> <li>➤ Realizarea unor materiale informative și ghiduri de bune practici în vederea sprijinirii măsurilor de conservare</li> <li>➤ Susținerea și promovarea educației ecologice prin realizarea de activități educative pe tema conservării naturii;</li> <li>➤ Schimbarea comportamentului localnicilor în privința deșeurilor;</li> <li>➤ Colaborarea cu ABA Buzău-Ialomița în vederea corelării planurilor de amenajare cu măsurile de atingere a obiectivelor de conservare;</li> <li>➤ Îmbunătățirea managementului exploatărilor de agregate minerale din Lunca Buzăului;</li> <li>➤ Sprijinirea valorificării sustenabile a potențialului hidroenergetic al Râului Buzău, ținând cont de obiectivele de conservare ale ariei protejate;</li> <li>➤ Cooptarea partenerilor esențiali pentru implementarea cu succes a Planului de Management;</li> <li>➤ Asigurarea finanțării / bugetului necesar pentru implementarea Planului de Management</li> <li>➤ Asigurarea unui nivel adecvat de pregătire a personalului implicat în gestionarea custodiei sitului</li> <li>➤ Signalistică și marcare limite</li> <li>➤ Ajustarea planului de acțiuni dacă rezultatele monitorizărilor anuale indică această necesitate</li> <li>➤ Îmbunătățirea logisticii necesare pentru exercitarea eficientă a atribuțiilor custodelui</li> <li>➤ Asigurarea respectării măsurilor de management în sit prin analiza documentațiilor legate de propuneri de programe, proiecte și activități</li> <li>➤ Asigurarea integrității sitului și a respectării prevederilor Regulamentului și Planului de Management prin controale periodice</li> <li>➤ Realizarea monitorizării stării de conservare a habitatelor și speciilor de interes conservative</li> <li>➤ Actualizarea Formularului Standard de caracterizare a sitului</li> <li>➤ Actualizarea evaluărilor detaliate pentru tipurile de habitate și specii de interes conservativ adăugate în Formularul Standard de caracterizare</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitatae enumerate în anexa I a Directivei Habitatae (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1530* Stepe și mlaștini sărate panonice; 3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din <i>Littorelletea uniflorae</i> și/sau <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>; 3240 Râuri de munte și vegetația lor lemnoasă cu <i>Salix elaeagnos</i>.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 62C0* Stepe ponto-sarmatice; 6430 Liziere de ierburi înalte hidrofile de câmpie și de nivel montan până la alpin; 91E0* Păduri aluvionare cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incauac</i>, <i>Salicion albae</i>); 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Frasinus angustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmion minoris</i>); 92A0 Galerii de <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>; 92D0 Galerii ripariene și tufișuri (<i>Nerio-Tamaricetea</i> și <i>Securinegion tinctoriae</i>).</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitatae (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 6143 <i>Romanogobio kessleri</i>, 6964 <i>Barbus meridionalis</i>, 1193 <i>Bombina variegata</i>, 1355 <i>Lutra lutra</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i>, 1149 <i>Cobitis taenia</i>, 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>, 1335 <i>Spermophilus citellus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1939 <i>Agrimonia pilosa</i>, 10060 <i>Lycaena dispar</i>, 6199* <i>Euplagia quadripunctaria</i>, 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 5197 <i>Sabanejewia balcanica</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 1898 <i>Elocharis carniolica</i>, 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>, 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>.</li> </ul>
25	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului  Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare pentru	Hotărârea Guvernului nr. 1074/2013 pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Munții Măcinului  Decizia nr. 612/16.12.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Dezvoltarea și administrarea bazei de date operaționale a biodiversității parcului și a stării acesteia</li> <li>➤ Determinarea biodiversității parcului, starea și modul de funcționare a ecosistemelor</li> <li>➤ Elaborarea și implementarea unui sistem de monitorizare pentru evaluarea schimbărilor parametrilor de stare la nivelul speciilor cheie, habitatelor și ecosistemelor</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor prioritare și a habitatelor</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>situl ROSCI00123 Munții Măcinului din Anexa la Hotărârea de Guvern nr. 1074/2013 privind aprobarea Planului de management al Parcului Național Munții Măcinului.</p> <p>Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice în conformitate cu prevederile alin.(2), art.2 din Hotărârea nr. 977/2021 privind abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 1.074/2013 pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Munții Măcinului, precum și pentru instituirea unor măsuri în domeniul managementului Parcului Național Munții Măcinului, precum și pentru instituirea unor măsuri în domeniul managementului</p>	<p>implementarea obiectivelor de conservare pentru situl ROSCI00123 Munții Măcinului din Anexa la Hotărârea de Guvern nr. 1074/2013 privind aprobarea Planului de management al Parcului Național Munții Măcinului</p> <p>Deciziei nr. 671 din 08.12.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice în conformitate cu prevederile alin.(2), art.2 din Hotărârea nr. 977/2021 privind abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 1.074/2013 pentru aprobarea Planului de management al Parcului Național Munții Măcinului, precum și pentru instituirea unor măsuri în domeniul managementului Parcului Național Munții Măcinului, precum și pentru instituirea unor măsuri în domeniul managementului Parcului Național Munții Măcinului</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Inventarierea și definirea valorilor culturale și a obiceiurilor tradiționale</li> <li>➤ Promovarea conștientizării valorilor culturale și a felului în care acestea ar putea să aducă profit direct comunităților locale</li> <li>➤ Introducerea și menținerea practicilor legate de exploatarea în limita capacității de suport a materialului lemnos și a produselor nelemnoase din ecosistemele parcului</li> <li>➤ Încurajarea agriculturii ecologice și durabile pentru conservarea biodiversității și a peisajului parcului național și oferirea unei alimentații alternative pentru localnici prin promovarea produselor agroalimentare bio și ecologice atât pentru consumul propriu cât și în rândul vizitatorilor și turiștilor</li> <li>➤ Asigurarea dezvoltării urbane și rurale în concordanță cu protecția și conservarea biodiversității și a peisajului parcului național</li> <li>➤ Crearea de facilități necesare pentru practicarea unui turism responsabil și sigur în parc</li> <li>➤ Crearea unei serii de oportunități de recreere și servicii asociate pentru vizitatorii parcului și a comunităților înconjurătoare</li> <li>➤ Crearea unei baze strategice efective pentru activitățile de conștientizare.</li> <li>➤ Realizarea unor materiale și afișe pentru vizitatorii parcului</li> <li>➤ Crearea și menținerea unui profil ridicat al parcului față de proprietarii locali și față de publicul larg</li> <li>➤ Îmbunătățirea gradului de înțelegere a chestiunilor legate de ecologie și mediu, în rândul copiilor și tinerilor din toate comunitățile înconjurătoare ale parcului</li> <li>➤ Asigurarea finanțării pe termen lung pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Creșterea numărului și capacității personalului la nivelul impus de implementarea planului de management</li> <li>➤ Asigurarea comunicării continue și a colaborării în privința administrării parcului împreună cu factorii cheie</li> <li>➤ De a asigura implementarea, monitorizarea și adaptarea planului de management</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	Parcului Național Munții Măciunului		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitare enumerate în anexa I a Directivei Habitare (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1530* Stepe și mlaștini panonice; 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis; 62C0* Stepe ponto-sarmatice; 91AA Vegetație ponto-sarmatică cu stejar pufos; 8230 Comunități pioniere din <i>Sedo-Scleranthion</i> sau din <i>Sedo albi</i>, <i>Veronicion dilenii</i> pe stâncării silicioase, 91I0* Păduri stepice euro-siberiene cu <i>Quercus spp.</i>; 91Y0 Păduri de stejar și de carpen dacice; 91M0 Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc; 91X0 Păduri dobrogene de fag.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitare (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1335 <i>Spermophilus citellus</i>, 2609 <i>Mesocricetus newtoni</i>, 2633 <i>Mustela eversmanii</i>, 2635 <i>Vormela peregusna</i>, 6169 <i>Euphydryas maturna</i>, 6199 <i>Euplagia quadripunctaria</i>, 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 1060 <i>Lycaena dispar</i>, 1089 <i>Moriumus funereus</i>, 6966* <i>Osmoderma eremita</i>, 1939 <i>Agrimonia pilosa</i>, 2236 <i>Campanula romanica</i>, 6927 <i>Himantoglossum jankae</i>, 2079 <i>Mochringia jankae</i>, 6948 <i>Pontechium maculatum</i>, 5194 <i>Elaphe sauromates</i>, 1219 <i>Testudo graeca</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>, 1304 <i>Rhinolophus ferumequinum</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1307 <i>Myotis blythii</i>.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A090 <i>Aquila clanga</i>; A404 <i>Aquila heliaca</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A133 <i>Burhinus oediconemus</i>; A215 <i>Bubo bubo</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A080 <i>Circus gallicus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Corvus macrorurus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A239 <i>Dendrocopos leucotos</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A075</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Haliaeetus albicilla</i>; A092 <i>Hieraaetus pennatus</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A078 <i>Neophron percnopterus</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A234 <i>Picus canus</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A042 <i>Anser erythropus</i>; A091 <i>Aquila chrysaetos</i>; A024 <i>Ardea purpurea</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A127 <i>Grus grus</i>; A078 <i>Gyps fulvus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>;</p> <p>➤ Specii cu apariție neregulată, care nu cuibăresc în România pentru care nu sunt elaborate obiective specifice: A509 <i>Aquila nipalensis</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A511 <i>Falco cherrug</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de păduri: A319 <i>Muscicapa striata</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A443 <i>Parus lugubris</i>; A315 <i>Phylloscopus collybita</i>; A311 <i>Sylvia atricapilla</i>; A283 <i>Turdus merula</i>; A285 <i>Turdus philomelos</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate deschise, mixte și stâncării: A509 <i>Aquila nipalensis</i>; A270 <i>Luscinia luscinia</i>; A271 <i>Luscinia merahyncos</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>; A435 <i>Oenanthe issabellina</i>; A355 <i>Passer hispaniolensis</i>; A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A309 <i>Sylvia communis</i>; A308 <i>Sylvia curruca</i>; A284 <i>Turdus pilaris</i>.</p>

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
26	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0139 Pădurea Breana-Roșcani și al ariei naturale protejate Pădurea Breana-Roșcani, cod 2.404	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 210 /2016 privind aprobarea Planului de management al situ lui Natura 2000 ROSCI0139 Pădurea Breana - Roșcani și al ariei naturale protejate Pădurea Breana - Roșcani, cod 2.404	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare și conservarea habitatului 62C0* Stepe ponto - sarmatice în aria naturală protejată Pădurea Breana Roșcani</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a habitatului 62C0* Stepe ponto - sarmatice în aria naturală protejată Pădurea Breana Roșcani</li> <li>➤ Conservarea habitatelor forestiere de importanță comunitară 91AA și 9110* în aria naturală protejată Pădurea Breana Roșcani</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a habitatelor forestiere de importanță comunitară 91AA și 9110 în aria naturală protejată Pădurea Breana Roșcani</li> <li>➤ Conservarea populațiilor de Iris aphylla și Echium russicum în aria naturală protejată Pădurea Breana Roșcani</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a populațiilor de Iris aphylla și Echium russicum în aria naturală protejată Pădurea Breana Roșcani</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a populațiilor aparținând altor specii importante din aria naturală protejată Pădurea Breana Roșcani</li> <li>➤ Actualizarea informațiilor din formularul Standard al sitului de importanță comunitară ROSCI0139 Breana Roșcani</li> <li>➤ Gestionarea activităților antropice în ariile naturale protejate de la Breana Roșcani</li> <li>➤ Conștientizarea și informarea populației locale</li> </ul>
27	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți și al rezervației naturale Pădurea Dălhăuți, cod 2.187  Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 947/2016	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 947 /2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți și al rezervației naturale Pădurea Dălhăuți, cod 2.187  Decizia nr. 573/03.11.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor pentru care a fost declarat Situl Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți și Rezervația Naturală „Pădurea Dălhăuți”.</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatelor pentru care a fost declarat Situl Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți și Rezervația Naturală „Pădurea Dălhăuți”.</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor, o evaluare detaliată, pentru speciile de interes conservativ.</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor, o evaluare detaliată, pentru habitatele de interes conservative.</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor, o evaluare detaliată, pentru elementele abiotice de interes pentru conservarea biodiversității în aria naturală protejată.</li> <li>➤ Realizarea monitorizării stării de conservare a speciilor de interes conservativ.</li> <li>➤ Realizarea monitorizării stării de conservare a habitatelor de interes conservativ.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți.	obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 947/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ.</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora</li> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management. –</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate.</li> <li>➤ Monitorizarea implementării planului de management.</li> <li>➤ Creșterea nivelului de conștientizare, îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului, pentru grupurile interesate care pot avea impact asupra conservării biodiversității.</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, fără a periclita speciile și habitatele de interes conservativ.</li> <li>➤ Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului.</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>, 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 91E0* Păduri aluvionare cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incauac</i>, <i>Salicion albae</i>).</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>, 1352* <i>Canis lupus</i>, 1362 <i>Lynx lynx</i>, 1354* <i>Ursus arctos</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1193 <i>Bombina variegata</i>.</li> <li>➤ Specii nementionate în Formularul Standard, dar identificate în teren: 4014 <i>Carabus variolosus</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 1902 <i>Cypripedium calceolus</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
28	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele și al ariei naturale protejate de interes național Pădurea Gârboavele, cod 2.403</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Hotărârea nr. 923/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele.</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 923 /2016 privind aprobarea Planului de management și a R regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele și al ariei naturale protejate de interes național Pădurea Gârboavele, cod 2.403</p> <p>Decizia nr. 197/21.05.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Hotărârea nr. 923/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea biodiversității prin conservarea speciilor și reducerea impactului antropic asupra sitului natura 2000 ROSCI 0151 Pădurea Gârboavele.</li> <li>➤ Valorificarea potențialului turistic al Ariei Naturale Protejate Pădurea Gârboavele în deplină concordanță cu principiile dezvoltării durabile în vederea susținerii comunităților locale.</li> <li>➤ Promovarea și crearea oportunităților pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele Planului de management al Ariei Naturale Protejate Pădurea Gârboavele.</li> <li>➤ Creșterea gradului de educare și conștientizare privind Aria Naturală Protejată Pădurea Gârboavele și principiile dezvoltării durabile.</li> <li>➤ Facilitarea monitorizării și controlului activităților desfășurate în cadrul Ariei Naturale Protejate Pădurea Gârboavele prin introducerea mijloacelor informaționale.</li> <li>➤ Întărirea capacității administrative prin stabilirea unor mecanisme adecvate pentru desfășurarea activităților specifice din cadrul Ariei Protejate Pădurea Gârboavele.</li> <li>➤ Urmărirea îndeplinirii rezultatelor acțiunilor și a atingerii obiectivelor de management.</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 40C0* Tufărișuri caducifoliolate ponto-sarmatice; 91AA* Păduri est-europene de stejar pufos; 9110* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i></li> <li>➤ 2. Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 4091 <i>Crambe tataria</i>, 4097 <i>Iris aphylla hungarica</i>, 6948 <i>Pontechium maculatum maculatum</i>, 2093 <i>Pulsatilla grandis</i>, 4110 <i>Pulsatilla pratensis hungarica</i>, 1084* <i>Osmoderma eremita</i>, 1089 <i>Morimus funereus</i>.</li> </ul> <p>Specii necuprinse în Formularul Standard, dar menționate în Planul de management: 4014 <i>Carabus variolosus</i>, 4011 <i>Bolbelasmus unicornis</i>.</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
29	<p>Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1480/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni-Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni.</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1480/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni</p> <p>Decizia nr. 197/26.06.2020 pentru modificarea Anexei 1 și Anexei 2 la Decizia nr. 118/08.05.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1480/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni-Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni, modificată prin Decizia nr. 426/24.09.2020.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de plante <i>Himantoglossum caprinum</i>, <i>Potentilla emilii-popii</i>, <i>Centaurea jankae</i> și <i>Echium russicum</i>, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor <i>Emys orbicularis</i> și <i>Testudo graeca</i>, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acesteia</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor <i>Spermophilus citellus</i>, <i>Mesocricetus newtoni</i> și <i>Mustela eversmannii</i>, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de lilieci <i>Rhinolophus mehelyi</i>, <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>, <i>Miniopterus schreibersi</i>, <i>Myotis capaccini</i> în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciei <i>Lucanus cervus</i>, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acesteia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de lepidoptere <i>Arytrura musculus</i>, <i>Lycaena dispar</i>, <i>Erannis ankeraria</i>, <i>Callimorpha quadripunctaria</i>, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor de păsări, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea unor condiții optime de hrănire pe durata implementării Planului de management în scopul realizării unei stări de conservare favorabile pentru speciile de păsări de interes conservativ</li> <li>➤ Reducerea deranjului speciilor de păsări din sit.</li> <li>➤ Reducerea la minim a mortalității speciilor de păsări cauzată de activitățile umane</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 62CO* Stepe ponto-sarmatice, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 40CO* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 91AA Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestuia.</li> <li>➤ Actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată, pentru speciile și habitatele de interes conservativ</li> <li>➤ Realizarea monitorizării stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ.</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora.</li> <li>➤ Monitorizarea implementării Planului de management.</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/ managementul ariilor naturale protejate</li> <li>➤ Elaborarea/actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului.</li> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului.</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate.</li> <li>➤ Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla ariilor naturale protejate.</li> <li>➤ Elaborarea Strategiei de management a vizitatorilor.</li> <li>➤ Implementarea Strategiei de management a vizitatorilor.</li> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 62C0* Stepe ponto-sarmatice; 40C0* Tufărișuri caducifoliolate ponto-sarmatice; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor la cel montan și alpin; 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>; 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun; 91AA Păduri est-europene de stejar pufos;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitare (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1219 <i>Testudo graeca</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>, 1279 <i>Elaphe quatorlineata</i>, 1335 <i>Spermophilus citellus</i>, 2069 <i>Mesocricetus newtoni</i>, 2633 <i>Mustela eversmanni</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 1060 <i>Lycaena dispar</i>, 1078* <i>Callimorpha quadripunctaria</i>, 2253 <i>Centaurea jankae</i>, 4067 <i>Echium russicum</i>, 1302 <i>Rhinolophus mehelyi</i>, 1310 <i>Miniopterus schreibersi</i>, 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1188 <i>Bombina bombina</i>, 2327 <i>Himantoglossum caprinum</i>, 2125 <i>Potentilla emilii-popii</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 4027 <i>Arytrura musculus</i>, 4033 <i>Erannis ankeraria</i>, 1316 <i>Myotis capaccinii</i>.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa I a Directivei Păsări (2009/147/CE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A402 <i>Accipiter brevipes</i>, A229 <i>Alcedo atthis</i>, A255 <i>Anthus campestris</i>, A404 <i>Aquila heliaca</i>, A089 <i>Aquila pomarina</i>, A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>, A403 <i>Buteo rufinus</i>, A224 <i>Caprimulgus europeus</i>, A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>, A027 <i>Egretta alba</i>, A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>, A196 <i>Chlidonias hybridus</i>, A197 <i>Chlidonias niger</i>, A031 <i>Ciconia ciconia</i>, A080 <i>Circaetus gallicus</i>, A081 <i>Circus aeruginosus</i>, A082 <i>Circus cyaneus</i>, A083 <i>Circus macrourus</i>, A084 <i>Circus pygargus</i>, A231 <i>Coracias garrulus</i>, A238 <i>Dendrocopos medius</i>, A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>, A236 <i>Dryocopus martius</i>, A379 <i>Emberiza hortulana</i>, A511 <i>Falco cherrug</i>, A098 <i>Falco columbarius</i>, A103 <i>Falco peregrinus</i>, A097 <i>Falco vespertinus</i>, A321 <i>Ficedula albicollis</i>, A320 <i>Ficedula parva</i>, A092 <i>Hieraaetus pennatus</i>, A131 <i>Himantopus himantopus</i>, A338 <i>Lanius collurio</i>, A339 <i>Lanius minor</i>, A176 <i>Larus melanocephalus</i>, A177 <i>Larus minutus</i>, A246 <i>Lullula arborea</i>, A242 <i>Melanocorypha calandra</i>, A242 <i>Milvus migrans</i>, A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>, A533 <i>Oenanthe paschanka</i>, A020 <i>Pelecanus crispus</i>, A072 <i>Pernis apivorus</i>, A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>, A151 <i>Philomachus pugnax</i>, A234 <i>Picus canus</i>, A1119</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Porzana porzana</i>, A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>, A397 <i>Tadorna ferruginea</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Specii neincluse în anexa I a Directivei Păsări (2009/147/CE):</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu terenuri deschise/agricole: A247 <i>Alauda arvensis</i>, A256 <i>Anthus trivialis</i>, A088 <i>Buteo lagopus</i>, A382 <i>Emberiza melanocephala</i>, A299 <i>Hippolais icterina</i>, A438 <i>Hippolais pallida</i>, A341 <i>Lanius senator</i>, A230 <i>Merops apiaster</i>, A383 <i>Miliaria calandra</i>, A262 <i>Motacilla alba</i>, A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>, A435 <i>Oenanthe isabellina</i>, A276 <i>Saxicola torquata</i>, A353 <i>Sturnus roseus</i>, A210 <i>Streptopelia turtur</i>, A310 <i>Sylvia borin</i>, A309 <i>Sylvia communis</i>, A232 <i>Upupa epops</i>, A096 <i>Falco tinnunculus</i>, A041 <i>Anser albifrons</i>, A043 <i>Anser anser</i>, A113 <i>Coturnix coturnix</i>, A244 <i>Galerida cristata</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate ripariene și litorale: A168 <i>Actitis hypoleucos</i>, A136 <i>Charadrius dubius</i>, A165 <i>Tringa ochropus</i>, A153 <i>Gallinago gallinago</i>, A162 <i>Tringa totanus</i>, A142 <i>Vanellus vanellus</i>, A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>, A249 <i>Riparia riparia</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate de păduri: A221 <i>Asio otus</i>, A373 <i>Coccothraustes coccothraustes</i>, A361 <i>Serinus seinus</i>, A311 <i>Sylvia atricapilla</i>, A207 <i>Columa oenas</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate urbane: A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>, A251 <i>Hirundo rustica</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate terestre mixte de păduri și terenuri deschise: A086 <i>Accipiter nisus</i>, A087 <i>Buteo buteo</i>, A212 <i>Cuculus canorus</i>, A233 <i>Jynx torquilla</i>, A337 <i>Oriolus oriolus</i>, A214 <i>Otus scops</i>, A208 <i>Columba palumbus</i>, A087 <i>Buteo buteo</i>, A099 <i>Falco subbuteo</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate de stufăriș: A260 <i>Motacilla flava</i>, A123 <i>Galinula chloropus</i>, A118 <i>Rallus aquaticus</i>, A028 <i>Ardea cinerea</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate acvatice deschise: A054 <i>Anas acuta</i>, A056 <i>Anas clypeata</i>, A052 <i>Anas crecca</i>, A050 <i>Anas penelope</i>, A053 <i>Anas platyrhynchos</i>, A055 <i>Anas querquedula</i>, A051 <i>Anas strepera</i>, A041 <i>Anser albifrons</i>, A043 <i>Anser anser</i>, A059 <i>Aythya ferina</i>, A061 <i>Aythya fuligula</i>, A067 <i>Bucephala clangula</i>, A125 <i>Fulica atra</i>, A198 <i>Chlidonias leucopterus</i>, A036 <i>Cygnus olor</i>, A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>, A048 <i>Tadorna tadorna</i>, A459 <i>Larus cachinnans</i>, A179 <i>Larus ridibundus</i>, A182 <i>Larus canus</i>, A058 <i>Netta rufina</i>, A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>, A008 <i>Podiceps nigricollis</i>, A006 <i>Podiceps grisegena</i>.</li> </ul>
30	<p>Planul de management al sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș-Mâțele</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1059/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș-Mâțele</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 105 9/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș – Mâțele</p> <p>Decizia nr. 164 din 19.04.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1059/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș-Mâțele</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării speciilor și habitatelor pentru care a fost declarat situl de importanță comunitară ROSCI0163 Pădurea Mogoș - Mâțele, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora.</li> <li>➤ Asigurarea bazei de informații/date referitoare la speciile și habitatele pentru care a fost declarat situl - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului.</li> <li>➤ Asigurarea managementului eficient al sitului cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar</li> <li>➤ Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 91AA* Păduri est-europene de stejar pufos; 91I0* Păduri stepice euro-siberiene de <i>Quercus spp.</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 2093 <i>Pulsatilla grandis</i>; 4097 <i>Iris aphylla spp. Hungarica</i>; 4067 <i>Echium russicum</i>.</li> </ul>
31	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0165 Pădurea Pogănești și al</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 871 /2016 privind aprobarea Planului de management al situ lui</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Conservarea habitatelor forestiere de importanță comunitară 91AA și 91Y0 în aria naturală protejată Pădurea Pogănești</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a habitatelor forestiere de importanță comunitară 91AA și 91Y0 în aria naturală protejată Pădurea Pogănești</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	ariei naturale protejate Pădurea Pogănești , cod 2.417	Natura 2000 ROSCI0165 Pădurea Pogănești și al ari ei naturale protejate Pădurea Pogănești, cod 2.417	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Conservarea populațiilor de <i>Iris aphylla</i> și <i>Echium russicum</i> în aria naturală protejată Pădurea Pogănești</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a populațiilor de <i>Iris aphylla</i> și <i>Echium russicum</i> în aria naturală protejată Pădurea Pogănești</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a populațiilor aparținând altor specii importante din aria naturală protejată Pădurea Pogănești</li> <li>➤ Actualizarea informațiilor din Formularul Standard al sitului de importanță comunitară Pădurea Pogănești</li> <li>➤ Gestionarea activităților antropice în ariile naturale protejate de la Pogănești</li> <li>➤ Conștientizarea și informarea populației locale din zonă</li> </ul>
32	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0175 Pădurea Tălășmani și al ariei naturale protejate Pădurea Tălășman	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 877 /2016 privind aprobarea Planului de management al situ lui Natura 2000 ROSCI0175 Pădurea Tălășmani și al ariei naturale protejate Pădurea Tălășmani, cod 2.408	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Conservarea habitatului forestier de importanță comunitară 91Y0 în situl Natura 2000 Pădurea Tălășmani</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a habitatului forestier de importanță comunitară 91Y0 în situl Natura 2000 Pădurea Tălășmani</li> <li>➤ Conservarea populației de <i>Galanthus graecus</i> în rezervația Pădurea Tălășmani</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a populației de <i>Galanthus graecus</i> în rezervația Pădurea Tălășmani</li> <li>➤ Monitorizarea stării de conservare a populațiilor aparținând altor specii importante din aria naturală protejată Pădurea Tălășmani</li> <li>➤ Actualizarea limitelor sitului Natura 2000 Pădurea Tălășmani și ale rezervației naturale Pădurea Tălășmani;</li> <li>➤ Gestionarea activităților antropice în ariile naturale protejate de la Tălășmani;</li> <li>➤ Conștientizarea și informarea populației locale din zonă;</li> </ul>
33	Planul de management al sitului ROSCI0178 Pădurea Torcești  Normele metodologice privind implementarea	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 105 6/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0178 Pădurea Torcești	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării habitatului natural de interes comunitar 91F0 – Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmenion minoris</i>), în sensul menținerii stării de conservare favorabile a acestuia;</li> <li>➤ Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată pentru habitatul natural de interes conservativ 91F0;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1056/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0178 Pădurea Torcești	Decizia nr. 570 din 23.11.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1056/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0178 Pădurea Torcești	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Realizarea monitorizării stării de conservare a habitatului natural de interes comunitar și a speciilor de plante din cadrul sitului NATURA 2000;</li> <li>➤ Asigurarea managementului eficient al sitului cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă habitatului de interes conservativ.</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora;</li> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management.</li> <li>➤ Monitorizarea implementării Planului de management.</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului.</li> <li>➤ Realizarea raportărilor necesare către autorități - Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Agenția pentru Protecția Mediului, Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Galați.</li> <li>➤ Elaborarea/actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului</li> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului</li> <li>➤ Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere.</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților din vecinătatea sitului.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru:</li> <li>➤ 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> din lungul marilor râurilor (<i>Ulmion minoris</i>).</li> </ul>
34	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0190 Penteleu	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 215/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din ROSCI0190 Penteleu și/sau îmbunătățirea acesteia</li> <li>➤ Utilizarea durabilă a componentelor biodiversității</li> <li>➤ Administrarea sitului de importanță comunitară ROSCI0190 penteleu de către custode</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 215/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0190 Penteleu	Natura 2000 ROSCI0190 Penteleu  Decizia nr. 496 din 06.10.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 215/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0190 Penteleu	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Susținerea și promovarea practicilor și cunoștințelor tradiționale</li> <li>➤ Comunicare, educare și conștientizarea a publicului</li> <li>➤ Dezvoltarea cadrului instituțional general și asigurarea resurselor financiare</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3230 Vegetație lemnoasă cu <i>Myricaria germanica</i> de-a lungul cursurilor de apă montane;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4060 Tufărișuri alpine și boreale; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și până la cel montan; 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>; 91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incanae</i>, <i>Salicion albae</i>); 91V0 Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>); 9410 Păduri acidofile de molid (<i>Picea</i>) din etajul montan până în cel alpin (<i>Vaccinio-Piceetea</i>);</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4070* <i>Campanula serrata</i>; 4014 <i>Carabus variolosus</i>; 2001 <i>Triturus montandoni</i>; 1193 <i>Bomina variegata</i>; 1352* <i>Canis lupus</i>; 1361 <i>Lynx lynx</i>; 1354* <i>Ursus arctos</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1381 <i>Dicranum viride</i>; 1393 <i>Drepanocladus vernicosus</i>; 1087* <i>Rosalia alpina</i>; 1078*/6199 <i>Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria</i>; 6965 <i>Cottus gobio</i> all others; 6964 <i>Barbus meridionalis</i> all others; 1166 <i>Triturus cristatus</i>;</li> <li>➤ Specii neincluse în formularul standard și planul de management: 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>.</li> </ul>
35	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1432/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea biodiversității prin conservarea speciilor și ecosistemelor cheie, precum și a peisajelor din cuprinsul ariei marine protejate</li> <li>➤ Atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, tradiționale, istorice și culturale ale zonei</li> <li>➤ Să promoveze și să creeze oportunități pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele ariei marine protejate</li> </ul>

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor ariei marine protejate prin programe de educație și conștientizare</li> <li>➤ Întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru desfășurarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria de cuprindere a ariei marine protejate</li> </ul>
36	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0199 Platoul Meledic și ale ariei naturale protejate Platoul Meledic, cod 2.267</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 208/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0199 Platoul Meledic și al ariei naturale protejate Platoul Meledic, cod 2.267</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 208/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0199 Platoul Meledic și ale ariei naturale protejate Platoul Meledic, cod 2.267</p> <p>Decizia nr. 162 din 19.04.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 208/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0199 Platoul Meledic și al ariei naturale protejate Platoul Meledic, cod 2.267</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea stării de conservare favorabile pentru Habitatul 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice</li> <li>➤ Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru specia <i>Lycaena dispar</i></li> <li>➤ Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru specia <i>Euscorpius carpathicus</i></li> <li>➤ Asigurarea valorificării scumpiei (<i>Cotinus coggygria</i>) și mojdreanului (<i>Fraxinus ornus</i>)</li> <li>➤ Identificarea/Evaluarea valorii patrimoniale a peșterilor dezvoltate în sare</li> <li>➤ Protecția și conservarea endocarstelor saline</li> <li>➤ Îmbunătățirea atitudinii factorilor interesați prin informare și conștientizare cu privire la valorile naturale</li> <li>➤ Schimbarea comportamentului localnicilor în privința depozitării deșeurilor în ravene</li> <li>➤ Susținerea și promovarea educației ecologice prin realizarea de activități educative pe tema conservării naturii</li> <li>➤ Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil prin promovarea valorilor naturale și culturale ale zonei</li> <li>➤ Promovarea activităților tradiționale de valorificare a resurselor naturale (cătină, plante medicinale)</li> <li>➤ Asigurarea unui management integrat eficient și adaptabil al sitului Natura 2000 și al rezervației naturale</li> <li>➤ Actualizarea bazei de cunoștințe referitoare la speciile și habitatele de interes conservativ (inclusiv a stării de conservare a acestora) cu scopul de a oferi suportul necesar pentru evaluarea eficienței măsurilor de management și ajustarea acestora</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1060 <i>Lycaena dispar</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1083 <i>Lucanus cervus</i>; 1166 <i>Triturus cristatus</i>; 1193 <i>Bombina variegata</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1220 <i>Emys orbicularis</i>.</li> </ul>
37	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0216 Reghiu Scruntar și al Rezervației naturale Pădurea Reghiu – Scruntaru - cod 2.820</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1076/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0216 Reghiu Scruntar și al Rezervației naturale Pădurea Reghiu-Scruntaru</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1076/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0216 Reghiu Scruntar și al Rezervației naturale Pădurea Reghiu - Scruntaru - cod 2.820</p> <p>Decizia nr. 583 din 03.11.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1076/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0216 Reghiu Scruntar și al Rezervației naturale Pădurea Reghiu-Scruntaru</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea pe termen lung a conservării speciilor pentru care a fost declarat Situl Natura 2000 ROSCI0216 Reghiu.</li> <li>➤ Asigurarea pe termen lung a conservării habitatelor pentru care a fost declarat Situl Natura 2000 ROSCI02166 Reghiu</li> <li>➤ Actualizarea periodică a inventarelor (evaluarea detaliată) pentru speciile de interes conservativ</li> <li>➤ Actualizarea periodică a inventarelor (evaluarea detaliată) pentru habitatele de interes conservativ</li> <li>➤ Implementarea unui sistem de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ in vederea adaptării viitoarelor măsuri de management la cerințele de conservare pe termen lung a speciei</li> <li>➤ Actualizarea periodică a inventarelor (evaluarea detaliată) pentru speciile de interes conservativ</li> <li>➤ Actualizarea periodică a inventarelor (evaluarea detaliată) pentru habitatele de interes conservativ</li> <li>➤ Implementarea unui sistem de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ in vederea adaptării viitoarelor măsuri de management la cerințele de conservare pe termen lung a speciei</li> <li>➤ Stabilirea cadrului administrativ de management al ariei naturale protejate in vederea atingerii obiectivelor asumate in prezentul plan de management</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora.</li> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Creșterea nivelului de conștientizare (îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului) pentru grupurile interesate care pot avea impact asupra conservării biodiversității.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, fără a periclita speciile și habitatele de interes conservativ.</li> <li>➤ Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil (prin intermediul valorilor naturale și culturale) cu scopul limitării impactului asupra mediului.</li> <li>➤ Tipuri de habitate prezente în sit:</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 8220 Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci silicioase; 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>; 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>; 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen;</li> <li>➤ Specii de interes comunitar:</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1352* <i>Canis lupus</i>; 1354* <i>Ursus arctos</i>.</li> </ul>
38	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu</p> <p>Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 209/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 209 /2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu</p> <p>Decizia nr. 576 din 03.11.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 209/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din ROSCI0229 Siriu și/sau îmbunătățirea acesteia</li> <li>➤ Utilizarea durabilă a componentelor biodiversității</li> <li>➤ Administrarea sitului de importanță comunitară ROSCI0229 Siriu de către custode</li> <li>➤ Susținerea și promovarea practicilor și cunoștințelor tradiționale</li> <li>➤ Comunicare, educare și conștientizarea a publicului</li> <li>➤ Tipuri de habitate prezente în sit:</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3230 Vegetație lemnoasă cu <i>Myricaria germanica</i> de-a lungul cursurilor de apă montane;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4060 Tufărișuri alpine și boreale; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin; 7110* Turbării active; 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo – Fagetum</i>; 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>; 9180* Păduri de <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți, grohotișuri și ravene; 91E0* Păduri aluviale de <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incanae</i>, <i>Salicion albae</i>); 91V0 Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>); 9410 Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană (<i>Vaccinio-Piceetea</i>);</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 7140 Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4070* <i>Campanula serrata</i>; 6964 <i>Barbus meridionalis</i> (5266 <i>Barbus petenyi</i>); 6965 <i>Cottus gobio</i> (1163 <i>Cottus gobio</i>); 1308 <i>Barbastella barbastellus</i>; 1355 <i>Lutra lutra</i>; 1361 <i>Lynx lynx</i>; 1352* <i>Canis lupus</i>; 1354* <i>Ursus arctos</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare: 1166 <i>Triturus cristatus</i>; 2001 <i>Triturus montandoni</i>; 1193 <i>Bombina variegata</i>.</li> </ul>
39	Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche-2 Mai	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1530/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea biodiversității prin conservarea speciilor și ecosistemelor cheie, precum și a peisajelor din cuprinsul ariei marine protejate</li> <li>➤ Atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, tradiționale, istorice și culturale ale regiunii</li> <li>➤ Să promoveze și să creeze oportunități pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele ariei marine protejate</li> <li>➤ Implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor ariei marine protejate prin programe de educație și conștientizare</li> <li>➤ Întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru desfășurarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria de cuprindere a ariei marine protejate</li> </ul>
40	Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0272 Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici și al Rezervațiilor Naturale Vulcanii Noroioși Pâclele Mari, cod 2.261 și Vulcanii Noroioși Pâclele Mici, cod 2.262	Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1353/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0272 Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici și ale Rezervațiilor Naturale Vulcanii Noroioși Pâclele Mari, cod 2.261 și Vulcanii Noroioși Pâclele Mici, cod 2.262	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării favorabile de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din ROSCI0272 și/sau îmbunătățirea acesteia;</li> <li>➤ Utilizarea durabilă a componentelor biodiversității;</li> <li>➤ Administrarea sitului de importanță comunitară ROSCI0272;</li> <li>➤ Susținerea și promovarea practicilor și cunoștințelor tradiționale;</li> <li>➤ Comunicare, educare și conștientizare a publicului;</li> <li>➤ Dezvoltarea cadrului instituțional general și asigurarea resurselor financiare.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	<p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1353/2016 privins aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0272 Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici și al Rezervațiilor Naturale Vulcanii Noroioși Pâclele Mari, cod 2.261, și Vulcanii Noroioși Pâclele Mici, cod 2.262</p>	<p>Decizia nr. 540 din 26.10.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1353/2016 privins aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0272 Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici și al Rezervațiilor Naturale Vulcanii Noroioși Pâclele Mari, cod 2.261, și Vulcanii Noroioși Pâclele Mici, cod 2.262</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1530* Pajiști și mlaștini sărăturate panonice și ponto-panonice; 62C0* Stepe ponto-sarmaice;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4091 <i>Crambe tataria</i>; 1335 <i>Spermophilus citellus</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 4097 <i>iris aphylla subsp. hungarica</i>; 1193 <i>Bombina variegata</i>; 1220 <i>Emys orbicularis</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare: 5194 <i>Elaphe sautomates</i>;</li> <li>➤ Este necesară verificarea prezenței în vederea introducerii în Formularul Standard: pentru: 4067 <i>Pontechium maculatum</i>.</li> </ul>
41	<p>Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0273 Zona marină de la Capul Tuzla</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1433/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0273 Zona marină de la Capul Tuzla</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea biodiversității prin conservarea speciilor și ecosistemelor cheie, precum și a peisajelor din cuprinsul ariei marine protejate</li> <li>➤ Atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, tradiționale, istorice și culturale ale regiunii;</li> <li>➤ Să promoveze și să creeze oportunități pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele rezervației</li> <li>➤ Să promoveze și să creeze oportunități pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele ariei marine protejate</li> <li>➤ Implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor ariei marine protejate prin programe de educație și conștientizare</li> <li>➤ Întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru desfășurarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria de cuprindere a rezervației</li> </ul>

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
42	<p>Planul de management al sitului ROSCIO 334 Pădurea Buciumeni - Homocea și ale Rezervației Naturale Pădurea Buciumeni</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1058/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCIO334 Rădurea Buciumeni-Homocea</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1058/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCIO334 Pădurea Buciumeni - Homocea și ale Rezervației Naturale Pădurea Buciumeni</p> <p>Decizia nr. 122 din 18.03.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1058/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCIO334 Rădurea Buciumeni-Homocea</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Asigurarea conservării habitatelor pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSCIO334 Pădurea Buciumeni - Homocea, în sensul menținerii stării de conservare favorabilă a acestora</li> <li>➤ Asigurarea conservării habitatelor: 91Y0, 9130, 9170</li> <li>➤ Asigurarea bazei de informații/date referitoare la habitatele pentru care a fost declarat situl - inclusiv starea de conservare a acestora cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului.</li> <li>➤ Realizarea/actualizarea inventarelor pentru habitatele de interes conservativ</li> <li>➤ Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora</li> <li>➤ Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management</li> <li>➤ Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management</li> <li>➤ Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a sitului</li> <li>➤ Monitorizarea implementării planului de management</li> <li>➤ Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul sitului</li> <li>➤ Realizarea raportărilor necesare către autorități - Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice, Agenția pentru Protecția Mediului, Garda de Mediu, și altele asemenea</li> <li>➤ Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității</li> <li>➤ Elaborarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului</li> <li>➤ Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului</li> <li>➤ Menținerea și promovarea utilizării durabile a resurselor naturale ce asigură suportul pentru habitatele de interes conservativ</li> <li>➤ Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere</li> <li>➤ Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților aflate în vecinătatea sitului</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului</li> <li>➤ Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului</li> <li>➤ Măsuri specifice privind activitățile de conștientizare a valorilor naturale și culturale din cadrul sitului</li> <li>➤ Habitate de interes comunitar</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru:               <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen;</li> <li>➤ 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo – Fagetum</i>;</li> <li>➤ 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio – Carpinetum</i>.</li> </ul> </li> </ul>
43	<p>Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1204/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0395 Soveja</p>	<p>Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1204/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0395 Soveja</p> <p>Decizia nr. 194 din 21.05.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1204/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0395 Soveja</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ menținerea diversității biologice prin conservarea pe termen lung a habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice de interes comunitar și național;</li> <li>➤ protecția acelor bunuri din patrimoniul natural și cultural care necesită un regim special de ocrotire pentru asigurarea utilizării durabile a acestora;</li> <li>➤ protecția și conservarea unor habitate și specii naturale importante sub aspect floristic, faunistic, forestier;</li> <li>➤ valorificarea potențialului recreativ datorat capitalului natural în scopul dezvoltării comunității fără a periclita valorile naturale existente.</li> <li>➤ Habitate de interes comunitar</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru:               <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 3220 Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane;</li> <li>➤ 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până la cel alpin;</li> <li>➤ 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>;</li> <li>➤ 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>;</li> <li>➤ 91V0 Păduri de fag dacice (<i>Symphyto-Fagion</i>);</li> <li>➤ 9410 Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană (<i>Vaccinio – Piceetea</i>);</li> </ul> </li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare:               <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 4060 Tufărișuri alpine și boreale;</li> <li>➤ 7120 Mlaștini degradate capabile încă de regenerare naturală;</li> </ul> </li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare:</li> <li>➤ 6520 Fânețe montane;</li> <li>➤ 91D0* Turbării cu vegetație forestieră;</li> <li>➤ 91E0* Păduri aluviale de <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i>, <i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incanae</i>, <i>Salicion albae</i>;</li> <li>➤ Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE și specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE prezente în sit:</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1352 <i>Canis lupus</i>; 1324 <i>Myotis myotis</i>; 1354 <i>Ursus arctos</i>; 1193 <i>Bombina variegata</i>; 4014 <i>Carabus variolosus</i>; 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare: 1078* <i>Callimorpha quadripunctaria</i>; 1087* <i>Rosalia alpina</i>.</li> </ul>
44	Setul minim de măsuri de conservare - Planul de management și regulamentul sitului Natura 2000 ROSCI0005 Balta Albă – Amara – Jirlău – Lacul Sărat Câineni	Nota nr. 15053/CA/30.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0005 Balta Albă – Amara – Jirlău – Lacul Sărat Câineni	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3140 Ape puternic oligomezotrofe cu vegetația bentonică de <i>Chara</i>; 1310 Comunități de <i>Salicornia</i> și alte specii anuale care colonizează terenurile măloase și nisipoase; 1530* Mlaștini și stepe sărăturate panonice.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>, 1335 <i>Spermophilus citellus</i>, 1188 <i>Bombina bombina</i>, 6963 <i>Cobitis taenia</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>, 1078* <i>Callimorpha quadripunctaria</i>, 1060 <i>Lycaena dispar</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>.</li> </ul>
45	Setul minim de măsuri de conservare din situl Natura 2000 ROSCI0012 Brațul Măcin	Nota nr. 11965/CA/26.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0012 Brațul Măcin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din Littorelletea uniflorae și/sau <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>; 3140 Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de <i>Chara</i>; 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodion rubri</i> și <i>Bidention</i>; 62C0* Stepe ponto-sarmatice; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin; 6440 Pajiști aluviale ale văilor râurilor din <i>Cnidion dubii</i>; 6510 Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i>, <i>Sanguisoroba officinalis</i>); 92A0 Păduri galerii / Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>.</li> </ul>

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>, 1335 <i>Spermophilus citellus</i>, 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>, 1219 <i>Testudo graeca</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>, 4127 <i>Alosa tanaica</i>, 1130 <i>Aspius aspius</i>, 6963 <i>Cobitis taenia</i>, 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>, 2522 <i>Pelecus cultratus</i>, 5339 <i>Rhodeus amarus</i>, 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i>, 5247 <i>Sabanejewia bulgarica</i>, 1160 <i>Zingel streber</i>, 1159 <i>Zingel zingel</i>, 1428 <i>Marsilea quadrifolia</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 2633 <i>Mustela eversmanii</i>.</li> </ul>
46	Setul minim de măsuri de conservare din situl Natura 2000 ROSCI0018 Căldările Zăbalei	Nota nr. 262390/BT/03.12.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0018 Căldările Zăbalei.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 6520 Fânețe montane; 9130 Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>; 91V0 Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>).</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 61978*/6199 <i>Callimorpha quadripunctaria</i>, 1087* <i>Rosalia alpina</i>, 2001 <i>Triturus montandoni</i>, 1193 <i>Bombina variegata</i>, 1355 <i>Lutra lutra</i>, 1361 <i>Lynx lynx</i>, 1352* <i>Canis lupus</i>, 1354* <i>Ursus arctos</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 5266 <i>Barbus petenyi</i>, 1166 <i>Triturus cristatus</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 6965 <i>Cottus gobio</i> (1163 <i>Cottus gobio</i>).</li> </ul>
47	Setul minim de măsuri de conservare din situl Natura 2000 ROSCI0023 Cascada Mișina	Nota nr. 262390/BT/03.12.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0023 Cascada Mișina.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 6520 Fânețe montane; 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>; 91V0 Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>).</li> <li>➤ 2. Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1087* <i>Rosalia alpina</i>, 1166 <i>Triturus cristatus</i>, 2001 <i>Triturus montandoni</i>, 1193 <i>Bombina variegata</i>, 1352* <i>Canis lupus</i>, 1361 <i>Lynx lynx</i>, 1354* <i>Ursus arctos</i>.</li> <li>➤ Specii menționate în Formularul Standard, dar neidentificate în teren: 6965 <i>Cottus gobio</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
48	Setul minim de măsuri de conservare - Planul de management și regulamentul sitului Natura 2000 ROSCI0026 Cenaru și al Rezervației naturale Pădurea Cenaru – cod 2.815.	Decizia nr. 302/05.07.2021 pentru aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 1077/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0026 Cenaru și al Rezervației naturale Pădurea Cenaru – cod 2.815.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>; 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1902 <i>Cypridium calceolus</i>, 1083 <i>Lucanus cervus</i>, 1087* <i>Rosalia alpina</i>, 1193 <i>Bombina variegata</i>, 1352* <i>Canis lupus</i>, 1361 <i>Lynx lynx</i>, 1354* <i>Ursus arctos</i>.</li> </ul>
49	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0065 Delta Dunării.	Nota nr. 11966/CA/26.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0065 Delta Dunării.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1110 Bancuri de nisip acoperite permanent cu strat mic de apă de mare; 1410 Pajiști sărăturate de tip mediteranean (<i>Juntacelia maritimi</i>); 2130* Dune fixate cu vegetație erbacee perenă (dune gri); 2160 Dune cu <i>Hippophae rhamnoides</i>; 2190 Depresiuni umede intradunale; 3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din Littorelletea uniflorae și/sau <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>; 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip Magnopotamion sau Hydrocharition; 3260 Cursuri de apă din zonele de câmpie, până la cele montane, cu vegetație din <i>Ranunculion fluitantis</i> și <i>Callitriche-Batrachion</i>; 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodion rubri</i> și <i>Bidention</i>; 6120* Pajiști xerice pe substrat calcaros; 62C0* Stepe ponto-sarmatice;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor la cel montan și alpin; 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmenion minoris</i>); 92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1150* Lagune costiere; 1210 Vegetație anuală de-a lungul liniei țărmului; 1310 Comunități de salicornia și alte specii anuale care colonizează terenurile umede și nisipoase; 1530* Pajiști și mlaștini sărăturate panonice și ponto-sarmatice; 2110 Dune mobile embrionare (în formare); 3140 Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de <i>Chara</i>; 3160 Lacuri distrofice și iazuri; 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (<i>Molinion caeruleae</i>); 6420 Pajiști mediteraneene umede cu ierburi înalte din <i>Molinio-Holoschoenion</i>; 6440 Pajiști aluviale din <i>Cnidion dubii</i>; 6510 Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i>, <i>Sanguisorba officinalis</i>); 7210* Mlaștini calcaroase cu <i>Cladium mariscus</i>; 91AA Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos; 92D0 Galerii ripariene și tufișuri (<i>Nerio-Tamaricetea</i> și <i>Securinegion tinctoriae</i>).</p> <p>➤ 2. Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitats (92/43/CEE):</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1337 <i>Castor fiber</i>; 1355 <i>Lutra lutra</i>, 2633 <i>Mustela eversmanii</i>, 1356* <i>Mustela lutreola</i>, 1335 <i>Spermophilus citellus</i>, 2635 <i>Vormela peregusna</i>, 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>, 4125 <i>Alosa immaculata</i>, 4127 <i>Alosa tanaica</i>, 6963 <i>Cobitis taenia</i>, 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i>, 2522 <i>Pelecus culstratus</i>, 6143 <i>Romanogobio kessleri</i>, 5347 <i>Sabanejewia bulgarica</i>, 2011 <i>Umbra kramera</i>, 1160 <i>Zingel streber</i>, 1159 <i>Zingel zingel</i>, 4056 <i>Anisus vorticulus</i>, 4027 <i>Arytrura musculus</i>, 4028 <i>Catopta thrips</i>, 4045 <i>Coenagrion ornatum</i>, 1082 <i>Graphoderus bilineatus</i>, 1060 <i>Lycaena dispar</i>, 6908 <i>Morimus asper funereus</i>, <i>Ophiogomphus cecilia</i>, 1516 <i>Aldrovanda vesiculosa</i>, 2253 <i>Centaurea jankae</i>, 2255 <i>Centaurea pontica</i>, 1428 <i>Marsilea</i></p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>quadrifolia</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>, 1219 <i>Testudo graeca</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 2609 <i>Mesocricetus newtoni</i>.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1130 <i>Aspius aspius</i>, 2555 <i>Gymnocephalus baloni</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>, 5339 <i>Rhodeus amarus</i>, 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i>, 6948 <i>Pantechium maculatum maculatum</i>, 1298 <i>Vipera ursinii</i>.</li> </ul>
50	Setul minim de măsuri de conservare - Planul de management și regulamentul sitului Natura 2000 ROSCI0072 Dunele de nisip de la Hanul Conachi	Decizia nr. 569/23.11.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0072 Dunele de nisip de la Hanul Conachi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 6120* Pajiști calcaroase din nisipuri xerice; 91AA Vegetație forestieră ponto sarmatică cu stejar pufos.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1088 <i>Cerambix cerdo</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>.</li> <li>➤ Specii neidentificate în teren: 4067 <i>Echium russicum</i>.</li> </ul>
51	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0097 Lacul Negru.	Nota nr. 260377/BT/08.11.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0097 Lacul Negru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 7110* Turbării active; 7140 Mlaștini turboase de tranziție și turbării oscilante (nefixate de substrat); 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>; 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1088 <i>Cermabyx cerdo</i>, 1087* <i>Rosalia alpina</i>, 1166 <i>Triturus cristatus</i>, 2001 <i>Triturus montandoni</i>, 1361 <i>Lynx lynx</i>, 1354* <i>Ursus arctos</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
52	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului.	Nota nr. 11140/BT/21.04.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3160 Lacuri și iazuri distrofice naturale.</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din <i>Littorelletea uniflorae</i> și/sau <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>; 3150 lacuri naturale eutrofice cu vegetație de tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>; 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodion rubri</i> și <i>Bidention</i>; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor la cel montan și alpin; 6510 Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i>, <i>Sanguisorba officinalis</i>); 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Frasinus angustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmenion minoris</i>); 92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1130 <i>Aspius aspius</i>, 6963 <i>Cobitis taucua</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>, 2522 <i>Pelecus cultratus</i>, 5339 <i>Rhodeus amarus</i>, 6143 <i>Romanogobio kesslerii</i>, 1160 <i>Zingel streber</i>, 1159 <i>Zingel zingel</i>, 1193 <i>Triturus dobrogicus</i>, 1188 <i>Bombina bombina</i>, 1220 <i>Emys orbicularis</i>.</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1708* <i>Callimorpha quadripunctaria</i>, 1355 <i>Lutra lutra</i>.</li> </ul>
53	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și	Nota nr. 20517/CA/05.05.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Habitate enumerate în anexa I a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 3260 Cursuri de apă din zonele de câmpie, până la cele montane, cu vegetație din <i>Ranunculion fluitantis</i> și <i>Callitriche-Batrachion</i>; 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis.</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II a Directivei Habitate (92/43/CEE):</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	investițiilor din ROSCI0114 Mlaștina Hergheliei – Obanu Mare și Peștera Movilei	din ROSCI0114 Mlaștina Hergheliei – Obanu Mare și Peștera Movilei, modificată prin nota 9906/CA/05.08.2020.	➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1335 <i>Spermophilus citellus</i> .
54	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0412 Ivrinezu	Nota nr. 17949/BT/29.06.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0412 Ivrinezu	➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1219 <i>Testudo graeca</i> ; 5194 <i>Elaphe sauromates</i> ; 1335 <i>Spermophilus citellus</i> ; 2609 <i>Mesocricetus newtoni</i> .
55	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0404 Dealurile Racoviței	Nota nr. 28537/BT/12.10.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0404 Dealurile Racoviței	➤ Menținerea stării de conservare pentru: 2633 <i>Mustela eversmanii</i> ; 1335 <i>Spermophilus citellus</i> .

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
56	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0398 Straja - Cumpăna	Nota nr. 13431/CA/11.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0398 Straja - Cumpăna	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1335 <i>Spermophilus citellus</i>; 2635 <i>Vormela peregusna</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1130 <i>Aspius aspius</i>; 5329 <i>Romanogobio vladkovi</i> (1124 <i>Gobio albipinnatus</i>).</li> </ul>
57	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0377 Râul Putna	Nota nr. 7899/BT/08.04.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0377 Râul Putna	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE:</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>; 1193 <i>Bombina variegata</i>; 6153 <i>Romanogobio kesslerii</i>; 5346 <i>Sabanejewia vallahica</i>; 1220 <i>Emys orbicularis</i>.</li> </ul>
58	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0360 Râul Bârlad între	Nota nr. 11274/CA/18.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0360 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbovățului	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE:</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>; 2633 <i>Mustela eversmanii</i>; 1335 <i>Spermophilus citellus</i>; 1188 <i>Bombina bombina</i>; 1166 <i>Triturus cristatus</i>; 6963 <i>Cobitis taenia</i>; 5339 <i>Rhodeus sericeus amarus</i>; 5197 <i>Sabanejewia aurata</i>; 1220 <i>Emys orbicularis</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	Zorleni și Gura Gârbovățului		
59	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0353 Peștera-Deleni	Nota nr. 18549/MF/06.11.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0353 Peștera-Deleni	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE:</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>2609 Mesocricetus newtoni</i>; <i>1335 Spermophilus citellus</i></li> </ul>
60	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0340 Cuiugiuc	Nota nr. 28537/BT/12.10.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0340 Cuiugiuc	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru:</li> <li>➤ 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru:</li> <li>➤ 62C0* Stepe ponto-sarmatice;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 6927 <i>Himantoglossum jankae</i>.</li> </ul>

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
61	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0315 Lunca Chineja	Nota nr. 16971/CA/21.10.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0315 Lunca Chineja	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru:</li> <li>➤ 92A0 Zăvoaie (galerii) cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>;</li> <li>➤ Specii prevăzute la art. 4 din Directiva 2009/147/CE și specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE prezente în sit:</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare: 1355 <i>Lutra lutra</i>; 1188 <i>Bombina bombina</i>; 1993 <i>Triturus dobrogicus</i>; 1220 <i>Emys orbicularis</i>.</li> </ul>
62	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0307 Lacul Sărat - Brăila	Nota nr. 15053/CA/29.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0307 Lacul Sărat - Brăila	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1310 Comunități de <i>Salicornia</i> și alte specii anuale care colonizează terenurile mârloase și nisipoase; 1530* Mlaștini și stepe sărăturate panonice;</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE:</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare: 1335 <i>Spermophilus citellus</i>.</li> </ul>
63	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0307 Ianca-Plopu-Sărat-Comăneasca	Nota nr. 15053/CA/29.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0307 Ianca-Plopu-Sărat-Comăneasca	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1310 Comunități de <i>Salicornia</i> și alte specii anuale care colonizează terenurile mârloase și nisipoase; 1530* Mlaștini și stepe sărăturate panonice;</li> <li>➤ Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE și specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE :</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare: 1335 <i>Spermophilus citellus</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
64	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0259 Valea Călmățuiului	Nota nr. 15053/CA/29.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0259 Valea Călmățuiului	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1530 Stepe și mlaștini sărăturate panonice; 3260 Cursuri de apă din pajiștile montane cu vegetația de <i>Ranunculus fluitantis</i> și <i>Callitriche – Batrachion</i>;</li> <li>➤ Specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE:</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare: 1355 <i>Lutra lutra</i>; 1335 <i>Spermophilus citellus</i>; 1188 <i>bombina bombina</i>; 1220 <i>Emys orbicularis</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 6963 <i>Cobitis taenia</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare: 1060 <i>Lycaena dispar</i>.</li> </ul>
65	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0228 Șindrilița	Nota nr. 14616/BT/26.05.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0228 Șindrilița	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4060 Tufărișuri alpine și boreale; 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo Fagetum</i>; 9410 Păduri acidofile de molid <i>Picea abies</i> din etajul montan până în cel alpin <i>Vaccinio-Piceetea</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 6230* Pajiști bogate în specii de <i>Nardus</i>, pe substraturile silicioase ale zonelor muntoase; 6520 Fânețe montane; 91V0 Păduri dacice de fag <i>Symphyto-Fagion</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare: 1352* <i>Canis lupus</i>; 1354* <i>Ursus arctos</i>; 1361 <i>Lynx lynx</i>; 1166 <i>Triturus cristatus</i>; 2001 <i>Triturus montandoni</i>; 6965/1163 <i>Cottus gobio</i>.</li> </ul>
66	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0213 Râul Prut	Nota nr. 10034/BT/08.04.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0213 Râul Prut	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>; 3160 Lacuri distrofe și iazuri; 3270 Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodium rubri</i> și <i>Bidention</i>; 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin; 6510 Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i>, <i>Sanguisorba officinalis</i>); 91F0 Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i>, <i>Ulmus laevis</i>, <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus augustifolia</i>, din lungul marilor râuri (<i>Ulmion minoris</i>);</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4027 <i>Arytrura musculus</i>; 1428 <i>Marsilea quadrifolia</i>; 1130 <i>Aspius aspius</i>; 6963 <i>Cobitis taenia</i>; 5339 <i>Rhodens sericeus amarus</i>; 5329 <i>Romanogobio vladikovii</i>;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>6143 <i>Romanogobio kessleri</i>, 1145 <i>Misgurnus fossilis</i>; 2522 <i>Pelecus cultratus</i>; 1160 <i>Zingel streber</i>; 1159 <i>Zingel zingel</i>; 1188 <i>Bombina bombina</i>; 1220 <i>Emys orbicularis</i>; 1324 <i>Myotis myotis</i>; 1335 <i>Spermophilus citellus</i>; 1355 <i>Lutra lutra</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1157 <i>Gymnocephalus schraetzer</i>.</p>
67	<p>Planul de management și a Regulamentul Parcului Natural Putna Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei</p> <p>Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 654/2021 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Putna Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei</p>	<p>Decizia nr. 668 din 08.12.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 654/2021 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Putna Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei</p>	<p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 4060 Tufărișuri alpine și boreale; 6190 Pajiști panonice de stâncării (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>); 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin; 6520 Fânețe montane;</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4070* Tufărișuri de <i>Pinus mugo</i> și <i>Rhododendron hirsutum</i> (<i>Mugo – Rhododendretum hirsuti</i>); 6230* Pajiști de <i>Nardus</i> bogate în specii, pe substraturi silicatiche din zone montane (și submontane, în Europa continentală); 91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus exelsior</i> (<i>Alno-padion, Alnion icanae, Salicion albae</i>); 9410 Păduri acidofile de molid (<i>Picea</i>) din etajul montan până în cel alpin (<i>Vaccinio-Piceetea</i>);</p> <p>➤ Habitate ce nu au fost identificate în procesul de cartare al sitului: 3220 Cursuri de apă montane și vegetația erbacee de pe malurile acestora; 6150 Pajiști boreale și alpine pe substraturi silicatiche; 3230 Vegetație lemnoasă cu <i>Myricaria germanica</i> de-a lungul cursurilor de apă montane; 3240 Vegetație lemnoasă cu <i>Salix elaeagnos</i> de-a lungul cursurilor de apă montane; 4030 Tufărișuri uscate europene; 8110 Grohotișuri silicatiche din etajul montan până în etajul nival (<i>Androsacetalia alpinae</i> și <i>Aleopsietalia ladani</i>);</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare: 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>; 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>; 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio – Carpinetum</i>; 9180* Păduri de <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți, grohotișuri și ravene; 91V0 Păduri</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>); 91Y0 Păduri dacice de stejar și gorun;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 4070* <i>Campanula serrata</i>; 1902 <i>Cypripedium calceolus</i>; 6965 <i>Cottus gobio</i> all others (1163 <i>Cottus gobio</i>); 1308 <i>Barbastella barbastellus</i>; 1324 <i>Myotis myotis</i>; 1355 <i>Lutra lutra</i>; 1361 <i>Lynx lynx</i>; 1352* <i>Canis lupus</i>; 1354* <i>Ursus arctos</i>;</li> <li>➤ Specii ce nu au fost identificate în teren: 4116 <i>Tozzia carpathica</i>; 1015 <i>Vertigo genesii</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1014 <i>Vertigo angustior</i>; 4054 <i>Pholidoptera transsylvanica</i>; 1087* <i>Rosalia alpina</i>; 4014 <i>Carabus variolosus</i>; 1084* <i>Osmoderma eremita</i>; 1166 <i>Triturus cristatus</i>; 2001 <i>Triturus montandoni</i>; 1193 <i>Bombina variegata</i>; 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>; 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 6145 <i>Romanogobio uranoscopus</i>;</li> </ul>
68	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0204 Poiana Muntioru	Nota nr. 259690/BT/01.11.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0204 Poiana Muntioru	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 6520 Fânețe montane;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare: 1352* <i>Canis lupus</i>; 1361 <i>Lynx lynx</i>; 1354* <i>Ursus arctos</i>.</li> </ul>

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
69	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0201 Podișul Nord – Dobrogea	Nota nr. 11967/CA/26.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0201 Podișul Nord – Dobrogea	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 40C0* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice; 62C0* Stepe ponto-sarmatice; 8230 Comunități pioniere din <i>Sedo-Scleranthion</i> sau din <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i> pe stâncării silicioase; 8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis; 91AA Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos; 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun; 91X0* Păduri dobrogene de fag; 91Y0 Păduri dacice de stejar cu carpen; 92A0 Păduri galerii / Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 9110* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1355 <i>Lutra lutra</i>; 2609 <i>Mesocricetus newtoni</i>; 2633 <i>Mustela eversmannii</i>; 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>; 2635 <i>Vormela peregusna</i>; 4011 <i>Bolbelasmus unicornis</i>; 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>; 1060 <i>Lycaena dispar</i>; 6908 <i>Morimus asper funereus</i>; 4053 <i>Paracaloptenus caloptenoides</i>; 1219 <i>Testudo graeca</i>; 5194 <i>Elaphe sauromates</i>; 2253 <i>Centaurea jankae</i>; 6927 <i>Himantoglossum jankae</i>; 4097 <i>Iris aphylla subs. Hungarica</i>; 2079 <i>Moehringia jankae</i>; 6948 <i>Pontechium maculatum subsp. Maculatum</i>; 2125 <i>Potentilla emilii-popii</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1335 <i>Spermophilus citellus</i>; 4055 <i>Stenobothrus eurasius</i>; 2236 <i>Campanula romanica</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1188 <i>Bombina bombina</i>.</li> </ul>
70	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din	Nota nr. 20518/CA/26.06.2020 pentru completarea notei 20518/CA/05.05.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 8310 Peșteri în care accesul publicului este interzis;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: 1310 <i>Miniopterus schreibersii</i>; 1302 <i>Rhinolophus mehelyi</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare: 1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i>; 1335 <i>Spermophilus citellus</i>.</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	ROSCI0191 Peștera Limanu	populației și investițiilor din ROSCI0191 Peștera Limanu	
71	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0182 Pădurea Verdele	Nota nr. 260377/BT/08.11.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0182 Pădurea Verdele	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 3220 Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane; 6430 Comunități de lizieră cuierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin; 6520 Fânețe montane; 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-fagetum</i>; 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-fagetum</i>; 91V0 Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>);</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: 1088 <i>Cerambyx cerdo</i>; 2001 <i>Triturus montandoni</i>; 1352* <i>Canis lupus</i>; 1361 <i>Lynx lynx</i>; 1354* <i>Ursus arctos</i>;</li> <li>➤ Specii nementionate în formularul standard: 1193 <i>Bombina variegata</i>.</li> </ul>
	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a habitatelor naturale, a florei și daunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0167 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbovățului	Nota nr. 28537/BT/12.10.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservarea a habitatelor naturale, a florei și daunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0167 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbovățului	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo alced</i>; A403 - <i>Buteorufinus</i>; A196 <i>Chlydonias hybridus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A082 - <i>Circus cyaneus</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A210 – <i>Streptopelia turtur</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A053 – <i>Anas Platyrhynchos</i>;</li> </ul>

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
72	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0160 Lunca Buzăului	Nota nr. 9907/CA/05.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0160 Lunca Buzăului	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări din Anexa 1 dependente de habitate acvatice deschise: A229 <i>Alcedo atthis</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări din Anexa 1 dependente de stufărișuri: A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări din Anexa 1 dependente de habitate terestre: A030 <i>Ciconia nigra</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A234 <i>Picus canus</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări din Anexa 1 dependente de habitate acvatice deschise: A043 <i>Anser anser</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări neincluse Anexa 1 asociate cu habitate stufărișuri: A028 <i>Ardea cinerea</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări neincluse Anexa 1 asociate cu habitate terestre: A086 <i>Accipiter nisus</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A351 <i>Sturnus vulgaris</i>.</li> </ul>
73	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0145 Valea Călmățuiului	Nota nr. 15053/CA/29.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0145 Valea Călmățuiului	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A255 <i>Anthus campestris</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A133 <i>Burhinus oedicephalus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A135 <i>Glareola pratincola</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări din Anexa 1 asociate cu habitate deschise, inclusiv cele care utilizează și habitate terestre (gâște): A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>; A435 <i>Oenanthe isabellina</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări din Anexa 1 asociate cu habitate de stufăriș: A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i>; A205 <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>; A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i>; A028 <i>Ardea cinerea</i>; A381 <i>Emberiza schoeniclus</i>; A123 <i>Gallinula chloropus</i>; A292 <i>Locustella luscinioides</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>; A118 <i>Rallus aquaticus</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări din Anexa 1 asociate cu habitate ripariene și litorale: A149 <i>Calidris alpina</i>; A147 <i>Calidris ferruginea</i>; A146 <i>Calidris temminckii</i>; A136 <i>Charadrius dubius</i>; A156 <i>Limosa limosa</i>; A160 <i>Numenius arquata</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A164 <i>Tringa nebularia</i>; A165 <i>Tringa ochropus</i>; A163 <i>Tringa stagnatilis</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări din Anexa 1 asociate cu habitate terestre: A086 <i>Accipiter nisus</i>; A247 <i>Alauda arvensis</i>; A258 <i>Anthus cervinus</i>; A257 <i>Anthus pratensis</i>; A259 <i>Anthus spinoletta</i>; A256 <i>Anthus trivialis</i>; 226 <i>Apus apus</i>; A218 <i>Athene noctua</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A088 <i>Buteo lagopus</i>; A366 <i>Carduelis cannabina</i>; A364 <i>Carduelis carduelis</i>; A363 <i>Carduelis chloris</i>; A347 <i>Corvus monedula</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A349 <i>Corvus corone</i>; A348 <i>Corvus frugilegus</i>; A113 <i>Coturnix coturnix</i>; A212 <i>Cuculuc canorus</i>; A253 <i>Delichon urbica</i>; <i>Emberiza calandra</i>; A376 <i>Emberiza citrinella</i>; A248 <i>Eremophila alpestris</i>; A099 <i>Falco subbuteo</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>; A359 <i>Fringilla coelebs</i>.</p>
74	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și	Notei nr. 21433/BT/29.07.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din	<p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>;</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A404 <i>Aquila heliaca</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A060 <i>aythya nyroca</i>; A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A022</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
	investițiilor din ROSPA0130 Mața – Cârja - Rădeanu	ROSPA0130 Mața – Cârja - Rădeanu	<p><i>Ixobrychus minutus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A032 <i>Plegadis falcinellus</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A397 <i>Tadorna ferruginea</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A396 <i>Branta ruficollis</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A062 <i>Aythya marila</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A008 <i>Podiceps nigricollis</i>; A048 <i>Tadorna radorna</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de stufăriș: A028 <i>Ardea cinerea</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice litorale: A136 <i>Charadrius dubius</i>; A156 <i>Limosa limosa</i>; A160 <i>Numenius arquata</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate deschise, terenuri agricole utilizate în mod extensiv: A043 <i>Anser anser</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>.</p>
75	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0121 Lacul Brateș	Notei nr. 17949/BT/29.06.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0121 Lacul Brateș.	<p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A196 <i>Chlydonias hybridus</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A396 <i>Branta ruficollis</i>; A197 <i>cglydonias niger</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>.</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii cu habitate acvatice deschise: A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas albifrons</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A179 <i>Larus radibundus</i>.</p>



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
76	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0112 Câmpia Gherghiței	Nota nr. 11532/CA/21.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0112 Câmpia Gherghiței	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate terestre deschise: <i>A031 Ciconia ciconia</i>; <i>A082 Circus cyaneus</i>; <i>A084 Circus pygargus</i>; <i>A237 Dendrocopos major</i>; <i>A098 Falco columbarius</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate litorale și ripariene: <i>A135 Glareola parantica</i>; <i>A034 Platalea leucorodia</i>; <i>A032 Plegadis falcinellus</i>; <i>A132 Recurvirostra avosetta</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate de stufăriș: <i>A029 Ardea purpurea</i>; <i>A222 Asio flammeus</i>; <i>A081 Circus aeruginosus</i>; <i>A026 Egretta garzetta</i>; <i>A023 Nycticorax nycticorax</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate de ape deschise: <i>A060 Aythya nyroca</i>; <i>A020 Pelecanus crispus</i>; <i>A019 Pelecanus onocrotalus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate terestre: <i>A324 Aegithalos caudatus</i>; <i>A363 Carduelis chloris</i>; <i>A365 Carduelis spinus</i>; <i>A373 Coccothraustes coccothraustes</i>; <i>A269 Erithacus rubecula</i>; <i>A315 Phylloscopus collybita</i>; <i>A372 Pyrrhula pyrrhula</i>; <i>A218 Athene noctua</i>; <i>A087 Buteo buteo</i>; <i>A366 Carduelis cannabina</i>; <i>A364 Carduelis carduelis</i>; <i>A350 Corvus corax</i>; <i>A376 Emberizacitrinella</i>; <i>A099 Falco subbuteo</i>; <i>A096 Falco tinnunculus</i>; <i>A233 Jinx torquilla</i>; <i>A340 Lanius excubitor</i>; <i>A383 Miliaria calandra</i>; <i>A262 Motacilla alba</i>; <i>A277 Oenanthe ornanthe</i>; <i>A275 Saxicola rubetra</i>; <i>A276 Saxicola torquata</i>; <i>A232 Upupa epops</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate litorale și ripariene: <i>A136 Charadrius dubius</i>; <i>A142 Vanellus vanellus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate de stufăriș: <i>A298 Acrocephalus arundinaceus</i>; <i>A295 Acrocephalus schoenobaenus</i>; <i>A297 Acrocephalus scirpaceus</i>; <i>A381 Emberiza schoeniclus</i>; <i>A260 Motacilla flava</i>; <i>A323 Panurus</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>biarmicus</i>; A329 <i>Parus caeruleus</i>; A330 <i>Parus major</i>; A118 <i>Rallus aquaticus</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări asociate cu habitate acvatice deschise: A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A006 <i>Podiceps grisegena</i>; A008 <i>Podiceps grisegena</i>; A008 <i>Podiceps ngricollis</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>.</p>
77	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0111 Berteștii de Sus – Gura Ialomiței	Nota nr. 21433/BT/29.07.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0111 Berteștii de Sus – Gura Ialomiței	<p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A042 <i>Anser erythropus</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A135 <i>Glareola pratincola</i>; A068 <i>Himantopus himantopus</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A166 <i>Tringa glareola</i></p>
78	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0101 Stepa Saraiu - Horea	Nota nr. 16971/CA/21.10.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0101 Stepa Saraiu - Horea	<p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii din Anexa 1 asociate cu habitate terestre: A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A511 <i>Falco cherrug</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A092 <i>Hieraaetus pennatus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>.</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate cu apă mică (litorale): <i>A249 Riparia riparia</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre agricole: <i>A247 Alauda arvensis</i>; <i>A366 Carduelis cannabina</i>; <i>A366 Carduelis cannabina</i>; <i>A364 Carduelis carduelis</i>; <i>A364 Carduelis carduelis</i>; <i>A087 Buteo buteo</i>; <i>A113 Coturnix coturnix</i>; <i>A253 Delichon urbica</i>; <i>A244 Galerida cristata</i>; <i>A340 Lanius excubitor</i>; <i>A230 Merops apiaster</i>; <i>A383 Miliaria calandra</i>; <i>A383 Miliaria calandra</i>; <i>A262 Motacilla alba</i>; <i>A260 Motacilla flava</i>; <i>A435 Oenanthe isabellina</i>; <i>A435 Oenanthe isabellina</i>; <i>A277 – Oenanthe oenanthe</i>; <i>A276 Saxicola torquata</i>; <i>A311 Sylvia atricapilla</i>; <i>A310 Sylvia borin</i>; <i>A309 Sylvia communis</i>; <i>A232 Upupa epops</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate mixte terestre: <i>A212 Cuculus canorus</i>; <i>A096 Falco tinnunculus</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre de pădure: <i>A363 Carduelis chloris</i>; <i>A363 Carduelis chloris</i>; <i>A365 Carduelis spinus</i>; <i>A283 Turdus merula</i>.</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate urbane: <i>A251 Hirundo rustica</i></li> </ul>
79	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0100 Stepa Casimcea	Notei nr. 263210/BT/07.12.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0100 Stepa Casimcea	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru: <i>A402 Accipiter brevipes</i>; <i>A255 Anthus campestris</i>; <i>A089 Aquila pomarina</i>; <i>A133 Burhinus oedicnemus</i>; <i>A403 Buteo rufinus</i>; <i>A243 Calandrella brachydactyla</i>; <i>A031 Ciconia ciconia</i>; <i>A030 Ciconia nigra</i>; <i>A080 Circaetus gallicus</i>; <i>A081 Circus aeruginosus</i>; <i>A082 Circus cyaneus</i>; <i>A083 Circus macrourus</i>; <i>A084 Circus pygargus</i>; <i>A231 Coracias garrulus</i>; <i>A511 Falco cherrug</i>; <i>A097 Falco vespertinus</i>; <i>A092 Hieraaetus pennatus</i>; <i>A246 Lullula arborea</i>; <i>A242 Melanocorypha calandra</i>; <i>A073 Milvus migrans</i>; <i>A019 Pelecanus onocrotalus</i>; <i>A072 Pernis apivorus</i>;</li> <li>➤ Clarificarea stării de conservare pentru: <i>A429 Dendrocopos syriacus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A379 Emberiza hortulana</i>; <i>A103</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Falco peregrinus</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de stufăriș: A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate deschise agricole utilizate în mod extensiv: A086 <i>Accipiter nisus</i>; A247 <i>Alauda arvensis</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A113 <i>Coturnix coturnix</i>; A212 <i>Cuculus canorus</i>; A299 <i>Hippolais icterina</i>; A233 <i>Jynx torquilla</i>; A341 <i>Lanius senator</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A435 <i>Oenanthe isabellina</i>; A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>; A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A210 <i>Streptopelia turtur</i>; A310 <i>Sylvia borin</i>; A309 <i>Sylvia communis</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de pădure și tufăriș: A221 <i>Asio otus</i>; A311 <i>Sylvia atricapilla</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate stâncăriilor: A252 <i>Hirundo daurica</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate urbane: A251 <i>Hirundo rustica</i>.</p>
80	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0091 Pădurea Babadag	Nota nr. 262390/BT/03.12.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0091 Pădurea Babadag	<p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A090 <i>Aquila clanga</i>; A404 <i>Aquila heliaca</i>; A089 <i>Aquila pomarina</i>; A215 <i>Bubo bubo</i>; A133 <i>Burhinus oediconemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A224 <i>Caprimyglus europaeus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A511 <i>Falco cherrug</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A092 <i>Hieraaetus pennatus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A242 <i>Melancorypha calandra</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A234</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Picus canus</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>; A397 <i>Tadorna ferruginea</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A103 <i>Falco peregrinus</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de stufăriș: A260 <i>Motacilla flava</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate deschise, terenuri agricole utilizate în mod extensiv: A086 <i>Accipiter nisus</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A088 <i>Buteo logopus</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A212 <i>Cuculus conorus</i>; A299 <i>Hippolais icterina</i>; A340 <i>Lanius excubitor</i>; A341 <i>Lanius senator</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A435 <i>Oenanthe isabellina</i>; A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A443 <i>Parus lugubris</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A210 <i>Streptopelia turtur</i>; A351 <i>Sturnus vulgaris</i>; A232 <i>Upupa epops</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de pădure și tufăriș: A363 <i>Carduelis chloris</i>; A319 <i>Muscicapa striata</i>; A274 <i>Phoenicurus phoenicurus</i>; A315 <i>Phylloscopus collybita</i>; A314 <i>Phylloscopus sibilatrix</i>; A311 <i>Sylvia atricapilla</i>; A308 <i>Sylvia curruca</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate urbane: A251 <i>Hirundo rustica</i>.</p>
81	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0070 Lunca Prutului Vlădești-Frumușița	Nota nr. 259690/BT/01.11.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0070 Lunca Prutului Vlădești-Frumușița	<p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A060 <i>Aythya nyroca</i>; A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: A236 <i>Dryocopus martius</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>;</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>A339 <i>Lanius minor</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A234 <i>Picus canus</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A032 <i>Plegadis falcinellus</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A094 <i>Pandion haliaetus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>;</li> <li>➤ Menținerea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice litorale: A156 <i>Limosa limosa</i>; A160 <i>Numenius arquata</i>; A141 <i>Pluvialis squatarola</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A163 <i>Tringa stagnalis</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate deschise, terenuri agricole utilizate în mod extensiv și păduri: A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>.</li> </ul>
82	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0066 Limanu - Herghelia	Nota nr. 20515/CA/26.06.2020 pentru completarea Notei nr. 20515/CA/05.05.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0066 Limanu - Herghelia	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de ape deschise: A396 <i>Branta ruficollis</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A180 <i>Larus genei</i>; A176 <i>Larus melanocephalus</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A068 <i>Mergus albellus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A071 <i>Oxyura leucocephala</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A397 <i>Tadorna ferruginea</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate litorale și ripariene: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de stufăriș: A029 <i>Ardea purpurea</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Circus</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>macrourus; A511 Falco cherrug; A103 Falco peregrinus; A140 Pluvialis apricaria.</i></p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A067 <i>Bucephala clangula</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A198 <i>Chlidonias leucopterus</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A123 <i>Gallinula chloropus</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A069 <i>Mergus serrator</i>; A058 <i>Netta rufina</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A006 <i>Podiceps grisegena</i>; A008 <i>Podiceps nigricollis</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate litorale și ripariene: A168 <i>Actitis hypoleucos</i>; A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A136 <i>Charadrius dubius</i>; A130 <i>Haematopus ostralegus</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de stufăriș: A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A153 <i>Gallinago gallinago</i>; A118 <i>Rallus aquaticus</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A028 <i>Ardea cinerea</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A088 <i>Buteo lagopus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A113 <i>Coturnix coturnix</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A382 <i>Emberiza melanocephala</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>; A244 <i>Galerida cristata</i>; A251 <i>Hirundo rustica</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>; A072 <i>Pernis apivorus</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A165 <i>Tringa ochropus</i>.</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
83	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0061 Lacul Techirghiol	Nota nr. 14745/CA/24.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0061 Lacul Techirghiol	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A042 <i>Anser erythropus</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A196 <i>Chlidonias niger</i>; A197 <i>Chlidonias hybridus</i>; A002 <i>Gavia arctica</i>; A180 <i>Larus genei</i>; A176 <i>Larus melanocephalus</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A068 <i>Mergus albellus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A071 <i>Oxyura leucocephala</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A191 <i>Sterna sandvicensis</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate cu apă mică (litorale): A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A151 <i>Himantopus himantopus</i>; A131 <i>Philomachus pugnax</i>; A140 <i>Pluvialis apricaria</i>; A170 <i>Phalaropus lobatus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate dependente de stufărișuri: A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i>; A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A026 <i>Egretta gazetta</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A222 <i>Asio flammeus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A255 <i>Anthus campestris</i>; A133 <i>Burhinus oediconemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A208 <i>Columba palumbus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A511 <i>Falco cherrug</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatice deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A039 <i>Anser fabalis</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A067 <i>Bucephala clangula</i>; A198 <i>Chlidonias</i></li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>leucopterus</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A070 <i>Mergus merganser</i>; A069 <i>Mergus serrator</i>; A058 <i>Netta rufina</i>; A008 <i>Podiceps nigricollis</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate cu apă mică (litorale): A168 <i>Actitis hypoleucos</i>; A136 <i>Charadrius dubius</i>; A153 <i>Gallinago gallinago</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>; A165 <i>Tringa ochropus</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de stufărișuri: A028 <i>Ardea cinerea</i>; A123 <i>Gallinula chloropus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A086 <i>Accipiter nisus</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A088 <i>Buteo lagopus</i>; A113 <i>Coturnix coturnix</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>; A244 <i>Galerida cristata</i>; A251 <i>Hirundo rustica</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>; A249 <i>Riparia riparia</i></p>
84	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0060 Lacurile Tașaul - Corbu	Nota nr. 14745/CA/24.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0060 Lacurile Tașaul - Corbu	<p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate acvatiche deschise: A060 <i>Aythya nyroca</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A002 <i>Gavia arctica</i>; A094 <i>Gelochelidon nilotica</i>; A071 <i>Oxyura leucocephala</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A190 <i>Sterna capica</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>; A191 <i>Sterna sandvicensis</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de habitate litorale: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>.</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de stufărișuri: A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A027 <i>Egretta alba</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de habitate terestre: A255 <i>Anthus campestris</i>; A396 <i>Branta</i></p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>ruficollis</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A511 <i>Falco cherrug</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A338 <i>Lanius minor</i>; A242 <i>Melancorypha calandra</i>; A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de habitate acvatice deschise: A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnas</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A183 <i>Larus fuscus</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de stufărișuri: A123 <i>Gallinula chloropus</i>; A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i>; A028 <i>Ardea cinerea</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii dependente de habitate terestre: A208 <i>Columba palumbus</i>; A096 <i>Falco tinnunculus</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A251 <i>Sturnus vulgaris</i>.</p>
85	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0057 Lacul Siutghiol	Nota nr. 14745/CA/24.09.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0057 Lacul Siutghiol	<p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de apă deschise (luciu de apă): A060 <i>Aythya nyroca</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A198 <i>Chlidonias leucopterus</i>; A197 <i>Chlidonias nigere</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A002 <i>Gavia arctica</i>; A001 <i>Gavia stellata</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A068 <i>Mergus albellus</i>; A068 <i>Mergus albellus</i>; A071 <i>Oxyura leucocephala</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>; A191 <i>Sterna sandvicensis</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre: A255 <i>Anthus campestris</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate litorale și ripariene: A229 <i>Alcedo atthis</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p>stufăriș: A029 <i>Ardea purpurea</i>; A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de apă deschisă (luciu de apă): A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A067 <i>Bucephala clangula</i>; A198 <i>Chlidonias leucopterus</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A183 <i>Larus fuscus</i>; A180 <i>Larus genei</i>; A176 <i>Larus melanocephalus</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A069 <i>Mergus serrator</i>; A058 <i>Netta rufina</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A008 <i>Podiceps nigricollis</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate litorale și ripariene: A034 <i>Actitis hypoleucos</i>; A147 <i>Calidris ferruginea</i>; A145 <i>Calidris minuta</i>; A136 <i>Charadrius dubius</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de stufăriș: A028 <i>Ardea cinerea</i>.</p>
86	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin	Nota nr. 263210/BT/07.12.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin	<p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: A402 <i>Accipiter brevipes</i>; A255 <i>Anthus campestris</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A060 <i>Aythya nyroca</i>; A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A215 <i>Bubo bubo</i>; A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>; A403 <i>Buteo rufinus</i>; A243 <i>Calandrella brachydactyla</i>; A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A080 <i>Circaetus gallicus</i>; A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A083 <i>Circus macrourus</i>; A084 <i>Circus pygargus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>; A092 <i>Hieraetus pennatus</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A177 <i>Larus minutus</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>; A073 <i>Milvus migrans</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>; A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>; A094</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Pandion haliaetus; A019 Pelecanus onocrotalus; A072 Pernis apivorus; A393 Phalacrocorax pygmeus; A034 Platalea leucorodia; A032 Plegadis falcinellus; A120 Porzana parva; A132 Recurvirostra avosetta; A195 Sterna albifrons; A193 Sterna hirundo;</i></p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A293 Acrocephalus melanopogon; A236 Dryocopus martius; A321 Ficedula albicollis; A320 Ficedula parva; A338 Lanius collurio; A176 Larus melanocephalus; A151 Philomachus pugnax; A234 Picus canus; A307 Sylvia nisoria; A166 Tringa glareola;</i></p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: <i>A229 Alcedo atthis; A089 Aquila pomarina; A224 Caprimulgus europaeus;</i></p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate terestre mixte (habitate de pădure și habitate deschise – terenuri agricole utilizate în mod extensiv): <i>A086 Accipiter nisus; A087 Buteo buteo;</i></p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate ripariene: <i>A249 Riparia riparia.</i></p>
87	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0031 Delta Dunări	Nota nr. 262390/BT/03.12.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0031 Delta Dunări	<p>➤ Menținerea stării de conservare pentru: <i>A402 Accipiter brevipes; A293 Acrocephalus melanopogon; A229 Alcedo atthis; A042 Anser erythropus; A255 Anthus campestris; A090 Aquila clanga; A404 Aquila heliaca; A089 Aquila pomarina; A060 Aythya nyroca; A021 Botaurus stellaris; A369 Branta ruficollis; A133 Burhinus oedicnemus; A403 Buteo rufinus; A196 Chlidonias hybridus; A197 Chlidonias niger; A031 Ciconia ciconia; A081 Circus aeruginosus; A082 Circus cyaneus; A083 Circus macrourus; A084 Circus pygargus; A231 Coracias garrulus; A038 Cygnus columbianus bewickii; A038 Cygnus cygnus; A027 Egretta alba; A511 Falco cherrug; A098 Falco columbarius; A095 Falco naumanni; A103 Falco peregrinus; A097 Falco vespertinus; A002 Gavia arctica; A001 Gavia stellata; A189 Gelochelidon nilotica; A135 Glareola pratincta; A127 Grus grus; A075 Haliaeetus albicilla; A092 Hieraaetus pennatus; A131 Himantopus himantopus; A022 Ixobrychus minutus; A176 Larus genei; A176 Larus melanocephalus; A177 Larus minutus; A272 Luscinia svecica; A068 Mergus albellus; A073 Milvus migrans; A023</i></p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Nycticorax nycticorax</i>; A533 <i>Oenanthe pleschanka</i>; A068 <i>Oxyura leucocephala</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A170 <i>phalaropus lobatus</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A032 <i>Plegadis falcinellus</i>; A140 <i>Pluvialis apricaria</i>; A119 <i>Porzana parva</i>; A119 <i>Porzana porzana</i>; A119 <i>Porzana pusilla</i>; A464 <i>Puffinus yelkouan</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A190 <i>Sterna caspia</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>; A193 <i>Sterna sadvicensis</i>; A307 <i>Sylvia nisoria</i>; A167 <i>Xenus cinereus</i>;</p> <p>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru: A024 <i>Ardea purpurea</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A222 <i>Asio flammeus</i>; A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea sării de conservare pentru: A080 <i>Circartus gallicus</i>; A238 <i>Dendrocopos medius</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A236 <i>Dryocopus martius</i>; A379 <i>Emberiza hortulana</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A320 <i>Ficedula parva</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A157 <i>Limosa lapponica</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A243 <i>Melanocorypha calandra</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A234 <i>Picus canus</i>;</p> <p>Specii migratoare cu apariție regulată în sit, neincluse în Anexa I a Directivei 2009/147/CE:</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru habitate acvatice deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas crecca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A055 <i>Anas fabalis</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A025 <i>Bubulcus ibis</i>; A067 <i>Bucephala clangula</i>; A037 <i>Cygnus columbianus bewickii</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A183 <i>Larus fuscus</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A070 <i>Mergus merganser</i>; A069 <i>Mergus serrator</i>; A058 <i>Netta rufina</i>; A017 <i>Phalacrocorax carbo</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A006 <i>Podiceps grisegena</i>; A006 <i>Podiceps nigricollis</i>; A174 <i>Stercorarius longicaudus</i>; A173 <i>Stercorarius parasiticus</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>;</p> <p>➤ Menținerea stării de conservare pentru habitate acvatice litorale (zone de mal puțin adânci): A168</p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<p><i>Actitis hypoleucos</i>; A169 <i>Arenaria interpres</i>; A144 <i>Calidris alba</i>; A149 <i>Calidris alpina</i>; A143 <i>Calidris canutus</i>; A147 <i>Calidris ferruginea</i>; A145 <i>Calidris minuta</i>; A146 <i>Calidris temminckii</i>; A139 <i>Charadrius morinellus</i>; A153 <i>Gallinago gallinago</i>; A515 <i>Glareola nordmanni</i>; A130 <i>Haematopus ostralegus</i>; A150 <i>Limicola facinellus</i>; A156 <i>Lymnocyptes minimus</i>; A156 <i>Limosa limosa</i>; A160 <i>Numenius arquata</i>; A158 <i>Numenius phaeopus</i>; A141 <i>Pluvialis squatarola</i>; A155 <i>Scolopax rusticola</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A164 <i>Tringa nebularia</i>; A165 <i>Tringa ochropus</i>; A163 <i>Tringa stagnatilis</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru habitate de stufăriș: A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i>; A296 <i>Acrocephalus palustris</i>; A295 <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>; A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i>; A028 <i>Ardea cinerea</i>; A123 <i>Gallinula chloropus</i>; A292 <i>Locustella luscinioides</i>; A292 <i>Locustella naevia</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>; A118 <i>Rallus aquaticus</i>; A336 <i>Remiz pendulinus</i>;</p> <p>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru habitate deschise, terenuri agricole utilizate în mod extensiv și habitate ripariene: A086 <i>Accipiter nisus</i>; A247 <i>Alauda arvensis</i>; A258 <i>Anthus cervinus</i>; A259 <i>Anthus spinoletta</i>; A256 <i>Anthus trivialis</i>; A226 <i>Apus apus</i>; A228 <i>Apus melba</i>; A263 <i>Bombycilla garrulus</i>; A087 <i>Buteo buteo</i>; A088 <i>Buteo lagopus</i>; A366 <i>Carduelis cannabina</i>; A364 <i>Carduelis carduelis</i>; A368 <i>Carduelis flammea</i>; A371 <i>Carpodacus erythrinus</i>; A099 <i>Falco subbuteo</i>; A360 <i>Fringilla montifringilla</i>; A438 <i>Hippolais pallida</i>; A252 <i>Hirundo daurica</i>; A340 <i>Lanius excubitor</i>; A341 <i>Lanius senator</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A261 <i>Motacilla cinerea</i>; A278 <i>Oenanthe hispanica</i>; A435 <i>Oenanthe isabellina</i>; A277 <i>Oebabthe oenanthe</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A214 <i>Otus scops</i>; A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>; A375 <i>Plectrphenax nivalis</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A275 <i>Saxicola rubetra</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A210 <i>Streptopelia turtur</i>; A353 <i>Sturnus roseus</i>; A351 <i>Sturnus vulgaris</i>; A310 <i>Sylcia borin</i>; A310 <i>Sylvia communis</i>; A286 <i>Turdus iliacus</i>; A284 <i>Turdus pilaris</i>; A232 <i>Upupa epops</i></p>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
88	Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA004 Balta Alba – Amara - Jirlău	Nota nr. 15053/CA/29.09.2020, privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA004 Balta Alba – Amara - Jirlău	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate acvatice dechise: A060 <i>Aythya nyroca</i>; A396 <i>Branta ruficollis</i>; A038 <i>Cygnus cygnus</i>; A094 <i>Pandion haliaetus</i>; A121 <i>Porzana pusilla</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate acvatice dechise: A068 <i>Mergus albellus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări piscivore: A229 <i>Alcedo atthis</i>; A024 <i>Ardeola ralloides</i>; A176 <i>Larus melanocephalus</i>; A023 <i>Nycticorax nycticorax</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări piscivore: A021 <i>Botaurus stellaris</i>; A029 <i>Ardea purpurea</i>; A196 <i>Chlidonias hybridus</i>; A197 <i>Chlidonias niger</i>; A026 <i>Egretta garzetta</i>; A002 <i>Gavia arctica</i>; A001 <i>Gavia stellata</i>; A022 <i>Ixobrychus minutus</i>; A020 <i>Pelecanus crispus</i>; A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i>; A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i>; A195 <i>Sterna albifrons</i>; A193 <i>Sterna hirundo</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate litorale și ripariene: A138 <i>Charadrius alexandrinus</i>; A139 <i>Charadrius morinellus</i>; A135 <i>Glareola pratincola</i>; A131 <i>Himantopus himantopus</i>; A170 <i>Phalaropus lobatus</i>; A151 <i>Philomachus pugnax</i>; A034 <i>Platalea leucorodia</i>; A140 <i>Pluvialis apricaria</i>; A132 <i>Recurvirostra avosetta</i>; A166 <i>Tringa glareola</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de stufărișuri: A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i>; A119 <i>Porzana porzana</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de stufărișuri: A081 <i>Circus aeruginosus</i>; A120 <i>Porzana parva</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole extensive: A255 <i>Anthus campestris</i>; A133 <i>Burhinus oedicnemus</i>; A031 <i>Ciconia ciconia</i>; A082 <i>Circus cyaneus</i>; A231 <i>Coracias garrulus</i>; A097 <i>Falco vespertinus</i>; A127 <i>Grus grus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole extensive: A084 <i>Circus pygargus</i>; A122 <i>Crex crex</i>; A338 <i>Lanius collurio</i>; A339 <i>Lanius minor</i>; A242 <i>Melanocorypha calandra</i>;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de păduri și terenuri mixte: A089 <i>Aquila pomarina</i>; A030 <i>Ciconia nigra</i>; A429 <i>Dendrocopos syriacus</i>; A098 <i>Falco columbarius</i>; A075 <i>Haliaeetus albicilla</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de păduri și terenuri mixte: A224 <i>Caprimulgus europaeus</i>; A212 <i>Cuculus canorus</i>; A103 <i>Falco peregrinus</i>; A321 <i>Ficedula albicollis</i>; A246 <i>Lullula arborea</i>; A234 <i>Picus canus</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate acvatice deschise: A054 <i>Anas acuta</i>; A005 <i>Podiceps cristatus</i>; A006 <i>Podiceps grisegena</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate acvatice deschise: A056 <i>Anas clypeata</i>; A052 <i>Anas craeca</i>; A050 <i>Anas penelope</i>; A053 <i>Anas platyrhynchos</i>; A055 <i>Anas querquedula</i>; A051 <i>Anas strepera</i>; A041 <i>Anser albifrons</i>; A043 <i>Anser anser</i>; A039 <i>Anser fabalis</i>; A059 <i>Aythya ferina</i>; A061 <i>Aythya fuligula</i>; A036 <i>Cygnus olor</i>; A125 <i>Fulica atra</i>; A459 <i>Larus cachinnans</i>; A182 <i>Larus canus</i>; A179 <i>Larus ridibundus</i>; A058 <i>Netta rufina</i>; A008 <i>Podiceps nigricollis</i>; A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i>; A048 <i>Tadorna tadorna</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de stufărișuri: A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i>; A296 <i>Acrocephalus palustris</i>; A295 <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>; A297 <i>Acrocephalus scirpaceus</i>; A260 <i>Motacilla flava</i>; A336 <i>Remiz pendulinus</i>;</li> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de stufărișuri: A028 <i>Ardea cinerea</i>; A156 <i>Limosa limosa</i>; A160 <i>Numenius arquata</i>; A141 <i>Pluvialis squatarola</i>; A249 <i>Riparia riparia</i>; A161 <i>Tringa erythropus</i>; A164 <i>Tringa nebularia</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate litorale și ripariene: A149 <i>Calidris alpina</i>; A153 <i>Gallinago gallinago</i>; A145 <i>Calidris minuta</i>; A292 <i>Locustella luscinioides</i>; A271 <i>Luscinia megarhynchos</i>; A163 <i>Tringa stagnitilis</i>; A162 <i>Tringa totanus</i>;</li> </ul>

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Nr. crt.	Denumire	Actul normativ de aprobare al planului de management	Obiective de conservare
			<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate litorale și ripariene: A136 <i>Charadrius dubius</i>; A137 <i>Charadrius hiaticula</i>; A147 <i>Calidris ferruginea</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i>; A142 <i>Vanellus vanellus</i></li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole extensive: A247 <i>Alauda arvensis</i>; A366 <i>Carduelis cannabina</i>; A363 <i>Carduelis chloris</i>; A244 <i>Galerida cristata</i>; A230 <i>Merops apiaster</i>; A383 <i>Miliaria calandra</i>; A262 <i>Motacilla alba</i>; A275 <i>Saxicola rubetra</i>; A276 <i>Saxicola torquata</i>; A351 <i>Sturnus vulgaris</i>; A232 <i>Upupa epops</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate de păduri și terenuri mixte: A221 <i>Asio otus</i>; A269 <i>Erithacus rubecula</i>; A359 <i>Fringilla coelebs</i>; A319 <i>Muscicapa striata</i>; A337 <i>Oriolus oriolus</i>; A283 <i>Turdus merula</i>; A285 <i>Turdus philomelos</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu habitate urbane: 253 <i>Delicbon urbica</i>; A251 <i>Hirundo rustica</i>; A273 <i>Phoenicurus ochruros</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii asociate cu terenuri agricole extensive: A364 <i>Carduelis carduelis</i>;</li> <li>➤ Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare pentru specii de păsări dependente de habitate litorale și ripariene: A032 <i>Plegadis falcinellus</i>.</li> </ul>

La implementarea viitoarelor proiecte ce vor fi propuse prin Programul POR SE 2021-2027 se vor avea în vedere obiectivele de conservare ale siturilor Natura 2000, cât și măsurile specifice de conservare, astfel încât speciile și habitatele să nu fie afectate sau afectate doar într-o proporție foarte mică. Este de preferat ca proiectele de modernizare/reabilitare drumuri județene și/sau dezvoltarea de infrastructură turistică să se facă în afara zonelor desemnate ca fiind arii naturale protejate, iar acolo unde nu există o altă variantă, se propune traversarea ariei naturale protejate, cu prejudicii minime pentru specii și habitate, în acord cu soluțiile propuse în Planurile de management și/sau în legislația în vigoare specifică.

## 2.8 DESCRIEREA STĂRII ACTUALE DE CONSERVARE A ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR, INCLUSIV EVOLUȚII/SCHIMBĂRI CARE SE POT PRODUCÉ ÎN VIITOR

Starea de conservare a siturilor Natura 2000 analizate se poate stabili doar prin intermediul studiilor de fundamentare ale planurilor de management ale acestora, care să vizeze întreaga suprafață a fiecărei arii naturale protejate. Starea de conservare a speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate aceste situri este menționată în formularul standard.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

La definitivarea locațiilor precise ale tuturor componentelor din fiecare proiect, este necesar să se realizeze vizite pe amplasament, în care se vor identifica habitatele și speciile de interes comunitar și se va studia detaliat starea de conservare a acestora.

## **2.9 ALTE INFORMAȚII RELEVANTE PRIVIND CONSERVAREA ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR, INCLUSIV POSIBILE SCHIMBĂRI ÎN EVOLUȚIA NATURALĂ A ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR**

Pe baza datelor colectate în timpul activităților de monitorizare din teren pentru fiecare proiect în parte, se va putea evalua starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar din cadrul ariilor naturale protejate afectate de proiectele respective.

Starea de conservare a ariilor naturale protejate se consideră a fi favorabilă dacă sunt întrunite cumulativ următoarele condiții:

- datele privind dinamica populațiilor speciilor respective indică faptul că aceasta se menține și are șanse să se mențină pe termen lung ca o componentă viabilă a habitatului său natural;
- arealul natural al speciilor nu se reduce și nu există riscul să se reducă în viitorul previzibil;
- există un habitat suficient de vast pentru ca populațiile speciilor să se mențină pe termen lung
- se vor mentine culoare de tranzit pentru speciile ce migreaza între ariile naturale protejate și spațiile vecine, asigurând conservarea speciilor protejate.

## **2.10 ALTE ASPECTE RELEVANTE PENTRU ARIA NATURALĂ PROTEJATĂ DE INTERES COMUNITAR**

Nu este cazul.

În cadrul studiului de evaluare adecvată va fi evaluat în mod corespunzător impactul asupra fiecărei specii și fiecărui habitat de interes comunitar din fiecare arie naturală protejată de interes comunitar posibil afectată de implementarea PP, astfel încât să se asigure obiectivele de conservare a acestora și integritatea rețelei Natura 2000.

Obiectivele de conservare a unei arii naturale protejate de interes comunitar au în vedere menținerea și restaurarea statutului favorabil de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. Stabilirea obiectivelor de conservare se va face ținându-se cont de caracteristicile fiecărei arii naturale protejate de interes comunitar (reprezentativitate, suprafața relativă, populația, statutul de conservare etc.), prin planurile de management al ariilor naturale protejate de interes comunitar.

În cazul în care încă nu au fost stabilite obiectivele de conservare pentru un sit și până se realizează acest lucru, evaluarea adecvată trebuie să considere că obiectivul este de a se asigura că tipurile de habitate sau habitatele speciilor prezente nu se deteriorează în mod semnificativ sub nivelul actual sau că speciile nu sunt afectate de perturbări semnificative, în conformitate cu cerințele de la art. 6 alin. (2) și fără a aduce atingere eficacității măsurilor de conservare necesare pentru îndeplinirea cerințelor de la art. 6 alin. (1) din Directiva 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică (Directiva Habitate).

### 3 IDENTIFICAREA ȘI EVALUAREA IMPACTULUI

#### 3.1 IDENTIFICARE IMPACT (IMPACT DIRECT ȘI INDIRECT/IMPACT PE TERMEN SCURT SAU LUNG/IMPACT DIN FAZA DE CONSTRUCȚIE, DE OPERARE ȘI DE DEZAFECTARE/IMPACT REZIDUAL/IMPACT CUMULATIV)

Impactul produs în perioada de implementare a tipurilor de intervenții/proiecte se poate manifesta atât prin degradarea habitatelor, cât și prin disturbarea speciilor. Conform îndrumarului „Managing Natura 2000 sites: Articolul 6 a Directivei 92/43/EEC precizează următoarele:

- Degradarea habitatelor este de natură fizică. Conform Directivei 92/43/CEE - Directiva Habitate, statele membre trebuie să ia în considerare impactul proiectelor asupra factorilor de mediu (apă, aer, sol) și implicit asupra habitatelor. Dacă aceste impacturi au ca rezultat modificarea statutului de conservare al speciilor/habitatelor într-unul mai puțin favorabil față de situația anterioară impactului, atunci se poate considera ca a avut loc o deteriorare a habitatului.
- Disturbarea nu afectează parametrii fizici ai unui sit, însă afectează în mod direct speciile și de cele mai multe ori este limitată în timp (zgomot, surse de lumină, radiații etc.). Intensitatea, durata și frecvența elementului disturbator sunt parametrii ce trebuie luați în calcul în cadrul evaluărilor efectuate în parcurgerea procedurilor de mediu aferente proiectelor propuse.

Monitorizarea este singura metodă prin care se poate estima cu corectitudine impactul generat în diferitele faze ale unui proiect. De asemenea, doar o monitorizare corectă poate verifica dacă măsurile de reducere a impactului sunt corect implementate și dacă aceste măsuri sunt eficiente sau dacă se impun alte măsuri de reducere (cu aprobarea ACPM), făcând posibilă adaptarea lor la condițiile actualizate din teren, spre creșterea eficienței acestora.

Metodologia de evaluare a impactului propusă este în acord cu cerințele legislative, ale ghidurilor metodologice și ale recomandărilor de bune practici.

Principiul metodei este acela de considerare a mărimii efectelor potențiale ca fiind determinate de doi parametri principali:








1. Magnitudinea modificărilor propuse de proiecte/ tipuri de intervenții;
2. Sensibilitatea zonelor potențial afectate.

La momentul alegerii tipului de intervenție/proiectului în vederea finanțării lui prin POR SE 2021-2022, și dat fiind faptul că o serie dintre ele traversează o serie de arii naturale protejate enumerate și descrise anterior se va avea în vedere estimarea magnitudinii impactului conform tabelului de mai jos:

*Matrice pentru aprecierea semnificației efectelor potențiale ale implementării proiectelor finanțate prin POR SE 2021-2027*

Semnificația impactului		Magnitudinea impactului			Nicio modificare	Pozitivă		
		Negativă				Mică	Moderată	Mare
Sensibilitatea zonei	Foarte mare	-3	-3	-2	0	+2	+3	+3
	Mare	-3	-2	-2	0	+2	+2	+3
	Moderată	-2	-2	-1	0	+1	+2	+2
	Mică	-2	-1	-1	0	+1	+1	+2
	Foarte mică/ nesensibilă	-1	-1	0	0	0	+1	+1

Legendă:

Cod culoare	Semnificația impactului
	Impact negativ semnificativ
	Impact negativ moderat
	Impact negativ nesemnificativ
	Lipsă impact
	Impact pozitiv nesemnificativ
	Impact pozitiv moderat
	Impact pozitiv semnificativ

Utilizarea unei matrice pentru aprecierea efectelor implementării unui plan/program/ strategie prezintă trei avantaje majore:

- Reprezintă o garanție a utilizării unei măsuri unitare de apreciere a efectelor pentru oricare din proiectele/ tipurile de intervenții ale strategiei și oricare componentă de biodiversitate analizată;
- Constituie un instrument eficient de comunicare a rezultatelor evaluării atât cu specialiștii cât și cu publicul larg;
- Poate utiliza într-o manieră facilă rezultatele unor analize spațiale privind localizarea și magnitudinea impacturilor.

Matricea propusă prezintă și un număr de limitări, dintre care cele mai importante sunt următoarele:

- Nu întotdeauna magnitudinea unui proiect/ tip de intervenție poate fi apreciată atât de exact pentru a fi încadrată într-una din clasele de magnitudine. Pentru a evita acest neajuns se utilizează o abordare precaută: încadrarea într-o clasă mai mare;
- Notarea (atribuirea unei valori de la -3 la +3) se face pentru fiecare proiect/ tip de intervenție propus/ă în *Program*, chiar dacă unele din aceste tipuri de intervenții pot include la rândul lor mai multe proiecte. În acest caz, nota acordată corespunde fie potențialului impact cumulativ (dacă este cazul), fie corespunde proiectului susceptibil a produce cel mai mare nivel al efectelor negative.

Magnitudinea reprezintă un parametru tridimensional care ține cont de:

- Aprecierea cantitativă și calitativă asupra modificărilor propuse (ex: îmbunătățirea / înrăutățirea calității unei resurse, modificarea parametrilor structurali sau funcționali ai unei componente de mediu etc.);
- Extinderea spațială (ex: local, la nivelul mai multor UAT-uri, la nivelul întregului teritoriu al Regiunii SE);
- Extinderea temporală (ex: pe durata construcției, pe durata perioadei de programare, perioada de programare).

Un pas important în determinarea potențialelor forme de impact ce pot apărea ca urmare a implementării tipurilor de intervenții/ proiectelor propuse spre finanțare prin POR SE 2021-2027, constă în identificarea localizării acestora. Acest lucru este foarte important atât pentru

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

determinarea ulterioară a extinderii spațiale a efectelor (ex: la nivel local, la nivelul mai multor UAT-uri, la nivelul întregului teritoriu al Regiunii Sud-Est), cât și a extinderii temporale a efectelor (ex: pe durata construcției, pe durata perioadei de programare, perioada de programare), două componente esențiale pentru aprecierea magnitudinii impactului, unul dintre parametrii principali pentru evaluarea semnificației impactului. Astfel, pe baza schemei de identificare a tipurilor de intervenții/ proiectelor în funcție de localizarea acestora, precum și a posibilității de delimitare spațială a zonei de impact aferente, prezentată în Figura nr.1 conține următoarele tipuri de de intervenții/ proiecte:

Tip 1: proiecte pentru care localizarea nu este relevantă pentru analiză (în general acele proiecte care nu presupun lucrări de construcție, iar prin natura lor nu prezintă potențialul de a genera efecte negative asupra siturilor de importanță comunitară, de exemplu: *„Acțiunea 1.3 Creșterea gradului de digitalizare în IMM-uri”*;

Tip 2: proiecte care sunt relevante pentru analiză (prin natura lor), însă nu se cunosc informații privind localizarea acestora, de exemplu: *„Actiunea 2.4 Susținerea investițiilor pentru dezvoltarea infrastructurii verzi în zonele urbane, inclusiv prin valorificarea terenurilor publice neutilizate”*;

Tip 3: proiecte care sunt relevante pentru analiză (prin natura lor), însă nu se cunosc suficiente informații privind localizarea acestora (localizare aproximativă/incompletă), de exemplu: *„Actiunea 6.4 Dezvoltarea centrelor de agrement și a bazelor turistice (tabere) pentru elevi și tineri”*;

Tip 4: proiecte pentru care există o localizare concretă (proiectele din domeniul infrastructurii rutiere propuse de consiliile județene din regiune), dar zona de impact nu poate fi clar delimitată, de exemplu: *Acțiunea 5.1 Investiții destinate reabilitării și modernizării infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T*;

Tipurile de intervenții/proiecte în funcție de localizarea acestora se pot analiza conform schemei de mai jos:

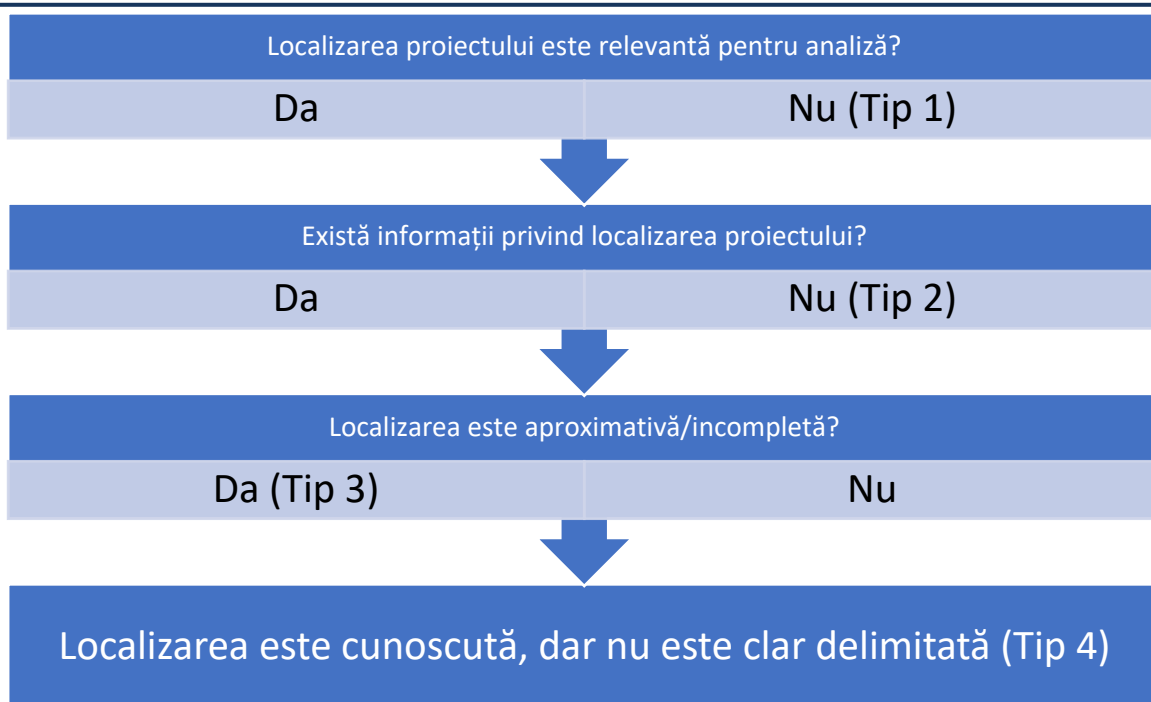


Figura 2 Schema de identificare a tipurilor de intervenții/ proiectelor POR SE 2021-2027 în funcție de localizarea acestora

Tabel 6- Numărul tipurilor de intervenții/ proiectelor în funcție de localizarea acestora și aprecierea efectelor potențiale ale implementării proiectelor finanțate prin POR SE 2021-2027

Prioritate	Obiectiv Specific	Ațiuni	Tip de proiecte/ intervenții
Prioritatea 1	OS (i)	Acțiunea 1.1 Susținerea activităților de cercetare și inovare	Tip 2
		Acțiunea 1.2 Sprijinirea transferului tehnologic pentru creșterea gradului de inovare a întreprinderilor	Tip 1
	OS (ii)	Acțiunea 1.3 Creșterea gradului de digitalizare în IMM-uri	Tip 1
		Acțiunea 1.4 Susținerea adoptării de soluții de tip SMART CITY la nivelul regiunii prin digitalizarea serviciilor publice într-un cadru integrat la nivel local și regional	Tip 1
	OS (iii)	Acțiunea 1.5 Sprijinirea companiilor prin intermediul infrastructurilor suport de afaceri	Tip 1
		Acțiunea 1.6 Stimularea activităților inovatoare și creșterea competitivității IMM-urilor	Tip 2
	OS (iv)	Acțiunea 1.7 Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă și antreprenoriat	Tip 1
Prioritatea 2	OS (i)	Acțiunea 2.1 Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice (inclusiv a celor cu statut de monument istoric) și a clădirilor rezidențiale	Tip 2
	OS (iv)	Acțiunea 2.2 Consolidarea clădirilor publice vulnerabile aflate în risc seismic major (acțiune strategică)	Tip 2
		Acțiunea 2.3 Dezvoltarea de perdele forestiere de-a lungul drumurilor județene	Tip 3
		Acțiunea 2.4 Susținerea investițiilor pentru dezvoltarea infrastructurii verzi în zonele urbane, inclusiv prin valorificarea terenurilor publice neutilizate	Tip 2

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Prioritate	Obiectiv Specific	Acțiuni	Tip de proiecte/ intervenții
Prioritatea 3	OS (viii)	Acțiunea 3.1 Reducerea emisiilor de carbon în localitățile urbane prin investiții pentru dezvoltarea infrastructurii urbane curate (infrastructuri de transport, ciclism, material rulant, combustibili alternativi, culoare de mobilitate), bazate pe planurile de mobilitate urbana durabila.	Tip 2
Prioritatea 4	OS (ii)	Acțiunea 4.1 Investiții destinate reabilitării și modernizării infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T	Tip 4
		Acțiunea 4.2 Investiții destinate sistemului de transport public adaptat nevoilor, cerințelor actuale ale mediului și siguranței pasagerilor, coroborate cu infrastructura de acostare din arealul ITI DD	Tip 3
Prioritatea 5	OS (ii)	Acțiunea 5.1 Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului obligatoriu	Tip 2
		Acțiunea 5.2 Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului profesional și tehnic	Tip 2
		Acțiunea 5.3 Dezvoltarea infrastructurii educaționale în învățământul universitar	Tip 2
	OS (iv)	Acțiunea 5.4 Dezvoltarea taberelor școlare/centrelor de agrement pentru elevi și tineri	Tip 3
Prioritatea 6	OS (i)	Acțiunea 6.1 - Dezvoltare integrată în zonele urbane prin regenerare urbană, conservarea patrimoniului și dezvoltarea turismului	Tip 3
	OS (ii)	Acțiunea 6.2 Valorificarea potențialului turistic și conservarea patrimoniului în zone non – urbane	Tip 3

În vederea identificării zonei în care se resimte impactul se vor realiza o serie de ieșiri în teren în vederea identificării speciilor și habitatelor de interes comunitar și conservativ.

Datorită multitudinilor de activități care se vor desfășura pentru realizarea obiectivului (modernizare și reabilitare de drum județean), zona pe care se va resimți impactul asupra componentei biodiversitate, va fi mai extins decât ampriza propriu-zisă a lucrării. Totodată, impactul se va resimți și pe perioada de funcționare a obiectivului și nu doar în perioada de construcție, putând exista diferențe majore între biocenozele de pe părțile laterale ale infrastructurii de drum, cauzate în principal de:

- Procentul din suprafața habitatului care va fi pierdut;
- Procentul ce va fi pierdut din suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar;
- Fragmentarea habitatelor de interes comunitar;;
- Durata sau persistența fragmentării;
- Durata sau persistența perturbării speciilor de interes comunitar, distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, după caz;
- Schimbări în densitatea populațiilor (nr. de indivizi/suprafață);
- Scara de timp pentru înlocuirea speciilor/habitatelor afectate de implementarea proiectelor de modernizare și reabilitare de drumuri județene.

### 3.2 EVALUAREA SEMNIFICAȚIEI IMPACTULUI

Pe baza indicatorilor cheie cuantificabili evaluarea semnificației impactului poate fi exprimată prin:

#### **Procentul din suprafața habitatului care va fi pierdut**

De menționat faptul că reabilitarea/modernizarea acestor drumuri se va face pe ampriza deja existentă, neaducând vreun prejudiciu ariei naturale protejate vis-a-vis de procentul din suprafața habitatului care va fi pierdut.

Se va ține seama ca viitoarele proiecte să nu afecteze/ocupe suprafețe de habitat de interes comunitar. Se va interzice realizarea/implementarea de proiecte în zonele unde s-au identificat habitate și specii prioritare.

Se va calcula în momentul cunoașterii suprafețelor necesar a fi afectate din cadrul ariilor naturale protejate, pentru fiecare obiectiv/proiect în parte.

La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu se cunoaște numele vreunui proiect și nici locația acestuia pentru a estima procentul din suprafața habitatului care va fi pierdut, cu excepția drumurilor județene propuse prin *Program*.

#### **Procentul ce va fi pierdut din suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar**

Reabilitarea/modernizarea acestor drumuri se va face pe ampriza deja existentă, neaducând vreun prejudiciu ariei naturale protejate vis-a-vis de procentul ce va fi pierdut din suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar.

Se va calcula în momentul cunoașterii suprafețelor necesar a fi afectate din cadrul ariilor naturale protejate, care se constituie ca habitate favorabile de hrănire, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar.

La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu se cunoaște numele vreunui proiect și nici locația acestuia pentru a estima procentul ce va fi pierdut din suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar, cu excepția drumurilor județene propuse prin *Program*.

Se va ține seama ca viitoarele proiecte să nu afecteze suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar. Se va interzice realizarea/implementarea de proiecte în zonele unde s-au identificat habitate și specii prioritare.

#### **Fragmentarea habitatelor de interes comunitar (exprimată în procente)**

Se va calcula în urma identificării în amprenta amplasamentului sau în vecinătatea acestuia, a habitatelor de interes comunitar pentru care au fost desemnate siturile Natura 2000.

La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu se cunoaște numele vreunui proiect și nici locația acestuia pentru a estima dacă există grad de fragmentare a habitatelor de interes comunitar. Se va ține seama ca viitoarele proiecte să nu fragmenteze habitatele, iar în cazul drumurilor județene existente (care vor intra în proces de modernizare/reabilitare) care fragmentează deja habitate, să se asigure infrastructură adecvată astfel încât să nu fie afectată starea de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar. Vor fi interzise realizare/implementarea de proiecte care pot fragmenta habitate prioritare.

#### **Durata sau persistența fragmentării**

Se va aprecia în urma identificării în amprenta amplasamentului sau în vecinătatea acestuia, a habitatelor de interes comunitar pentru care au fost desemnate siturile Natura 2000.



La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu se cunoaște numele vreunui proiect și nici locația acestuia pentru a estima durata sau persistența fragmentării, cu excepția drumurilor județene propuse prin *Program*, care deja sunt în situri natura 2000. În cazul acestor obiective fragmentarea va fi permanentă. Se va ține seama ca viitoarele proiecte să nu aducă prejudicii conservării și integrității ariei naturale protejate. Vor fi interzise realizare/implementarea de proiecte care pot fragmenta habitate prioritare.

#### **Durata sau persistența perturbării speciilor de interes comunitar, distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar**

Perturbarea speciilor se manifestă în mod direct în faza de construcție prin desfășurarea lucrărilor de realizare a obiectivelor propuse, dar și indirect, prin emisii de praf, noxe rezultate din arderea carburanților, zgomot din surse mobile mecanice, vibrații, deșeuri gospodărite necorespunzător etc. Statutul de conservare a speciilor de interes comunitar va fi evaluat pe baza activităților de monitorizare întreprinse în acest sens, pentru fiecare obiectiv în parte.

La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu se cunoaște numele vreunui proiect și nici locația acestuia pentru a estima durata sau persistența perturbării speciilor de interes comunitar, distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar. Se va ține seama ca viitoarele proiecte să nu aducă prejudicii conservării speciilor și habitatelor de interes comunitar și integrității ariei naturale protejate. Vor fi interzise realizarea/implementarea de proiecte care pot aduce perturbări speciilor și habitatelor prioritare.

#### **Schimbări în densitatea populațiilor (nr. de indivizi/suprafață)**

Aprecierea schimbării în densitatea populațiilor se poate realiza numai pe baza activităților de monitorizare întreprinse în acest sens, pentru fiecare obiectiv în parte.

La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu se cunoaște numele vreunui proiect și nici locația acestuia pentru a estima schimbări în densitatea populațiilor, raportat la numărul de indivizi în coroborare cu suprafața. Se va ține seama ca viitoarele proiecte să nu aducă schimbări negative în densitatea populațiilor de interes comunitar. Vor fi interzise realizarea/implementarea de proiecte care pot atrage schimbări negative în densitatea populațiilor de specii și suprafața/structura habitatelor prioritare.

#### **Scara de timp pentru înlocuirea speciilor/habitatelor afectate de implementarea PP**

Aprecierea scării de timp pentru înlocuirea speciilor/ habitatelor afectate se poate realiza numai pe baza activităților de monitorizare întreprinse în acest sens, pentru fiecare obiectiv în parte.

La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu se cunoaște numele vreunui proiect și nici locația acestuia pentru a estima durata de refacere/regenerare a speciilor și habitatelor de interes comunitar potențial afectate de implementarea acestora. Se va ține seama ca viitoarele proiecte să nu aducă schimbări negative în dinamica speciilor și habitatelor de interes comunitar. Vor fi interzise realizarea/implementarea de proiecte care pot diminua numărul de specii și suprafața speciilor și habitatelor prioritare.

#### **Indicatorii chimici-cheie care pot determina modificări legate de resursele de apă sau de alte resurse naturale, care pot determina modificarea funcțiilor ecologice ale unei arii naturale protejate de interes comunitar**

Realizarea proiectelor nu va genera emisii importante ce pot conduce la modificări ale resurselor de apă sau a altor resurse naturale și a funcțiilor ecologice ale ariilor naturale protejate, în condițiile respectării măsurilor operaționale și specifice, atât în perioada de execuție, cât și de exploatare.

La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu se cunoaște numele vreunui proiect și nici locația acestuia pentru a estima tipul și/sau numărul de indicatori chimici-cheie care

pot determina modificări legate de resursele de apă sau de alte resurse naturale, care pot determina modificarea funcțiilor ecologice ale unei arii naturale protejate de interes comunitar.

**Tipuri de intervenție/Proiecte de Tip 1: proiecte pentru care localizarea nu este relevantă pentru analiză (în general acele proiecte care nu presupun lucrări de construcție, iar prin natura lor nu prezintă potențialul de a genera efecte negative asupra siturilor de importanță comunitară.**

În cadrul acestei categorii se înscriu următoarele 5 tipuri de intervenții/proiecte propuse în cadrul POR SE 2021-2027, ce aparțin de următoarele acțiuni:

- Acțiunea 1.2 Sprijinirea transferului tehnologic pentru creșterea gradului de inovare a întreprinderilor;
- Acțiunea 1.3 Creșterea gradului de digitalizare în IMM-uri;
- Acțiunea 1.4 Susținerea adoptării de soluții de tip SMART CITY la nivelul regiunii prin digitalizarea serviciilor publice într-un cadru integrat la nivel local și regional;
- Acțiunea 1.5 Sprijinirea companiilor prin intermediul infrastructurilor suport de afaceri;
- Acțiunea 1.7 Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă și antreprenoriat.

**Tipuri de intervenție/Proiecte de Tip 2: proiecte care sunt relevante pentru analiză (prin natura lor), însă nu se cunosc informații privind localizarea acestora.**

În cadrul acestei categorii se înscriu următoarele 9 tipuri de intervenții/proiecte propuse în cadrul POR SE 2021-2027, ce aparțin de următoarele acțiuni:

- Acțiunea 1.1 Susținerea activităților de cercetare și inovare;
- Acțiunea 1.6 Stimularea activităților inovatoare și creșterea competitivității IMM-urilor;
- Acțiunea 2.1 Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice (inclusiv a celor cu statut de monument istoric) și a clădirilor rezidențiale;
- Acțiunea 2.2 Consolidarea clădirilor publice vulnerabile aflate în risc seismic major (acțiune strategică);
- Acțiunea 2.4 Susținerea investițiilor pentru dezvoltarea infrastructurii verzi în zonele urbane, inclusiv prin valorificarea terenurilor publice neutilizate;
- Acțiunea 3.1 Reducerea emisiilor de carbon în localitățile urbane prin investiții pentru dezvoltarea infrastructurii urbane curate (infrastructuri de transport, ciclism, material rulant, combustibili alternativi, culoare de mobilitate), bazate pe planurile de mobilitate urbana durabila;
- Acțiunea 5.1 Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului obligatoriu;
- Acțiunea 5.2 Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului profesional și tehnic;
- Acțiunea 5.3 Dezvoltarea infrastructurii educaționale în învățământul universitar.

**Tipuri de intervenție/Proiecte de Tip 3: proiecte care sunt relevante pentru analiză (prin natura lor), însă nu se cunosc suficiente informații privind localizarea acestora (localizare aproximativă/incompletă).**

În cadrul acestei categorii se înscriu următoarele 4 tipuri de intervenții/proiecte propuse în cadrul POR SE 2021-2027, ce aparțin de următoarele acțiuni:

- Acțiunea 4.2 Investiții destinate sistemului de transport public adaptat nevoilor, cerințelor actuale ale mediului și siguranței pasagerilor, coroborate cu infrastructura de acostare din arealul ITI DD;

- Actiunea 5.4 Dezvoltarea taberelor școlare/centrelor de agrement pentru elevi si tineri;
- Actiunea 6.1 - Dezvoltare integrată în zonele urbane prin regenerare urbană, conservarea patrimoniului și dezvoltarea turismului;
- Actiunea 6.2 Valorificarea potențialului turistic și conservarea patrimoniului în zone non – urbane .

PRIORITATEA 4 - O regiune accesibilă, prin actiunea sa indicativă: Acțiunea 4.2 Investiții destinate sistemului de transport public adaptat nevoilor, cerințelor actuale ale mediului și siguranței pasagerilor, coroborate cu infrastructura de acostare din arealul ITI DD, poate crea cadrul adecvat pentru finanțarea achiziționării de nave performante energetic, adaptate nevoilor de transport public și construirea/modernizarea/reabilitarea facilităților de acostare a navelor de transport pasageri și ambarcațiuni de agrement din Delta Dunării, Regiunea de Dezvoltare Sud-Est.

În acest sens, în tabelul de mai jos, redăm lista propunerilor de proiecte de infrastructură de acostare conform Planului de Mobilitate Navală în Delta Dunării și rețeaua de arii naturale protejate care pot fi afectate de lucrarile de construire/modernizare și reabilitare, însă la momentul elaborării prezentului studiu de Evaluare Adecvata nu se cunoaște care dintre acestea vor fi finanțate:

*Tabel 7– Lista propunerilor de proiecte de infrastructură de acostare și transport naval, care se suprapun cu siturile Natura 2000 din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est*

Nr. crt.	Denumire proiect	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate	Desemnare
1	Dezvoltarea unei infrastructuri de acostare pentru transportul public pe rețeaua clasică de transport (nave clasice de transport și nave rapide) – faza I (Sulina, Crisan, Mila 23, Caraorman, Gorgova, Maliuc, Partizani, Chilia, Periprava, Pardina, Ceatalchioi, Plauru, Patlageanca, Mahmudia, Baltenii de Jos, Sf Gheorghe)	Sulina, Crișan, Maliuc, Chilia Veche, C.A. Rosetti Pardina, Ceatalchioi, Mahmudia, Beștepe Sfântu Gheorghe	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
2	Dezvoltarea unei infrastructuri de acostare pentru transportul public pe rețeaua clasică de transport (nave clasice de transport și nave rapide) – faza II (Tatanir, Salcieni, Murighiol)	Chilia Veche, Ceatalchioi, Murighiol	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
3	Reabilitarea portului Tulcea	Tulcea	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
4	Inițierea unor dane de incarcare descarcare produse și marfuri generale pentru localitățile din Delta Dunării în Tulcea	Tulcea	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire proiect	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate	Desemnare
5	Construire port Tulcea Dana 1 Mai	Tulcea	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
6	Reabilitare port Chilia	Chilia Veche	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
7	Reabilitare port Mahmudia	Mahmudia	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
8	Infiintarea unor dane de incarcare descarcare produse si marfuri generale in Sulina	Sulina	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
9	Reabilitarea portului Sulina	Sulina	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
10	Infiintarea unor dane de incarcare descarcare produse si marfuri generale pentru localitatile din Delta Dunarii	Nufăru	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
11	Infiintarea unor dane de descarcare produse si marfuri generale transportate din Tulcea sau Nufaru	Maliuc	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
12	Infiintarea unor dane de descarcare produse si marfuri generale transportate din Tulcea sau Nufaru	Sfântu Gheorghe	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
13	Infiintarea unor dane de incarcare descarcare produse si marfuri generale atat in Tulcea (Mila 23, Crisan, Caraorman)	Crișan	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007

Este interzisa copierea, multiplicarea si imprumutarea documentatiei fara aprobarea scrisa a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire proiect	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate	Desemnare
14	Reabilitare si extindere port Sfântu Gheorghe	Sfântu Gheorghe	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
15	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Tudor Vladimirescu	Tulcea	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
16	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Partizani, Maliuc, Gorgova, Vulturu	Maliuc	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
17	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Letea si Periprava	C.A. Rosetti	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
18	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Sfântu Gheorghe	Sfântu Gheorghe	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
19	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Crisan, Caraorman, Mila 23	Crișan	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
20	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Chilia Veche si Tatanir	Chilia Veche	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
21	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – mal stang si mal drept	Sulina	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
22	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Murighiol, Dunavat de sus si Dunavat de Jos	Murighiol	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007

Este interzisa copierea, multiplicarea si imprumutarea documentatiei fara aprobarea scrisa a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire proiect	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate	Desemnare
23	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Mahmudia	Mahmudia	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
24	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Pardina	Pardina	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
25	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Ceatalchoi, Plauru si Patlageanca	Ceatalchioi	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
26	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Balatenii de jos si Baltenii de sus	Beștepe	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
27	Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Nufaru, Victoria, Ilganii de Jos	Nufaru	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
28	Realizarea unei infrastructuri specializate pentru port turistic –port marina	Tulcea	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
29	Realizarea unei infrastructuri specializate pentru port turistic – port marina	Murghiol	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
30	Realizarea unei infrastructuri specializate pentru port touristic – port marina	Sulina	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
31	Infiintarea unei infrastructuri de acostare specifica si dedicata pentru yacht-uti pentru apa dulce	Sulina	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007

Este interzisa copierea, multiplicarea si imprumutarea documentatiei fara aprobarea scrisa a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire proiect	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate	Desemnare
32	Realizarea unei infrastructuri specializate pentru port turistic – port marina	Chilia	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007
33	Infiintarea unei infrastructuri de acostare specifica si dedicata pentru yacht-uti pentru apa dulce	Chilia	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie	HG nr. 1284/2007
			ROSCI0065	Delta Dunării	Ord. nr. 1964/2007

Tabel 8- Numărul habitatelor și al speciilor de interes comunitar pe grupe taxonomice ce pot fi afectate de implementarea intervențiilor/proiectelor de tip 3 - infrastructură de acostare și transport naval

Denumire proiect	Număr de habitate/specii de interes comunitar posibil afectate							
	Habitat	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări
Dezvoltarea unei infrastructuri de acostare pentru transportul public pe rețeaua clasică de transport (nave clasice de transport și nave rapide) – faza I (Sulina, Crisan, Mila 23, Caraorman, Gorgova, Maliuc, Partizani, Chilia, Periprava, Pardina, Ceatalchioi, Plauru, Patlageanca, Mahmudia, Baltenii de Jos, Sf Gheorghe)	29	5	8	17	2	3	7	283
Stimularea mobilității regionale prin modernizarea infrastructurii rutiere de transport pe tronsonul Vintilă Vodă-Plaiul Nucului	29	5	8	17	2	3	7	283
Dezvoltarea unei infrastructuri de acostare pentru transportul public pe rețeaua clasică de transport (nave clasice de transport și nave rapide) – faza II (Tatanir, Salcieni, Murighiol)	29	5	8	17	2	3	7	283
Reabilitarea portului Tulcea	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea unor dane de incarcare descarcare produse și marfuri generale pentru localitățile din Delta Dunării în Tulcea	29	5	8	17	2	3	7	283
Construire port Tulcea Dana 1 Mai	29	5	8	17	2	3	7	283
Reabilitare port Chilia	29	5	8	17	2	3	7	283
Reabilitare port Mahmudia	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea unor dane de incarcare descarcare produse și marfuri generale în Sulina	29	5	8	17	2	3	7	283
Reabilitarea portului Sulina	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea unor dane de incarcare descarcare produse și marfuri generale pentru localitățile din Delta Dunării	29	5	8	17	2	3	7	283

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Denumire proiect	Număr de habitate/specii de interes comunitar posibil afectate							
	Habitare	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări
Infiintarea unor dane de descarcare produse si marfuri generale transportate din Tulcea sau Nufaru	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea unor dane de descarcare produse si marfuri generale transportate din Tulcea sau Nufaru	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea unor dane de incarcare descarcare produse si marfuri generale atat in Tulcea (Mila 23, Crisan, Caraorman)	29	5	8	17	2	3	7	283
Reabilitare si extindere port Sfantu Gheorghe	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Tudor Vladimirescu	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Partizani, Maliuc, Gorgova, Vulturu	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Letea si Periprava	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Sfantu Gheorghe	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Crisan, Caraorman, Mila 23	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Chilia Veche si Tatanir	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – mal stang si mal drept	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Murghiol, Dunavat de sus si Dunavat de Jos	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Mahmudia	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Pardina	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Ceatalchoi, Plauru si Patlageanca	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Balatenii de Jos si Baltenii de Sus	29	5	8	17	2	3	7	283
Infiintarea si dotarea infrastructurii de acostare ambarcatiuni de agreement – Nufaru, Victoria, Ilganii de Jos	29	5	8	17	2	3	7	283

Este interzisa copierea, multiplicarea si imprumutarea documentatiei fara aprobarea scrisa a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Denumire proiect	Număr de habitate/specii de interes comunitar posibil afectate							
	Habitare	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări
Realizarea unei infrastructuri specializate pentru port turistic –port marina - Tulcea	29	5	8	17	2	3	7	283
Realizarea unei infrastructuri specializate pentru port turistic – port marina - Murighiol	29	5	8	17	2	3	7	283
Realizarea unei infrastructuri specializate pentru port turistic –port marina - Sulina	29	5	8	17	2	3	7	283
Inițierea unei infrastructuri de acostare specifica si dedicata pentru yacht-uti pentru apa dulce Sulina	29	5	8	17	2	3	7	283
Realizarea unei infrastructuri specializate pentru port turistic –port marina - Chilia	29	5	8	17	2	3	7	283
Inițierea unei infrastructuri de acostare specifica si dedicata pentru yacht-uti pentru apa dulce Chilia	29	5	8	17	2	3	7	283

**PRIORITATEA 5 - O regiune educată**, prin acțiunea sa indicativă: Acțiunea 5.4 Dezvoltarea taberelor școlare/centrelor de agrement pentru elevi și tineri, poate crea cadrul adecvat pentru finanțarea modernizării, reabilitării și dotarea taberelor școlare/centre de agrement, din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est

În acest sens, în tabelul de mai jos, redăm lista **taberelor școlare/centrelor de agrement, active, conform datelor Ministerului Tineretului și Sporturilor, care se suprapun/încadrează** cu arii naturale protejate. Dintre cele enumerate mai jos doar: Centrul de agrement Gălăciuc și Centrul de agrement Tabăra Sulina sunt localizate în interiorul ariilor protejate, restul sunt localizate în proximitatea unor arii naturale protejate. În cazul celor două centre de agrement, ariile naturale protejate în care sunt localizate pot fi afectate de lucrările de construire/modernizare și reabilitare, însă la momentul elaborării prezentului studiu de Evaluare Adecvata nu se cunoaște care dintre acestea vor fi finanțate:

*Tabel 9 – Lista taberelor școlare/centrelor de agrement, care se suprapun/încadrează cu ariile naturale protejate din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est și pot primi finanțare prin Program*

Nr. crt.	Denumire centru agrement	Județ	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate
1	Centrul de agrement Lacu Sărat	Brăila	Chișcani	ROSCI0307	Lacul Sărat - Brăila
2	Centrul de agrement New Paradise Eforie Sud	Constanța	Eforie	ROSCI0197	Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud
				ROSPA0076	Marea Neagră
3	Centrul de agrement 2 Mai		Limanu	ROSCI0269	Vama Veche - 2 Mai
				ROSPA0076	Marea Neagră
4	Centrul de agrement Gârboavele	Galați	Tuluțești	ROSCI0151	Pădurea Gârboavele
5	Centrul de agrement Gălăciuc	Vrancea	Tulnici	ROSCI0208	Putna - Vrancea

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire centru agrement	Județ	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate
				ROSPA0088	Munții Vrancei
6	Centrul de agrement Cotești		Cotești	ROSPA0141	Subcarpații Vrancei
7	Centrul de agrement Tabăra Sulina	Tulcea	Sulina	ROSPA0031	Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie
				ROSCI0065	Delta Dunării
8	Centrul de agrement Tabăra Babadag		Babadag	ROSPA0091	Pădurea Babadag
				ROSCI0201	Podișul Nord Dobrogean

Tabel 10- Numărul habitatelor și al speciilor de interes comunitar pe grupe taxonomice ce pot fi afectate de implementarea intervențiilor/proiectelor de tip 3 - reabilitării și dotarea taberelor școlare/centre de agrement

Denumire tabără școlară/ centru agrement	Număr de habitate/specii de interes comunitar posibil afectate							
	Habitat	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări
Centrul de agrement Tabăra Sulina	29	5	8	17	2	3	7	283
Centrul de agrement Gălăciuc	15	3	5	3	3		6	13

**PRIORITATEA 6** - O regiune atractivă, prin acțiunile ei indicative: Acțiunea 6.1 - Dezvoltare integrată în zonele urbane prin regenerare urbană, conservarea patrimoniului și dezvoltarea turismului și Acțiunea 6.2 Valorificarea potențialului turistic și conservarea patrimoniului în zone non – urbane, pot crea cadrul adecvat pentru finanțarea dezvoltării și punerii în valoare a stațiunilor turistice urbane și rurale, balneare și balneoclimaterice prin dezvoltarea infrastructurii turistice specifice, precum și dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de utilitate publică aferentă, din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est

În acest sens, în tabelul de mai jos, redăm lista localităților atestate ca stațiuni turistice de interes național, respectiv local, conform datelor Ministerului Turismului, care se suprapun cu arii naturale protejate care pot fi afectate de lucrările de construire/modernizare și reabilitare, însă la momentul elaborării prezentului studiu de Evaluare Adecvata nu se cunoaște care dintre acestea vor fi finanțate.

Tabel 11 – Lista stațiunilor turistice de interes național, respectiv local, care se suprapun cu ariile naturale protejate din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est și pot fi finanțate prin Program

Nr. crt	Denumire stațiune turistică	Județ	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate
1	Cap Aurora	Constanța	Mangalia	ROSCI0281	Cap Aurora
				ROSPA0076	Marea Neagră
2	Costinești		Costinești	ROSCI0293	Costinesti - 23 August
				ROSPA0076	Marea Neagră
3	Eforie Nord		Eforie	ROSCI0197	Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt	Denumire stațiune turistică	Județ	UAT	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate
				ROSPA0076	Marea Neagră
4	Eforie Sud		Eforie	ROSPA0076	Marea Neagră
5	Jupiter		Mangalia	ROSCIO281 ROSPA0076	Cap Aurora Marea Neagră
6	Mamaia		Constanța	ROSPA0076 ROSPA0057	Marea Neagră Lacul Siutghiol
7	Neptun-Olimp		Mangalia	ROSCIO281 ROSPA0076	Cap Aurora Marea Neagră
8	Saturn		Mangalia	ROSCIO281 ROSPA0076	Cap Aurora Marea Neagră
9	Techirghiol		Techirghiol	ROSPA0061	Lacul Techirghiol
10	Venus		Mangalia	ROSCIO281 ROSPA0076	Cap Aurora Marea Neagră
11	Zona Mamaia Nord, Năvodari		Năvodari	ROSPA0076	Marea Neagră
12	Lacu Sărat	Brăila	Chișcani	ROSCIO307	Lacul Sărat - Brăila
13	Soveja	Vrancea	Soveja	ROSCIO395	Soveja

Tabel 12- Numărul habitatelor și al speciilor de interes comunitar pe grupe taxonomice ce pot fi afectate de implementarea intervențiilor/proiectelor de tip 3 - dezvoltarea și punerea în valoare a stațiunilor turistice urbane și rurale

Denumire stațiune turistică	Număr de habitate/specii de interes comunitar posibil afectate							
	Habitat	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări
Cap Aurora	4	0	0	2	0	0	2	37
Costinești	4	0	0	2	0	0	2	37
Eforie Nord	3	0	0	2	0	0	2	37
Eforie Sud	0	0	0	0	0	0	0	37
Jupiter	4	0	0	2	0	0	2	37
Mamaia	0	0	0	0	0	0	0	78
Neptun-Olimp	4	0	0	2	0	0	2	37
Saturn	4	0	0	2	0	0	2	37
Techirghiol	0	0	0	0	0	0	0	38
Venus	4	0	0	2	0	0	2	37
Zona Mamaia Nord, Năvodari	0	0	0	0	0	0	0	37
Lacu Sărat	2	0	0	0	0	0	1	0
Soveja	11	0	4	0	1	0	3	0

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

**Tipuri de intervenție/Proiecte de Tip 4: proiecte pentru care există o localizare concretă (proiectele din domeniul infrastructurii rutiere propuse de consiliile județene din regiune), dar zona de impact nu poate fi clar delimitată.**

În cadrul acestei categorii se înscrie un singur tip de intervenție/proiect propus în cadrul POR SE 2021-2027, ce aparține de următoarea acțiune:

- Acțiunea 4.1 Investiții destinate reabilitării și modernizării infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T;

**PRIORITATEA 4** - O regiune accesibilă, prin acțiunea sa indicativă: Acțiunea 4.1 " Investiții destinate reabilitării și modernizării infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T", poate crea cadrul adecvat pentru finanțarea modernizării și reabilitării unor segmente de drum județean care traversează Regiunea de Dezvoltare Sud-Est.

În acest sens, în tabelul de mai jos, redăm lista propunerilor de proiecte de infrastructură rutieră și rețeaua de arii naturale protejate care pot fi afectate de lucrarile de modernizare si reabilitare, însă la momentul elaborării prezentului studiu de Evaluare Adecvata nu se cunoaște care dintre acestea vor fi finanțate:

*Tabel 13– Lista propunerilor de proiecte de infrastructură rutieră, care se suprapun cu ariile naturale protejate din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est*

Nr. crt.	Denumire traseu	Județ	Indicativ drum	Lungimea tronsonului de drum suprapus cu aria naturală protejată (m)	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate	Desemnare
1	Modernizare infrastructura de transport regional pe traseul Sarighiol de Deal - Rahman	Tulcea	DJ222E	14671.3	ROSPA0100	Stepa Casimcea	HG nr. 1284/2007
			DJ222E	861.44	ROSCI0201	Podișul Nord Dobrogean	Ord. nr. 1964/2007
2	Stimularea mobilității regionale prin modernizarea infrastructurii rutiere de transport pe tronsonul Vintilă Vodă-Plaiul Nucului	Buzău	DJ203K	91.05	ROSCI0199	Platoul Meledic	Ord. nr. 1964/2007
3	Reabilitare drum județean DJ 203R	Brăila	DJ203R	4140.56	ROSCI0259	Valea Călmățuiului	Ord. nr. 1964/2007

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Nr. crt.	Denumire traseu	Județ	Indicativ drum	Lungimea tronsonului de drum suprapus cu aria naturală protejată (m)	Codul ariei naturale protejate	Denumirea ariei naturale protejate	Desemnare
	KM 0+000 – KM 35+530		DJ203R	4140.56	ROSPA0145	Valea Călmățuiului	HG nr. 971/2011
4	Modernizare infrastructură rutieră de drum județean DJ 204E între localitățile Mirceștii Noi-Ciușlea-Străjescu-Doaga- DN24	Vrancea	DJ204E	222.98	ROSCI0162	Lunca Siretului Inferior	Ord. nr. 1964/2007
			DJ204E	222.98	ROSPA0071	Lunca Siretului Inferior	HG nr. 1284/2007
5	Reabilitarea și modernizarea drumurilor județene DJ 226A Tronsonul DN22/Tariverde - Cogealac și DJ 226B Tronsonul Cogealac-Gradina-Pantelimon-DN 2A/Crucea	Constanța	DJ226B	840.14	ROSPA0019	Cheile Dobrogei	HG nr. 1284/2007
6	Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de transport regional pe tronsonul funcțional de interes județean DN 24 - DJ 251B - DJ 251A - DJ 251H - DJ251 - DJ 255A - DN25	Galați	DJ251B	568.43	ROSCI0360	Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbăvoșului	Ord. nr. 2387/2011
			DJ251B	568.43	ROSPA0167	Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbăvoșului	HG nr. 663/2016

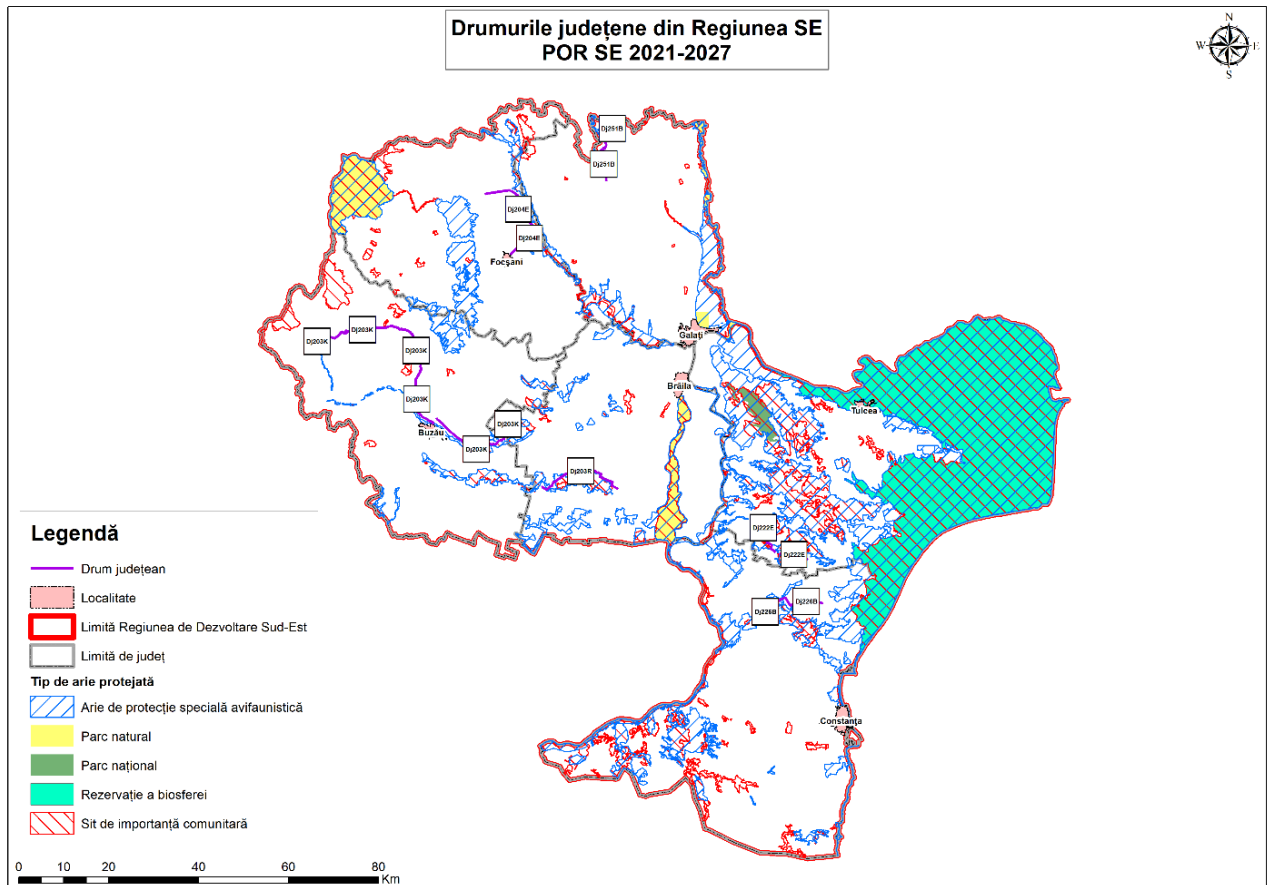


Figura 3 Localizarea proiectelor propuse de infrastructură rutieră, în raport cu ariile naturale protejate din Regiunea Sud-Est

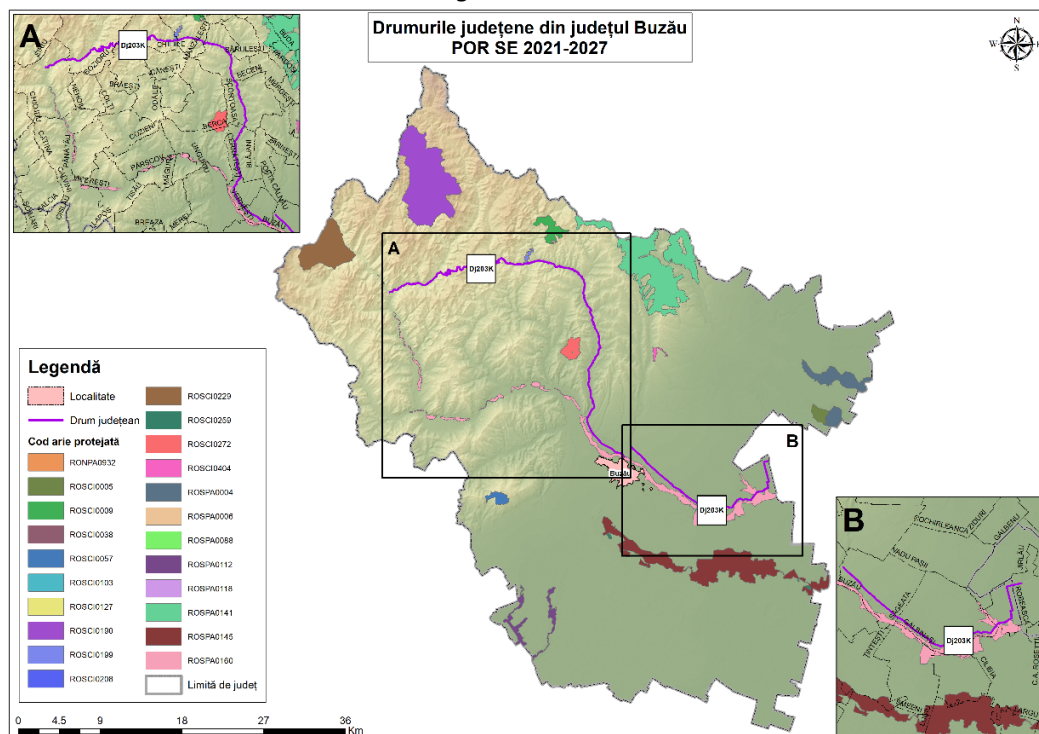


Figura 4 Localizarea proiectelor propuse de infrastructură rutieră, în raport cu ariile naturale protejate din județul Buzău

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

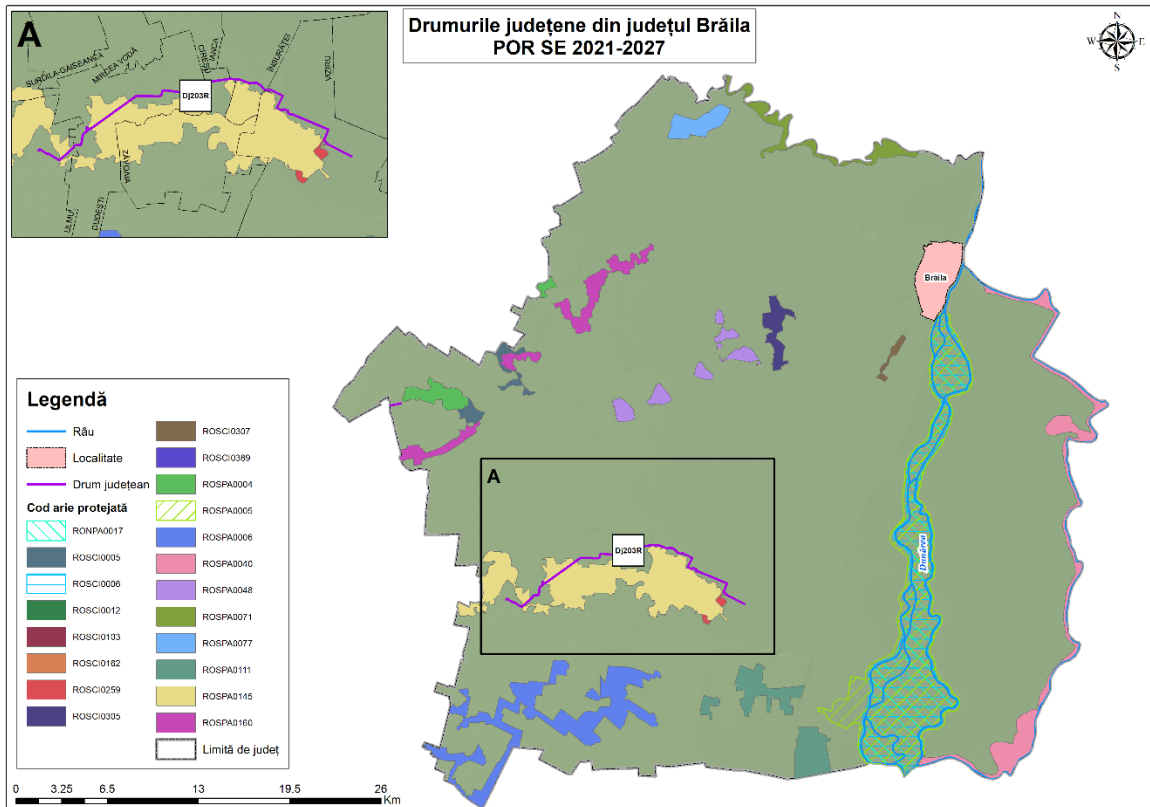


Figura 5 Localizarea proiectelor propuse de infrastructură rutieră, în raport cu arile naturale protejate din județul Brăila

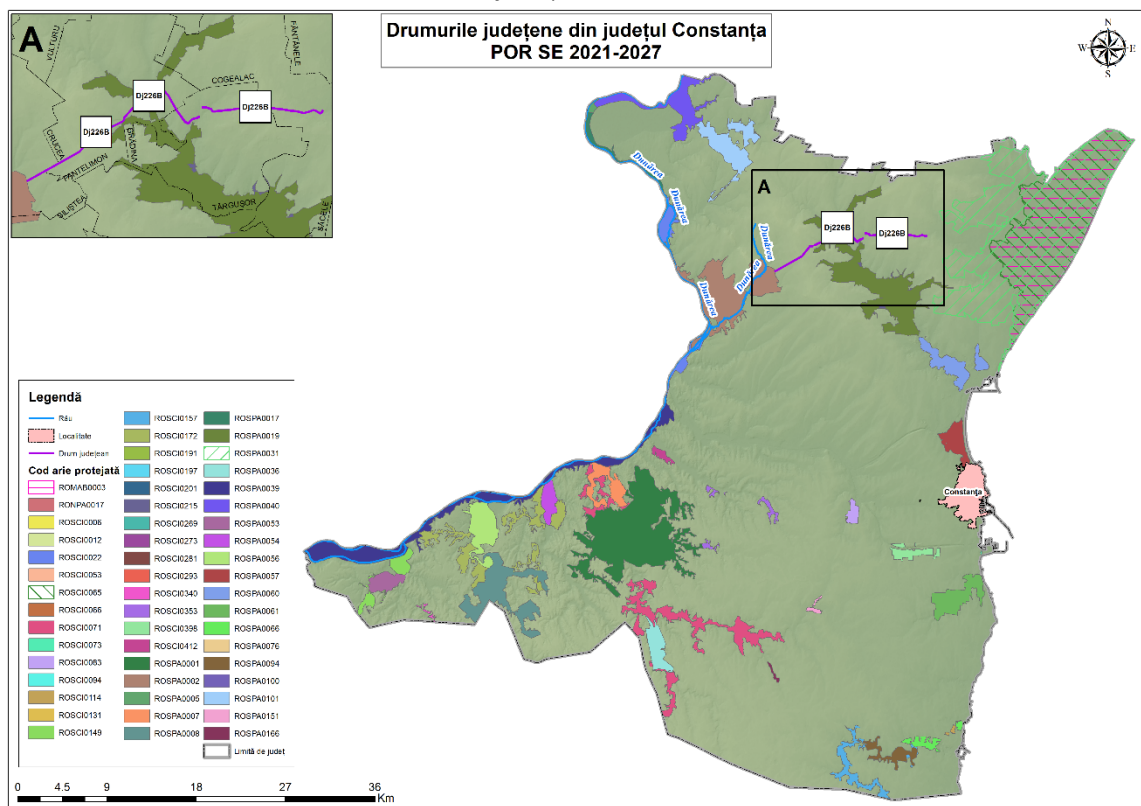


Figura 6 Localizarea proiectelor propuse de infrastructură rutieră, în raport cu arile naturale protejate din județul Constanța

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

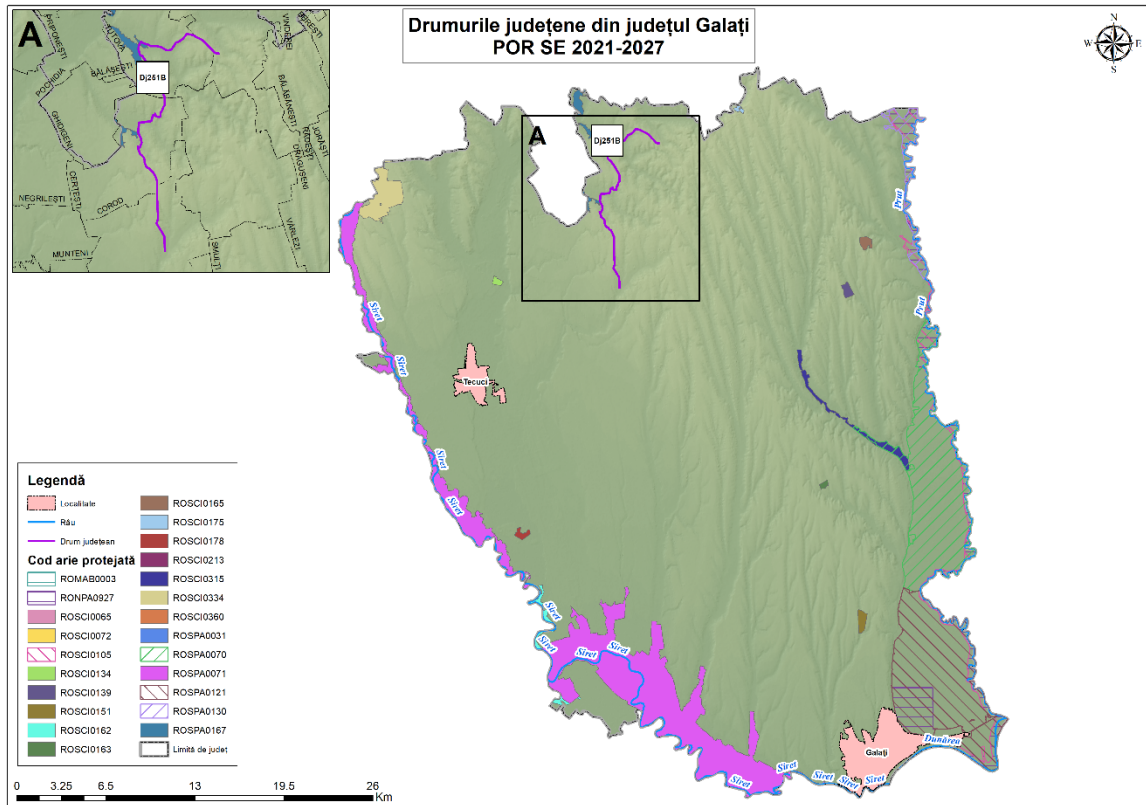


Figura 7 Localizarea proiectelor propuse de infrastructură rutieră, în raport cu arile naturale protejate din județul Galați

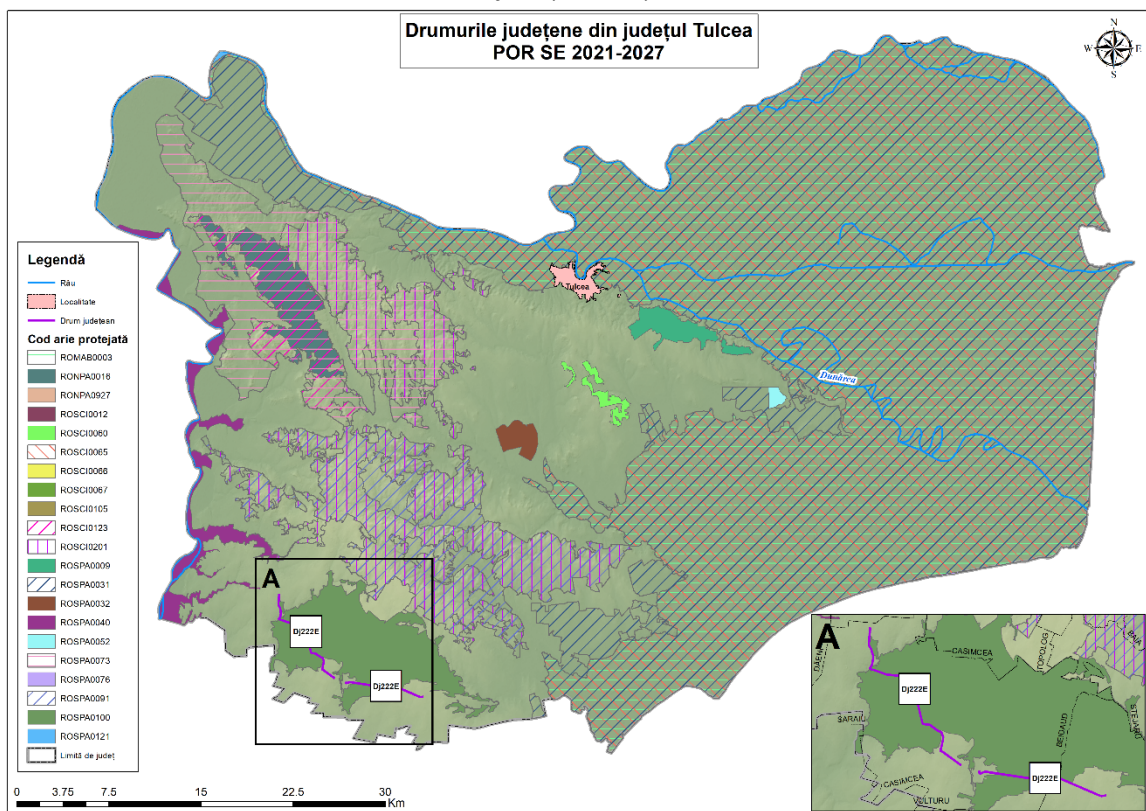


Figura 8 Localizarea proiectelor propuse de infrastructură rutieră, în raport cu arile naturale protejate din județul Tulcea

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



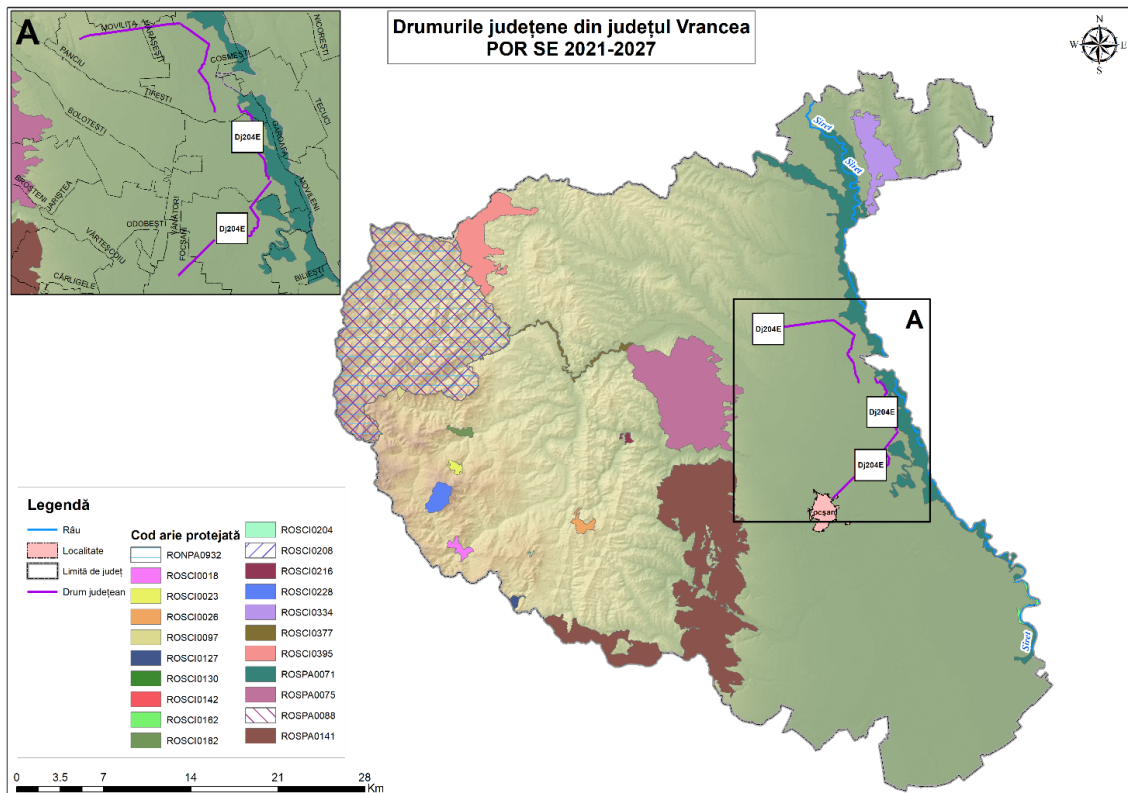


Figura 9 Localizarea proiectelor propuse de infrastructură rutieră, în raport cu ariile naturale protejate din județul Vrancea

Tabel 14- Numărul habitatelor și al speciilor de interes comunitar pe grupe taxonomice ce pot fi afectate de implementarea intervențiilor/proiectelor de tip 4

Denumire proiect	Număr de habitate/specii de interes comunitar posibil afectate							
	Habitate	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări
Modernizare infrastructura de transport regional pe traseul Sarighiol de Deal - Rahman	9	5	6	0	1	2	8	37
Stimularea mobilității regionale prin modernizarea infrastructurii rutiere de transport pe tronsonul Vintilă Vodă-Plaiul Nucului	1	0	1	0	1	1	0	0
Reabilitare drum județean DJ 203R KM 0+000 – KM 35+530	2	0	1	1	1	1	2	11
Modernizare infrastructură rutieră de drum județean DJ 204E între localitățile Mirceștii Noi- Ciușlea-Străjescu-Doaga- DN24	8	0	2	11	2	1	2	109
Reabilitarea și modernizarea drumurilor județene DJ 226A Tronsonul DN22/Tariverde - Cogealac și DJ 226B Tronsonul Cogealac-Gradina-Pantelimon-DN 2A/Crucea	0	0	0	0	0	0	0	74

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Denumire proiect	Număr de habitate/specii de interes comunitar posibil afectate							
	Habitare	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări
Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de transport regional pe tronsonul funcțional de interes județean DN 24 - DJ 251B - DJ 251A - DJ 251H - DJ251 - DJ 255A -DN25	0	0	0	3	2	1	3	15

### 3.3 EVALUAREA IMPACTULUI PP PROPUS

#### Evaluarea impactului cauzat de PP fără a lua în considerare măsurile de reducere a impactului

Prin regulile impuse de regulamentele europene în vigoare, versiunea actuală a POR Sud-Est 2021-2027 **nu este însoțită de o listă de propuneri de operațiuni concrete, cu amplasamente stabilite prin program.**

Estimarea impactului potențial se va face raportat la cele 4 tipuri de intervenție/proiecte, din care tipurile 2 - 4 pot avea un impact direct asupra ariilor protejate din rețeaua Natura 2000, respectiv pentru:

- ❖ Tip 2: proiecte care sunt relevante pentru analiză (prin natura lor), însă nu se cunosc informații privind localizarea acestora.
- ❖ Tip 3: proiecte care sunt relevante pentru analiză (prin natura lor), însă nu se cunosc suficiente informații privind localizarea acestora (localizare aproximativă/incompletă).
- ❖ Tip 4: proiecte pentru care există o localizare concretă (proiectele din domeniul infrastructurii rutiere propuse de consiliile județene din regiune).

În acord cu matricea prezentată în secțiunea anterioară, am evaluat semnificația potențialelor efecte ale implementării POR SE asupra componentelor de interes comunitar din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est (Tabel 14).

Scorul a fost acordat în funcție de impactul potențial al unei intervenții (proiect) asupra unui grup taxonomic (mamifere, păsări etc.) și conține o aproximare subiectivă a: tuturor tipurilor de impact identificate (pierdere habitat, alterare habitat etc.); estimării magnitudinii (atunci când informația a fost insuficientă, magnitudinea a fost supraestimată în cazul impacturilor negative și subestimată în cazul celor pozitive); sensibilității zonei de impact (de regulă, a fost considerată clasa cu cea mai ridicată sensibilitate).

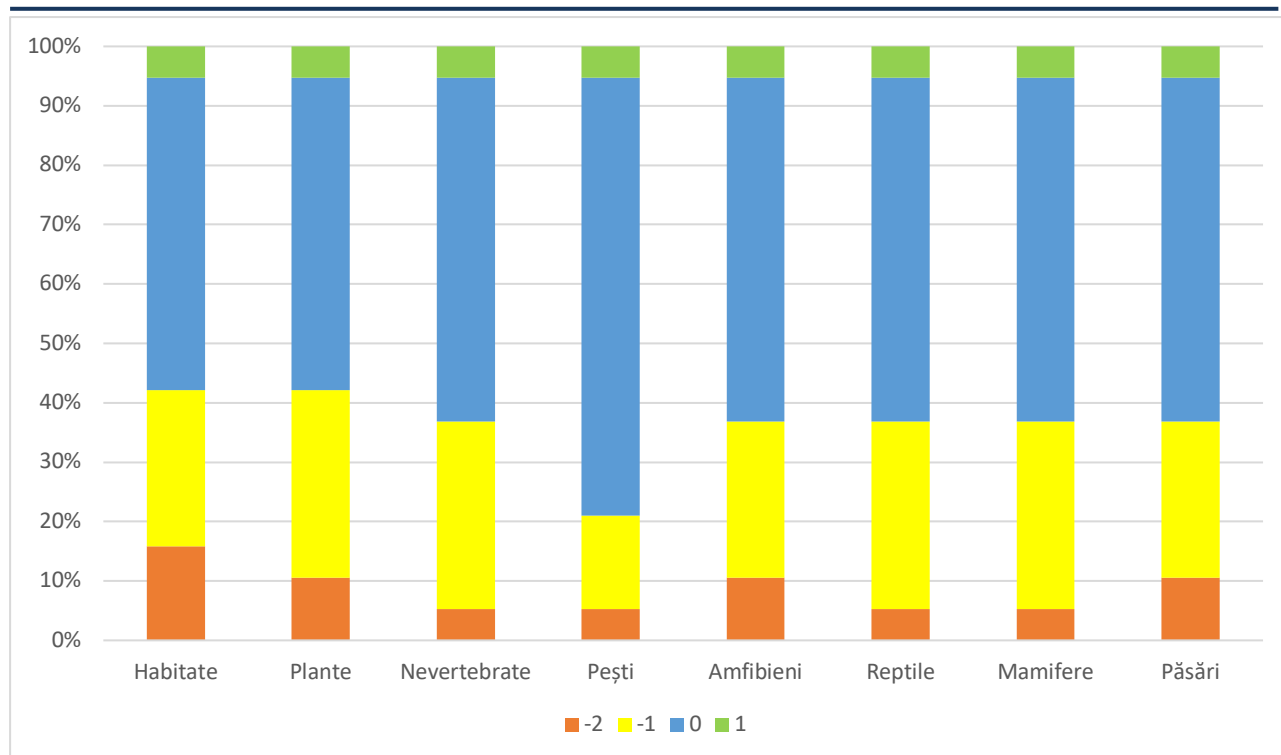


Figura 10 Ponderea notelor de evaluare acordate pentru fiecare grup taxonomic

În Figura 10 este prezentată ponderea notelor de evaluare acordate pentru fiecare grup taxonomic. Efecte negative semnificative sunt înregistrate pentru grupele taxonomice: habitate, plante, amfibieni și păsări. Habitatele reprezintă grupul care înregistrează cele mai multe efecte negative semnificative, ca urmare a intervențiilor aferente proiectelor ce vizează modernizarea transporturilor. În ceea ce privește efectele pozitive, toate grupele taxonomice înregistrează același procentaj de efecte pozitive, într-adevăr acest procentaj este unul redus, însă POR SE nu presupune acțiuni specifice pentru conservarea biodiversității.

Ponderea ridicată a acțiunilor pentru care nu pot fi identificate efecte 0, nu înseamnă neapărat că nu există efecte. Este dată de multitudinea acțiunilor/intervențiilor din anumite sectoare precum: Educație, Digitalizare, Capacitate Administrativă, Mediu de Afaceri și Management de Program, care nu prezintă niciun fel de impact asupra componentelor Natura 2000 din ariile naturale protejate

Tabel 15 - Evaluarea semnificației impactului potențialelor tipurilor de intervenții/ proiecte ale POR SE 2021-2027 asupra siturilor NATURA2000 și componentele de interes comunitar din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est

Tipuri de intervenții/ proiecte - acțiuni	Grup taxonomic								Justificare
	Habitate	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări	
<b>Acțiunea 1.2 Sprijinirea transferului tehnologic pentru creșterea gradului de inovare a întreprinderilor</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 1.3 Creșterea gradului de digitalizare în IMM-uri</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 1.4 Susținerea adoptării de soluții de tip SMART CITY la nivelul regiunii prin digitalizarea serviciilor publice într-un cadru integrat la nivel local și regional</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 1.5 Sprijinirea companiilor prin intermediul infrastructurilor suport de afaceri</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 1.7 Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă și antreprenariat</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 1.1 Susținerea activităților de cercetare și inovare</b>	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	Activitățile de investiții în infrastructura necesară implementării proiectelor (reabilitare/ modernizare, după caz construcție/extindere) activităților de cercetare și inovare se vor realiza în afara ariilor naturale protejate fără a afecta speciile Natura 2000. Aceste activități de investiții vizează în general zonele intravilane.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Tipuri de intervenții/ proiecte - acțiuni	Grup taxonomic								Justificare
	Habitate	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări	
<b>Acțiunea 1.6 Stimularea activităților inovatoare și creșterea competitivității IMM-urilor</b>	-1	-1	0	0		0	0	0	Unele din activitățile inovatoare și creșterea competitivității IMM-urilor implică și construcția/ modernizarea și extinderea spațiului de producție/servicii ale IMM-urilor. Acest tip de intervenție poate avea efecte negative minore asupra habitatelor și speciilor de plante, însă aceste activități nu se vor desfășura în ariile naturale protejate
<b>Acțiunea 2.1 Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice (inclusiv a celor cu statut de monument istoric) și a clădirilor rezidențiale</b>		0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 2.2 Consolidarea clădirilor publice vulnerabile aflate în risc seismic major (acțiune strategică)</b>		0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 2.4 Susținerea investițiilor pentru dezvoltarea infrastructurii verzi în zonele urbane, inclusiv prin valorificarea terenurilor publice neutilizate</b>	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	Dezvoltarea infrastructurii verzi în zonele urbane, inclusiv prin valorificarea terenurilor publice neutilizate, poate aduce în general doar beneficii pentru biodiversitate, având în vedere că anumite terenuri intravilane degradate vor fi igienizate, reabilite din punct de vedere ecologic și vor fi amenajate ca spații verzi.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Tipuri de intervenții/ proiecte - acțiuni	Grup taxonomic								Justificare
	Habitat	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări	
<b>Acțiunea 3.1 Reducerea emisiilor de carbon în localitățile urbane prin investiții pentru dezvoltarea infrastructurii urbane curate (infrastructuri de transport, ciclism, material rulant, combustibili alternativi, culoare de mobilitate), bazate pe planurile de mobilitate urbana durabila.</b>	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	Reducerea emisiilor de carbon în localitățile urbane și utilizarea energiei regenerabile poate fi benefică pentru speciile sălbatice DACĂ nu este implementată în zone sensibile, în proiecte la scară mare și dacă înlocuiește sursele clasice de energie. În lipsa unei indicații clare în ceea ce privește dimensiunea și zona implementării unei astfel de facilități, în mod precaut am estimat un potențial impact negativ asupra tuturor speciilor și habitatelor de interes conservativ.
<b>Acțiunea 5.1 Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului obligatoriu</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 5.2 Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul învățământului profesional și tehnic</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.
<b>Acțiunea 5.3 Dezvoltarea infrastructurii educaționale în învățământul universitar</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	Nici un impact detectabil asupra speciilor și habitatelor Natura 2000.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

Tipuri de intervenții/ proiecte - acțiuni	Grup taxonomic								Justificare
	Habitat	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări	
<b>Acțiunea 4.2 Investiții destinate sistemului de transport public adaptat nevoilor, cerințelor actuale ale mediului și siguranței pasagerilor, coroborate cu infrastructura de acostare din arealul ITI DD</b>	-2	-1	-1	-2	-1	-1	-1	-2	Achiziționarea de nave performante energetic vor aduce beneficii speciilor de interes comunitar însă lucrările ce presupun: construirea/ modernizarea/ reabilitarea facilităților de acostare a navelor de transport pasageri, ambarcațiuni de agrement, sistemele de ancorare și îmbarcare / debarcare a pasagerilor pot avea un impact mediu asupra speciilor de interes comunitar, îndeosebi pentru habitate și specii de păsări și pești.
<b>Acțiunea 5.4 Dezvoltarea taberelor școlare/centrelor de agrement pentru elevi și tineri</b>	-2	-2	-1	-1	-2	-1	-1	-1	Investițiile în modernizarea, reabilitarea și dotarea taberelor școlare/centre de agrement pot aduce efecte negative minore asupra habitatelor și speciilor de plante. Sunt doar 2 centre de agrement situate în arii naturale protejate: Centrul de agrement Tabara Sulina și Centrul de agrement Gălăciuc.
<b>Acțiunea 6.1 - Dezvoltare integrată în zonele urbane prin regenerare urbană, conservarea patrimoniului și dezvoltarea turismului</b>	-1	-1	-1	0	-1	-1	-1	-1	Intervențiile legate de regenerarea urbană, patrimoniul cultural și dezvoltarea turismului pot avea efecte negative minore asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar, întrucât unele din obiectivele de patrimoniu vizate se regăsesc în interiorul siturilor Natura 2000. La momentul actual nu se cunoaște încă lista completă a obiectivelor vizate.



Tipuri de intervenții/ proiecte - acțiuni	Grup taxonomic								Justificare
	Habitate	Plante	Nevertebrate	Pești	Amfibieni	Reptile	Mamifere	Păsări	
<b>Acțiunea 6.2 Valorificarea potențialului turistic și conservarea patrimoniului în zone non – urbane</b>	-1	-1	-1	0	-1	-1	-1	-1	Intervențiile legate de patrimoniul cultural, natural și dezvoltarea turismului pot avea efecte negative minore asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar, întrucât unele din obiectivele de patrimoniu vizate se regăsesc în interiorul siturilor Natura 2000. La momentul actual nu se cunoaște încă lista completă a obiectivelor vizate.
<b>Acțiunea 4.1 Investiții destinate reabilitării și modernizării infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T</b>	-2	-2	-2	0	-2	-2	-2	-2	Această intervenție presupune în general modernizarea unor sectoare de drumuri pe traseul actual, fără extinderi. Impacturile din perioada de construcție sunt reduse, dar este de așteptat ca aceste intervenții să crească traficul și viteza de deplasare pe sectoarele de drum suprapuse cu zonele din arii naturale protejate.

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



## **Evaluarea impactului rezidual care va rămâne după implementarea măsurilor de reducere a impactului**

Impactul rezidual reprezintă cele mai probabile consecințe ce vor rămâne în urma implementării măsurilor de evitare și reducere. În acest moment, impactul rezidual poate fi estimat doar în linii mari, iar pentru acest lucru am considerat o eficiență de 100% a implementării măsurilor de evitare și reducere.

Există două etape principale de luat în considerare pentru atingerea celui mai redus nivel al impacturilor negative reziduale:

- Luarea în considerare a măsurilor de evitare (regândirea rutelor sau relocare pentru evitarea zonelor foarte sensibile și/sau redimensionare) pentru reducerea magnitudinii proiectului și / sau pentru evitarea zonelor foarte sensibile. Măsurile de evitare au fost propuse pentru toate intervențiile susceptibile de a genera impact negativ semnificativ sau moderat;
- Luarea în considerare a măsurilor de reducere disponibile, ce ar putea elimina impactul sau l-ar putea reduce la un nivel acceptabil.

Prin aplicarea considerațiilor de mai sus la rezultatele evaluării am modificat punctajele considerând că măsurile propuse sunt complet integrate în cadrul intervențiilor / proiectelor. Rezultatele indică faptul că măsurile propuse au capacitatea de a îndepărta toate potențialele impacturi negative semnificative, de a reduce considerabil restul impacturilor negative și de a mări efectele pozitive. Aici, de asemenea, am considerat în principal efectele pe termen lung ale fiecărei intervenții.

Principalul obiectiv pe parcursul implementării proiectelor POR SE 2021-2027, ar trebui să fie adaptarea corespunzătoare a măsurilor de evitare și reducere. Acest lucru implică, în funcție de detaliile fiecărui proiect, identificarea unor măsuri suplimentare pentru a aborda potențiale noi efecte negative identificate.

Impactul rezidual se va calcula concret în cadrul procedurii de evaluare adecvată aferentă fiecărui proiect propus spre implementare în cadrul prin Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027, acesta fiind determinat de magnitudinea proiectului și de caracteristicile de proiectare, care în acest moment nu sunt cunoscute.

### **3.4 EVALUAREA IMPACTULUI CUMULATIV AL PP PROPUȘ CU ALTE PP EXISTENTE, ÎN CURS DE IMPLEMENTARE SAU PROPUȘ ÎN PERIMETRUL SAU VECINĂTATEA ARIEI**

#### **Evaluarea impactului cumulativ al PP cu alte PP fără a lua în considerare măsurile de reducere a impactului**

Impactul cumulativ se va calcula în cadrul procedurii de evaluare adecvată aferentă fiecărui proiect propus spre implementare în cadrul prin Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027. POR SE 2021-2027 nu oferă suficiente date cu privire la stabilirea impactului cumulativ la care pot co-participa și alte planuri și proiecte existente sau în pregătire în zonă, deoarece nu au fost stabilite locațiile acestor proiecte în detaliu. Pentru aceasta sunt prezentate câteva caracteristici relevante cu privire la acțiunile indicative ce vor fi implementate prin proiect, care pot participa la impactul cumulat negativ asupra mediului, acestea nu sunt limitative, fiecare proiect putând genera și alte categorii de impact:

- Exploatarea resurselor naturale fără planuri adecvate cu evaluări integrate privind utilizarea unor resurse naturale;

- Emisiile de efluenți, de poluanți gazoși, deșeuri ce afectează o zonă peste limitele de gestiune și acceptabilitate/atenuare naturale cu efecte ireversibile asupra ecosistemelor sau unor specii protejate;
- Consum ineficient de energie și resurse neregenerabile;
- Activități cu impact asupra zonelor afectate de climă, ce necesită evaluări specifice de atenuare și adaptare la schimbări climatice;
- Identificarea riscurilor naturale privind inundațiile, defrișările, alunecările, cutremurele și managementul integrat al riscurilor;
- Managementul eficient al deșeurilor, substanțelor chimice utilizate în industrii, casnic sau agricultură;
- Dezvoltarea unui turism non-durabil și a tradițiilor în mod nesustenabil în cadrul comunităților locale cu efecte asupra ariilor naturale protejate;
- Dezvoltarea de industrii care nu co-participa la obiectivele strategice de protecție a mediului.

#### **Evaluarea impactului rezidual care rămâne după implementarea măsurilor de reducere a impactului pentru PP propus și pentru alte PP**

Impactul rezidual se va calcula în cadrul procedurii de evaluare adecvată aferentă fiecărui proiect propus spre implementare în cadrul prin Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027.

## **4 MĂSURILE DE EVITARE ȘI REDUCERE A IMPACTULUI**

### **4.1 IDENTIFICAREA ȘI DESCRIEREA MĂSURILOR DE REDUCERE CARE VOR FI IMPLEMENTATE PENTRU FIECARE SPECIE ȘI/SAU TIP DE HABITAT AFECTAT DE PP ȘI MODUL ÎN CARE ACESTEA VOR REDUCE/ELIMINA IMPACTUL NEGATIV ASUPRA INTEGRITĂȚII ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR**

Tipurile de intervenții/ proiectele – acțiunile indicative propuse de POR SE 2021-2027, vor parcurge, în anii următori, o serie de pași succesivi de planificare și implementare, pentru evitarea și reducerea impactului preconizat asupra rețelei de arii naturale protejate de interes comunitar, fiind necesară considerarea aplicării unui set de măsuri de evitare și reducere.

Măsurile propuse prezintă, în cele mai multe cazuri, o formulare generală, necesară acoperirii întregii diversități de tipuri de intervenții/ proiecte propuse de POR SE 2021-2027. De asemenea, pentru unele tipuri de intervenții / proiecte au fost propuse măsuri specifice. Aceste măsuri ar trebui să fie încorporate și detaliate pentru fiecare proiect susceptibil de a genera impact asupra siturilor Natura 2000.

Trebuie subliniat faptul că mai multe intervenții care au fost considerate ca având un impact pozitiv sau neutru pe termen lung pot genera impact negativ minor pe perioada construcției și operării din cauza amplasării necorespunzătoare.

Pentru toate aceste proiecte, indiferent de evaluarea pozitivă sau neutră, ar trebui aplicate măsuri de evitare și reducere.

Prioritizarea ar trebui să ne asigure că baza științifică este suficient de consolidată la momentul în care intervențiile fizice propuse vor fi implementate. În consecință, deciziile privind managementul, încă se bazează pe o abordare proiect cu proiect, ce prezintă dificultăți semnificative pentru evaluarea impacturilor cumulative și a efectelor asupra stării de conservare a fiecărei specii. Monitorizarea este singura metodă prin care se poate estima cu corectitudine impactul generat în diferitele faze ale unui proiect. De asemenea, doar o monitorizare corectă poate verifica dacă

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.

măsurile de reducere a impactului sunt corect implementate și dacă aceste măsuri sunt eficiente sau dacă se impun alte măsuri de reducere (cu aprobarea ACPM), făcând posibilă adaptarea lor la condițiile actualizate din teren, spre creșterea eficienței acestora. Măsuri de reducere suplimentare vor fi stabilite în funcție de condițiile specifice amplasamentelor proiectelor promovate de POR SE 2021-2027, în baza analizei activităților de construcție planificate și a proximității acestora față de receptori/ arii naturale protejate și vor fi incluse în documentele aferente procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului.

De asemenea, se vor respecta condițiile impuse în cadrul obținerii Acordurilor de Mediu emise pentru fiecare proiect în parte, precum și cele prevăzute în avizele emise de custozii ariilor naturale protejate intersectate de proiectele propuse.

Măsurile prezentate în cele ce urmează au rolul de reducere/ eliminare a impactului negativ asupra fiecărui factor de mediu în parte, acest lucru asigurând și integritatea ariilor naturale protejate de interes comunitar afectate de proiectele propuse. Aceste măsuri vizează acțiunile indicative propuse de POR SE 2021-2027 și sunt concepute astfel încât să se asigure că activitățile de construcție și exploatare nu generează un impact semnificativ asupra mediului.

## **Aer**

În perioada de execuție, pentru reducerea sau evitarea potențialelor efecte negative ale proiectelor propuse asupra calității aerului, este recomandată implementarea următoarelor măsuri:

- reducerea zonelor de excavare deschise și coordonarea adecvată a activităților de excavare, sortare, compactare etc.;
- numărul de mijloace de transport utilizate pentru materialele și echipamentele necesare lucrărilor va fi redus, corespunzător cantităților asociate de lucrări;
- folosirea utilajelor/ mijloacelor de transport dotate cu motoare performante (EURO 4 sau EURO 5) și circularea cu viteză redusă (maxim 30 km/h), mai ales pe drumurile de pământ sau balastate (în perioade foarte secetoase se recomandă stropirea acestora cu apă);
- menținerea echipamentelor și a utilajelor utilizate în activitatea de construcții în stare bună de funcționare;
- eșalonarea lucrărilor astfel încât să se evite funcționarea simultană a unui număr mare de echipamente, în conformitate cu normele tehnice specifice;
- stratul vegetal de pământ de pe amplasamentul proiectelor la care se execută lucrări de fundații va fi depozitat și refolosit pentru readucerea terenului la starea inițială, după finalizarea execuției lucrărilor;
- utilizarea tehnicii de stropire cu apă a frontului de lucru pentru reducerea prafului, în cazul în care în urma lucrărilor aferente proiectului praful rezultat este vizibil;
- curățarea periodică a căilor de acces aferente șantierului;
- aplicarea managementului deșeurilor rezultate din activitățile de construcții în conformitate cu ierarhia deșeurilor (reutilizare, reciclare, recuperare);
- se recomandă ca încărcătura de material să fie acoperită în timpul transportului, autobasculantele fiind dotate obligatoriu cu prelate;
- aplicarea vopselelor pe elementele constructive se va face prin utilizarea unor cantități minime de vopsea, grund și diluanți și aplicarea cu dispozitive speciale care asigură evacuări minime de COV-uri în atmosferă;

- pe perioada lucrărilor se vor limita zonele de lucru și vor fi marcate distinct în locuri cu vizibilitate, folosind semne standardizate ISO, pentru a limita potențialul impact asupra mediului sau posibilele accidente.

În perioada de funcționare a obiectivelor propuse, ca măsuri de protecție se impun cele din categoria măsurilor preventive, realizabile prin supravegherea funcționării instalațiilor în limitele proiectate. În cazul apariției unei defecțiuni, se impune depistarea rapidă a acesteia, urmată de remedierea în cel mai scurt timp.

În cazul blocurilor energetice noi, se recomandă întreținerea corespunzătoare a coșurilor de dispersie și ale sistemelor de ventilație.

### **Schimbări climatice**

Proiectele propuse în cadrul de POR SE 2021-2027, finalizând până în 2029, vizează îndeplinirea unor obiective de politici de dezvoltare regionale, orientate către dezvoltările urbane și rurale ale regiunii în acord cu axele prioritare și obiectivele strategice detaliate în capitolul 1, proiecte care pot contribui benefic la reducerea activităților cu efect asupra climei și cele de adaptare la schimbările climatice, prin: Axa 3 - Eficiența energetică și infrastructura verde, Axa 4 – Mobilitate urbană, Axa 5 - Accesibilitate și conectivitate la nivel regional, Axa 7 - Dezvoltare teritorială sustenabilă.

Așadar, România va contribui la procesul de decarbonizare al UE28, având în vedere că în 2030, totalul emisiilor de gaze cu efect de seră în sectoarele economiei naționale se apreciază că va fi redus cu aproximativ 50% față de 1990.

### **Apă**

În perioada de execuție, pentru reducerea sau evitarea potențialelor efecte negative ale proiectelor propuse asupra apelor de suprafață și subterane, este recomandată implementarea următoarelor măsuri:

- dotarea cu toalete ecologice/ bazin vidanjabil pentru personalul implicat în etapa de construcție;
- marcarea cu bariere a organizării de șantier pentru a nu afecta și alte suprafețe în afara celor necesare, stabilite prin proiect;
- prevenirea eroziunilor și a transportului sedimentelor din zonele de construcții, inclusiv drumuri, în cursurile de apă;
- depozitarea controlată, în zone separate pe amplasament a materialelor de construcție și deșeurilor rezultate în etapa de execuție și de defaectare; deșeurile destinate valorificării sau eliminării ulterioare vor fi stocate temporar. Se recomandă respectarea strictă a sistemului de gestionare a deșeurilor;
- evitarea depozitării pe sol a materialelor care în urma expunerii la precipitații conduc la infiltrații pentru sol și acviferul freatic (prin impermeabilizarea suprafețelor de depozitare);
- interzicerea spălării mașinilor sau utilajelor în apele de suprafață din zona de lucru;
- utilajele și mijloacele de transport folosite vor fi menținute în stare bună de funcționare, iar defecțiunile vor fi semnalate în cel mai scurt timp și remediate la unități specializate.
- elaborarea unui Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale și instruirea personalului implicat în lucrările de construcție, pentru respectarea prevederilor acestuia;
- se va urmări derularea tuturor lucrărilor astfel încât să se prevină eventualele contaminări ale zonei, datorate scurgerii accidentale de combustibili sau lubrifianți de la echipamentele/utilajele utilizate la lucrări. În cazul poluării accidentale se va interveni

imediat cu substanțe absorbante/neutralizatoare, iar defecțiunile mijloacelor de transport și/sau utilajelor vor fi remediate în unități de service specializate;

- fundațiile stâlpilor LEA se vor amplasa, pe cât posibil, în zone uscate cu structură geologică consolidată și se vor evita zonele umede sau luncile inundabile; în cazul în care acest lucru nu este posibil, se vor utiliza fundații cu coloane forate, o soluție mai prietenoasă comparativ cu soluția clasică;
- schimbarea conductoarelor LEA în deschiderile care traversează cursuri de apă prin metoda firului pilot, conductoarele fiind trase la înălțime fără a atinge solul și fără a intra în contact cu apa;
- programul de lucru va fi întocmit astfel încât lucrările care urmează a fi executate pe teren să nu se desfășoare în condiții meteorologice nefavorabile, condiții ce amplifică probabilitatea unui posibil impact asupra mediului și care pot afecta chiar și calitatea lucrărilor.

În etapa de funcționare a obiectivelor propuse, pentru diminuarea impactului asupra apelor subterane și de suprafață, se recomandă implementarea următoarelor măsuri:

- depozitarea substanțelor chimice utilizate în proces, precum și a deșeurilor produse se va realiza în spații închise, acoperite, prevăzute cu platforme betonate/ impermeabilizate;
- elaborarea unui Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale și instruirea personalului pentru respectarea prevederilor acestuia.

## **Sol**

Pentru reducerea sau evitarea potențialelor efecte negative ale proiectelor propuse asupra calității solului, este recomandată implementarea următoarelor măsuri:

- utilizarea de bariere care să marcheze limitele organizării de șantier și să împiedice afectarea altor zone în afara celor necesare pentru proiect;
- depozitarea controlată a materialelor de construcții și a deșeurilor generate în timpul etapei de execuție și dezafectare în zone speciale pe amplasament;
- evitarea depozitării pe sol a materialelor care expuse precipitațiilor pot determina infiltrații în sol și apa subterană (zone de depozitare impemeabile);
- minimizarea excavațiilor și a decopertărilor în zonele afectate de activitățile proiectului;
- amenajarea unor zone de parcare pentru autovehicule și utilajele implicate în lucrările proiectului. Toate echipamentele și vehiculele utilizate vor fi menținute în stare bună de funcționare iar posibilele defecțiuni ale mijloacelor de transport și/sau utilajelor vor fi remediate în unități de service specializate. Pentru reducerea riscului scurgerilor accidentale de combustibil și lubrefianți, alimentarea cu combustibil și schimbul de ulei se vor realiza în centre specializate. Zonele de lucru se vor dota cu materiale absorbante și/sau substanțe neutralizatoare pentru intervenție rapidă în caz de poluare accidentală generată de pierderi de carburanți și/sau lubrifianți;
- depozitele de sol fertil și de pământ rezultate din săpăturile executate pentru fundațiile construcțiilor se vor amplasa în imediata apropiere a zonelor de lucru de la care provin, fără afectarea terenurilor adiacente; înălțimea maximă de depozitare va asigura stabilitatea depozitului de sol excavat;
- în perioadele ploioase, săpăturile deschise vor fi protejate prin acoperire cu folii de polietilenă, traficul pe drumurile neasfaltate va fi evitat, iar brazdele realizate de vehicule vor fi remediate cât mai curând posibil;

- limitarea, acolo unde este posibil, a numărului de treceri ale vehiculelor pe drumurile neasfaltate, în special în zonele cu sol sensibil sau pe pante abrupte;
- pentru transportul materialelor de construcții, terenurile abrupte vor fi evitate prin utilizarea rutelor alternative sau a vehiculelor ușoare acolo unde este posibil;
- pentru transportul elementelor de construcții și a noilor echipamente, se vor utiliza, pe cât posibil, drumurile de acces existente;
- deșeurile generate în timpul activităților de construcție vor fi gestionate în conformitate cu prevederile legale în domeniu (colectare selectivă, reutilizare și depozitare finală);
- după realizarea lucrărilor aferente proiectului, vor fi întreprinse lucrări de refacere a amplasamentului, inclusiv re-vegetarea/ însămânțarea cu specii native în completarea regenerării naturale a vegetației și îmbunătățirea stratului de la suprafața terenului.

În etapa de funcționare a obiectivelor propuse, pentru diminuarea impactului asupra solului și subsolului, se recomandă implementarea următoarelor măsuri:

- verificarea periodică a integrității instalațiilor și echipamentelor aferente obiectivelor;
- stabilirea unui program de revizii și reparații pentru instalațiile tehnologice, pentru a se evita defectarea acestora și a se asigura funcționarea lor la parametri optimi;
- depozitarea deșeurilor se va realiza în containere, în spații închise special amenajate, cu suprafețe impermeabilizate, iar eliminarea de pe amplasament se va realiza prin intermediul unor firme autorizate;
- depozitarea și manipularea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va realiza în spații închise, special amenajate, impermeabilizate, care să împiedice infiltrarea în sol și în apa subterană a unor eventuale scurgeri; vor fi prevăzute cuve de retenție pentru recipientii/rezervoarele de substanțe chimice periculoase utilizate pe amplasament;
- pentru colectarea apelor uzate rezultate din cadrul unităților de producție a energiei electrice se vor utiliza rețele de canalizare cu îmbinări etanșe, care limitează pericolul infestării solului și subsolului cu poluanți.

## Zgomot

Pentru reducerea sau evitarea potențialelor efecte negative generate de nivelul de zgomot și vibrații ale proiectelor propuse, este recomandată implementarea următoarelor măsuri:

- desfășurarea lucrărilor etapizat în timp și spațiu, conform graficului de lucrări, astfel încât nivelul de zgomot să fie situat sub limitele maxime admisibile;
- utilizarea de sisteme adecvate de atenuare a zgomotului la surse (motoare utilaje etc.);
- montarea de panouri mobile în imediata vecinătate a activității generatoare de zgomot, în vederea protejării zonelor locuite;
- stabilirea și impunerea unor viteze limită pentru circulația mijloacelor de transport în localități și pe drumurile tehnologice;
- desfășurarea activității pe timp de zi (interval 7<sup>00</sup> – 23<sup>00</sup>), cu respectarea perioadei de odihnă a locuitorilor riverani; în situația în care se vor primi reclamații din partea populației, se vor modifica traseele de circulație corespunzător;
- se vor efectua periodic măsurări ale nivelului de zgomot prin intermediul firmelor specializate;
- se recomandă montarea de panouri fonoabsorbante în dreptul receptorilor sensibili afectați de proiectele propuse; proiectarea și selecția panourilor fonoabsorbante trebuie să fie

adaptate la condițiile din teren și să țină cont de impactul vizual și estetic produs, în condițiile integrării în mediul înconjurător.

În timpul exploatării proiectelor propuse, se va efectua monitorizarea nivelului de zgomot înregistrat în vecinătatea zonelor unde au fost prevăzute măsuri de protecție; în cazul în care se constată că acestea nu asigură eficiența necesară, se vor prevedea măsuri suplimentare.

### **Peisaj**

Având în vedere faptul că execuția obiectivelor de forma parcurilor fotovoltaice și a blocurilor energetice noi se va realiza pe amplasamente existente și antropizate, se poate afirma faptul că nu vor exista schimbări majore în peisajul existent.

Pe baza unui studiu de coexistență se determină tipul construcției, distanța și măsurile de protecție ce trebuie să fie îndeplinite de noile construcții ce se pot propune și care să fie integrate în peisajul adecvat.

Reducerea impactului vizual și implicit, integrarea investițiilor în cadrul natural se va realiza prin reducerea pe cât posibil a defrisărilor, amplasarea și alegerea adecvată a modelelor constructive, a culorii acestora, a materialelor durabile și poziției pentru încadrare în peisaj a construcțiilor.

Condițiile tehnice generale avute în vedere la alegerea amplasamentelor pentru proiectele propuse necesită respectarea normelor de protecție a mediului, precum și evitarea, pe cât posibil, a terenurilor de înaltă productivitate agricolă, a zonelor împădurite, precum și a celor plantate cu vii și livezi și în special a ariilor naturale protejate. Soluțiile constructive adoptate vizează încadrarea armonioasă în mediu, conservându-se în mare măsură estetica peisajului.

### **Biodiversitate**

Măsurile recomandate pentru prevenirea, reducerea sau eliminarea potențialului impact al proiectelor propuse asupra componentelor biodiversității sunt următoarele:

- lucrările vor respecta strict perimetrul stabilit al proiectelor;
- se vor respecta toate condițiile și măsurile de protecția mediului (inclusiv privind termenele de execuție a lucrărilor) stabilite de autoritățile pentru protecția mediului și în documentele existente sau emise în urma parcurgerii procedurilor de mediu aferente (acord de mediu, EA, RIM etc.);
- se va evita utilizarea de drumuri suplimentare, care constituie o formă severă de exercitare a presiunii antropice asupra populațiilor mai puțin mobile ale unor grupuri de animale;
- nu se vor realiza organizări de șantier, depozite de materiale, gropi de împrumut etc. în perimetrul siturilor Natura 2000 sau în apropierea limitelor acestora;
- se vor lua măsuri concrete pentru împiedicarea scurgerilor accidentale de motorină, ulei sau alte substanțe periculoase/ poluante în apă sau pe sol;
- se vor folosi utilaje moderne, capabile să asigure nivelul de zgomot și emisiile de substanțe poluante încadrate în normele în vigoare; acestea vor fi verificate periodic și vor fi puse în funcțiune numai după remedierea eventualelor defecțiuni;
- inspecția și reparația utilajelor, a mijloacelor de transport și a echipamentelor folosite se vor realiza în spații special amenajate, amplasate fie în perimetrul organizării de șantier, fie la sediul firmelor specializate în acest tip de activitate, localizate la distanțe mari față de cursurile de apă, respectiv de ariile naturale protejate;
- alimentarea cu carburant a utilajelor se va face cu grijă, cu personal instruit pentru eliminarea manipulărilor defectuoase și evitarea pierderilor de combustibil;

- se va practica un management corespunzător al deșeurilor și se va interzice depozitarea necontrolată a acestora; deșeurile generate trebuie să fie preluate de către firme de salubritate specializate;
- dacă nu se pun în pericol structurile drumurilor sau ale altor căi de acces, se vor conserva fără a fi drenate sau astupate, bălțile permanente și temporare din interiorul siturilor, respectiv din zona de execuție a proiectelor și de pe drumurile de acces; măsura este benefică stabilității populațiilor de amfibieni;
- pentru a nu produce o fragmentare a habitatelor de interes comunitar și blocarea circulației libere a speciilor de animale de interes comunitar, se vor adopta soluții tehnice corespunzătoare și adaptate situațiilor din teren;
- activitățile pe fronturile de lucru vor fi întrerupte în timpul nopții, pentru a nu deranja activitățile fiziologice nocturne ale speciilor;
- interzicerea oricărei forme de recoltare, capturare, ucidere, vătămare a eventualelor specii de faună aflate în mediul lor natural;
- monitorizarea calității factorilor de mediu și a componentelor de biodiversitate atât în perioada de execuție, cât și în perioada de exploatare;
- orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic este interzisă;
- deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a păsărilor sălbatice este interzisă;
- este interzisă plantarea sau semănarea ulterioară – în scop de regenerare – a unor specii care nu sunt elemente ale florei locale.

### **Mediul social și economic**

Pentru reducerea sau evitarea potențialelor efecte negative ale proiectelor propuse asupra calității vieții, este recomandată implementarea următoarelor măsuri:

- utilizarea de trasee optime din punct de vedere al protecției așezărilor umane pentru transportul materialelor și al deșeurilor;
- adaptarea programului de lucru în vederea respectării orelor de odihnă a locuitorilor din apropierea fronturilor de lucru;
- viteza de circulație a mijloacelor de transport va fi redusă; personalul din șantier va fi instruit în acest sens;
- verificarea tehnică periodică a utilajelor și autovehiculelor pentru limitarea emisiilor din gazele de eșapament;
- semnalizarea șantierului cu panouri de avertizare;
- împrejmuirea incintelor de lucru și montarea de panouri mobile în dreptul șantierelor cu activități generatoare de zgomot și pulberi în suspensie;
- proiectarea obiectivelor de turism și infrastructura de drumuri se va face astfel încât să se asigure coexistența acestora cu infrastructura existentă în zona proiectelor propuse (rețeaua actuala de drumuri, rețeaua de căi ferate, rețeaua electrică de transport și distribuție, conducte de gaze, liniile de telecomunicații etc.) și să se evite pe cât posibil zonele de intravilan.

La momentul elaborării prezentului Studiu de Evaluare Adecvată nu au fost estimate măsurile specifice de reducere a impactului pentru fiecare componentă de mediu în parte, dar și pentru



speciile și habitatele de interes comunitar/prioritar , deoarece nu se cunosc atât numele proiectelor, cât și locațiilor acestora.

#### 4.2 PREZENTAREA CALENDARULUI IMPLEMENTĂRII ȘI MONITORIZĂRII MĂSURILOR DE REDUCERE A IMPACTULUI

Calendarul implementării și monitorizării măsurilor de reducere a impactului se va stabili în cadrul procedurii de evaluare adecvată a fiecărui proiect propus pre implementare în parte.

Evaluarea eficienței măsurilor de evitare, reducere și compensare (după caz) constă în implementarea unor programe de monitorizare menite să identifice dacă măsurile îndeplinesc sau nu scopul pentru care au fost propuse.

Programul de monitorizare trebuie:

- să includă observații frecvente asupra stării de conservare a habitatelor și speciilor pentru protecția cărora siturile Natura 2000 au fost desemnate, pentru a confirma că acestea nu au fost afectate de implementarea proiectului și că măsurile de evitare/reducere/compensare propuse au fost eficiente pentru a evita orice deteriorare a stării de conservare a speciilor și habitatelor țintă;
- să identifice problemele neprevăzute ce nu au putut fi anticipate în etapele de planificare ale unui proiect;
- să includă proceduri pentru a permite implementarea de măsuri corective sau adaptative pentru a putea răspunde problemelor neprevăzute.

În procesul de elaborare a programelor de monitorizare trebuie să se țină cont de următoarele două componente esențiale:

- ❖ verificarea și controlul eficienței măsurilor propuse prin evaluarea unor variabile locale, iar atunci când se înregistrează neconformități, putând fi aplicate măsuri corective pentru rezolvarea problemelor identificate. Exemple de activități ce pot fi incluse în acest tip de monitorizare: identificarea măsurii în care soluțiile de tip constructiv sunt utilizate de către speciile de faună de interes comunitar și frecvența utilizării; înregistrarea numărului de victime și localizarea „punctelor negre” în care se înregistrează un număr ridicat de mortalități; verificarea eficienței de reducere a nivelului de zgomot într-o anumită zonă prin implementarea panourilor fonoabsorbante; verificarea modului în care un nou habitat realizat ca măsură de compensare este utilizat de specia/speciile țintă etc.;
- ❖ monitorizarea efectelor măsurilor asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar: se concentrează pe efectele ecologice ale măsurilor de evitare/reducere/compensare propuse și este menită să identifice schimbările generate la nivelul habitatelor, în distribuția speciilor de interes comunitar, în dinamica populațiilor, în diversitatea genetică etc., caracteristicile habitatelor și speciilor de interes comunitar, precum și procesele naturale înregistrate după construcția unui anumit proiect, fiind comparate cu condițiile inițiale. Astfel, acest tip de monitorizare necesită abordări pe termen lung și la scară mai mare. Exemple de activități ce pot fi incluse în acest tip de monitorizare: schimbări în comportamentul speciilor ca urmare a perturbării generate de nivelul crescut de zgomot; schimbări în distribuția, compoziția și calitatea habitatelor adiacente proiectelor propuse din cauza poluanților atmosferici generați; modificări în ceea ce privește rutele de migrație ale speciilor acvatice ca urmare a schimbării regimului de curgere al apei; incidența mortalităților cauzate de proiectele propuse și efectele asupra dinamicii populațiilor speciilor țintă.

Tabel 16- Propunere program de monitorizare pentru specii și habitate de interes comunitar

Luna Grup	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sep.	Oct.	Noi.	Dec.
Habitat și floră de interes conservativ												
Floră – specii invazive												
Mamifere												
Păsări												
Amfibieni și reptile												
Pești												
Nevertebrate												

Legendă:

Perioadă de monitorizare (depinde de locație – câmpie-munte)	Perioadă optimă de monitorizare
--	---------------------------------

Tabel 17 - Indicatori de monitorizare și control al efectelor asupra mediului în contextul POR SE 2021-2027

Aspecte de mediu	Indicatori de monitorizare	Precvența	Descriere	Responsabil
Aer	Emisii de poluanți în atmosferă (COx, NOx, SO <sub>2</sub> , particule în suspensie, metale grele, COV, HAP) rezultate în perioada de construcție a proiectelor propuse prin POR SE 2021-2027	Măsurători trimestriale în faza de execuție; Măsurători semestriale în faza de funcționare;	Prin implementarea proiectelor, în faza de execuție, este posibil ca emisiile de poluanți să aibă valori ce depășesc limitele admisibile stabilite prin legislația privind calitatea aerului înconjurător, dar în faza de funcționare acestea să aibă o descreștere semnificativă față de situația actuală, (modernizarea/reabilitarea de drumuri județene);	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor; Autoritatea competentă pentru protecția mediului;
Apă (de suprafață și subterană)	Emisii de poluanți în corpurile de apă de suprafață/subterană rezultate în perioada de construcție a proiectelor propuse prin POR SE 2021-2027;	Trimestrial, în faza de execuție lucrări, prin prelevarea de probe de apă din punctele de evacuare a apelor uzate/apelor posibil poluate termic; Semestrial, în faza de funcționare, prin prelevarea de probe de apă din punctele de evacuare a apelor uzate; În perioada de proiectare și execuție - semestrial;	Menținerea valorilor limită admise pentru evacuarea apelor uzate emisar natural - NTPA001;	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor; Autoritatea competentă pentru protecția mediului; Autoritatea competentă în domeniul apelor;
Sol	Emisii de poluanți în atmosferă (COx, NOx, SO <sub>2</sub> , particule în suspensie, metale grele, COV, HAP) rezultate în perioada de	Măsurători trimestriale în faza de execuție; Măsurători semestriale în faza de funcționare;	Evoluția emisiilor de poluanți în atmosferă poate conduce la o estimare a evoluției calității solului;	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor; Autoritatea competentă pentru protecția mediului;

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Aspecte de mediu	Indicatori de monitorizare	Precvența	Descriere	Responsabil
	construcție a proiectelor propuse prin POR SE 2021-2027, care se depun pe sol; Numărul de poluări accidentale înregistrate și suprafețele afectate (ca urmare a proiectelor propuse prin POR SE 2021-2027); Cantitatea și tipul de substanțe care au determinat poluarea accidentală;	Anual, atât în faza de execuție, cât și în faza de funcționare	Acest indicator este relativ, numărul poluărilor accidentale nu depinde în totalitate de proiectarea investițiilor propuse prin POR SE 2021-2027, acestea putând fi cauzate și de erori umane, mijloace de transport etc.	
Schimbări climatice	Emisiile de gaze cu efect de seră (CH <sub>4</sub> , N <sub>2</sub> O, NO <sub>x</sub> , CO, CO <sub>2</sub> , NMVOC) raportate la obiectivele care utilizează combustibili din surse neregenerabile, în principal; Numărul incidentelor produse ca urmare a condițiilor meteo extreme (inundații, temperaturi scăzute/ridicate, etc alunecărilor de teren în zona proiectului);	Măsurători trimestriale în faza de execuție; Măsurători semestriale în faza de funcționare;  Anual;	Realizarea acestui obiectiv depinde mai mult de facilitarea punerii pe piață a combustibililor alternativi, dezvoltarea infrastructurii pentru combustibili alternativi, îmbunătățirea tehnologiei de funcționare a obiectivelor termoenergetice; Se va compara cu situația dinainte de implementarea proiectului	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor; Autoritatea competentă pentru protecția mediului;
Biodiversitate	Habitatate Natura 2000 din interiorul siturilor de interes comunitar pierdute/alterate ca urmare a implementării proiectelor din POR SE 2021-2027; Suprafețele de habitatate Natura 2000 (ha) din interiorul siturilor de interes comunitar afectate reversibil de lucrările de construcții aferente proiectelor din POR SE	In faza de execuție și în faza de funcționare prin programme de monitorizare, care vizrează diferite etape din ciclul biologic, în funcție de fiecare grupă taxonomică	Localizarea proiectelor va evita pe cât posibil traversarea ariilor naturale protejate sau acolo unde nu este posibil procentul de ocupare trebuie sa fie minim și să nu afecteze habitatele; În cazul celor localizate în arii naturale protejate se vor propune măsuri de compensare în funcție de suprafața ocupată și de speciile de floră și faună întâlnite pe arealele respective;	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor; Autoritatea competentă pentru protecția mediului;

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Aspecte de mediu	Indicatori de monitorizare	Precvența	Descriere	Responsabil
	2021-2027; Mortalitatea speciilor de faună/loră de interes comunitar din interiorul siturilor Natura 2000 rezultate ca urmare a operării proiectelor din POR SE 2021-2027 (nr. exemplare afectate); Numărul de arii protejate intersectate de proiectele propuse prin POR SE 2021-2027;			
Peisaj	Suprafețele ariilor protejate afectate (ha) de proiectele propuse prin POR SE 2021-2027 raportat la suprafața totală a rețelei Natura 2000;	În faza de execuție și în faza de funcționare prin măsurători anuale specifice; În faza de proiectare se vor lua măsuri de limitare a efectelor negative asupra habitatelor Natura 2000 care vor fi puse în aplicare atât în faza de execuție cat și în faza de funcționare. Dacă implementarea măsurilor nu are rezultate așteptate, acestea vor fi adaptate permanent în funcție de situația din teren La finalizarea execuției,	Suprafețe de teren ocupate permanent de proiectele propuse prin POR SE 2021-2027; În faza de execuție și în faza de funcționare prin măsurători anuale specifice . În faza de proiectare se vor lua măsuri de limitare a efectelor negative asupra habitatelor Natura 2000 care vor fi puse în aplicare atât în faza de execuție cât și în faza de funcționare. Dacă implementarea măsurilor nu are rezultatele așteptate, acestea vor fi adaptate permanent în funcție de situația din teren La finalizarea execuției, habitatele vor fi refăcute inclusive prin măsuri compensatorii;	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor; Autoritatea competentă pentru protecția mediului; Autoritatea competentă privind evaluarea patrimoniului cultural național;
Aspecte culturale	Totalitatea transformărilor de peisaj care ar putea să apară ca urmare a realizării proiectelor propuse prin POR SE 2021-2027 (suprafețe de teren ocupate permanent și temporar, suprafețe defrișate, decopertate, număr clădiri dezafectate); Numărul siturilor arheologice deschise pe diverse tronsoane ale investițiilor propuse urmare			

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Aspecte de mediu	Indicatori de monitorizare	Precvența	Descriere	Responsabil
	descoperirii unor situri arheologice etc.;	habitatele vor fi refăcute inclusive prin măsuri compensatorii; Pe perioada realizării lucrărilor de construcție;		
Conservarea resurselor naturale	Cantitatea de combustibili alternativi utilizată (tone echivalent produs petrolier)	Anual	În faza de proiectare se pot impune măsuri de dotare a instalațiilor care utilizează surse epuizabile cu tehnologii/instalații care pot utiliza și combustibili alternativi; Datele se vor compara cu cele din perioada anterioară implementării proiectelor;	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor;
Deșeuri	Cantitatea de deșeuri generate, (tone/an) - pentru proiectele propuse prin POR SE 2021-2027 calculat la suprafața construită; Cantitatea de deșeuri reutilizate sau recuperate prin reciclare (tone/an) - pentru proiectele propuse prin POR SE 2021-2027 calculat la suprafața construită;	Trimestrial, în perioada de execuție și anual în perioada de funcționare.	Se vor face raportări ale cantității de deșeuri generate atât în perioada de execuție, cât și în perioada de funcționare;	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor; Autoritatea competentă pentru protecția mediului;
Populație și sănătatea umană	Numărul de accidente produse și numărul de persoane afectate de implementarea proiectelor propuse prin POR SE 2021-2027; Numărul de persoanelor posibil a fi expuse la concentrații crescute ale	Anual	În faza de proiectare vor fi luate și măsuri de protecție a populației împotriva riscurilor asociate obiectivelor rezultate din viitoarele proiecte, măsuri care vor fi implementate de antreprenori.	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor; Inspectoratul Teritorial de Muncă; Autoritatea competentă în domeniul sănătății;

Este interzisă copierea, multiplicarea și împrumutarea documentației fără aprobarea scrisă a S.C. KVB Consulting & Engineering S.R.L.



Aspecte de mediu	Indicatori de monitorizare	Precvența	Descriere	Responsabil
	poluanților în atmosferă din zona de implementare a proiectului; Numărul de boli profesionale și boli legate de profesie ce ar putea rezulta din implementarea proiectelor.		Se estimează că se vor reduce numărul de accidente produse în diferite sectoare de activitate; Datele se vor compara cu scenariul de referință;	
Transport sustenabil	Numărul de autovehicule care vor utiliza combustibil nepoluanti;	Anual	-	Autoritatea competentă în domeniul transporturilor;
Eficiență energetică	Numărul de proiecte privind modernizarea/ reabilitarea/ re tehnologizarea propuse prin POR SE 2021-2027.	Anual	-	Beneficiarul proiectului/ Antreprenor;

#### **4.3 ORICE ALTE ASPECTE RELEVANTE PENTRU CONSERVAREA SPECILOR ȘI/SAU HABITATELOR DE INTERES COMUNITAR**

În cadrul procesului de evaluare adecvata a proiectelor ce urmeaza să fie propuse prin Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027 vor integra măsuri de reducere a impactului, conform solicitărilor legislației în vigoare.

Măsurile de reducere a impactului propuse prin studiile de Evaluare Adecvată propuse prin implementarea proiectelor susținute prin Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027 vor viza în mod clar, direct, impactul generat de implementarea acestora.

Se vor avea în vedere metode recunoscute științific privind modul de eliminare și reducere a efectelor negative identificate proiectelor propuse prin Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027

În vederea refacerii impactului negativ măsurile de reducere a acestuia vor fi stabilite și pregătite pentru implementare înainte de momentul estimat pentru producerea impactului negativ generat de proiectele propuse prin Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Est 2021-2027.

În procesul de stabilire a măsurilor de reducere a impactului se vor utiliza cele mai recente date științifice colectate din teren la nivel de proiect cand se vor stabili in detaliu locatiile si ariile afectate de proiect.

### **5 METODELE UTILIZATE PENTRU CULEGEREA INFORMAȚIILOR PRIVIND SPECIILE ȘI/SAU HABITATELE DE INTERES COMUNITAR AFECTATE**

Considerând extinderea teritorială a POR SE 2021-2027 nivelul strategic de abordare al evaluării, precum și faptul că majoritatea proiectelor nu pot fi localizate spațial (trasee/locații indicative), următoarele aspecte critice au fost luate în considerare:

- ❖ Analiza s-a realizat la nivel regional printr-o abordare „sit cu sit”, în vederea asigurării unei abordări unitare a evaluării;
- ❖ Ca urmare a extinderii spațiale la nivelul Regiunii Sud-Est, studiul nu a putut implica activități de teren pentru colectarea de date și informații, bazându-se în principal pe analiza GIS; menționăm că la această etapă, zona geografică inclusă reprezentativă pentru categoriile de investiții, unde sunt incluse obiectivele Programului este mai largă, urmând ca la etapa de evaluarea impactului asupra mediului, zona geografică să fie mai specifică, localizată;
- ❖ Analiza a inclus doar acele resurse geospațiale care acoperă uniform și integral regiunea de SE (ex: limitele ariilor naturale protejate, utilizarea terenului, etc.);
- ❖ Analiza a inclus și utilizarea informațiilor existente în planurile de management aprobate până în prezent, dată fiind disponibilitatea Planurilor de Management pentru cea mai mare parte a siturilor Natura 2000, dar și setul de măsuri minime de conservare pentru cele ce nu dețin planurile aprobate;
- ❖ Toate informațiile privind prezența, efectivele, presiunile identificate la nivelul siturilor Natura 2000, au fost extrase exclusiv din Formularele standard Natura 2000, plecând de la prezumția că datele conținute în acestea (actualizate în 2020) sunt complete, actuale și suficiente pentru derularea evaluării;



- ❖ Aprecierea impactului s-a realizat preponderent pe baza analizei GIS, cuantificând suprafețele din interiorul și imediata vecinătate a siturilor Natura 2000 care ar putea fi afectate de proiectele propuse.

Prezentul studiu de evaluare adecvată a fost realizat ținând cont de cele mai bune practici care pot fi aplicate la acest nivel strategic, iar aspirația noastră a fost aceea de a încerca o cuantificare cât mai precisă a principalelor forme de impact potențial asupra rețelei naționale de situri Natura 2000. O astfel de țintă poate fi considerată prea exigentă dată fiind multitudinea de presupuneri și ipoteze luate în considerare, și ținând cont de nivelul de analiză precum și de resursele și informațiile avute la dispoziție.

Este foarte important să precizăm faptul că rezultatele prezentului studiu trebuie interpretate cu precauție, ele reprezentând doar o „primă imagine de ansamblu” asupra impactului proiectelor propuse spre finanțare în cadrul POR SE 2021-2027 asupra rețelei Natura 2000 și nu o evaluare de detaliu a impactului asupra tuturor tipurilor de habitate și specii de interes comunitar. Principalele limitări ale prezentului studiu constau în:

- ✓ Dificultatea localizării spațiale exacte a tipurilor de habitate și a speciilor de interes comunitar (procesul de cartare și inventariere a habitatelor și speciilor Natura 2000 se află în prezent în desfășurare și va dura încă un număr de ani);
- ✓ Traseele/locațiile proiectelor propuse spre implementare nu sunt definite, precizăm că în cadrul analizei au fost luate în considerare doar potențiale proiecte ce pot fi propuse spre finanțare;
- ✓ Aprecierea sensibilității zonelor din interiorul siturilor Natura 2000 s-a realizat prin considerarea procentului de habitate și specii prezente pe fiecare tip de utilizare a terenului, față de numărul total de habitate și specii de interes comunitar existente în fiecare sit. Metoda aleasă, reprezintă cea mai bună abordare utilizată pentru a putea oferi o imagine cât mai amplă cu privire la impactul generat de implementarea proiectelor propuse în cadrul POR SE 2021-2027 asupra rețelei naționale de situri Natura 2000, însă nu poate surprinde importanța teritoriilor siturilor pentru fiecare tip de habitat și fiecare specie de interes comunitar (altfel spus, conform metodologiei utilizate, noi am considerat că un sit afectat pe o suprafață de 5% ar corespunde unui impact nesemnificativ, fără a ști însă dacă în interiorul acelor 5% din suprafața afectată a sitului nu ar putea să se găsească întreg teritoriul unui habitat sau al unei specii și astfel la nivelul acestora din urmă impactul să fie semnificativ). O astfel de analiză nu poate fi realizată decât la nivelul unui sit sau al unui proiect bine definit, ceea ce nu avem în acest moment în cadrul Programului;
- ✓ Localizarea spațială convențională a habitatelor și speciilor (în funcție de tipul de utilizare al terenului) reprezintă o abordare prudentă (nu s-a ținut cont de extinderea spațială a habitatelor indicată în formularul standard, considerând, de exemplu, că orice habitat de pajiște poate fi regăsit pe toate suprafețele de pajiști din situl respectiv), însă ineficientă în localizarea cu exactitate a zonelor cu adevărat critice pentru menținerea habitatelor și speciilor pentru care a fost desemnat situl;
- ✓ Analiza GIS s-a bazat pe utilizarea unor dimensiuni standard ale proiectelor precum și ale distanțelor de impact. Este evident că o astfel de abordare poate produce în unele cazuri supraestimări și în alte cazuri subestimări ale impactului generat.

Toate aceste limitări întâmpinate în cazul prezentului studiu, prezentate anterior, fac imposibilă estimarea impactului pentru fiecare tip de habitat și fiecare specie de interes comunitar, iar, la acest nivel de analiză, studiul propune două alternative (cea a neimplementării POR SE 2021-2027 și cea

---

prezentată în acest studiu), însă poate sugera zonele unde trebuie intervenit la nivelul proiectelor pentru evitarea apariției unor impacturi semnificative.

## 6 ANEXE

1. CV – Anca Emilia BURGHELEA;
2. CV – Serena ADLER;
3. CV – Roxana Gabriela OLARU;
4. CV – George BOUROȘ;
5. Certificat de atestare KVB, seria RGX, nr. 053/03.11.2021 (Tipul de studiu: EA);
6. Certificat de atestare Anca BURGHELEA, seria RGX, nr. 030/07.10.2021 (Tipul de studiu: EA);
7. Certificat de atestare Roxana OLARU, seria RGX, nr. 032/07.10.2021 (Tipul de studiu: EA).