



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
AUTORITATEA NAȚIONALĂ PENTRU CERCETARE
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"

STAȚIUNEA C.D.E.P. CRAIOVA
CIF: RO 34638446, J23/1947/2015
Str. George Enescu nr.24 , 200144 Craiova, jud. Dolj
tel: 0251-597-037, fax 0251-593 118
<http://www.icas.ro>; e_mail: craiova@icas.ro
Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421



STUDIU DE EVALUARE ADECVATĂ

**a efectelor potențiale asupra ariilor naturale
protejate de interes comunitar
din cadrul**

***U.P. I CORABIA, U.P. II ORLEA, U.P. III
POTELU, U.P. IV BRANIȘTE,
U.P. V IANCA și U.P. VI CALNOVĂȚ***

**OCOLUL SILVIC CORABIA
DIRECȚIA SILVICĂ OLT**

Realizat în coordonarea S.C.D.E.P. Pitești

Director Stațiune

ing. Silviu PĂUNESCU



Cuprins

0. Legislația utilizată și glosar de termeni utilizați în proiect	4
0.1. Legislație românească privind evaluarea de mediu pentru planuri/programe, stabilirea ariilor naturale protejate, amenajarea pădurilor	4
0.2. Glosar de termeni conform legislației de mediu	5
0.3. Glosar de termeni conform legislației de păduri	6
0.4. Glosar de termeni conform „NATURA 2000”	10
I. a. Descrierea și analiza PP-ului supus aprobării	12
a.1. Prezentarea PP - Amenajamentul silvic	12
a.1.1. Informații generale privind planul: denumirea, titular, scop și obiective.....	12
a.1.2. Localizarea geografică și administrativă a U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	24
a.1.3. Justificarea necesității planului.....	26
a.1.4. Descrierea ciclului de viață al planului și a intervențiilor și activităților asociate fiecărei etape și eșalonarea perioadei de implementare.....	26
a.1.5. Resurse naturale necesare implementării planului	27
a.1.6. Informații privind producția care se va realiza	27
a.1.7. Informații despre materiile prime, substanțele sau preparatele chimice utilizate	31
a.1.8. Lucrări prevăzute de amenajamentul silvic la nivelul ariilor naturale protejate de interes comunitar suprapuse cu teritoriul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț.....	32
a.1.9. Măsuri care se impun în caz de calamități care afectează pădurile U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț.....	35
a.1.10. Emisii de poluanți fizici, chimici și biologici generați de intervențiile și activitățile planului	35
a.1.11. Deșeuri generate de plan și modalitatea de gestionare a acestora	36
a.1.12. Cerințe legate de utilizarea terenului, necesare pentru execuția planului	37
a.1.13. Servicii suplimentare solicitate de implementarea planului	38
a.1.14. Activități generate ca rezultat al implementării planului	38
a.1.15. Descrierea proceselor tehnologice ale planului	38
a.1.16. Caracteristicile planurilor existente, propuse sau aprobate ce pot genera impact cumulativ cu planul care este în procedura de evaluare și care pot afecta aria naturală protejată de interes comunitar.....	39
a.1.17. Alte informații solicitate de către ACPM	40
a.1.18. Sumarul efectelor generate de implementarea planului	40
a.1.19. Hărți de sinteză a tuturor intervențiilor ce au potențial de a afecta aria naturală protejată de interes comunitar	40
a.2. Efectele generate de intervențiile planului	40
a.3. Alte planuri/proiecte cu care planul poate genera impact cumulat	43
b. Informații privind ariile naturale protejate de interes comunitar afectate de implementarea planului	45
b.1. Date privind ariile naturale protejată de interes comunitar	55
b.2. Date privind habitatele/speciile din ANPIC posibil afectate de PP - amenajamentul silvic.....	79
b.3. Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ariilor naturale protejate de interes comunitar	147
b.4. Obiectivele de conservare a ariilor naturale protejate de interes comunitar	153
b.5. Analiza măsurilor de conservare din planul de management/ regulamentul ANPIC care pot limita/ influența intervențiile și activitățile propuse de plan	154
b.6. Alte informații relevante privind conservarea ariilor naturale protejate de interes comunitar, inclusiv posibile schimbări în evoluția acesteia	164
c. Prezentarea rezultatelor activităților de teren	165
d. Analiza presiunilor și amenințărilor	167
e. Evaluarea impactului	180
e.1. Identificarea și cuantificarea impactului	181
e.2. Evaluarea semnificației impactului	199

f. Măsurile de prevenire, evitare și reducere a impactului	200
g. Monitorizarea măsurilor de prevenire și evitare a impactului.....	216
h. Evaluarea impactului rezidual	223
II. Soluții alternative.....	224
III. Măsurile compensatorii.....	227
IV. Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar.....	227
V. CONCLUZIILE EVALUARII ADECVATE	228
BIBLIOGRAFIE	245
ANEXE	247
Anexa 1 - Amplasarea fondului forestier din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț - format electronic	247
Anexa 2 - Evidența unităților amenajistice cuprinse în Siturile Natura 2000 din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	247
Anexa 3 - Harta ariilor speciale de conservare (SAC)/siturilor de importanță comunitară (SCI) suprapuse peste U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț - format electronic	247
Anexa 4 - Distribuția tipurilor de habitate de interes comunitar din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372 și ROSAC0376) - format electronic	247
Anexa 5 - Distribuția speciilor de interes comunitar (puncte prezență) din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0376 și ROSPA0024) - format electronic	247
Anexa 6 - Harta intervențiilor propuse de amenajamentele U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț - format electronic	247
Anexa 7 - Tabel de evaluare a impactului - format electronic	247
Curriculum vitae.....	249
Anexa 2 - Evidența unităților amenajistice cuprinse în Siturile Natura 2000 din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	255
Anexa 2.1. Evidența unităților amenajistice pe lucrări propuse incluse în ROSAC0045 Coridorul Jiului raportate la obiectivele specifice de conservare (conform Deciziei ANANP nr. 404/11.09.2020)	314

0. Legislația utilizată și glosar de termeni utilizați în proiect

0.1. Legislație românească privind evaluarea de mediu pentru planuri/programe, stabilirea ariilor naturale protejate, amenajarea pădurilor

Lege nr. 18 din 19/02/1991, Legea Fondului Funciar nr. 18/1991, Publicat în Monitorul Oficial nr. 1 din 05/01/1998.

Lege nr. 5 din 06/03/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate. Publicat în Monitorul Oficial nr. 152 din 12/04/2000.

HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și cu recomandările cuprinse în Manualul pentru aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe elaborat de Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, împreună cu Agenția Națională de Protecția Mediului (M. Of., Partea I nr. 707 din 05/08/2004).

OUG nr. 195/2005 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265 /2006 cu modificările și completările ulterioare privind protecția mediului, în vigoare din data 29.01.2006.

Ordin nr. 207 din 2006 pentru aprobarea Conținutului formularului standard Natura 2000 stabilit de Comisia Europeană prin Decizia 97/266/EC, prevăzut în anexa nr. 1 și manualul de completare al formularului standard, în vigoare de la 29.03.2006

OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, Publicat în Monitorul Oficial nr. 442 din 29 iunie 2007.

Hotărâre nr. 1284 din 24/10/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, Publicat în Monitorul Oficial nr. 739 din 31/10/2007.

Ordin nr. 1964 din 13/12/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, Publicat în Monitorul Oficial nr. 98 din 07/02/2008.

Lege nr. 46 din 19/03/2008 privind Codul Silvic, Publicat în Monitorul Oficial nr. 238 din 27/03/2008, cu modificările și completările ulterioare.

Ordin nr. 1338 din 23/10/2008 privind procedura de emitere a avizului Natura 2000, Publicat în Monitorul Oficial nr. 738 din 31/10/2008, în vigoare de la 31/10/2008.

Hotărâre nr. 229 din 04/03/2009 privind reorganizarea Regiei Naționale a Pădurilor - Romsilva și **Regulamentul din 04/03/2009** de organizare și funcționare a Regiei Naționale a Pădurilor – Romsilva, Publicat în Monitorul Oficial nr. 162 din 16/03/2009.

OM nr. 19/2010 pentru aprobarea ghidului Metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare.

Ordin nr. 1540 din 3 iunie 2011 pentru aprobarea Normelor privind stabilirea termenelor, modalităților și perioadelor de exploatare a masei lemnoase din păduri și din vegetația forestieră din afara fondului forestier național, cu modificările și completările ulterioare.

Ordin nr. 2387 din 29/09/2011 pentru modificarea **Ordinului nr. 1964 din 13/12/2007** privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, Publicat în Monitorul Oficial nr. 846 din 29/11/2011.

Ordin 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine.

H.G.685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Hotărâre 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamente silvice

OM 1679/2023 Ghid metodologic specific privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor/proiectelor din domeniile de interes

OM 1682/2023 Ghid metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

Legea 331 din 20.12.2024 - Codul silvic, publicat în Monitorul Oficial nr. 7 din 9 ianuarie 2025, cu modificările și completările ulterioare

0.2. Glosar de termeni conform legislației de mediu

Planuri, programe și proiecte - planurile, programele și proiectele, inclusiv cele cofinanțate de Comunitatea Europeană, ca și orice modificări ale acestora, care:

- se elaborează și/sau se adoptă de către o autoritate la nivel național, regional sau local ori care sunt pregătite de o autoritate pentru adoptarea, printr-o procedura legislativă, de către Parlament sau Guvern;

- sunt cerute prin prevederi legislative, de reglementare sau administrative.

Titularul planului, programului, proiectului - orice autoritate publică, precum și orice persoana fizică sau juridică care promovează un plan, un program sau un proiect.

Autoritate competentă - autoritate de mediu, de ape, sănătate sau altă autoritate împuternicită potrivit competențelor legale să execute controlul reglementărilor în vigoare privind protecția aerului, apelor, solului și ecosistemelor acvatice sau terestre.

Public - una sau mai multe persoane fizice ori juridice, precum și în concordanță cu legislația sau cu practica națională, asociațiile, organizațiile ori grupurile acestora.

SEA - Evaluare strategică de mediu - Evaluarea de mediu pentru politici, planuri și programe.

Raport de mediu - parte a documentației planurilor sau programelor care identifică, descrie și evaluează efectele posibile semnificative asupra mediului, ale aplicării acestora și alternativele lor raționale, luând în considerare obiectivele și aria geografică aferentă.

Evaluare de mediu - elaborarea raportului de mediu, consultarea publicului și a autorităților publice interesate de efectele implementării planurilor și programelor, luarea în considerare a raportului de mediu și a rezultatelor acestor consultări în procesul decizional și asigurarea informării asupra deciziei luate.

Aviz de mediu pentru planuri și programe - act tehnico-juridic scris, emis de către autoritatea competentă pentru protecția mediului, care confirmă integrarea aspectelor privind protecția mediului în planul sau în programul supus adoptării.

Impact de mediu - modificarea negativă considerabilă a caracteristicilor fizice, chimice și structurale ale elementelor și factorilor de mediu naturali; diminuarea diversității biologice; modificarea negativă considerabilă a productivității ecosistemelor naturale și antropizate; deteriorarea echilibrului ecologic, reducerea considerabilă a calității vieții sau deteriorarea structurilor antropizate, cauzată, în principal, de poluarea apelor, a aerului și a solului; supraexploatarea resurselor naturale, gestionarea, folosirea sau planificarea teritorială necorespunzătoare a acestora;

Un astfel de impact poate fi identificat în prezent sau poate avea o probabilitate de manifestare în viitor, considerată inacceptabilă de către autoritățile competente.

Poluare potențial semnificativă - concentrații de poluanți în mediu, ce depășesc pragurile de alertă prevăzute în reglementările privind evaluarea poluării mediului. Aceste valori definesc nivelul poluării la care autoritățile competente consideră ca un amplasament poate avea un impact asupra mediului și stabilesc necesitatea unor studii suplimentare și a măsurilor de reducere a concentrațiilor de poluanți în emisii/evacuări.

Poluare semnificativă - concentrații de poluanți în mediu, ce depășesc pragurile de intervenție prevăzute în reglementările privind evaluarea poluării mediului.

Obiective de remediere - concentrații de poluanți, stabilite de autoritatea competentă, privind reducerea poluării solului, și care vor reprezenta concentrațiile maxime ale poluanților din sol după operațiunile de depoluare. Aceste valori se vor situa sub nivelurile de alertă sau intervenție ale agenților contaminanți, în funcție de rezultatele și recomandările studiului de evaluare a riscului.

Plan de acțiune - reprezintă planul realizat de autoritatea competentă cu scopul de a controla problema analizată și a efectelor acesteia indicându-se metoda de reducere.

Aer ambiental - aer la care sunt expuse persoanele, plantele, animalele și bunurile materiale, în spații deschise din afara perimetrului uzinal.

Emisie de poluanți/emisie - descărcare în atmosferă a poluanților proveniți din surse staționare sau mobile.

Zgomotul ambiental - este zgomotul nedorit, dăunător, creat de activitățile umane, cum ar fi traficul rutier, feroviar, aerian, precum și de industrie.

Evacuare de ape uzate/evacuare - descărcare directă sau indirectă în receptori acvatici a apelor uzate conținând poluanți sau reziduuri care alterează caracteristicile fizice, chimice și bacteriologice inițiale ale apei utilizate, precum și a apelor de ploaie ce se scurg de pe terenuri contaminate.

Receptori acvatici - ape de suprafață interioare, de frontieră sau costiere, precum și ape subterane, în care sunt evacuate ape uzate, exceptând zonele de influență directă sau de amestec ale acestor evacuări.

0.3. Glosar de termeni conform legislației de păduri

Administrarea pădurilor - ansamblu de activități cu caracter tehnic, economic și juridic menite să asigure gestionarea durabilă a terenurilor din fondul forestie național (FFN), cu respectarea regimului silvic;

Amenajament silvic - produs al activității de amenajare cu conținut tehnico-organizatoric, fundamentat ecologic, prin care se stabilesc, pentru o perioadă de timp, lucrările necesare a fi executate într-o unitate de producție, în scopul aducerii și, ulterior, al menținerii caracteristicilor structurale ale arboretelor și ale pădurii în ansamblu la valorile aferente modelului structural optim definit în concordanță cu obiectivele de natură ecologică, socială și economică urmărite prin gestionarea durabilă;

Amenajarea pădurilor - activitate de dezvoltare tehnologică, cu caracter permanent și continuu, având drept scop conducerea structurală a pădurilor spre starea de maximă eficacitate funcțională aferentă obiectivelor urmărite de natură ecologică, socială și economică

Arboret - porțiune omogenă de pădure atât din punctul de vedere al fitocenozei de arbori, cât și al condițiilor staționale, care necesită aceleași lucrări silviculturale

Arboretum - suprafața de teren pe care este cultivată, în scop științific sau educațional, o colecție de plante lemnoase, arborescente și arbustive, autohtone și exotice, constituite din exemplare deosebit de valoroase care aparțin unui număr mare de unități sistematice de clasificare

Circulația materialelor lemnoase - transportul materialelor lemnoase între două locații, folosindu-se în acest scop orice mijloc de transport, și/sau transmiterea proprietății asupra materialelor lemnoase

Compoziție-țel - asortimentul de specii dintr-un arboret care îmbină, în orice moment al existenței sale, în modul cel mai favorabil, atât prin proporție, cât și prin gruparea lor, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-economice ori ecologice

Consistența - caracteristică generală a unui arboret de a fi constituit din arbori apropiați între ei, în așa fel încât raportul spațial al acestora să determine un mediu specific ecosistemelor forestiere, diferit de cel din afară. Se exprimă, în mod indirect, prin indicele de desime, indicele de densitate, indicele de acoperire, indicele de închidere a coronamentului.

Control de fond - totalitatea acțiunilor efectuate în fondul forestier, în condițiile legii, de către personalul care asigură administrarea pădurilor și serviciile silvice, în scopul:

- a) verificării stării limitelor și bornelor amenajistice;
- b) verificării suprafeței de pădure în scopul identificării, inventarierii și evaluării valorice a arborilor tăiați în delict, a semințșurilor utilizabile distruse sau vătămate, a oricăror altor pagube aduse pădurii, precum și stabilirii cauzelor care le-au produs;
- c) verificării oportunității și calității lucrărilor silvice executate;
- d) identificării lucrărilor silvice necesare;
- e) verificării stării bunurilor mobile și imobile aferente pădurii respective;

f) inventarierii stocurilor de produse ale pădurii existente pe suprafața acesteia;
g) stabilirii pagubelor și/sau daunelor aduse pădurii, precum și propuneri de recuperare a acestora.

Defrișare - acțiunea de înlăturare, de pe un teren inclus în FFN, a vegetației forestiere, fără a fi urmată de regenerarea acesteia, cu schimbarea folosinței și/sau a destinației forestiere a terenului

Deținător - proprietarul, administratorul, prestatorul de servicii silvice, transportatorul, depozitarul, custodele, precum și orice altă persoană fizică sau juridică, în temeiul unui titlu legal, de fond forestier sau de materiale lemnoase

Dispozitiv special de marcat - instrument cu regim special care se folosește de personalul silvic împuternicit pentru marcarea arborilor destinați recoltării, a arborilor care delimitează parchetele de exploatare și a cioatelor arborilor tăiați ilegal, precum și a arborilor ce permit identificarea locului de unde un arbore a fost extras fără lăsarea de cioată în teren

Ecosistem forestier - unitatea funcțională a biosferei, constituită din biocenoză, în care rolul predominant îl are populația de arbori, și stațiunea în care se află aceasta

Exploatare a lemnului - procesul de producție prin care se extrage lemnul brut din păduri și de pe alte terenuri acoperite cu vegetație forestieră, în condițiile impuse de regimul silvic, de regimul terenurilor acoperite cu vegetație forestieră

Gestionarea durabilă a pădurilor - administrarea și utilizarea pădurilor și a terenurilor forestiere într-un mod și într-un ritm care să le mențină biodiversitatea, productivitatea, capacitatea de regenerare, vitalitatea și potențialul lor de a îndeplini, acum și în viitor, funcțiile ecologice, economice și sociale relevante, la nivel local, național și global, și care nu provoacă daune altor ecosisteme

Masă lemnoasă - totalitatea arborilor pe picior și/sau doborâți, întregi sau părți din aceștia, inclusiv cei aflați în diferite stadii de transformare și mișcare în cadrul procesului de exploatare forestieră.

Materiale lemnoase - lemnul rotund sau despicat, cu sau fără coajă, și lemnul de foc sub formă de trunchiuri, butuci, crăci, vreascuri sau forme similare; cherestelele tivite și netivite, capetele și flancurile buștenilor; traversele neimpregnate din lemn pentru căi ferate, mangalul, lemnul ecarisat și lemnul cioplit; lemnul sub formă de așchii sau particule, rumegușul, tocătura provenită din lemn, coaja arborilor și resturile de lemn. Puieții forestieri se încadrează în categoria materialelor lemnoase. Materialele lemnoase nu sunt bunuri divizibile.

Material forestier de reproducere - materialul biologic vegetal prin care se realizează regenerarea arborilor din speciile și hibrizii artificiali, importanți pentru scopuri forestiere

Obiectiv ecologic, economic sau social - Efectul scontat și fixat ca țel prin amenajarea unei păduri. El se poate referi atât la produsele, cât și la serviciile pădurii.

Ocol silvic - unitatea silvică înființată în scopul administrării și/sau asigurării serviciilor pentru terenurile din FFN, având suprafața minimă de constituire după cum urmează:

- a) în regiunea de câmpie - 3.000 hectare fond forestier;
- b) în regiunea de deal - 5.000 hectare fond forestier;
- c) în regiunea de munte - 7.000 hectare fond forestier.

Ocupare temporară a unui teren inclus în FFN - utilizarea temporară a unui teren inclus în FFN, doar în scopuri și perioade stabilite în condițiile prezentei legi

Pădure virgină - acea pădure care s-a format și dezvoltat exclusiv sub acțiunea factorilor naturali și în care procesele ecosistemice în dinamica lor se produc fără nicio influență antropică directă sau indirectă

Pădure cvasivirgină - pădurea virgină din trecut care, între timp, a suferit modificări antropice observabile, nesemnificative asupra structurii, stațiunii și proceselor ecosistemice

Precomptare - acțiunea de înlocuire a volumului de lemn prevăzut a fi recoltat din arboretele incluse în planul cincinal de recoltare a produselor principale dintr-o unitate de gospodărire cu volume echivalente rezultate din arboretele incluse în aceasta, afectate integral de factori biotici sau abiotici, ori din arborete cu vârste mai mari de 1/2 din vârsta

exploatabilității tehnice afectate parțial de factori biotici sau abiotici ori provenite din defrișări legale și tăieri ilegale

Parchet - suprafața de teren forestier de pe care se recoltează arborii selectați prin lucrări de îngrijire și conducere, prin tratamente silviculturale, prin lucrări de conservare sau prin extragerea produselor accidentale și extraordinare. Parchetul este parte integrantă a șantierului de exploatare a lemnului.

Perdele forestiere de protecție - formațiunile cu vegetație forestieră, amplasate la o anumită distanță unele față de altele sau față de un obiectiv cu scopul de a-l proteja împotriva efectelor unor factori dăunători și/sau pentru ameliorarea climatică, economică și estetică-sanitară a terenurilor

Perimetru de ameliorare - terenurile degradate sau neproductive agricol care pot fi ameliorate prin împădurire, a căror punere în valoare este necesară din punctul de vedere al protecției solului, al regimului apelor, al îmbunătățirii condițiilor de mediu și al diversității biologice

Plantaj - cultura forestieră constituită din arbori proveniți din mai multe clone sau familii, identificate, în proporții definite, izolată față de surse de polen străin și care este condusă astfel încât să producă în mod frecvent recolte abundente de semințe, ușor de recoltat

Posibilitate - volumul de lemn care urmează a fi recoltat ca produse principale dintr-o unitate de gospodărire, în baza amenajamentului silvic, pe perioada de aplicare a acestuia

Posibilitate anuală - volumul de lemn care poate fi recoltat anual ca produs principal dintr-o unitate de gospodărire, egal cu raportul dintre posibilitate și numărul anilor de valabilitate a amenajamentului

Prejudiciul forestier - Suma dintre pagubă și valoarea funcțiilor nerealizate ale pădurii și se calculează numai în cazul vegetației forestiere din FFN

Prestare a serviciilor silvice - Efectuarea, în baza unui contract, a unei activități cu caracter tehnic de către personalul silvic al ocoalelor silvice sau al altor entități atestate în condițiile prezentei legi

Principiul teritorialității - efectuarea administrării și serviciilor silvice, după caz, pe bază de contract, de către ocolul silvic care deține majoritatea fondului forestier din raza unității administrativ teritoriale respective.

Produse accidentale I - volumul de lemn provenit din arborii dintr-un arboret/dintr-o parte de arboret cu suprafața de minimum 0,5 hectare, afectat în cel mai ridicat grad de vătămare de factori biotici și/sau abiotici, respectiv arborii dintr-un arboret cu vârsta mai mare de 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice, afectat parțial de factori biotici și/sau abiotici. Aceste produse se asimilează cu produsele principale și se recoltează integral.

Produse accidentale II - volumul de lemn provenit din arborii dintr-un arboret cu vârsta mai mică sau egală cu 1/2 din vârsta exploatabilității tehnice, afectat parțial de factori biotici și/sau abiotici. Aceste produse se asimilează cu produsele secundare și se recoltează integral.

Proveniența lemnului - Locul de recoltare a lemnului, pentru care există drept de tăiere, înregistrat în sistemul informațional integrat pentru păduri prin poligonul/punctul identificat cu coordonate geografice certe

Regimul codrului - regim în care arboretele se exploatează, de regulă, la vârste înaintate și sunt regenerate pe cale germinativă (din sămânță, inclusiv prin plantații)

Regimul crângului - regim în care arboretele se exploatează, de regulă, la vârste reduse și sunt regenerate pe cale vegetativă (din lăstari, drajoni)

Regimul silvic - ansamblul de norme tehnice și juridice privind administrarea și utilizarea pădurilor și a terenurilor forestiere, în scopul asigurării gestionării durabile

Reziliență - Capacitatea unui ecosistem de a reveni la starea inițială în urma unei perturbații, menținându-și compoziția taxonomică, structurile, funcțiile și ratele procesului

Schimbarea categoriei de folosință - Schimbarea folosinței terenului cu menținerea destinației forestiere, în scopul executării de lucrări și realizării de obiective necesare administrării și gestionării durabile a fondului forestier

Scoatere definitivă din fondul forestier național - schimbarea definitivă a destinației forestiere a unui teren în altă destinație, în condițiile legii.

Servicii silvice - totalitatea activităților cu caracter tehnic, economic și juridic desfășurate de ocoalele silvice, de structurile de rang superior sau de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva în scopul asigurării gestionării durabile a pădurilor, cu respectarea regimului silvic, exceptând valorificarea masei lemnoase.

Sezon de vegetație - perioada din an de la intrarea în vegetație a unui arboret până la repaosul vegetativ.

Silvicultura - ansamblul de preocupări și acțiuni privind cunoașterea pădurii, crearea și îngrijirea acesteia, recoltarea și valorificarea rațională a produselor sale, prelucrarea primară a lemnului, precum și organizarea și conducerea întregului proces de gestionare.

Silvicultură apropiată de natură - Abordare a gestiunii pădurilor care urmărește să imite și să susțină procesele naturale din pădure, să asigure conservarea biodiversității și să ofere servicii ecosistemice de calitate, în timp ce se asigură și o producție durabilă de lemn

Spații de depozitare a materialelor lemnoase - spațiile delimitate, în care deținătorul materialelor lemnoase are dreptul să realizeze depozitarea acestora în vederea expedierii pentru transport, a prelucrării primare și industriale, a comercializării, precum și platformele primare de la locul de tăiere a masei lemnoase pe picior.

Stare de masiv - stadiul din care o regenerare se poate dezvolta independent, ca urmare a faptului că exemplarele componente ale acesteia realizează o desime care asigură condiționarea lor reciprocă în creștere și dezvoltare, fără a mai fi necesare lucrări de completări și întrețineri.

Unitate de gospodărire - totalitatea arboretelor dintr-o unitate de producție sau dintr-un ocol silvic destinate realizării unor obiective similare și care formează obiectul unei reglementări distincte a procesului de producție. Pentru unitățile de gospodărire constituite la nivelul unităților de producție se folosește și termenul de "subunitate de producție", iar pentru cele constituite la nivel de ocol silvic, termenul de "serie de gospodărire".

Teren neproductiv - terenul în suprafață de cel puțin 0,1 ha, care nu prezintă condiții staționale care să permită instalarea și dezvoltarea unei vegetații forestiere.

Terenuri degradate - terenurile care prin eroziune, poluare sau acțiunea distructivă a unor factori antropici și-au pierdut definitiv capacitatea de producție agricolă, dar pot fi ameliorate prin împădurire, și anume:

- a) terenurile cu eroziune de suprafață foarte puternică și excesivă;
- b) terenurile cu eroziune de adâncime - ogașe, ravene, torenți;
- c) terenurile afectate de alunecări active, prăbușiri, surpări și scurgeri noroioase;
- d) terenurile nisipoase expuse erodării de către vânt sau apă;
- e) terenurile cu aglomerări de pietriș, bolovăniș, grohotiș, stâncării și depozite de aluviuni torențiale;
- f) terenurile cu exces permanent de umiditate;
- g) terenurile sărăturate sau puternic acide;
- h) terenurile poluate cu substanțe chimice, petroliere sau noxe;
- i) terenurile ocupate cu halde miniere, deșeuri industriale sau menajere, gropi de împrumut;
- j) terenurile neproductive, dacă acestea nu se constituie ca habitate naturale;
- k) terenurile cu nisipuri mobile, care necesită lucrări de împădurire pentru fixarea acestora;
- l) terenurile din oricare dintre categoriile menționate la lit. a-k, care au fost ameliorate prin plantații silvice și de pe care vegetația a fost înlăturată.

Unitate de producție și/sau protecție - suprafața de fond forestier pentru care se elaborează un amenajament silvic. La constituirea unei unități de protecție și de producție se au în vedere următoarele principii:

- a) se constituie pe bazine sau pe bazinete hidrografice, în cadrul aceleiași ocol silvic;
- b) delimitarea se realizează prin limite naturale, artificiale permanente sau pe limita proprietății forestiere, după caz. Se includ într-o unitate de producție și/sau protecție proprietăți întregi, nefragmentate; proprietățile se pot fragmenta numai dacă suprafața acestora este mai mare decât suprafața maximă stabilită de normele tehnice pentru o unitate de producție și/sau protecție.

Urgență de regenerare - Ordinea indicată pentru regenerarea arboretelor exploatabile, în raport cu vârsta exploatabilității și starea lor.

Vegetație forestieră din afara fondului forestier național - vegetația forestieră situată pe terenuri din afara fondului forestier național, care nu îndeplinește unul sau mai multe criterii de definire a pădurii, fiind alcătuită din următoarele categorii:

- a) plantațiile cu specii forestiere de pe terenuri agricole;
- b) vegetația forestieră de pe pășuni cu consistență mai mică de 0,4;
- c) fânețele împădurite;
- d) plantațiile cu specii forestiere și arborii din zonele de protecție a lucrărilor hidrotehnice și de îmbunătățiri funciare;
- e) arborii situați de-a lungul cursurilor de apă și canalelor;
- f) zonele verzi din intravilan, altele decât cele definite ca păduri;
- g) parcurile dendrologice și arboreturile, altele decât cele cuprinse în păduri;
- h) aliniamentele de arbori situate de-a lungul căilor de transport și comunicație.

Vârsta exploatabilității - Vârsta la care un arboret devine exploatabil în raport cu funcțiile multiple atribuite.

Zonă deficitară în păduri - județul în care suprafața pădurilor reprezintă mai puțin de 16% din suprafața totală a acestuia.

Zonarea funcțională a pădurilor - operația de delimitare a suprafețelor de pădure menite să îndeplinească diferite funcții de producție și protecție sau numai de protecție.

0.4. Glosar de termeni conform „NATURA 2000”

Arie specială de conservare - sit protejat pentru conservarea habitatelor naturale de interes comunitar și/sau a populațiilor speciilor de interes comunitar, altele decât păsările sălbatice, în conformitate cu reglementările comunitare.

Arie de protecție specială avifaunistică - sit protejat pentru conservarea speciilor de păsări sălbatice, în conformitate cu reglementările comunitare.

Stare de conservare favorabilă a unui habitat - se consideră atunci când:

- arealul sau natural și suprafețele pe care le acoperă în cadrul acestui areal sunt stabile sau în creștere;

- are structura și funcțiile specifice necesare pentru menținerea sa pe termen lung;

- speciile care îi sunt caracteristice se află într-o stare de conservare favorabilă.

Stare de conservare favorabilă a unei specii - se consideră atunci când:

- specia se menține și are șanse să se mențină pe termen lung ca o componentă viabilă a habitatului său natural;

- aria de repartiție naturală a speciei nu se reduce și nu există riscul să se reducă în viitor;

- există un habitat destul de vast pentru ca populațiile speciei să se mențină pe termen lung.

Habitat natural de interes comunitar - acele habitate care:

- sunt în pericol de dispariție în arealul lor natural;

- au un areal natural mic ca urmare a restrângerii acestuia sau prin faptul că au o suprafață restrânsă;

- reprezintă eșantioane reprezentative cu caracteristici tipice pentru una sau mai multe dintre următoarele regiuni biogeografice: alpină, continentală, panonică, stepică și pontică.

Habitat natural prioritar - tip de habitat natural amenințat, pentru a cărui conservare există o responsabilitate deosebită.

Specii de interes comunitar - specii care pe teritoriul Uniunii Europene sunt periclitare, vulnerabile, rare sau endemice:

- periclitare, exceptând cele al căror areal natural este marginal în teritoriu și care nu sunt nici periclitare, nici vulnerabile în regiunea vest-paleartică;

- vulnerabile, adică a căror trecere în categoria speciilor periclitare este probabilă într-un viitor apropiat, în caz de persistență a factorilor cauzali;

- rare, adică ale căror populații sunt mici și care, chiar dacă în prezent nu sunt periclitare sau vulnerabile, riscă să devină; aceste specii sunt localizate în arii geografice restrânse sau sunt rar dispersate pe suprafețe largi;

- endemice și necesită o atenție particulară datorită naturii specifice a habitatului lor și/sau a impactului potențial al exploatării lor asupra stării lor de conservare.

Specii prioritare - specii periclitate și/sau endemice, pentru a căror conservare sunt necesare măsuri urgente.

I. a. Descrierea și analiza PP-ului supus aprobării

a.1. Prezentarea PP - Amenajamentul silvic

În subcapitolele următoare sunt prezentate informații privind Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a statului administrat de RNP - Romsilva prin Ocolul silvic Corabia, din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, D.S. Olt.

Amenajamentele au fost elaborate în anii 2024-2025 și intră în vigoare la data aprobării acestora, fiind valabile până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice (2025).

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului pentru teritoriul luat în studiu este de **5292,71 ha**, fiind organizată în șase unități de producție (U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț), cu un număr de 330 parcele și un număr de 2276 subparcele (u.a.). Suprafața medie a parcelei este de 16,04 ha, iar a subparcele de 2,33 ha.

Unitățile de producție sunt gospodărite pe baza amenajamentului silvic elaborat de Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea” sub coordonarea și controlul autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, respectiv Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor. La baza întocmirii amenajamentelor și a fundamentării soluțiilor tehnice a stat descrierea parcelară cu cartări staționale, la scară mijlocie, efectuată în anul 2024.

a.1.1. Informații generale privind planul: denumirea, titular, scop și obiective

Denumirea planului: „Amenajamentele silvice ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț”, din cadrul O.S. Corabia, Direcția silvică Olt.

Titularul planului este Ocolul silvic Corabia, din cadrul Direcției silvice Olt.

Scopul și obiectivele Amenajamentului silvic al O.S. Corabia, U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Amenajamentul silvic se elaborează în scopul gestionării durabile a pădurilor atât din ariile naturale protejate, cât și din afara acestora.

Prin amenajamentul silvic s-au stabilit obiectivele ecologice și social-economice care trebuie să fie îndeplinite de pădurile din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț.

Obiectivele social-economice și ecologice avute în vedere la elaborarea amenajamentului sunt:

a) obiective de protecție absolută sau prioritară, de conservare a pădurilor (terenurilor) și de asigurare a echilibrului ecologic:

- malurile fluviului Dunărea și ostroavelor aferente (Băloi, Chirița, Grădiștea, Păpădia, Calnovăț și Ostrovul Mic)
- malurile râului Olt
- protecția terenurilor degradate
- protecția solurilor împotriva eroziunii eoliene (dune de nisip supuse deflației)
- conservarea arboretelor din stepă și silvostepă cu condiții grele de regenerare
- protecția prin perdele forestiere a căilor de comunicație, a localităților (Ianca, Ștefan cel Mare, Grojdibodu), a sistemului de irigație Corabia-Sadova și a terenurilor agricole
- conservarea arboretelor din Rezervația Naturală "Pădurea Braniștea Catârilor", cu management activ
- conservarea arboretelor din Rezervațiile Naturale "Casa pădurii din Pădurea Potelu" și "Ostrovul Mare", cu regim strict de protecție

- producerea de semințe forestiere pentru specia de stejar brumăriu;
- conservarea resurselor genetice forestiere
- zona de protecție (zona tampon) a resurselor genetice forestiere
- conservarea speciilor forestiere rare (*Taxodium distichum*)
- conservarea speciilor și habitatelor din siturile de importanță comunitară ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele
- protejarea speciilor de păsări din ariile de protecție specială avifaunistică, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni;

b) obiective de producție:

- producția de biomasă forestieră diversificată ca sortimente și de calitate superioară, necesară atât industriei de prelucrare a lemnului, cât și nevoilor populației pentru construcții rurale și alte nevoi gospodărești, în paralel cu asigurarea funcțiilor de protecție;

În continuare sunt prezentate informații generale specifice amenajamentului silvic, cât și informații particulare referitoare la caracteristicile Amenajamentelor silvic al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț.

Conform legislației în vigoare, modul de gospodărire a fondului forestier național, indiferent de natura proprietății pădurilor și terenurilor ce îl compun se reglementează prin amenajamente silvice. Amenajarea pădurilor reprezintă atât știința cât și practica organizării și conducerii structural-funcționale a pădurilor în conformitate cu cerințele ecologice, economice și sociale. Amenajamentul este o lucrare științifică amplă cu aplicabilitate imediată.

În acord cu Legea nr. 331/2024 (Codul Silvic al României cu modificările și completările ulterioare), amenajamentul silvic reprezintă un *„produs al activității de amenajare cu conținut tehnico-organizatoric, **fundamentat ecologic**, prin care se stabilesc, pentru o perioadă de timp, lucrările necesare a fi executate într-o unitate de producție, în scopul aducerii și, ulterior, al menținerii caracteristicilor structurale ale arboretelor și ale pădurii în ansamblu la valorile aferente modelului structural optim definit în concordanță cu **obiectivele de natură ecologică, socială și economică urmărite prin gestionarea durabilă**”*

Amenajamentul silvic este o lucrare multidisciplinară care cuprinde un sistem de măsuri pentru organizarea și conducerea pădurii spre starea cea mai corespunzătoare funcțiilor multiple ecologice, economice și sociale care i-au fost atribuite.

Amenajamentele sunt realizate în concepție sistemică, urmărindu-se integrarea amenajării pădurilor în acțiunile mai cuprinzătoare de amenajare a mediului cu luarea în considerare a tuturor aspectelor din zonă.

Amenajamentele sunt întocmite pe baza „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” care constituie o componentă de bază a regimului silvic și în concordanță cu prevederile din **Codul Silvic** (Legea nr. 331/2024). Conform acestor prevederi, amenajamentul trebuie să vizeze prin toate reglementările ce le sunt specifice asigurarea gospodăririi durabile a ecosistemelor forestiere.

Sarcina fundamentală a Amenajamentelor U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț este aceea de a organiza și conduce pădurile din teritoriul studiat spre starea lor de maximă eficacitate funcțională în condițiile respectării următoarelor principii:

a) principiul continuității și permanenței pădurilor, care reflectă preocuparea continuă de a asigura, prin amenajament, condițiile necesare pentru gestionarea durabilă a pădurilor, astfel încât acestea să ofere societății – în mod continuu – produse lemnoase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale cât mai mari și de calitate superioară. Principial, se referă deci, atât la continuitatea în sens progresiv a funcțiilor de producție, cât și la permanența și ameliorarea funcțiilor de protecție și sociale, vizând nu numai interesele generației actuale, ci și cele de perspectivă ale societății. Totodată, potrivit acestui principiu,

amenajamentul acordă o atenție permanentă asigurării integrității și dezvoltării fondului forestier;

b) *principiul eficacității funcționale*, care exprimă preocuparea permanentă pentru creșterea capacităților de producție și protecție a pădurilor, precum și pentru valorificarea optimă a produselor acestora.

Se are în vedere creșterea productivității pădurilor și a calității produselor, ameliorarea funcțiilor de protecție ale arboretelor, vizând realizarea unei eficiențe economice a gospodăririi pădurilor, precum și asigurarea unui echilibru corespunzător între aspectele de ordin ecologic, economic și social, cu cele mai mici costuri;

c) *principiul conservării și ameliorării biodiversității*, prin care se urmărește conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (diversitatea genetică intraspecifică, diversitatea speciilor, ecosistemelor și peisajelor), în scopul maximizării stabilității și a potențialului polifuncțional al pădurilor;

d) *principiul economic*, prin care organizarea producției forestiere este dirijată de principiul fundamental al dezvoltării planice, în raport cu însușirile pădurii și a condițiilor naturale de dezvoltare ale acesteia.

Din punct de vedere structural, amenajamentul cuprinde mai multe părți:

- Memoriul tehnic;
- Planuri de amenajament;
- Evidențe de amenajament;
- Aplicarea amenajamentului;

Memoriul tehnic cuprinde capitole referitoare la organizarea administrativ teritorială a fondului forestier, la gospodărirea din trecut și efectele acesteia asupra pădurii, la condițiile staționale și de vegetație, mărimea și structura fondului forestier, la adoptarea structurilor optime și a măsurilor pentru realizarea acestora etc. Partea cea mai amplă a memoriului tehnic o reprezintă fundamentarea naturalistică, stabilirea bazelor de amenajare (respectiv acele elemente tehnice și organizatorice prin care se definesc structurile optime a arboretelor și a pădurii în ansamblul ei, corespunzător obiectivelor multiple social-economice și ecologice urmărite), organizarea procesului de protecție sau producție (respectiv organizarea în subunități de gospodărire și adoptarea lucrărilor necesare și stabilirea volumului acestor lucrări). Memoriul tehnic mai cuprinde date referitoare la conservarea și ameliorarea biodiversității, la accesibilitatea fondului forestier, la diverse alte produse pe care le poate oferi eventual pădurea și indicații privind protecția pădurii în raport cu factorii destabilizatori și limitativi.

Planurile de amenajament prezintă, așa cum arată și numele, lucrările necesare gospodăririi pădurilor în perioada de valabilitate a amenajamentului silvic. Aceste planuri sunt întocmite pentru 5 ani, în funcție de perioada de valabilitate a amenajamentului. Planurile se referă la tratamentele propuse, la lucrările de conducere și îngrijire a arboretelor, la lucrările de regenerare și îngrijire a culturilor, precum și la lucrările de conservare.

Evidențele de amenajament conțin date statistice necesare atât procesului de decizie în stabilirea soluțiilor tehnice cât și elementele de caracterizare a arboretelor necesare la stabilirea unor intervenții sau unor tehnologii.

Cel mai important element al acestei părți îl reprezintă **Descrierea parcelară**. Aceasta prezintă descrierea fiecărui arboret (unitate amenajistică sau subparcelă), prin prezentarea datelor staționale (formă de relief, pantă altitudine, expoziție, tipuri de sol, tipuri de stațiune, ș.a.), a elementelor care caracterizează arborii (vârstă, diametru, înălțime, elagaj, calitate, ș.a.) pentru speciile stabilite ca elemente de arboret, precum și elementele care caracterizează arboretele în ansamblul lor (tipuri de pădure, caracterul actual al tipului de pădure, vârsta medie și consistența, respectiv gradul de acoperire al solului). Tot în această descriere sunt trecute și lucrările ce urmează a fi efectuate în perioada de valabilitate, precum și lucrările care s-au făcut în perioada precedentă.

Pe lângă descrierea parcelară mai există numeroase alte evidențe, în principal referitoare la structura fondului forestier sub toate aspectele.

Aplicarea amenajamentului conține alte evidențe, care revin în sarcina ocolului silvic, privind aplicarea anuală a prevederilor amenajamentului, a dinamicii procesului de regenerare naturală, a aplicării legilor proprietății și a tuturor lucrărilor executate anual și decenal.

Având în vedere cele expuse pe scurt, amenajamentul O.S. Corabia a reglementat procesele de producție lemnoasă și de bioprotecție, astfel încât structura arboretelor și a pădurii să fie pusă de acord cu obiectivele ecoprotective atribuite.

Reglementarea proceselor de bioproducție forestieră constă în:

- a) stabilirea cuantumului normal al recoltelor;
- b) elaborarea planurilor de amenajament.

Aceasta se realizează prin aplicarea principiilor de amenajare a pădurilor, expuse anterior și urmărește în permanență ameliorarea structurii fiecărui arboret și a pădurii în ansamblul ei, în vederea creșterii eficacității funcționale a acestora.

Sintetic, conținutul amenajamentelor U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț este următorul:

- 0) Introducere - elemente definitorii ale proiectului;
- 1) Situația teritorial-administrativă;
- 2) Organizarea teritoriului;
- 3) Gospodărirea din trecut a pădurilor;
- 4) Studiul stațiunii și a vegetației forestiere;
- 5) Stabilirea funcțiilor social-economice și ecologice ale pădurii și a bazelor de amenajare;
- 6) Reglementarea procesului de producție lemnoasă și măsuri de gospodărire în arboretele cu funcții speciale de protecție;
- 7) Valorificarea superioară a altor produse ale fondului forestier în afara lemnului;
- 8) Protecția fondului forestier;
- 9) Conservarea și ameliorarea biodiversității;
- 10) Instalații de transport, tehnologii de exploatare și construcții forestiere;
- 11) Analiza eficacității modului de gospodărire a pădurilor;
- 12) Diverse;
- 13) Planuri de recoltare și cultură;
- 14) Planuri privind instalațiile de transport și construcțiile forestiere;
- 15) Prognoza dezvoltării fondului forestier;
- 16) Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier;
- 17) Evidențe privind condițiile naturale de vegetație
- 18) Evidența privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității
- 19) Evidențe privind aplicarea amenajamentului.

Prin urmare, amenajamentul O.S. Corabia este un studiu de bază, în gestionarea pădurilor, fundamentat ecologic, cu conținut tehnico-organizatoric, juridic și economic și a fost întocmit numai pentru pădurile aparținând domeniului public al statului administrate prin O.S. Corabia.

Principalii indicatori de structură a pădurilor

Indicatorii de structură care caracterizează fondului forestier sub raport cantitativ și calitativ sunt prezentați în tabelul 1:

Tabelul nr. 1

Indicatori de structură a pădurilor din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Specificari	S P E C I A										OS
	PLZ	SA	GL	SC	PLA	FRB	PLN	DR	DT	DM	
Compozitia(%)	34	12	11	10	7	5	4		13	4	100
Clasa de productie	2.2	2.8	4.2	4.0	2.8	2.9	2.5	3.0	3.1	4.4	3.0
Consistenta	0.75	0.76	0.77	0.80	0.77	0.79	0.73	0.80	0.75	0.72	0.76
Varsta medie (ani)	18	20	14	15	14	23	33	94	41	12	21
Cresterea curenta (mc/an/ha)	9.1	11.5	4.8	5.0	7.9	5.2	7.0	8.9	2.8	2.6	7.1
Volum mediu (mc/ha)	217	153	19	40	109	145	214	402	129	53	141
Fond lemnos (mc)	355595	87976	10432	18140	34798	31879	43525	181	78827	10131	671484

În vederea gospodăririi durabile a pădurilor s-au constituit următoarele unități de gospodărire:

- U.G. "Z" - culturi de plop selecționati și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea, cu suprafața de 1817,76 ha;
- U.G. "X" - zăvoaie de plop și sălcii, cu suprafața de 859,68 ha;
- U.G. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită, cu suprafața de 1975,23 ha;
- U.G. "K" - materiale de bază - surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice, cu suprafața de 12,53 ha;
- U.G. "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, cu suprafața de 87,06 ha.

După cum se poate observa, suprafața de 2074,82 ha (44% din suprafața cu pădure a fondului forestier) este supusă regimului de conservare deosebită. Aceste păduri îndeplinesc funcții prioritare de protecție, care urmăresc: protecția plantațiilor forestiere de pe terenuri degradate, a arboretelor din stepă și silvostepă cu condiții grele de regenerare, a perdelelor forestiere de protecție, a rezervațiilor naturale cu management activ, a rezervațiilor naturale cu regim strict de protecție, a arboretelor destinate conservării resurselor genetice și a arboretelor din ecosisteme forestiere rare, amenințate sau periclitare.

Restul suprafeței de 2677,44 ha (56% din suprafața cu pădure), reprezintă păduri naturale și artificiale pentru care se reglementează procesul de producție lemnoasă.

Structura pe clase de vârstă, unități de gospodărire sunt prezentate în tabelul 2.

Tabelul nr. 2

Situația arboretelor pe clase de vârstă și UG-uri

SUP	Gr.Gr. fct. spe	Supr. ha	Clase de varsta (ha)							Clase de productie (ha)				
			I	II	III	IV	V	VI	VII	I	II	III	IV	V
E	I Qv	1.45							1.45				1.45	
	DT	10.99	5.39	1.46	3.52				0.62	0.67	5.21	2.63	2.48	
	DM	74.62	20.26	26.57	27.79					39.53	25.63	6.29	3.17	
	Total	87.06	25.65	28.03	31.31				2.07	40.20	30.84	8.92	7.10	
K	I DT	4.30	2.41	0.72	1.17								1.17	3.13
	DM	8.23	2.48	2.54	3.21					1.19	2.02		0.06	4.96
	Total	12.53	4.89	3.26	4.38					1.19	2.02		1.23	8.09
M	I Qv	241.80	72.61	11.89	9.06	5.67	57.14	71.85	13.58	142.79	13.57	20.61	64.52	0.31
	DR	0.45							0.45				0.45	
	DT	1242.73	1133.55	100.53	4.33		3.65	0.42	0.25	9.83	1.35	262.75	545.78	423.02
	DM	490.25	442.98	38.84	4.14		3.79		0.50	17.84	25.02	228.34	76.83	142.22
	Total	1975.23	1649.14	151.26	17.53	5.67	65.03	72.27	14.33	170.46	39.94	512.15	687.13	565.55
X	I DT	232.22	12.20	26.10	22.71	41.14	20.39	44.94	64.74	3.88	29.71	197.13	1.50	
	DM	627.46	117.61	138.05	60.14	53.45	44.37	77.46	136.38	35.33	169.06	415.77	7.30	
	Total	859.68	129.81	164.15	82.85	94.59	64.76	122.40	201.12	39.21	198.77	612.90	8.80	
Z	I DT	86.27	1.73	0.56	4.23	12.98	15.43	31.40	19.94	4.51	6.12	70.75	4.75	0.14
	DM	1731.49	207.54	266.02	402.71	158.91	170.95	303.13	222.23	306.03	639.19	766.02	13.84	6.41
	Total	1817.76	209.27	266.58	406.94	171.89	186.38	334.53	242.17	310.54	645.31	836.77	18.59	6.55
Total	I Qv	243.25	72.61	11.89	9.06	5.67	57.14	73.30	13.58	142.79	13.57	20.61	65.97	0.31
	DR	0.45							0.45				0.45	
	DT	1576.51	1155.28	129.37	35.96	54.12	39.47	77.38	84.93	18.89	42.39	533.26	555.68	426.29
	DM	2932.05	790.87	472.02	497.99	212.36	219.11	380.59	359.11	399.92	860.92	1416.42	101.20	153.59
	Total	4752.26	2018.76	613.28	543.01	272.15	316.17	531.27	457.62	561.60	916.88	1970.74	722.85	580.19

Zonarea funcțională și tipurile de categorii funcționale din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Pădurile din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț au fost încadrate integral în grupa I funcțională.

Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale se prezintă astfel:

- 1.1D - Arboretele din Lunca Dunării (ostrovul Grădiștea) (TIV)	...	63,85 ha;
- 1.1F - Arboretele situate în zona dig-mal din Lunca Dunării (TIII)	...	1042,14 ha;
- 1.2E - Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (TII)	...	1477,59 ha;
- 1.3A - Arboretele din stepă și silvostepă cu condiții grele de regenerare (TII)	...	166,97 ha;
- 1.3E - Perdelele forestiere de protecție (TII)	...	33,67 ha;
- 1.5A - Arboretele cuprinse în rezervații naturale cu management activ ce vizează conservarea (TII)	...	308,38 ha;
- 1.5C - Arboretele cuprinse în rezervații naturale, cu regim strict de protecție (TI)	...	87,06 ha;
- 1.5L - Arboretele din păduri destinate conservării resurselor genetice (TII)	...	12,53 ha;
- 1.5N - Arboretele constituite ca zona tampon pentru resurse genetice forestiere (TIII)	...	15,44 ha;
- 1.5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (Siturile ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele din rețeaua ecologică Natura 2000) (TIV)	...	1655,93 ha;
- 1.5U - Arboretele din ecosisteme forestiere rare, amenințate sau periclitare (TII)	...	0,45 ha.

În tabelul 3 este prezentată situația zonării funcționale a pădurilor și terenurilor destinate împăduririi pe tipuri și categorii funcționale, la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț.

Tabelul nr. 3

Tipurile funcționale de categorii funcționale și suprafețele corespunzătoare din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Tipul funcțional	Categorii funcționale		Suprafața	
			ha	%
I	1.5C	De protecție	87,06	2
II	1.2E, 1.3A, 1.3E, 1.5A, 1.5L, 1.5U	De protecție	1999,59	41
III	1.1F, 1.5N	De protecție și producție	1057,58	22
IV	1.1D, 1.5Q	De protecție și producție	1719,78	35
TOTAL			4864,01	100

*Arboretele încadrate în tipul I de categorii funcționale - Rezervațiile Naturale "Casa pădurii din Pădurea Potelu" și "Ostrovul Mare", au rolul ocrotirii integrale a genofondului și ecofondului forestier. Ca urmare, aceste arborete, au fost încadrate în S.U.P. "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, **în care sunt interzise lucrările silviculturale**, precum și orice activitate social-economică, fără aprobarea autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.*

Arboretele din tipul II de categorii funcționale au rolul conservării, menținerii și ameliorării potențialului ecoprotectiv, iar pentru aceasta s-au întocmit planurile de conservare, inclusiv regenerarea lor prin metode adecvate.

Suprafețele din tipul II de categorii funcționale, supuse regimului de conservare deosebită, sunt reprezentate de:

- plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (1.2E);

- arboretele din stepă și silvostepă cu condiții grele de regenerare (1.3A);
- perdelele forestiere de protecție (1.3E);
- arboretele cuprinse în rezervații naturale cu management activ ce vizează conservarea (1.5A);
- arboretele din păduri destinate conservării resurselor genetice (1.5L);
- arboretele din ecosisteme forestiere rare, amenințate sau periclitate (1.5U).

Acestea sunt gospodărite după lucrările permise în acest tip de categorii funcționale, cu mențiunea că în aceste arborete se va acorda o atenție deosebită scopului pentru care s-au constituit ariile naturale protejate - conservarea diversității biologice.

Pădurile încadrate în tipurile funcționale III - IV au funcții de protecție și producție, care permit aplicarea de tratamente, de regulă mai intensive, prevăzute în normele tehnice, potrivit condițiilor ecologice, social-economice și tehnico-organizatorice. Fac obiectul acestei încadrări, arboretele din Lunca Dunării (ostrovul Grădiștea) (1.1D), arboretele situate în zona dig-mal din Lunca Dunării (1.1F), arboretele constituite ca zona tampon pentru resurse genetice forestiere (1.5N) și arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/ situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (Siturile ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele din rețeaua ecologică Natura 2000) din rețeaua ecologică Natura 2000 (1.5Q).

Prin măsurile propuse se asigură conservarea habitatelor și speciilor protejate.

Pentru a putea îndeplini funcțiile multiple atribuite, arboretele trebuie să aibă structuri optime (care reprezintă țeluri în gospodărirea pădurilor), structuri pe care amenajamentul caută să le realizeze prin adoptarea următoarelor **baze de amenajare**:

- regimul: codru, crâng și codru convențional;
- compoziția-țel: de regenerare pentru arboretele exploatabile și compoziția-țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete.
- tratamentul: - tăieri în crâng
 - tăieri rase la plop euramericani și salcie selecționată
 - tăieri rase de refacere sau substituie
- exploatabilitatea: de protecție (întreg fondul productiv fiind încadrat în grupa I funcțională).

Corespunzător exploatabilității adoptate s-a stabilit vârsta exploatabilității de protecție.

Vârsta medie a exploatabilității pe U.P. și U.G., ani				
UG / UP	I	II	III	VI
"Z" - culturi de plop selecționat și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea	25	25	25	25
"X" - zăvoaie de plop și sălcii	41	29	41	34

Pentru arboretele excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă (U.G. "M", U.G. "K" și U.P. "E") nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând a fi gospodărite conform țărilor fixate.

- ciclul: în funcție de vârsta medie a exploatabilității, ciclul s-a adoptat astfel:

Ciclu pe U.P. și U.G., ani				
U.G. / U.P.	I	II	III	VI
"Z" - culturi de plop selecționat și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea	25	25	25	25
"X" - zăvoaie de plop și sălcii	30	30	30	30

Suprafețe ale fondului forestier administrat de U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț și categorii funcționale pentru păduri suprapuse peste arii protejate

Fondul forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, în suprafață de 5292,71 ha, se suprapune integral cu aria naturală protejată de importanță comunitară ROSAC0011

Pădurea Braniștea Catârilor (6% - 309,92 ha), parțial (54% - 2855,83 ha) cu ariile naturale protejate de importanță comunitară (ANPIC) ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, parțial cu ariile de protecție specială avifaunistică ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni (85% - 4487,07 ha) și parțial cu următoarele arii naturale protejate de interes național: Rezervațiile Naturale "Casa pădurii din Pădurea Potelu" (U.P. V - 2,25 ha), "Pădurea Braniștea Catârilor" (U.P. IV - 309,92 ha) și "Ostrovul Mare" (U.P. VI - 119,57 ha).

În tabelul 4 sunt prezentate suprafețele din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț care se suprapun cu siturile Natura 2000, pe unități de producție, unități amenajistice/parcele componente și categorii funcționale:

Tabelul nr. 4

Suprafețe ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț suprapuse peste arii naturale protejate

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Categorii funcționale	Suprafața, ha Total		
ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor	IV	1-16	5A3A5N5Q	35,84		
			5A3A5Q	259,91		
			5A5H5L3A5Q	12,63		
			Terenuri fără pădure	1,54		
			Total	309,92		
ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele	I	1-38	3A5Q5R1D	7,63		
			5Q5R1D	449,95		
			5U5Q5R1D	0,45		
			Terenuri fără pădure	8,61		
			Total	466,64		
	II	7E, 8-12, 13B-O, 14-41	1F5Q	182,63		
			1F5Q5R	260,81		
			5Q5R1D	52,07		
			Terenuri fără pădure	11,88		
			Total	507,39		
	VI	1-81, 84-87, 97-109	2E3A1F5Q5R	5,12		
			3A1F5Q5R	24,53		
			5C5Q5R1D	84,81		
			5L5Q5R1D	4,38		
			5N5Q5R	15,44		
			5Q5R1D	802,20		
			Terenuri fără pădure	254,40		
			Total	1190,88		
			Total ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele		Pădure	1890,02
					Terenuri fără pădure	274,89
					Total	2164,91
ROSAC0045 Coridorul Jiului	III	2-32, 66N-70N	1F5Q5R	122,64		
			3A1F5Q	0,59		
			3A5Q5R	0,90		
			5Q5R1D	351,71		
			Terenuri fără pădure	16,82		
	V	84, 85A-C, R, N ₁	Total	492,66		
			2E5Q5R	7,58		
			Terenuri fără pădure	2,45		
			Total	10,03		
			Total ROSAC0045 Coridorul Jiului		Pădure	483,42
			Terenuri fără pădure	19,27		
		Total	502,69			
ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu	V	77, 78B, 78F-J, C, R, P, 81C, F, R ₁ , 82, 83A-D, F, G, N, R ₂ , 90A, 111E-K, N, R-Z, R ₂ -R ₅ , 112B-I, K, M-R, R	2E5Q5R	54,12		
			3E5Q5R	28,61		
			Terenuri fără pădure	22,19		
			Total	104,92		
ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	VI	88, 89, 90C-E, 91C, E, G, 92, 203B, 204, 206B, C, 207N ₁ , 208A, 209F, G, N ₁ , 210E, F	2E5Q5R1D	21,81		
			3A1F5Q5R	34,96		
			3A5N1F5Q5R	7,18		
			Terenuri fără pădure	19,36		
			Total	83,31		
ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	I	1-38	3A5Q5R1D	7,63		
			5Q5R1D	449,95		
			5U5Q5R1D	0,45		
			Terenuri fără pădure	8,61		
			Total	466,64		
	II	13E, G, I-N, 18A, B, E, 19-41, 42B-Q, R ₁ , R ₂	1F5Q5R	260,81		
			2E5R	54,55		
			5Q5R1D	52,07		
			Terenuri fără pădure	11,82		
			Total	379,25		
	VI	1-81, 84-109	2E3A1F5Q5R	5,12		

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Categorii funcționale	Suprafața, ha	
				Total	
			3A1F5Q5R	59,49	
			3A1F5R	9,60	
			3A5N1F5Q5R	7,18	
			3A5N5R	6,29	
			3A5R1D	46,18	
			5C5Q5R1D	84,81	
			5L3A5R1D	8,15	
			5L5Q5R1D	4,38	
			5N5Q5R1D	15,44	
			5Q5R1D	802,20	
			Terenuri fără pădure	254,51	
			Total	1303,35	
			Pădure	1874,30	
			Terenuri fără pădure	274,94	
Total	2149,24				
ROSPA0106 Valea Oltului Inferior	VI	203-210	2E5Q5R1D	21,81	
			2E5R1D	25,41	
			Terenuri fără pădure	35,63	
			Total	82,85	
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	III	2-56, 66N-71N	1F5Q5R	122,64	
			1F5R	394,94	
			3A1F5Q5R	0,59	
			3A1F5R	17,95	
			3A5Q5R	0,90	
			5Q5R1D	351,71	
			Terenuri fără pădure	26,04	
			Total	914,77	
	V	57-73, 75G, 76-103, 111E-L, N, R-Z, R ₁ -R ₅ , 112B-K, M-R, R	2E3A5R	114,00	
			2E5Q5R	61,70	
			2E5R	1047,95	
			3A5R	11,16	
			3E5Q5R	28,61	
			3E5R	1,38	
			5C3A5R	2,07	
			5C5R	0,18	
			Terenuri fără pădure	73,16	
			Total	1340,21	
			Pădure	2155,78	
			Terenuri fără pădure	99,20	
			Total	2254,98	
	Total ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni				
	Rezervația naturală "Casa Pădurii din Pădurea Potelu"	V	57C, 57L	5C3A5R	2,07
				5C5R	0,18
Total				2,25	
Rezervația naturală "Pădurea Branistea Catârilor"	IV	1-16	5A3A5N5Q	35,84	
			5A3A5Q	259,91	
			5A5H5L3A5Q	12,63	
			Terenuri fără pădure	1,54	
			Total	309,92	
Rezervația naturală "Ostrovul Mare"	VI	68-75, 104N-106N	5C5Q5R1D	84,81	
			Terenuri fără pădure	34,76	
			Total	119,57	

Suprafața fondului forestier care face obiectul amenajamentului se suprapune parțial cu ariile naturale protejate de importanță comunitară - ROSAC0011 Pădurea Branistea Catârilor (4981,53 ha), ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni (94% din teritoriu), reprezentând terenuri ocupate cu pădure și terenuri destinate împăduririi (4568,31 ha) și alte terenuri (413,22 ha).

Din tabelul de mai sus se poate constata că prin aplicarea criteriilor de zonare funcțională, arboretelor li s-au atribuit funcții multiple, funcția prioritară fiind luată în considerare la stabilirea măsurilor de gospodărire și la constituirea subunităților de producție/protecție. Astfel, **categoria funcțională 1.5Q** în care au fost zonate arboretele din ANPIC este categorie principală pentru 1655,93 ha și secundară pentru restul arboretelor de 1509,82 ha, **categoria 1.5R** în care au fost zonate arboretele din ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni este secundară pentru aceste arborete (4487,07 ha), **categoria 1.5C** (87,06 ha) în care au fost incluse arboretele din rezervațiile naturale "Casa pădurii din Pădurea Potelu" și "Ostrovul Mare" este principală pentru aceste arborete, iar **categoria 1.5A** în care au fost zonate

arborele din rezervația naturală "Pădurea Braniștea Catârilor" este principală pentru aceste arborele (308,38 ha).

Factori ecologici determinanți (pe clase de favorabilitate) pentru speciile arboricole de bază din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Tabelul nr. 5

Factorii ecologici determinanți pentru Plop euramerican, Salcâm (Robinia pseudoacacia) și Salcia (Salix alba)

Factori și determinanți ecologici	Specific.	Favorabilitatea pentru speciile								
		Plop euramerican			Salcâm			Salcie		
		Ridicăta și foarte ridicată	Mijlocie	Scăzută și foarte scăzută	Ridicăta și foarte ridicată	Mijlocie	Scăzută și foarte scăzută	Ridicăta și foarte ridicată	Mijlocie	Scăzută și foarte scăzută
Temp. medie anuală (°C)	Cerințe	>10,5	9,5-10,5	<9,5	9,0-11,5	7,5-9,0	<7,5	9-11,5	8-9	7-8
	Condiții	*	-	-	*	-	-	*	-	-
Precipitații medii anuale (mm)	Cerințe	>500	400-500	<400	>500	420-500	<420	400 - 600	700 - 800	>800
	Condiții	*	-	-	*	-	-	*	-	-
Suma temp. diurne $\geq 0^{\circ}\text{C}$ ($\Sigma T \geq 0^{\circ}\text{C}$)	Cerințe	>4000	3500-4000	3000-3500	3500-4200	3000-3500	2500-3000	>4000	3500 - 4000	3000 - 3500
	Condiții	*	-	-	*	-	-	*	-	-
Suma temp. diurne $\geq 10^{\circ}\text{C}$ ($\Sigma T \geq 10^{\circ}\text{C}$)	Cerințe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Condiții	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durata perioadei de vegetație (luni)	Cerințe	7-8	6-7	<6	7-9	6-7	<6	7-8	5-7	3-5
	Condiții	*	-	-	-	*	-	*	-	-
Conținutul de argilă fină (0,002 mm) (%)	Cerințe	10-15	16-35	>40	8-36	36-44, 3,5-8,0	<3,5	10 - 15	16 - 35	35 - 50
	Condiții	*	-	-	*	-	-	-	*	-
Volum edafic (m^3/m^2)	Cerințe	1,25	0,75-1,25	<0,75	>0,85	0,45-0,85	<0,45	1,25	0,75 - 1,25	0,5 - 0,75
	Condiții	-	*	-	*	-	-	-	*	-
Gradul de saturație în baze (V%)	Cerințe	75-95	55-75	<0,55	60-80	30-60	>30	50-100	30-50	<30
	Condiții	*	-	-	*	-	-	*	-	-
Umid. atm. relativă luna iulie (%)	Cerințe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Condiții	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adâncimea apei freactice (m)	Cerințe	0,8-1,0	1,0-1,5	>1,5	>1,0	0,5-1,0	<0,5	0,8-1,0	1,0-1,5	>1,5
	Condiții	*	-	-	*	-	-	-	*	-
Suma bazelor de schimb (SB)	Cerințe	-	-	-	10-50	50-63 4-10	<4	-	-	-
	Condiții	-	-	-	*	-	-	-	-	-
Conținutul de săruri solubile ($\text{mg}\%$ g sol)	Cerințe	-	-	-	Lipsă	<50	50-150	-	-	-
	Condiții	-	-	-	*	-	-	-	-	-

Factorii ecologici determinanți pentru Plop alb

Factori caracteristici	Specificări	Favorabilitate pentru specii ...		
		Ridicăta și f. ridicată	Mijlocie	Scăzută și f. scăzută
Temperatura medie anuală (°C)	Cerințe	8-11	7-8	<7
	Condiții	*	-	-
Precipitații medii anuale (mm)	Cerințe	400 - 750	>750	<400
	Condiții	*	-	-
Suma temperaturilor diurne $\geq 0^{\circ}$ ($\Sigma T \geq 0^{\circ}$)	Cerințe	>4000	3000-3500	-
	Condiții	*	-	-
Suma temperaturilor diurne $\geq 10^{\circ}$ ($\Sigma T \geq 10^{\circ}$)	Cerințe	-	-	-
	Condiții	-	-	-
Durata perioadei de vegetație (luni)	Cerințe	7-8	5-6	<5
	Condiții	*	-	-
Conținutul de argilă fină - sub 0,002 mm %	Cerințe	10-30	35-45	>46
	Condiții	*	-	-
Volum edafic (m^3/m^2)	Cerințe	0,60-0,90	0,30-0,40	$\leq 0,30$
	Condiții	*	-	-
Gradul de saturație în baze V (%)	Cerințe	70-100	40-60	≤ 30
	Condiții	*	-	-
Umiditatea atmosferică relativă în luna iulie (%)	Cerințe	-	-	-
	Condiții	-	-	-
Adâncimea apei freactice (m)	Cerințe	0,8-3,0	3,5-5,0	>5,0
	Condiții	*	-	-
Suma bazelor de schimb (SB)	Cerințe	-	-	-

Factori caracteristici	Specificări	Favorabilitate pentru specii ...		
		Ridicată și f. ridicată	Mijlocie	Scăzută și f. scăzută
Conținutul de săruri solubile (mg% g sol)	Condiții	-	-	-
	Cerințe	-	-	-
	Condiții	-	-	-

Fișa ecologică - specia: Populus alba și Populus nigra

Nr.crt	Factori ecologici	Valori sau stări ale factorilor ecologici																			
		Variația potențialului biologic al speciei în funcție de factorii ecologici																			
1	2	3																			
1	Temperatura medie anuală (°C)	-2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6 +7 +8 +9 +10 +11																			
		/ s o o o o																			
2	Precipitații medii anuale (mm)	400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500																			
		o o o o s s																			
3	Lungimea perioadei bioactive (luni)	1 2 3 4 5 6 7 8 9																			
		s o o o																			
4	Lumina (% din lumina directă)	5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100																			
		/ / / s s s o o																			
5	Altitudinea (m)	100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000																			
		o o o o o s s /																			
6	Expoziția-climă de versanți:	însoriți semiînsoriți semiumbriți umbriți depresiuni găuri de ger																			
		o																			
7	Gradul de saturație în baze al solului (V%)	5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100																			
		/ s s o o o																			
8	Aciditatea solului (pH în apă)	7.2 7.0 6.8 6.6 6.4 6.2 6.0 5.8 5.6 5.4 5.2 5.0 4.8 4.6 4.4 4.2 4.0 3.8																			
		o o o o s s s / /																			
9	Tipul de humus	MULL				MODER				HUMUS BRUT				TURBĂ							
		calcic	eutrofic	oligo-trofic	activ	oligo-trofic	hidro-morf	activ	xeric	hidro-morf											
		o o / s / /																			
10	Profundzimea solului (cm)	10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150																			
		s s o o o o																			
11	Volumul edafic (m³/m²)	0.15 0.15-0.30 0.30-0.45 0.45-0.60 0.60-0.90 >0.90																			
		/ s o o																			
12	Troficitatea potențială globală (indici)	<10 10-30 30-50 50-90 90-140 >140																			
		/ s o o o																			
13	Capacitatea de aprovizionare cu apă	H ₀ H ₁ H ₂ H ₃ H ₄ H ₅ H(E) H E																			
		/ / s o o s																			
14	Regimul pedo-hidrologic	de precipitații				de precipitații și aport freatic				predominant freatic				de inundație							
		P	PS	S	PFsp	PFs	As	PFm	Fs	Fm	As										
		/ s s o s / s s s / s																			
15	Compactitatea solului	foarte afânate afânate moderat compacte compacte foarte compacte																			
		s o o o s																			
16	Textura solului	Nisipos Nisipo-lutos Luto-nisipos Lutos Luto-argilos Argilo-lutos Argilos																			
		/ o o o o s / /																			

Notă: /-limitativ; s-suboptim; o-optim; - varianta existentă în suprafața studiată

Tipuri de stațiuni forestiere existente în U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Pe teritoriul luat în studiu au fost identificate tipurile de stațiune forestieră, prezentate în tabelul 6:

Tabelul nr. 6

Tipuri de stațiuni și suprafața ocupată în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Tip stațiune		Suprafața		Categoria de bonitate		
Cod	Denumirea	ha	%	Sup.	Mijl.	Infer.
SILVOSTEPĂ - Ss						
9.3.2.0.	Silvostepă mijlocie de stejărete xerofite de stejar brumăriu Ps, cernoziom puternic levigat pe lăss	308,38	6	308,38	-	-
9.6.1.1.	Silvostepă-luncă de zăvoi de plop alb, Pi, aluvial profund umezit freatic în substrat, rar scurt inundabil	164,81	3	-	-	164,81
9.6.1.3.	Silvostepă- luncă de zăvoi de plop, Pm, aluvial moderat humifer, profund freatic umed, foarte rar scurt inundabil	1332,99	28	-	1332,99	-
9.6.1.4.	Silvostepă-luncă de zăvoi de plop, Ps, aluvial intens humifer, freatic umed, frecvent și rar scurt inundabil	1074,74	22	1074,74	-	-
9.6.2.2.	Silvostepă - luncă de zăvoi de salcie, Pi, aluvial amficleic	17,69	-	-	-	17,69
9.6.2.3.	Silvostepă - luncă de zăvoi de salcie Pm, aluvial amfisemicleic, anual prelungit inundabil	569,28	12	-	569,28	-

Tip stațiune		Suprafața		Categoria de bonitate		
Cod	Denumirea	ha	%	Sup.	Mijl.	Infer.
9.6.2.4.	Silvostepă - luncă de zăvoi de salcie Ps, aluvial gleizat, anual relativ prelungit inundabil	114,10	2	114,10	-	-
9.6.4.1.	Sivostepă - luncă de șleau Pm, sol zonal freatic umed, gleizat și semigleizat neîndabil sau rar scurt inundabil	517,16	11	-	517,16	-
9.6.4.2.	Silvostepă-luncă de șleau Ps, sol zonal freatic umed, neîndabil sau foarte rar și scurt inundabil, foarte profund	36,11	1	36,11	-	-
9.7.1.3.	Silvostepă din Câmpia Olteniei, depresiuni de interdune, psamosoluri profund freatic umed, ± gleizate, II	38,29	1	-	38,29	-
9.7.1.4.	Silvostepă din Câmpia Olteniei pe dune nisipoase și depresiuni de interdune, psamosoluri, ± fragipan, III	635,12	13	-	-	635,12
9.8.1.1.	Silvostepă deluroasă de cvercete de stejar pufos, cer. Pi, rendzinic și cernoziomic	55,34	1	-	-	55,34
TOTAL SILVOSTEPĂ		4864,01	100	1533,33	2457,72	872,96
%		100	-	32	50	18

Tipurile de stațiuni determinate sunt rezultatul unor ansambluri de unități staționale elementare identice ecologic și silvoproductiv echivalente, cu caractere fizico-geografice (relief, substrat litologic, sol. etc.) asemănătoare, apte pentru crearea și dezvoltarea unei anumite vegetații forestiere, pentru care se aplică același complex de măsuri de gospodărire.

Cele mai răspândite tipuri de stațiuni sunt 9.6.1.3. - Silvostepă- luncă de zăvoi de plop, Pm, aluvial moderat humifer, profund freatic umed, foarte rar scurt inundabil (28%) și 9.6.1.4. - Silvostepă-luncă de zăvoi de plop, Ps, aluvial intens humifer, freatic umed, frecvent și rar scurt inundabil (22%).

Analizând repartiția pe categorii de bonitate se constată că stațiunile întâlnite în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț sunt de bonitate mijlocie (50%), 32% de bonitate superioară și 18% de bonitate inferioară.

Tipuri naturale de păduri din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Tipurile de pădure s-au determinat pe baza elementelor culese din teren referitoare la vegetație (specii lemnoase și flora indicatoare) și productivitatea arboretelor în corelație cu tipurile de stațiune.

Tabelul nr. 7

Tipuri naturale de păduri și suprafața ocupată în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Tip de stațiune	Tip de pădure		Suprafața		Productivitatea arboretelor		
Cod	Cod	Denumire	ha	%	Sup.	Mijl.	Inf.
9.6.2.4.	041.1.	Frâsinet de luncă (s)	28,54	1	28,54	-	-
9.6.2.3.	041.4.	Frâsinet de luncă de productivitate mijlocie (m)	152,09	3	-	152,09	-
9.7.1.4.	071.3.	Salcâmet de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)	333,84	7	-	-	333,84
	071.4.	Rariște de salcâm de productivitate inferioară (i)	301,28	6	-	-	301,28
9.8.1.1.	072.3.	Salcâmete din zona de silvostepă pe protosoluri aluviale sau depuneri aluviale cu nisipuri sau apă neaccesibilă (m)	55,34	1	-	-	55,34
9.6.4.2.	612.5.	Stejăret de luncă din zona de silvostepă din sudul țării (s)	36,11	1	36,11	-	-
9.6.4.1.	753.4.	Cereto-șleau de silvostepă (m)	517,16	12	-	517,16	-
9.3.2.0.	811.7.	Stejar brumăriu pur pe cernoziom slab/puternic degradat cu substrat de löess (s)	308,38	6	308,38	-	-
9.6.1.4.	911.1.	Zăvoi de plop alb de productivitate superioară (s)	322,50	7	322,50	-	-
9.6.1.3.	911.2.	Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie (m)	303,51	6	-	303,51	-
	911.3.	Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie pe locuri mijlociu inundabile în Lunca Dunării (m)	282,43	6	-	282,43	-
9.6.1.1.	911.4.	Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară de pe locuri mijlociu inundabile în lunca Dunării (i)	17,17	-	-	-	17,17
	911.5.	Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară din luncile apelor interioare (i)	84,51	2	-	-	84,51
9.6.1.4.	921.1.	Zăvoi de plop negru de productivitate superioară (s)	118,61	2	118,61	-	-
9.6.1.3.	921.2.	Zăvoi de plop negru de productivitate mijlocie pe locuri înalte din Lunca Dunării (m)	8,51	-	-	8,51	-
	921.3.	Zăvoi de plop negru de productivitate mijlocie pe locuri mijlociu inundabile din lunca Dunării (m)	14,78	-	-	14,78	-
9.6.1.1.	921.4.	Zăvoi de plop negru de productivitate inferioară din locuri joase din lunca Dunării (i)	42,35	1	-	-	42,35
9.6.1.4.	931.1.	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate superioară (s)	277,52	6	277,52	-	-
9.6.1.3.	931.2.	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate mijlocie (m)	394,97	8	-	394,97	-
9.6.1.1.	931.3.	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate inferioară (i)	20,78	-	-	-	20,78

Tip de stațiune	Tip de pădure		Suprafața		Productivitatea arboretelor		
	Cod	Denumire	ha	%	Sup.	Mijl.	Inf.
9.7.1.3.	931.6.	Plopișuri de plop indigeni și euramerici pe depresiuni de interdune de productivitate mijlocie (m)	38,29	1	-	38,29	-
9.6.2.4.	951.3.	Zăvoi de salcie de productivitate superioară pe locuri joase în lunca Dunării (s)	85,56	2	85,56	-	-
9.6.2.3.	951.5.	Zăvoi de salcie de productivitate mijlocie pe locuri joase în lunca Dunării (m)	417,19	8	-	417,19	-
9.6.2.2.	951.6.	Zăvoaie de salcie de productivitate inferioară pe locuri joase din lunca Dunării (i)	14,66	-	-	-	14,66
	951.7.	Zăvoi de salcie de productivitate inferioară din luncile apelor interioare (i)	3,03	-	-	-	3,03
9.6.1.4.	961.1.	Zăvoi normal de plop și salcie (s)	356,11	7	356,11	-	-
9.6.1.3.	961.7.	Zăvoi de plop și salcie de productivitate mijlocie din lunca Dunării (m)	328,79	7	-	328,79	-
Total			4864,01	100	1533,33	2457,72	872,96
%			100	-	32	50	18

Cel mai răspândit tip natural de pădure este 753.4. - Cereto-șleau de silvostepă (m) - 12%.

Infrastructura de transport din fondul forestier al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Gestionarea durabilă a pădurilor presupune existența unei rețele permanente de transport care să asigure valorificarea integrală a tuturor produselor pădurii.

Instalațiile de transport existente în raza ocolului, care deservește transportul masei lemnoase sau alte servicii legate de gospodărirea fondului forestier sunt prezentate în tabelul 8.

Tabelul nr. 8

Rețeaua existentă de drumuri din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Nr. crt.	Indicativul drumului	Denumirea drumului	Lungime (Km)			Supraf. deservită - ha -	Volumul deservit - m ³ -
			În pădure	În afara pădurii	Total		
1.	DE001	Cale fluvială - Dunărea	61,2	1,7	62,9	3065,51	194673
2.	DE004	DN 54A - canal magistral - dig Dunăre	9,6	-	9,6	1300,89	7709
Total Drumuri de exploatare a altor sectoare			70,8	1,7	72,5	4366,40	202382
3.	DP001	Dăbuleni - Islaz - Turnu Măgurele	-	9,0	9,0	93,00	1255
4.	DP002	Islaz - Cilieni	3,4	18,6	22,0	96,23	3567
5.	DP003	Ianca-Potelu-Ștefan cel Mare-Urzica-Obârșia Mare	1,5	0,8	2,3	308,38	7123
Total Drumuri Publice			4,9	28,4	33,3	497,61	11945
Total drumuri existente			75,7	30,1	105,8	4864,01	214327

Rețeaua de drumuri actuală asigură o densitate de 15,6 m/ha. Accesibilitatea întregului fond forestier este de 100%.

Nu s-au propus alte drumuri forestiere.

a.1.2. Localizarea geografică și administrativă a U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Localizarea geografică și administrativă este următoarea:

a) din punct de vedere **geografic**, teritoriul luat în studiu se întinde începând din Lunca Dunării (Lunca Drobeta-Călărași din care face parte Lunca Potelului) - în partea de sud - lunca Oltului - în partea de est - Câmpul Dăbuleniului - în partea de vest și nord a ocolului - până în partea de sud a Câmpiei Olteniei (Câmpul Leu-Rotunda și Câmpia Caracalului din cadrul Câmpiei Romaneșului).

Din punct de vedere **fitoclimatic**, pădurile U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț sunt situate în zona de Silvostepă (Ss).

b) din punct de vedere **administrativ**, fondul forestier proprietate publică a statului, din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț se întind pe teritoriul următoarelor comune (orașe): Corabia, Gârcov, Grojdibodu, Gura Padinii, Ianca, Obârșia, Orlea și Tia Mare din județul Olt, Islaz și Turnu Măgurele din județul Teleorman și Dăbuleni din județul Dolj (tabelul 9).

Unități teritorial-administrative de care aparține fondul forestier al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Nr. crt.	Unitate teritorial administrativă	Județul	Unitatea de producție						
			I	II	III	IV	V	VI	TOTAL
1.	Corabia	Olt	138,91	287,75	-	-	-	-	426,66
2.	Gârcov	Olt	327,90	-	-	-	-	0,55	328,45
3.	Grojdibodu	Olt	-	-	187,45	-	223,27	-	410,72
4.	Gura Padinii	Olt	-	194,31	90,63	-	-	-	284,94
5.	Ianca	Olt	-	-	380,66	-	1148,33	-	1528,99
6.	Obârșia	Olt	-	-	-	309,92	-	-	309,92
7.	Orlea	Olt	-	358,23	-	-	-	-	358,23
8.	Tia Mare	Olt	-	-	-	-	-	82,87	82,87
Total județul Olt			466,81	840,29	658,74	309,92	60	83,42	3730,78
9.	Islaz	Teleorman	0,04	-	-	-	-	1300,62	1300,66
10.	Turnu Măgurele	Teleroman	-	-	-	-	-	2,16	2,16
Total județul Teleorman			0,04	-	-	-	-	1302,78	1302,82
11.	Dăbuleni	Dolj	-	-	256,03	-	3,08	-	259,11
Total județul Dolj			-	-	256,03	-	3,08	-	259,11
TOTAL OCOL			466,85	840,29	914,77	309,92	1374,68	1386,20	5292,71

* - Repartizarea fondului forestier proprietate publică a statului pe U.A.T.-uri a rezultat în urma suprapunerii în GIS a vectorilor fondului forestier cu limitele UAT permise de la A.N.C.P.I.

Suprafața luată în studiu este situată pe teritoriul județelor Olt - 70%, Teleorman - 25% și Dolj - 5%.

Pădurile ce formează obiectul prezentului studiu sunt administrate de Ocolul Silvic Corabia, cu sediul în localitatea Corabia, strada Cezar Bolliac, județul Olt.

Amenajamentele pentru U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț sunt însoțite de hărți în format electronic, iar coordonatele hotarelor fondului forestier sunt prezentate sub formă de vectori în format digital, cu referință geografică în sistemul național de proiecție Stereo 1970 (Pulkovo_1942_Adj_58).

Pe format electronic este atașat fișierul *shp.* al fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț. Datele incluse în fișierul *shp.* sunt vectori de tip poligon, care semnifică reprezentarea grafică a tuturor unităților amenajistice din unitățile de producție.

Informațiile grafice anexate studiului sub formă de fișier *shp.*, au atașată tabela de atribute cu informații de tip amenajistic (u.a., suprafață, zonare funcțională, lucrări propuse etc.).

Poligoanele fondului forestier proprietate publică a statului din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț redau coordonatele amplasamentului (toate u.a. sunt reprezentate în sistemul de proiecție Stereo 70), coordonatele tuturor intervențiilor (fiecare u.a. are atașată tabelă de atribute care include codificat și lucrările propuse, la coloanele LP1, LP2, LP3). Definițiile codurilor pentru lucrările silvothenice sunt prezentate în legenda Anexei nr. 2, atașată la sfârșitul studiului.

Pe baza analizei realizată pentru identificarea ariilor naturale protejate de interes comunitar (ANPIC) potențial afectate, stabilirea zonelor de influență, concluzionăm că suprafața (u.a.) direct suprapusă cu ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni reprezintă zonă de influență directă, cât și zona unde se poate manifesta impactul.

Trebuie menționat că pe teritoriul fondului forestier proprietate publică a statului, administrat prin O.S. Corabia, se regăsesc următoarele rezervații naturale:

- Rezervația Naturală "Casa pădurii din Pădurea Potelu" (cod RONPA0684);
- Rezervația Naturală "Pădurea Braniștea Catârilor" (cod RONPA0682);
- Rezervația Naturală "Ostrovul Mare" (cod RONPA0948).

Zona avută în vedere pentru estimarea impactului a fost stabilită pe criterii precaute la nivelul întregii suprafețe a U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, inclusiv cea din afara ariilor naturale protejate.

a.1.3. Justificarea necesității planului

Conform Codului silvic modul de gestionare a fondului forestier se reglementează prin amenajamente silvice, iar întocmirea amenajamentelor silvice este obligatorie pentru proprietăți de fond forestier mai mari de 10 ha.

Amenajarea pădurilor sau amenajamentul reprezintă un ansamblu de preocupări și măsuri menite să aducă și să asigure păstrarea pădurilor în starea cea mai corespunzătoare din punct de vedere al funcțiilor economice și sociale ori ecologice pe care trebuie să le îndeplinească.

Amenajarea pădurilor este știința organizării, modelării și conducerii structural-funcționale a pădurilor, în conformitate cu sarcinile complexe social-ecologice și economice ale gestionării pădurilor și este activitate de dezvoltare tehnologică.

a.1.4. Descrierea ciclului de viață al planului și a intervențiilor și activităților asociate fiecărei etape și eșalonarea perioadei de implementare

În cadrul subcapitolului sunt prezentate informații privind intervențiile și activitățile amenajamentului silvic (tipurile de lucrări stabilite în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț și eșalonarea perioadei de implementare a planului.

Pentru planuri nu sunt definite etape distincte ca în cazul proiectelor (construire, operare etc.), planurile având caracteristică etapa de implementare. În cazul amenajamentelor silvice implementarea coincide cu perioada de aplicabilitate, care în cazul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț este de 5 ani.

Lucrările prevăzute de amenajamentul silvic se vor implementa în perioada de valabilitate a acestuia. Amenajamentul silvic nu impune un calendar de implementare, administratorul fondului forestier (ocolul silvic) având prerogativa ca, în perioada de valabilitate, să execute lucrările prevăzute, ținând cont, printre altele, de următoarele: posibilitatea adoptată, perioadele de regenerare (generale și specifice), periodicitatea intervențiilor, accesibilitatea unităților amenajistice, termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, perioadele optime privind lucrările de regenerare și împăduriri, precum și a celor de îngrijire și conducere a arboretelor, eficiența economică etc. De asemenea, se va avea în vedere ca eșalonarea lucrărilor și organizarea acestora în timp și spațiu să se realizeze astfel încât acestea să nu fie concentrate în același timp pe suprafețe mari. În acest mod, caracterul mozaicat al distribuției lucrărilor va conduce la mărirea biodiversității la nivel mare, de peisaj, precum și la limitarea deranjului cauzat de executarea lucrărilor asupra speciilor existente în zonele respective.

Intervențiile și activitățile implementate printr-un amenajament silvic se referă la măsurile de gospodărire (lucrări silvotecnice) stabilite la nivel de arboret.

Intervențiile și activitățile implementate printr-un amenajament silvic, relevante pentru evaluarea adecvată, se referă la măsurile de gospodărire (lucrări silvotecnice) stabilite la nivel de arboret care presupun recoltare de arbori. Aceste sunt prezentate în tabelul 10:

Tabelul 10

Prezentarea tabelară a intervențiilor și componentelor PP (tabel 10 - Anexa 5A - OM 1682/2023)

Etapă	Tip de intervenție	Componenta		Localizare	Distanța față de cea mai apropiată ANPIC	Alte informații suplimentare
Implementare	Lucrări silvotecnice	Tăieri de regenerare:	<i>Tratamentul tăierilor în crâng</i>	În u.a. din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (Harta lucrărilor - Anexa 6)	94% din suprafața prevăzută cu lucrări silvotecnice se suprapune cu ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu,	Lucrările silvotecnice prevăzute de amenajamentul silvic au o distribuție în spațiu variată, în funcție de structura arboretelor, nefiind localizate punctual precum anumite obiective fixe specifice proiectelor.
			<i>Tăieri rase</i>			
		Lucrări de îngrijire:	<i>Curățiri</i>			
			<i>Rărituri</i>			
		Lucrări speciale de conservare:	<i>Tăieri de conservare</i>			
		<i>Tăieri de igienă</i>				

Etapa	Tip de intervenție	Componenta	Localizare	Distanța față de cea mai apropiată ANPIC	Alte informații suplimentare
				ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni. Restul de 6% se află în afara ariilor naturale protejate	

a.1.5. Resurse naturale necesare implementării planului

Cu excepția lemnului tăiat în cursul diferitelor tipuri de lucrări, pentru implementarea prevederilor amenajamentului silvic, nu sunt necesare resurse naturale (apă, sol, rocă) și prin urmare acestea nu vor fi exploatate din fondul forestier sau din afara acestuia.

Specificul lucrărilor prevăzute în amenajamentul silvic, nu impune utilizarea de materii prime din ecosisteme forestiere sau din alte tipuri de ecosisteme.

a.1.6. Informații privind producția care se va realiza

Producția care se va realiza prin implementarea amenajamentului silvic poate fi asociată masei lemnoase care se va recolta în urma aplicării lucrărilor silvotehnice.

Pentru U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț au fost elaborate planuri cincinale, ce cuprind arboretele din care urmează să fie recoltată posibilitatea anuală de masă lemnoasă astfel:

- prin planurile de produse principale (masă lemnoasă rezultată în urma aplicării tratamentelor de regenerare) se va extrage un volum de 27842 mc/an, pentru U.G. Z și 8103 mc/an pentru U.G. X;
- prin planurile lucrărilor de conservare (masă lemnoasă provenită din arboretele încadrate în U.G. M și U.G. K, rezultată în urma aplicării de tăieri de conservare) se va extrage un volum anual de 2496 mc/an din U.G. M și 67 mc/an din U.G. K;
- prin planurile de produse secundare (masă lemnoasă rezultată în urma aplicării lucrărilor de îngrijire curățiri + rărituri) se va extrage un volum de 2463 mc/an;
- prin tăieri de igienă se va extrage un volum de masă lemnoasă de 1896 mc/an.

Masa lemnoasă de extras prin tăieri de produse principale

Produsele principale sunt cele ce rezultă în urma efectuării tăierilor de regenerare aplicate arboretelor ce au atins vârsta exploatabilității, potrivit tratamentelor silvice aplicate. Tratamentele fixate reprezintă principalele căi prin care arboretele pot fi dirijate spre structura optimă. Acestea sunt considerate ca un ansamblu de măsuri silvotehnice de regenerare, conducere, protecție și de exploatare, indicate a se aplica în sistem integrat de-a lungul existenței arboretelor în scopul creării celor mai bune condiții ecologice și structurale pentru ca pădurile să-și poată îndeplini funcțiile atribuite cu maximum de randament și eficiență.

Pentru U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, volumul de recoltat prin tăieri de produse principale pe tratamente și specii este prezentat în tabelul 11.

Tăierile de produse principale (suprafețe și volume) în păduri de pe teritoriul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

U.P.	Tratament	Suprafața de parcurs, ha		Volum de extras m ³		Posibilitatea anuală pe specii - m ³								
		Totală	Anuală	Total	Anual	PLZ	SA	FRB	PLA	PLN	ULC	DD	ULV	DT
I	Tăieri rase la PLZ și SA	37,16	7,43	13002	2600	2296	16	168	-	-	10	30	-	80
	Tăieri în crâng	22,07	4,41	9672	1934	-	1256	11	51	480	95	6	-	35
	Total	59,23	11,84	22674	4534	2296	1272	179	51	480	105	36	-	115
II	Tăieri rase la PLZ și SA	97,87	19,57	34352	6870	4942	1315	61	78	95	-	163	-	216
	Tăieri în crâng	24,23	4,85	7793	1559	127	914	-	223	211	-	26	-	58
	Total	122,10	24,42	42145	8429	5069	2229	61	301	306	-	189	-	274
III	Tăieri rase la SA și PLZ	101,38	20,28	45186	9037	7301	750	29	134	55	145	150	-	473
	Tăieri în crâng	44,24	8,85	13785	2757	372	1140	74	967	66	41	3	-	94
	Total	145,62	29,13	58971	11794	7673	1890	103	1101	121	186	153	-	567
VI	Tăieri rase la PLZ și SA	129,51	25,90	46677	9335	8074	911	13	65	77	46	86	15	48
	Tăieri în crâng	23,27	4,65	9265	1853	-	326	293	154	1000	-	27	14	39
	Total	152,78	30,55	55942	11188	8074	1237	306	219	1077	46	113	29	87
Total	Tăieri rase la PLZ și SA	365,92	73,18	139217	27842	22613	2992	271	277	227	201	429	15	817
	Tăieri în crâng	113,81	22,76	40515	8103	499	3636	378	1395	1757	136	62	14	226
	Total	479,73	95,94	179732	35945	23112	6628	649	1672	1984	337	491	29	1043

Tratamentul tăierilor în crâng

Tratamentul tăierilor în crâng se caracterizează prin recoltarea integrală a arboretului exploatabil, de pe o anumită suprafață, printr-o singură tăiere, executată în perioada de repaus vegetativ, pe cât posibil spre sfârșitul acesteia. Tăierea arborilor se face cât mai aproape de suprafața solului sau în funcție de înălțimea apelor de inundație, urmând ca regenerarea arboretului să se realizeze, în principal, prin lăstari și drajoni. Pentru obținerea regenerării din drajoni, prin amenajament s-au propus și lucrări de ajutorarea regenerării naturale (stimularea drajonării) și împăduriri.

Acest tratament s-a adoptat pentru arboretele de salcâm și zăvoaiele de plop și salcie cu o structură și o stare de vegetație bună în care se poate conta pe obținerea unei regenerări optime din lăstari și drajoni astfel încât costurile de instalare a unei noi generații arborescente să fie minime. Tratamentul va fi însoțit de lucrări de ajutorare a regenerării naturale, respectiv de provocarea drajonării, și, acolo unde este necesar, de lucrări de împădurire sau completări în golurile neregenerate.

În cadrul teritoriului luat în studiu, acest tratament se aplică pe o suprafață de **104,54 ha** (2% din suprafața luată în studiu) (U.P. I - 22,07 ha, U.P. II - 14,96 ha, U.P. III - 44,24 ha și U.P. VI - 23,27 ha).

Tratamentul tăierilor rase la (PLZ și SA)

Tratamentul tăierilor rase se caracterizează prin recoltarea integrală a arboretului exploatabil de pe o anumită suprafață, printr-o singură tăiere. Tratamentul tăierilor rase pentru arboretele de plop euramericani și sălcii selecționate, cu scopul regenerării pădurii (singura modalitate prin care se regenerează arboretele de plop euramericani fiind aplicarea tratamentului tăierilor rase urmate de împăduriri). Aceste tăieri vor fi urmate de lucrări de reîmpădurire și lucrări de îngrijire a culturilor până la realizarea stării de masiv.

Regenerarea suprafețelor se va face în cea mai mare parte pe cale artificială, prin lucrări de împădurire ce se vor executa imediat după exploatarea și curățarea parchetelor.

În cazul arboretelor de plop euramericani și sălcii selecționate, trecerea la speciile autohtone se va realiza treptat, într-o perioadă lungă de timp, în funcție de condițiile staționale și de țelurile urmărite.

În cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, acest tratament se aplică pe o suprafață de **365,92 ha** (8% din suprafața luată în studiu) (U.P. I - 37,16 ha, U.P. II - 97,87 ha, U.P. III - 101,38 ha și U.P. VI - 129,51 ha).

Concluzii:

Tratamentele adoptate reprezintă principalele căi prin care arboretele pot fi dirijate spre structura optimă. Acestea sunt considerate ca un ansamblu de măsuri silvotehnice de

regenerare, conducere, protecție și de exploatare, indicate a se aplica într-un sistem integrat, de-a lungul existenței arboretelor, în scopul creării celor mai bune condiții ecologice și structurale pentru ca pădurile să-și poată îndeplini funcțiile atribuite cu maximum de randament și eficiență. Produsele principale sunt cele ce rezultă în urma efectuării tăierilor de regenerare aplicate arboretelor ce au atins vârsta exploatabilității, potrivit urgențelor de regenerare stabilite.

Tratamentul cel mai indicat de aplicat într-o pădure dată va fi acela care permite recoltarea produselor principale cu cele mai reduse cheltuieli și pierderi, dar care reușește în același timp să asigure regenerarea rapidă a pădurii conform structurii și compoziției țel fixate.

Tehnologiile de exploatare se vor corela cu tehnica de aplicare a tratamentelor, în scopul realizării regenerării naturale, a diminuării prejudiciilor semințișului, a protecției arborilor care rămân pe picior și a protecției solului.

La alegerea tratamentului s-a ținut seama de o serie de criterii și recomandări dintre care:

- alegerea tratamentului s-a făcut pe baza analizei particularităților ecologice ale speciilor, a stării arboretelor respective, a funcțiilor ecologice și social-economice ale acestora, a accesibilității lor actuale și de perspectivă, precum și de condițiile tehnice și economice existente, prioritar fiind tratamentul cel mai intensiv;

- s-a dat prioritate regenerării naturale care va conduce la realizarea cu cheltuieli mai reduse a unor arborete capabile să conserve diversitatea genetică locală, care sunt mai bine adaptate ecologic condițiilor locale și, prin urmare, sunt mai valoroase;

- tratamentele ce prevăd tăieri rase s-au propus în arboretele de plop euramericani și sălcii selecționate (care numai în acest mod pot fi regenerate) sau cu compoziții necorespunzătoare din punct de vedere stațional (urmărindu-se revenirea la tipul natural de habitat).

- tratamentele ce prevăd tăieri în crâng s-au propus pentru speciile prevăzute expres în codul silvic (Legea 331/2024) - salcâm sau zăvoaie de plop și sălcii și se vor aplica pe suprafețe mici;

- trecerea de la o generație la alta este necesar să se facă fără întreruperi de lungă durată pentru a nu reduce din capacitatea bioecologică de regenerare a pădurii respective și a nu se afecta rolul protector sau estetic al pădurii.

Masa lemnoasă de extras prin lucrări de conservare (tăieri de conservare)

Lucrările speciale de conservare reprezintă un ansamblu de lucrări prin care se urmărește menținerea și îmbunătățirea stării fitosanitare a arboretelor, asigurarea permanenței pădurii și îmbunătățirea continuă a exercitării de către acestea a funcțiilor de protecție ce le-au fost atribuite.

Prin tăieri de conservare se recoltează masă lemnoasă provenită din arboretele încadrate în tipul al II-lea de categorii funcționale (TII) din U.G. M - păduri supuse regimului de conservare deosebită și U.G. K - materiale de bază - surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice, rezultată în urma aplicării de tăieri de regenerare (de conservare).

În cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, tăierile de conservare se aplică, pe o suprafață de **219,34 ha** (4% din suprafața luată în studiu) (U.P. III - 13,72 ha, U.P. IV - 107,97 ha, U.P. V - 10,28 ha și U.P. VI - 87,37 ha).

Sintetic, suprafața de parcurs cu lucrări de conservare și volumul de extras total, anual sunt prezentate în tabelul 12.

Tabelul 12

Volumul de extras din lucrări de conservare de pe teritoriul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

U.P.	Tip fcț.	Suprafața de parcurs (ha)		Volumul de extras (m ³)		Volumul anual de recoltat pe specii (m ³)											
		Totală	Anuală	Total	Anual	ST	STB	PLZ	FRB	PLN	PLA	CS	SC	DD	GL	DT	DM
III	II	13,72	2,74	224	45	22	-	8	6	9	-	-	-	-	-	-	-
IV		107,97	21,59	5785	1157	-	355	37	-	-	-	-	765	-	-	-	-
V		10,28	2,06	2069	414	-	-	322	-	-	5	12	33	-	-	8	34
VI		87,37	17,48	4731	947	-	-	237	1	31	109	-	515	29	14	1	10
TOTAL	-	219,34	43,87	12809	2563	22	355	604	7	40	114	12	1313	29	14	9	44

Volumul de recoltat și suprafața de parcurs cu lucrări de îngrijire și tăieri de igienă

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor au ca scop realizarea sau favorizarea unor structuri optime a arboretelor sub raport ecologic și genetic, în conformitate cu legile de structurare și funcționare a ecosistemelor forestiere, în vederea creșterii eficacității funcționale multiple a pădurilor, atât în ceea ce privește efectele de protecție cât și producția lemnoasă și nelemnoasă.

Ele acționează asupra pădurii în următoarele direcții principale:

- ameliorează permanent compoziția și structura genetică a populațiilor, calitatea arboretului, starea fitosanitară a pădurii;
- reduc convenabil consistența, astfel încât spațiul de nutriție dintre arborii valoroși să crească treptat, oferind astfel condiții optime pentru creșterea arborilor în grosime și înălțime;
- ameliorează treptat mediul pădurii conducând la intensificarea funcțiilor productive și protectoare a acesteia;
- reglează raporturile inter și intraspecifice la nivelul arboretului și între diferitele etaje de vegetație ale pădurii;
- permit recoltarea unei cantități de masă lemnoasă ce se valorifică sub formă de produse secundare, etc.

Conform planului lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor, suprafața de parcurs și volumul de extras de produse secundare din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț se prezintă în următor 13.

Tabelul 13

Suprafața de parcurs și volumul de extras din produse secundare recoltate de pe teritoriul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Denumirea lucrării	U.P.	Tip fcț.	Suprafața de parcurs, ha		Volum de extras, m ³		Posibilitatea anuală pe specii, m ³															
			Totală	Anuală	Total	Anual	PLZ	SA	FRB	PLN	PLA	ULC	ST	SC/ CS	PA/ CI	DD	FR	GL /SL	STB/ CE	TE	DT	DM
Curățiri	I	IV	26,75	5,35	39	8	-	2	2	1	3	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-
	II	III, IV	3,75	0,75	13	3	1	-	1	-	1	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-
	III	III, IV	28,11	5,62	84	17	-	1	1	6	9	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-
	IV	II	37,84	7,57	49	10	-	-	-	-	-	-	-	7/-	-/-	-	-	-/-	2/-	1	-	-
	V	II	59,01	11,80	239	48	-	-	-	-	-	-	-	2/4	-/-	1	-	1/-	-/3	-	37	-
	VI	II	10,44	2,09	9	2	-	-	-	-	-	-	-	2/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-
		III,IV	8,97	1,79	26	5	-	-	1	-	4	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-
		Total	19,41	3,88	35	7	-	-	1	-	4	-	-	2/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-
	Total	II	107,29	21,46	297	60	-	-	-	-	-	-	-	11/4	-/-	1	-	1/-	2/3	1	37	-
		III, IV	67,58	13,51	162	33	1	3	5	7	17	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-
Total		174,87	34,97	459	93	1	3	5	7	17	-	-	11/4	-/-	1	-	1/-	2/3	1	37	-	
Rărituri	I	IV	45,96	9,19	1303	261	92	39	77	28	23	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	1	1
	II	II	32,13	6,43	546	109	-	1	-	-	95	-	-	13/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-
		III, IV	117,23	23,44	3412	683	262	324	2	12	76	-	-	-/-	-/-	2	2	-/-	-/-	-	3	-
		Total	149,36	29,87	3958	792	262	325	2	12	171	-	-	13/-	-/-	2	2	-/-	-/-	-	3	-
	III	III, IV	70,12	14,02	2214	443	357	4	27	9	34	3	-	-/-	-/-	3	-	-/-	-/-	-	6	-
	IV	II	64,08	12,82	935	187	4	-	-	-	-	-	-	28/-	5/6	-	17	-/-	89/-	28	10	-
	V	II	166,69	33,34	2040	408	158	-	-	-	106	-	-	99/ 17	-/-	10	-	-/2	-/-	-	3	13
	VI	III,IV	57,07	11,41	1396	279	220	23	7	5	20	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	4	-
	Total	II	262,90	52,59	3521	704	162	1	-	-	201	-	-	140/ 17	5/6	10	17	-/2	89/-	28	13	13
		III, IV	290,38	58,06	8325	1666	931	390	113	54	153	3	-	-/-	-/-	5	2	-/-	-/-	-	14	1
Total		553,28	110,65	11846	2370	1093	391	113	54	354	3	-	140/ 17	5/6	15	19	-/2	89/-	28	27	14	
Curățiri +	I	IV	72,71	14,54	1342	269	92	41	79	29	26	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	1	1

Denumirea lucrării	U.P.	Tip fct.	Suprafața de parcurs, ha		Volum de extras, m³		Posibilitatea anuală pe specii, m³																
			Totală	Anuală	Total	Anual	PLZ	SA	FRB	PLN	PLA	ULC	ST	SC/CS	PA/CI	DD	FR	GL/SL	STB/CE	TE	DT	DM	
Rărituri	II	II	32,13	6,43	546	109	-	1	-	-	95	-	-	13/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-	
		III, IV	120,98	24,19	3425	686	263	324	3	12	77	-	-	-/-	-/-	2	2	-/-	-/-	-	3	-	
		Total	153,11	30,62	3971	795	263	325	3	12	172	-	-	13/-	-/-	2	2	-/-	-/-	-	3	-	
	III	III, IV	98,23	19,64	2298	460	357	5	28	15	43	3	-	-/-	-/-	3	-	-/-	-/-	-	6	-	
	IV	II	101,92	20,39	984	197	4	-	-	-	-	-	-	35/-	5/6	-	17	-/-	91/-	29	10	-	
	V	II	225,70	45,14	2279	456	158	-	-	-	106	-	-	101/21	-/-	11	-	1/2	-/3	-	40	13	
	VI	II	10,44	2,09	9	2	-	-	-	-	-	-	-	2/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-	
		III,IV	66,04	13,20	1422	284	220	23	8	5	24	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	4	-	
		Total	76,48	15,29	1431	286	220	23	8	5	24	-	-	2/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	4	-	
	Total	II	370,19	74,05	3818	764	162	1	-	-	201	-	-	151/21	5/6	11	17	1/2	91/3	29	50	13	
		III, IV	357,96	71,57	8487	1699	932	393	118	61	170	3	-	-/-	-/-	5	2	-/-	-/-	-	14	1	
		Total	728,15	145,62	12305	2463	1094	394	118	61	371	3	-	151/21	5/6	16	19	1/2	91/3	29	64	14	
T. de igienă	I	II-IV	259,68	259,68	846	169	60	33	36	21	11	2	3	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	3	-	
	II	II-IV	428,37	428,37	1513	303	100	72	1	41	9	-	-	-/-	-/-	2	-	76/-	-/-	-	2	-	
	III	II,IV	510,68	510,68	1712	342	180	52	45	5	19	18	2	-/-	-/-	12	-	-/-	-/-	-	9	-	
	IV	II	89,99	89,99	354	71	1	-	-	-	-	-	-	20/-	-/-	-	-	-/-	49/-	-	-	1	
	V	II	1038,43	1038,43	3361	672	46	-	-	-	26	-	-	102/100	-/-	42	-	229/44	-/17	-	52	14	
	VI	II-IV	527,44	527,44	1695	339	219	38	10	17	9	-	-	4/-	-/-	-	-	36/-	-/-	-	4	2	
	Total	II-IV	2854,59	2854,59	9481	1896	606	195	92	84	74	20	5	126/100	-/-	56	-	341/44	49/17	-	70	17	

În legătură cu aplicarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor prevăzute în amenajament, se fac următoarele precizări:

- lucrările de îngrijire, prevăzute prin amenajament, sunt corespunzătoare situației existente la data efectuării descrierii parcelare;
- suprafețele de parcurs anual cu lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor reprezintă valori minimale;
- în cazul unui arboret neuniform, lucrările de îngrijire se vor executa în raport de caracteristicile arboretului existent, pe porțiunile care necesită intervenții.

Din obiectivele urmărite prin efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretului, menționăm următoarele:

- realizarea compoziției optime a arboretelor prin extragerea exemplarelor mai puțin valoroase necorespunzătoare;
- păstrarea și ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creșterea gradului de stabilitate și rezistență a arboretelor la activitatea agresivă factorilor interni și externi ;
- creșterea productivității arboretelor și a pădurii în ansamblul său, precum și îmbunătățirea calității masei lemnoase;
- intensificarea efectelor de protecție și creștere a calității factorilor de mediu;
- mărirea capacității de fructificație a arboretelor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea de masă lemnoasă cât mai valoroasă economic.

Reducerea numărului de arbori din cuprinsul unui arboret se va realiza selectiv, prin punere în condiții cât mai avantajoase a celor valoroși rămași, extrăgându-se exemplarele necorespunzătoare, rău conformate vătămăte etc., dar fără întreruperea bruscă a coronamentului.

Neomogenitatea arborilor sub raportul vârstei, densității sau compoziției, precum și considerentele de ordin fitosanitar și silvicultural impun ca extragerile să se efectueze atât din plafonul superior cât și din cel inferior, dar de așa manieră încât acestea să fie la nivelul eliminării naturale, evitându-se reducerea consistenței sub 0,8.

a.1.7. Informații despre materiile prime, substanțele sau preparatele chimice utilizate

Lucrările silvotecnice necesare implementării amenajamentului silvic nu necesită materii prime prelevate din natură (apă, sol, rocă).

Substanțele sau preparate chimice care pot fi utilizate în cadrul acțiunilor de protecție a pădurilor nu fac obiectul reglementării amenajamentului silvic.

La adoptarea metodelor de prevenire și combatere se va avea în vedere respectarea legislației în vigoare.

a.1.8. Lucrări prevăzute de amenajamentul silvic la nivelul ariilor naturale protejate de interes comunitar suprapuse cu teritoriul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Fondul forestier proprietate publică a statului din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț se suprapune parțial cu ariile naturale protejate de importanță comunitară ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni.

În tabelul 14 sunt prezentate suprafețele de parcurs și volumele de extras pe categorii de lucrări silvotecnice pentru suprafața ocolului silvic inclusă în siturile Natura 2000:

Tabelul 14

Lucrări silvotecnice, în cadrul suprafeței de fond forestier suprapusă cu siturile N2000

Specificări	U.P.	Suprafața (ha)		Volum (m ³)	
		Totală	Anuală	Total	Anual
1	2	3	4	5	6
ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor					
Produse secundare	IV	101,92	20,39	984	197
T. de igienă		89,99	89,99	354	71
Lucrări de conservare		107,97	21,59	5785	1157
Împăduriri*		4,12	0,82	-	-
Îngrijirea semintişului, completări		7,14	1,43	-	-
Îngrijirea semintişului		58,39	11,68	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		107,26	21,45	-	-
Total U.P. IV		476,79	167,35	7123	1425
ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele					
Produse principale	I	59,23	11,84	22674	4534
Produse secundare		72,71	14,54	1342	269
T. de igienă		259,68	259,68	846	169
Împăduriri*		20,16	4,03	-	-
Îngrijirea culturilor*		96,02	19,20	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		14,90	2,98	-	-
Îngrijirea semintişului, completări		18,23	3,65	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		6,97	1,39	-	-
Elagaj artificial		6,71	1,34	-	-
Total U.P. I		554,61	318,65	24862	4972
Produse principale	II	106,07	21,21	37678	7536
Produse secundare		111,98	22,40	3148	630
T. de igienă		191,85	191,85	678	136
Împăduriri		7,15	1,43	-	-
Îngrijirea culturilor*		92,54	18,51	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		40,08	8,02	-	-
Îngrijirea semintişului, completări		6,72	1,34	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		13,49	2,70	-	-
Elagaj artificial		47,59	9,52	-	-
Total U.P. II		617,47	276,98	41504	8302
Produse principale	VI	152,78	30,55	55942	11188
Produse secundare		66,04	13,21	1422	284
Lucrări de conservare		13,59	2,72	519	104
T. de igienă		472,19	472,19	1517	303
Împăduriri*		56,95	11,39	-	-
Completări		3,35	0,67	-	-
Îngrijirea culturilor*		209,74	41,95	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		62,83	12,57	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		2,48	0,50	-	-
Total U.P. VI		1039,95	585,75	59400	11879
ROSAC0045 Coridorul Jiului					
Produse principale	III	62,05	12,41	27931	5586
Produse secundare		37,35	7,47	905	181
T. de igienă		304,70	304,70	1021	204

Specificări	U.P.	Suprafața (ha)		Volum (m³)	
		Totală	Anuală	Total	Anual
1	2	3	4	5	6
Împăduriri		25,72	5,14	-	-
Completări		1,86	0,37	-	-
Îngrijirea culturilor*		56,22	11,24	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		37,04	7,41	-	-
Îngrijirea semințșului, completări		6,13	1,23	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		6,56	1,31	-	-
Elagaj artificial		12,15	2,43	-	-
Total U.P. III		549,78	353,71	29857	5971
T. de igienă	V	6,70	6,70	22	4
Împăduriri		0,88	0,18	-	-
Total U.P. V		7,58	6,88	22	4
ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu					
Produse secundare	V	18,25	3,65	433	87
T. de igienă		58,71	58,71	190	38
Îngrijirea culturilor		0,31	0,06	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		5,46	1,09	-	-
Total U.P. V		82,73	63,51	623	125
ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele					
Produse secundare	VI	0,40	0,08	-	-
Lucrări de conservare		17,65	3,53	1495	299
T. de igienă		33,16	33,16	106	21
Împăduriri*		7,49	1,50	-	-
Completări		11,58	2,32	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		13,27	2,65	-	-
Total U.P. VI		83,55	43,24	1601	320
ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre					
Produse principale	I	59,23	11,84	22674	4534
Produse secundare		72,71	14,54	1342	269
T. de igienă		259,68	259,68	846	169
Împăduriri*		20,16	4,03	-	-
Îngrijirea culturilor*		96,02	19,20	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		14,90	2,98	-	-
Îngrijirea semințșului, completări		18,23	3,65	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		6,97	1,39	-	-
Elagaj artificial		6,71	1,34	-	-
Total U.P. I		554,61	318,65	24862	4972
Produse principale	II	65,49	13,10	19164	3833
Produse secundare		53,51	10,70	1350	270
T. de igienă		187,56	187,56	662	132
Îngrijirea culturilor*		50,25	10,05	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		31,99	6,40	-	-
Îngrijirea semințșului, completări		4,83	0,97	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		8,43	1,69	-	-
Elagaj artificial*		27,96	5,59	-	-
Total U.P. II		430,02	236,06	21176	4235
Produse principale	VI	152,78	30,55	55942	11188
Produse secundare		71,58	14,31	1428	285
Lucrări de conservare		62,26	12,45	2237	447
T. de igienă		512,30	512,30	1646	329
Împăduriri*		107,53	21,51	-	-
Completări		15,41	3,08	-	-
Îngrijirea culturilor*		209,74	41,95	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		64,37	12,87	-	-
Îngrijirea semințșului, completări		2,53	0,51	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		5,16	1,03	-	-
Total U.P. VI		1203,66	650,56	61253	12249
ROSPA0106 Valea Oltului Inferior					
Produse secundare	VI	4,90	0,98	3	1
Lucrări de conservare		25,11	5,02	2494	499
T. de igienă		15,14	15,14	49	10
Împăduriri*		3,57	0,71	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		0,23	0,05	-	-
Îngrijirea semințșului, completări		0,68	0,14	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		25,11	5,02	-	-
Total U.P. VI		74,74	27,06	2546	510
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni					
Produse principale	III	145,62	29,13	58971	11794

Specificări	U.P.	Suprafața (ha)		Volum (m ³)	
		Totală	Anuală	Total	Anual
1	2	3	4	5	6
Produse secundare		98,23	19,64	2298	460
Lucrări de conservare		13,72	2,74	224	45
T. de igienă		510,68	510,68	1712	342
Împăduriri*		44,84	8,97	-	-
Completări		1,86	0,37	-	-
Îngrijirea culturilor*		102,37	20,47	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		52,13	10,43	-	-
Îngrijirea semințului, completări		31,67	6,33	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		43,07	8,61	-	-
Elagaj artificial*		15,76	3,15	-	-
Total U.P. III		1059,95	620,52	63205	12641
Produse secundare	V	213,78	42,76	2227	445
Lucrări de conservare		10,28	2,06	2069	414
T. de igienă		1016,77	1016,77	3291	658
Împăduriri*		12,81	2,56	-	-
Completări		0,73	0,15	-	-
Îngrijirea culturilor*		0,59	0,12	-	-
Îngrijirea culturilor, completări		9,94	1,99	-	-
Îngrijirea semințului, completări		10,03	2,01	-	-
Ajutorarea regenerării naturale*		6,17	1,23	-	-
Elagaj artificial*		2,28	0,46	-	-
Total U.P. V		1283,38	1070,11	7587	1517

* s-au luat în calcul și situațiile în care acestea sunt a II-a sau a III-a lucrare

Lucrările silvotecnice care presupun recoltarea de masă lemnoasă, cu intensitate ridicată la nivel de unitate amenajistică, sunt reprezentate de tratamentele silviculturale.

În cazul tratamentelor propuse în cazul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (suprapunere cu ANPIC - ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni), recoltarea masei lemnoase se va face prin aplicarea tăierilor rase la plop euramericani și sălcii selecționate, tăierilor în crâng, precum și a tăierilor rase de substituție cu respectarea instrucțiunilor și normativelor în vigoare la aceste lucrări. După extragerea arboretului matur, în arboretele parcurse cu tăieri în crâng, se vor executa lucrări de stimularea drajonării sau împăduriri, în funcție de situația concretă a fiecărei unități amenajistice, astfel încât să se asigure regenerarea în condiții cât mai bune a suprafețelor exploatate. Alăturarea parchetelor se va face la intervale de 2-3 ani, după ce arboretul nou creat și-a închis starea de masiv.

Totodată, ca măsură generală pentru promovarea biodiversității, amenajamentul prevede păstrarea de insule de arbori bătrâni, uscați, cu scorburi, etc., conform prevederilor planului de management și în concordanță cu obiectivele specifice de conservare.

În privința tăierilor de igienă, acestea nu au caracter obligatoriu de aplicare, fiind puse în practică numai în situații care necesită îmbunătățirea stării fitosanitare a pădurii (impactul asupra densității arboretelor este aproape nul, extrăgându-se când se impun, de regulă max. 1 m³/an/ha, ceea ce înseamnă în condițiile medii biometrice din zona ocolului, max. 1-2 arbori pe ha).

Lucrările de conservare urmăresc, în cazul arboretelor supuse regimului de conservare, menținerea și îmbunătățirea stării fitosanitare, asigurarea permanenței pădurii, valorificarea capacității de regenerare și îmbunătățirea continuă a exercitării de către acestea a funcțiilor de protecție.

Lucrările de îngrijire (curățiri, rărituri) au rolul de a favoriza crearea unor structuri optime a arboretelor sub raport ecologic și genetic, iar aplicarea lor conform normelor tehnice, nu diminuează consistența pădurii sub valoarea de 0,8 (gradul de compactitate a pădurii se menține ridicat).

a.1.9. Măsuri care se impun în caz de calamități care afectează pădurile U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului, arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizatori biotici și abiotici: incendii, doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscare anormală etc.

În vederea gospodăririi durabile a fondului forestier este necesară extragerea materialului lemnos și valorificarea acestuia. Recoltarea materialului lemnos se va realiza cu respectarea prevederilor legislației silvice în vigoare și va consta în:

- *extragerea integrală a materialului lemnos* - în arboretele afectate integral de factori biotici și abiotici și în cele care, prin extragerea arborilor afectați, se determină încadrarea arboretelor în urgența I de regenerare;

- *extragerea arborilor afectați* - în arboretele afectate parțial de factori biotici și abiotici.

Volumul rezultat se va încadra ca:

- *produse accidentale I* - volumul provenit din arboretele afectate integral de factori biotici și abiotici precum și cel din arboretele cu vârste de peste jumătate din vârsta exploatabilității tehnice;

- *produse accidentale II* - volumul provenit din arboretele cu vârste sub jumătate din vârsta exploatabilității tehnice, afectate parțial de factori biotici și abiotici.

Masa lemnoasă care se recoltează ca produse accidentale I se precomptează ca produse principale, numai dacă acesta provine din subunități de gospodărire pentru care se reglementează procesul de producție, celelalte produse accidentale I, precum și produsele accidentale II, nu se precomptează.

În condițiile în care cuantumul volumului rezultat se încadrează sub nivelul pentru care legislația stabilește modificarea prevederilor amenajamentului, acesta poate fi recoltat ca produse accidentale, după întocmirea și aprobarea actelor de punere în valoare.

Condițiile actuale pentru care este necesară întocmirea unei documentații de derogare de la prevederile amenajamentului, conform Ord. 766/2018, cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

- semințșul utilizabil corespunzător compoziției de regenerare este instalat pe cel puțin 30% din suprafața arboretelor situate în zonele de stepă, silvostepă și câmpie forestieră, exploatabile în primii 5 ani, neincluse în planul cincinal de recoltare a produselor principale, în care proporția speciilor de stejari este de cel puțin 40%;

- este necesară schimbarea soluțiilor de gospodărire a pădurilor și/sau regenerarea artificială a terenurilor forestiere, și anume: schimbarea compoziției de regenerare cu alte specii decât cele prevăzute în amenajament sau în cadrul tipului natural fundamental de pădure, suspendarea pe perioada aplicării amenajamentului, a regenerării artificiale a unor terenuri temporar neproductive;

- arborii afectați de factori destabilizatori, biotici sau abiotici, fac parte din arborete încadrate în tipul I funcțional;

- volumul de recoltat prin lucrări de conservare la nivel de arboret depășește cu peste 50% volumul de extras stabilit prin amenajamentul silvic.

Documentația de derogare, însoțită de avizul favorabil al conducătorului structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură precum și de actul de administrativ emis de autoritatea teritorială pentru protecția mediului, se va înainta spre aprobarea autorității publice centrale.

În toate situațiile, lucrările vor avea în vedere ca biodiversitatea pădurilor să fie cât mai puțin alterată.

a.1.10. Emisii de poluanți fizici, chimici și biologici generați de intervențiile și activitățile planului

Posibile emisii de substanțe potențial poluante vor fi produse în perioada de execuție a lucrărilor silvotehnice de utilajele de tăiere, recoltare, colectare și transport al materialului lemnos și de personalul care deservește aceste utilaje. Valoarea concentrațiilor de poluanți

atmosferici proveniți din activitățile specifice de gospodărire a pădurilor se încadrează și se vor încadra în limitele admise (CMA date de STAS 1257/87).

Nu vor exista organizări de șantier propriu-zise, vehiculele pentru transportul lemnului fiind staționate pe marginea drumurilor forestiere.

Substanțe cu potențial poluant sunt combustibilii (motorină, benzină) folosiți de utilajele cu care se realizează recoltarea, colectarea și transportul masei lemnoase, care prin ardere generează emisii în atmosferă. Emisiile de agenți poluanți produși de către aceste utilaje pot fi considerate nesemnificative deoarece utilajele sunt folosite pentru intervale scurte de timp și au consumuri mici de combustibil.

Activitățile specifice pentru punerea în practică a lucrărilor silvotecnice prevăzute în amenajament ar putea genera următoarele tipuri de emisii:

Emisii în apă - nu este cazul, deoarece se va evita trecerea mașinilor și utilajelor prin cursurile de apă permanente sau nepermanente.

Emisii în aer - se vor produce mai ales sub formă de gaze și pulberi, ca urmare a folosirii mașinilor și utilajelor la executarea lucrărilor silvotecnice prevăzute de amenajament. Ele se vor încadra în limitele admise de lege prin folosirea unor mașini și utilaje performante, cu inspecțiile tehnice la zi.

Conform legislației în vigoare, valorile limită pentru eventualii poluanți sunt:

- dioxid de sulf:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 350μg/mc.
 - valoarea limită pentru protecția ecosistemelor (an calendaristic și iarna) = 20μg/mc.
- dioxid și oxizi de azot:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 200μg/mc.
 - valoarea limită pentru protecția ecosistemelor (an calendaristic și iarna) = 30μg/mc.
- pulberi în suspensie PM10:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 50μg/mc.
- monoxid de carbon:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 10 mg/mc.
- benzen:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 5μg/mc.
- plumb:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 0,5μg/mc.

a.1.11. Deșeuri generate de plan și modalitatea de gestionare a acestora

Posibile deșeuri vor fi produse în perioada de execuție a lucrărilor silvotecnice de utilajele de tăiere, recoltare, colectare și transport al materialului lemnos dar și de personalul care deservește aceste utilaje.

Nu vor exista organizări de șantier, vehiculele folosite pentru transportul lemnului fiind staționate pe marginea drumurilor forestiere.

Lucrările de tăiere a arboretelor se vor executa, în funcție de specificul lor, cu topoare sau cu motoferăstraie, poluante mai ales din punct de vedere fonc și prin rumegușul rezultat.

Principalul deșeu biologic generat de lucrările prevăzute în amenajamentul silvic este rumegușul, rezultat din procesul de fasonare a materialului lemnos. Rumegușul rămâne de regulă la locul tăierii arborilor, rareori fiind colectat pentru fabricarea peleților. Cantitatea rezultată este mică și lipsită de un potențial poluant semnificativ, fiind reintegrată pe cale naturală în circuitul biologic al naturii fără a produce dezechilibre la nivelul solului, a factorilor climatici și a ecosistemului forestier.

Conform OM nr. 1540/2011 pentru aprobarea "Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos", la terminarea exploatării, curățarea parchetului de resturi de exploatare - crăci, zoburi, rupturi, coajă, lemn putregăios, se va face de către titularii autorizațiilor de exploatare.

Pe lângă rumeguș, pot să apară deșeuri menajere și reziduuri de la utilajele folosite, dar în cantități mici. Acestea vor fi colectate selectiv, eliminându-se astfel orice sursă de

poluare în fondul forestier și în apropierea acestuia. Lucrătorii din pădure vor fi instruiți cu privire la necesitatea prevenirii generării oricăror tipuri de deșeuri și cu privire la colectarea selectivă a acestora.

Orice fel de reziduuri produse de utilajele folosite în lucrările din fondul forestier (scurgeri accidentale de carburanți, uleiuri) vor fi atent colectate și depozitate în containere etanșe, sau în bidoane de plastic, urmând să fie scoase din fondul forestier și depozitate temporar, în condiții de maximă securitate, pentru a fi predate în cel mai scurt timp societăților de salubritate din zonă implicate în colectarea și neutralizarea acestor tipuri de deșeuri.

Pentru depozitarea, gestionarea și eliminarea deșeurilor generate se va respecta legislația în vigoare.

a.1.12. Cerințe legate de utilizarea terenului, necesare pentru execuția planului

Suprafața care face obiectul amenajamentului silvic al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, reprezintă fond forestier proprietate publică a statului.

Prin aplicarea lucrărilor silvotecnice (intervenții prevăzute de amenajamentul silvic) nu se va schimba categoria de folosință forestieră actuală. Se păstrează modul actual de utilizare a terenurilor care a menținut elemente de mediu importante la nivelul bioregionii continentale (habitate și specii protejate conform criteriilor N2000).

Terenurilor din fondul forestier li s-au stabilit prin amenajament următoarele categorii de folosință (tabelul 15):

- terenuri acoperite cu pădure (PD) - 4752,26 ha;
- terenuri care servesc nevoilor de cultură (PC) - 17,18 ha;
- terenuri care servesc nevoilor de producție silvică (PS) - 1,43 ha;
- terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră (PA) - 24,60 ha;
- terenuri afectate împăduririi (PI) - 111,75 ha;
- terenuri neproductive (PN) - 383,45 ha;
- ocupații și litigii (PO) - 2,04 ha.

Tabelul 15

Repartiția fondului forestier din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț pe categorii de folosință

Nr. crt.	Simb.	Categorii de folosință forestieră	Suprafața - ha -			
			Total, din care:	GR. I	GR. II	%
1.	P.	Fond forestier - total	5292,71	5292,71	-	100,00
1.1.	P.D.	Terenuri acoperite cu pădure	4752,26	4752,26	-	89,80
1.2.	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură	17,18	17,18	-	0,32
1.3.	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	1,43	1,43	-	0,03
1.4.	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	24,60	24,60	-	0,46
1.5.	P.Î.	Terenuri afectate împăduririi	111,75	111,75	-	2,11
1.6.	P.N.	Terenuri neproductive	383,45	383,45	-	7,24
1.7.	P.T.	Terenuri ocupate temporar din fondul forestier	-	-	-	-
1.8.	P.O.	Ocupații și litigii	2,04	2,04	-	0,04

După cum se poate observa în tabelul de mai sus, suprafața acoperită cu pădure în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț este de 4752,26 ha, ceea ce reprezintă 89,80% din totalul terenului administrat de U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț. Diferența de 540,45 ha (10,20%) este reprezentată de terenuri care servesc nevoilor de cultură - 17,18 ha, terenuri care servesc nevoilor de producție silvică - 1,43 ha, terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră - 24,60 ha (drumuri, clădiri, curți și depozite permanente, terenuri cultivate pentru nevoile administrative, culoare pentru linii de înaltă tensiune), terenuri afectate împăduririi - 111,75 ha, terenuri neproductive (nisipuri, sărături cu crustă, mocirle-smârcuri) - 383,45 ha și ocupații și litigii - 2,04 ha.

a.1.13. Servicii suplimentare solicitate de implementarea planului

Implementarea planului de amenajament al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț nu va necesita relocări de utilități (dezafectarea/reamplasarea de conducte, linii de înaltă tensiune).

Nu sunt preconizate servicii suplimentare care să afecteze integritatea ANPIC.

a.1.14. Activități generate ca rezultat al implementării planului

Principalele activități generate prin implementarea amenajamentului silvic sunt:

- lucrări de recoltare a masei lemnoase;
- lucrări de regenerare a pădurii;

Lucrările silvice propuse de amenajament care generează aceste activități au fost prezentate anterior.

a.1.15. Descrierea proceselor tehnologice ale planului

Ca efect al implementării unor lucrări propuse prin amenajament (curățiri, rărituri, tratamente, tăieri de conservare), se realizează și activitățile de colectare și scoatere a materialului lemnos. Aceste activități, precum și cea de transport, sunt reglementate prin OM 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare. Amenajamentul silvic nu are ca obiect reglementarea acestor activități. El are un capitol distinct care face trimitere la Ordinul menționat anterior și conține precizări de ordin general cu privire la aceste aspecte. Evident, activitatea de exploatare forestieră este un act de cultură, ea desfășurându-se în condițiile gestionării durabile a pădurilor. Ordinul de mai sus precizează, printre altele, următoarele:

- pentru fondul forestier proprietate publică a statului, exploatarea masei lemnoase se efectuează de operatori economici atestați pentru exploatare forestieră;
- exploatarea masei lemnoase se efectuează în baza autorizației de exploatare;
- perioadele permise pentru exploatarea masei lemnoase din păduri, în funcție de: lucrarea care se execută (tratamente și felul tăierii, tăieri de conservare, curățiri, rărituri, tăieri de igienă și de produse accidentale), anul de fructificație, suprafața ocupată de semînțis, formația/grupa de formații forestiere etc.;
- activitățile necesare pregătirii parchetului de exploatare;
- tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchet, precum și amplasarea căilor de scos apropiat și a instalațiilor aferente vor fi diferențiate în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, astfel încât să nu se producă vătămarea regenerărilor, a arborilor care rămân pe picior, degradarea solului și a malurilor apelor peste limitele admise de normele tehnice;
- corhănitul se admite numai atunci când alte tehnologii nu sunt posibile, luându-se toate măsurile necesare pentru evitarea degradării solului, regenerărilor și arborilor care rămân pe picior și numai când solul este acoperit de zăpadă sau este înghețat;
- tehnologia de exploatare a arborilor cu coroană - varianta arbori întregi se poate aplica numai cu condiția evitării producerii de prejudicii arborilor rămași pe picior;
- coroanele arborilor vor fi fasonate separat la locul de doborâre, masa lemnoasă rezultată pachetizându-se în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât prin scoaterea acestora să se evite degradarea solului, a arborilor și semînțisului;
- drumurile de tractor folosite la scos-apropiatul masei lemnoase se amplasează evitându-se afectarea zonelor cu semînțis; lățimea drumului este de maxim 4 m, luându-se măsuri de consolidare și de stabilizare a taluzurilor;
- aprobarea realizării drumurilor de scos-apropiat se face de emitentul autorizației de exploatare;
- traseele drumurilor de tractor folosite pentru scos-apropiatul masei lemnoase reprezintă căi de acces interior și nu schimbă categoria de folosință silvică a terenurilor pe care se amplasează;

- colectarea materialului lemnos se va face numai pe traseele aprobate și materializate în teren;
- colectarea lemnului cu tractoare în perioadele cu precipitații abundente este interzisă;
- se va evita colectarea lemnului pe albiile cursurilor de apă permanente; traversarea acestora se va face pe podețe sau, în perioada de iarnă, pe pod de gheață;
- depozitarea de materiale lemnoase, crăci sau resturi de exploatare în albiile pâraielor și văilor ori în locuri expuse viiturilor este interzisă;
- la terminarea procesului de exploatare a masei lemnoase, titularul autorizației de exploatare este obligat să execute nivelarea căilor de acces utilizate la colectarea lemnului;
- modul în care se realizează controlul respectării regulilor silvice de exploatare a masei lemnoase;
- titularul autorizației este obligat să ia toate măsurile de prevenire și stingere a incendiilor în parchetele, platformele primare, precum și la alte obiective care îi aparțin, situate în pădure;
- condițiile pentru amplasarea platformelor primare, necesare efectuării operațiunilor de secționat, manipulat, stivuit și încărcat;
- în pădurile certificate, în cele situate în arii naturale protejate, în cele de interes științific și în cele de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier, precum și în arboretele destinate să producă lemn de rezonanță și claviatură, în funcție de importanța acestora și de modul specific de gospodărire, ocoalele silvice pot stabili, prin autorizații, măsuri speciale pentru derularea corespunzătoare a exploatării masei lemnoase.

Ca urmare, pentru reducerea pe cât posibil a efectelor negative a acestei activități asupra pădurii trebuie să se aplice tehnologii adecvate de exploatare prin care să se evite dezgolirea și degradarea solului și care să asigure pe termen lung o stare de sănătate corespunzătoare arboretelor, precum și regenerarea acestora în cele mai bune condiții.

Prin aplicarea celor mai indicate tehnologii de exploatare, se are în vedere protejarea solului și a arborilor care rămân în arboret.

a.1.16. Caracteristicile planurilor existente, propuse sau aprobate ce pot genera impact cumulativ cu planul care este în procedura de evaluare și care pot afecta aria naturală protejată de interes comunitar

Așa cum a fost prezentat și în subcapitolele anterioare, în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț se desfășoară numai activități silvice/forestiere, pe baza planurilor de amenajament silvic, care stabilesc modul în care se gestionează în mod durabil pădurea, în concordanță cu obiectivele stabilite, de producție și protecție.

În vecinătatea fondului forestier, se desfășoară în general activități agricole și pastorale, de mică anvergură, în folosul comunităților locale, care nu interferează cu activitățile de gestionare a fondului forestier.

Ocoalele silvice limitrofe teritoriului luat în studiu sunt: O.S. Caracal, O.S. Dăbuleni și O.S. Turnu Măgurele. Acestea *nu generează impact cumulativ* cu amenajamentul studiat decât în cazul unor lucrări desfășurate simultan în unități amenajistice învecinate, ceea ce este foarte puțin probabil *deoarece teritoriile acestor ocoale silvice sunt fie dispuse de-a lungul cursului Dunărea, fie separate prin limite artificiale* (drumuri județene, drumuri naționale, drumuri comunale, drumuri de pământ, canale de irigație), *limite evidente naturale (râul Olt, văi) sau de terenuri cu alte destinații (poieni, pășuni, terenuri agricole).*

De asemenea, fondul forestier proprietate publică a statului, în unele cazuri, se învecinează cu fond forestier proprietate privată, iar în cazul în care acesta are amenajament silvic, se gestionează după aceleași principii.

Printr-o bună colaborare și comunicare între ocoalele silvice învecinate (occoalele respective fac parte din structura *RNP – Romsilva*) și o bună colaborarea cu ocoalele silvice de regim care pot asigura serviciile silvice pentru pădurile private, cu planificarea corespunzătoare a lucrărilor din zonele limitrofe cu alte structuri de administrare silvică, se

pot evita situații de tipul celor descrise mai sus, care ar putea să ducă la o cumulare a efectelor potențial negative.

a.1.17. Alte informații solicitate de către ACPM

Informațiile solicitate până în prezent de către autoritatea de protecția mediului, sunt în concordanță cu etapele desfășurate în cadrul procedurii de evaluare de mediu și cu reglementările în vigoare.

a.1.18. Sumarul efectelor generate de implementarea planului

Efectele reprezintă modificări fizice, chimice și biologice ale mediului înconjurător ca urmare a apariției unei cauze (exemple: creșterea nivelului de zgomot, creșterea concentrațiilor de poluanți în aer, apă sau sol, creșterea intensității luminoase, pătrunderea speciilor invazive, alte efecte).

Efectele ce pot fi generate de activitățile implementate prin amenajamentele silvice ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (lucrări silvotecnice) sunt enumerate sumar, după cum urmează:

- extragere de arbori, ca urmare a aplicării lucrărilor silvotecnice;
- modificarea calității aerului,
- creșterea nivelului de zgomot,
- creșterea nivelului de poluanți în sol și apă, ca urmare a folosirii utilajelor în procesul de exploatarea forestieră;
- mortalitate accidentală a indivizilor;
- distrugerea nișelor de adăpost, hrănire, reproducere pentru specii.

Efectele enumerate anterior sunt analizate în subcapitolele următoare, în vederea identificării nivelului de impact care ar putea fi generat asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar din ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni.

Precizăm că efectele nu trebuie confundate cu impactul, așa cum evidențiază și reglementările privind evaluarea adecvată. Astfel, identificarea efectelor reprezintă doar o primă etapă în analiza formelor de impact, ale căror semnificații vor depinde de intensitatea efectelor respective.

a.1.19. Hărți de sinteză a tuturor intervențiilor ce au potențial de a afecta aria naturală protejată de interes comunitar

În cazul unui amenajament silvic, intervențiile sunt reprezentate de lucrările silvotecnice prevăzute. Harta cu lucrările prevăzute de amenajamentele U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț este anexată studiului de evaluare adecvată (Anexa 6).

a.2. Efectele generate de intervențiile planului

Cu privire la specificul amenajamentelor silvice, principalul efect generat de activitățile propuse (lucrări silvotecnice) este reprezentat de extragerea de arbori.

Precizăm că în cazul implementării lucrărilor silvotecnice, extragerea arborilor nu reprezintă o îndepărtare a vegetației pentru a instala anumite obiective, ci are scopul de a conduce structura arboretelor spre cea capabilă să îndeplinească în mod optim funcțiile atribuite, respectând principiile prezentate anterior (permanența pădurii, eficacitatea funcțională etc).

Extragerea arborilor se realizează prin activități forestiere specifice care implică folosirea de utilaje, care pot conduce și la apariția unor efecte precum: modificarea calității aerului, generarea de zgomote și vibrații, generarea accidentală de poluanți în sol și apă. În

cazul unor specii de faună, efectele care ar putea fi generate de implementarea lucrărilor silvotehnice se referă la distrugerea zonelor de adăpost, hrănire, reproducere.

Cuantificarea efectelor care sunt relevante față de aplicarea amenajamentului silvic se poate realiza în funcție de particularitățile fiecărui tip de efect în parte.

Pentru **emisiile de zgomot** (dB) generate de utilajele folosite în exploatarea forestieră au fost luate în considerare intervale medii, conform datelor din literatura de specialitate și specificații tehnice.

Principalele surse de zgomot în activitățile forestiere de recoltare a materialului lemnos și nivelurile aproximative de zgomot produs, sunt următoarele:

- motofierăstrău: 80-110 dB;
- tractor forestier: 80-100 dB;
- autocamion transport: 90-110 dB.

Pentru a estima modul în care se dispersează nivelul de zgomot generat de o sursă punctiformă, în funcție de distanță, a fost utilizat modelul teoretic pentru calculul nivelului de zgomot, conform ghidului Ordinului 1830/2007, utilizând formula:

$$L_p = L_w - 10 \cdot \log(r^2) - 8, \text{ unde:}$$

L_p -nivel de zgomot,

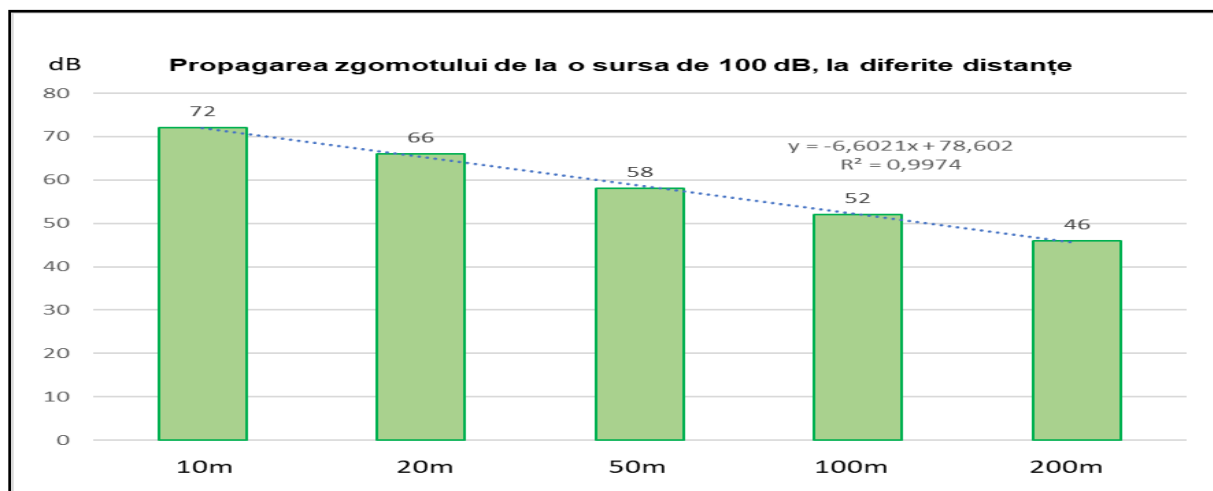
L_w -putere acustică,

r -distanța față de sursa de zgomot.

Tabelul 16

Tabel privind nivelul de zgomot la diferite distanțe de sursa de generare

Utilaj	Zgomot la sursă, interval dB (L _w)	Nivel zgomot la distanța de.....m, dB (L _p)				
		10	20	50	100	200
Motofierăstrău	80	52	46	38	32	26
	110	82	76	68	62	56
Tractor forestier	80	52	46	38	32	26
	100	72	66	58	52	46
Autocamion	90	62	56	48	42	36
	110	82	76	68	62	56



Reprezentarea grafică a scăderii nivelului de zgomot la diferite distanțe față de sursă

Analizând rezultatele și graficul de mai sus, se poate observa faptul că nivelul de zgomot scade odată cu mărirea distanței, iar la dublarea distanței nivelul de zgomot scade constant cu 6 dB. Scăderea nivelului de zgomot odată cu creșterea distanței față de sursă este evidențiată și de coeficientul de corelație $R^2=0,99$, care indică o legătură semnificativă între cele două caracteristici, zgomot și distanță.

Modelul teoretic prezentat anterior este fundamentat pentru suprafețe de teren plat.

Având în vedere morfologia terenului specific U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, unde alternează formele de relief (lunci, câmpii, depresiuni, ostrov, dune, interdune, grinduri) și faptul că vegetația forestieră acționează ca o barieră acustică iar lucrările silvotehnice se aplică în perioade scurte de timp și dispersat în cadrul teritoriului analizat, estimăm că efectele rezultate prin producerea de

zgomote nu vor avea o influență negativă semnificativă asupra receptorilor analizați (specii de faună protejate).

Modificarea calității aerului apare pe fondul emisiilor generate de utilajele folosite în procesul tehnologic de recoltare de arbori, sub formă de gaze și pulberi. Prin utilizarea de utilaje performante cu inspecțiile tehnice la zi, emisiile se vor încadra în limitele prevăzute de legislație, după cum urmează:

- dioxid de sulf:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 350µg/mc.
 - valoarea limită pentru protecția ecosistemelor (an calendaristic și iarna) = 20µg/mc.
- dioxid și oxizi de azot:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 200µg/mc.
 - valoarea limită pentru protecția ecosistemelor (an calendaristic și iarna) = 30µg/mc.
- pulberi în suspensie PM10:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 50µg/mc.
- monoxid de carbon:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 10 mg/mc.
- benzen:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 5µg/mc.
- plumb:
 - valoarea limită orară pentru sănătatea umană = 0,5µg/mc.

Emisiile de poluanți în apă și sol, pot apărea numai accidental ca urmare a defecțiunii unor utilaje. Prin respectarea legislației care reglementează procesul de exploatare forestieră, care stabilește condiții de protecție pentru ape și sol, considerăm că apariția acestui efect este puțin probabilă și nu va genera un impact semnificativ.

Mortalitatea indivizilor în cazul speciilor de interes comunitar menționate în formularele standard și planurile de management a ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni poate fi numai accidentală, în timpul executării unor lucrări silvotecnice.

Distrușgerea nișelor de adăpost, hrănire, reproducere pentru specii enunțate și mai sus, poate apărea punctual, în special ca urmare a recoltării unor arbori care pot fi utilizați de speciile identificate, în cadrul ciclului de viață. Pentru speciile de amfibieni și reptile protejate, de exemplu, efectul poate apărea la trecerea cu utilaje prin bălți temporare existente în pădure, bălți care sunt folosite pentru reproducere și depunerea pontelor.

Cu privire la ultimele două efecte, întrucât amenajamentul silvic are un specific de aplicare particular în care lucrările silviculturale sunt eșalonate în timp și spațiu de-a lungul a 5 ani, pe o suprafață de 5292,71 ha, o estimare a cuantificării acestor două efecte nu poate fi realizată în mod obiectiv.

Prin respectarea măsurilor de evitare/prevenire a impactului, stabilite în cadrul studiului și respectarea prevederilor regimului silvic, speciile de interes comunitar se vor menține într-o stare de conservare favorabilă. Un argument general poate fi faptul că pădurile din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț sunt gospodărite pe bază de amenajamente silvice fundamentate ecologic, de aproximativ opt decenii, asigurându-se o gestionare durabilă care a menținut habitatele și speciile de interes comunitar într-o stare de conservare favorabilă, fapt ce a permis declararea ANPIC din zonă (ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni).

Extragerea de arbori pentru anumite tipuri de lucrări silvotecnice se poate cuantifica prin volumul de lemn care se poate recolta pe parcursul aplicării amenajamentului silvic. Volumul de recoltat pe tipuri de lucrări a fost detaliat în subcapitolele anterioare pentru

întreaga suprafață a U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț cât și pentru suprafața suprapusă cu ANPIC (ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSC10372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni).

O altă modalitate de cuantificare a acestui efect (extragere de arbori) poate fi realizată și prin intermediul indiceului mediu de recoltare exprimat în mc/an/ha de recoltat la nivel de unitate amenajistică, în funcție de tipul de lucrare silvotehnică prevăzută.

Așa cum a mai fost precizat, amenajamentul silvic nu reglementează extragerea de arbori ca o simplă îndepărtare a vegetației, ci urmărește asigurarea unei gestionări durabile a pădurilor, astfel că indicele de recoltare mediu va fi analizat în raport cu indicele de creștere curentă, care exprimă la nivel cantitativ, acumularea de biomasă ce se înregistrează la nivelul pădurii prin procese fiziologice.

Sinteza efectelor analizate anterior este prezentată în tabelul următor (tabelul 17):

Tabelul 17

Sumarul efectelor generate de implementarea PP (Tabelul nr.11 Anexa 5A – OM 1682/2023)

Etapa	Efecte	Tip/ tipuri de intervenție care generează efectul	Modalitatea de cuantificare	Cuantificarea efectelor	Distanța/Aria până la care se resimt efectele	ANPIC potențial afectate	Alte informații suplimentare
Implementare	Creșterea nivelului de zgomot și vibrații	Tăieri de regenerare (tratamente) Lucrări speciale de conservare Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	Valori generate de utilajele forestiere (dB)	În raport cu durata de timp necesară recoltării volumului de lemn stabilit prin lucrări silvotehnice și a valorilor emisiilor: în medie 3-4 luni pe an	Local, în zona de lucru din interiorul unităților amenajistice	ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSC10372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	-
	Modificarea calității aerului		Emisii generate de utilajele forestiere (μg/m ³)				-
	Emisii de poluanți în apă și sol		Poate apărea numai accidental	Poate apărea numai accidental	Poate apărea numai accidental		-
	Mortalitatea indivizilor		Poate apărea cu caracter izolat	Poate apărea cu caracter izolat	Poate apărea cu caracter izolat		-
	Distrugerea nișelor ecologice						-
	Extragere arbori		Prin intermediu indiceului mediu de recoltare	Indicele mediu de recoltare pentru U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț este de 9,0 mc/an/ha.	În unitățile amenajistice unde se aplică lucrările silvotehnice		-

Menționăm faptul că precizările din tabelul de mai sus au fost apreciate în condițiile respectării măsurilor cu caracter de protecție, care sunt detaliate în subcapitolele următoare.

a.3. Alte planuri/proiecte cu care planul poate genera impact cumulat

Așa cum s-a precizat și anterior, ocoalele silvice limitrofe teritoriului luat în studiu sunt: O.S. Caracal, O.S. Dăbuleni și O.S. Turnu Măgurele.

Fondul forestier al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț se întinde începând din Lunca Dunării (Lunca Drobeta-Călărași din care face parte Lunca Potelului) - în partea de sud - lunca Oltului - în partea de est - Câmpul Dăbuleniului - în partea de vest și nord a ocolului -până în partea de sud a Câmpiei Olteniei (Câmpul Leu-Rotunda și Câmpia Caracalului din cadrul Câmpiei Romanașului) și este în general izolat de comunitățile umane și zonele unde se desfășoară activități antropice. Până în prezent nu au fost identificate alte planuri sau proiecte care să genereze forme de impact cumulativ cu activitățile desfășurate ca urmare a implementării amenajamentului silvic.

Caracteristicile altor PP-uri (în implementare, aprobate sau în evaluare) care pot avea impact cumulativ cu PP-ul evaluat asupra ANPIC (tabelul nr. 12 Anexa 5A – OM 1682/2023)

Nr. ctr.	Nume PP	Localizarea față de ANPIC (distanța)	Efecte generate	Impacturi
1.	Amenajamentul O.S. Caracal	Se suprapune parțial cu ROSAC0376 și ROSPA0106 și la distanță de 2,8 km față de ROSAC0011 și 14,0 km față de ROSPA0024	Zgomot, emisii atmosferice	Perturbare temporară a activității speciilor
2.	Amenajamentul O.S. Dăbuleni	Se învecinează (limitrof) cu ROSAC0011, se suprapune parțial cu ROSAC0045 și ROSPA0135 și la distanță de 1,6 km față de ROSCI0372	Zgomot, emisii atmosferice	Perturbare temporară a activității speciilor
3.	Amenajamentul O.S. Turnu Măgurele	Se suprapune parțial cu ROSAC0044, ROSAC0376, ROSPA0024 și ROSPA0106 și la distanță de 27,8 km față de ROSAC0011	Zgomot, emisii atmosferice	Perturbare temporară a activității speciilor

Planurile de amenajament analizate nu generează impact cumulativ cu amenajamentul studiat decât în cazul unor lucrări desfășurate simultan în unități amenajistice învecinate, ceea ce este foarte puțin probabil deoarece, vecinătatea cu aceste ocoale silvice este caracterizată numai de limite evidente naturale (râul Olt, fluviul Dunărea, văi) și artificiale (drumuri județene, drumuri naționale, drumuri comunale, drumuri de pământ, canale de irigație).

Trupurile de pădure din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț sunt delimitate clar de trupurile de pădure ale ocoalelor silvice din jur, acestea găsindu-se în trupuri separate, despărțite de terenuri cu alte destinații (agricole) sau sunt aflate la distanțe mari unele de altele.

Printr-o bună colaborare și comunicare între ocoalele silvice învecinate (occoalele respective fac parte din structura *RNP – Romsilva*) și o bună colaborarea cu ocoalele silvice de regim care pot asigura serviciile silvice pentru pădurile private, cu planificarea corespunzătoare a lucrărilor din zonele limitrofe cu alte structuri de administrare silvică, se pot evita situații de tipul celor descrise mai sus, care ar putea să ducă la o cumulare a efectelor potențial negative.

b. Informații privind ariile naturale protejate de interes comunitar afectate de implementarea planului

În urma parcurgerii criteriilor de analiză privind ANPIC potențial a fi afectate de implementarea amenajamentului silvic al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, a rezultat că ariile naturale protejate care pot fi afectate sunt ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni și Rezervațiile naturale "Casa pădurii din Pădurea Potelu" (RONPA0684), "Pădurea Braniștea Catârilor" (RONPA0682) și "Ostrovul Mare" (RONPA0948).

Raportat la principiul precauției s-au analizat și alte arii naturale protejate de interes comunitar din afara zonei luate în studiu, cele mai apropiate fiind ROSAC0174 Pădurea Studinița și ROSAC0183 Pădurea Vlădila aflate la o distanță minimă de cca. 3,5 - 6,1 km, față de limitele fondului forestier al teritoriului analizat. Speciile de faună și avifaună care constituie obiective de conservare în ROSAC0174 și ROSAC0183, nu sunt afectate, neexistând risc de mortalitate și risc de afectare a resurselor de hrană ale acestor, fiind distribuite în afara fondului forestier al amenajamentului silvic supus evaluării adecvate.

Luând în considerare alternanța de categorii de utilizare a terenurilor care există între limitele U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț și ROSAC0174, respectiv ROSAC0183 (păduri, terenuri agricole, zone locuite, zone urbane, etc) și neexistând risc de răspândire a speciilor invazive, considerăm că implementarea amenajamentului silvic nu va afecta aceste arii.

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului a U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (5292,71 ha), care face obiectul amenajamentului silvic supus evaluării de mediu, se suprapune parțial (94% - 4981,53 ha) peste suprafața ariilor naturale protejate de interes comunitar ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni. De asemenea, fondul forestier proprietate publică a statului se suprapune și cu ariile naturale protejate de interes național (Rezervația naturală "Casa pădurii din Pădurea Potelu" (cod RONPA0684) pe suprafața de 2,25 ha din U.P. V Ianca, Rezervația naturală "Pădurea Braniștea Catârilor" (cod RONPA0682) pe suprafața de 309,92 ha din U.P. IV Braniștea Catârilor și Rezervația naturală "Ostrovul Mare" (cod RONPA0948) pe suprafața de 119,57 ha din U.P. VI Calnovăț.

Suprapunerea fondului forestier proprietate publică a statului din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț cu ANPIC ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor este integrală iar cu ANPIC ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni este parțială (Fig. 1-8).

În tabelul următor sunt prezentate suprafețele de fond forestier incluse în ariile protejate.

Tabelul 19

Suprafețe ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț incluse în arii protejate

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Suprafața, ha		
			Pădure	Alte folosințe	Total
ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor	IV	1-16	308,38	1,54	309,92
		TOTAL	308,38	1,54	309,92
ROSAC0044 Corabia - Turnu	I	1-38	458,03	8,61	466,64
	II	7E, 8-12, 13B-O, 14-41	495,51	11,88	507,39

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Suprafața, ha		
			Pădure	Alte folosințe	Total
Măgurele	VI	1-81, 84-87, 97-109	936,48	254,40	1190,88
		TOTAL	1890,02	274,89	2164,91
ROSAC0045 Coridorul Jiului	III	2-32, 66N-70N	475,84	16,82	492,66
	V	84, 85A-C, R, N ₁	7,58	2,45	10,03
		TOTAL	483,42	19,27	502,69
ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu	V	77, 78B, 78F-I, C, R, P, 81C, F, R ₁ , 82, 83A-D, F, G, N, R ₂ , 90A, 111E-K, N, R-Z, R ₂ -R ₅ , 112B-I, K, M-R, R	82,73	22,19	104,92
		TOTAL	82,73	22,19	104,92
ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	VI	88, 89, 90C-E, 91C, E, G, 92, 203B, 204, 206B, C, 207N ₁ , 208A, 209F, G, N ₁ , 210E, F	63,95	19,36	83,31
ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	I	1-38	458,03	8,61	466,64
	II	13E, G, I-N, 18A, B, E, 19-41, 42B-Q, R ₁ , R ₂	367,43	11,82	379,25
	VI	1-81, 84-109	1048,84	254,51	1303,35
		TOTAL	1874,30	274,94	2149,24
ROSPA0106 Valea Oltului Inferior	VI	203-210	47,22	35,63	82,85
		TOTAL	47,22	35,63	82,85
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	III	2-56, 66N-71N	888,73	26,04	914,77
	V	57-73, 75G, 76-103, 111E-L, N, R-Z, R ₁ -R ₅ , 112B-K, M-R, R	1267,05	73,16	1340,21
		TOTAL	2155,78	99,20	2254,98
Rezervația Naturală "Casa pădurii din Pădurea Potelu"	V	57C, 57L	2,25	-	2,25
Rezervația Naturală "Pădurea Braniște Catârilor"	IV	1-16	308,38	1,54	309,92
Rezervația Naturală "Ostrovul Mare"	VI	68-75, 104N-106N	84,81	34,76	119,57

După cum se poate observa în tabelul de mai sus, suprafața totală inclusă în situri Natura 2000, care reprezintă fond forestier proprietate publică a statului din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, la nivelul căreia s-a realizat amenajamentul silvic supus evaluării de mediu, din care suprafața de 4568,31 ha reprezintă păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi, iar suprafața de 413,22 ha reprezintă terenuri cu alte categorii de folosință forestieră (terenuri afectate gospodăririi silvice, terenuri neproductive, culoare pentru linii de înaltă tensiune, ș.a.).

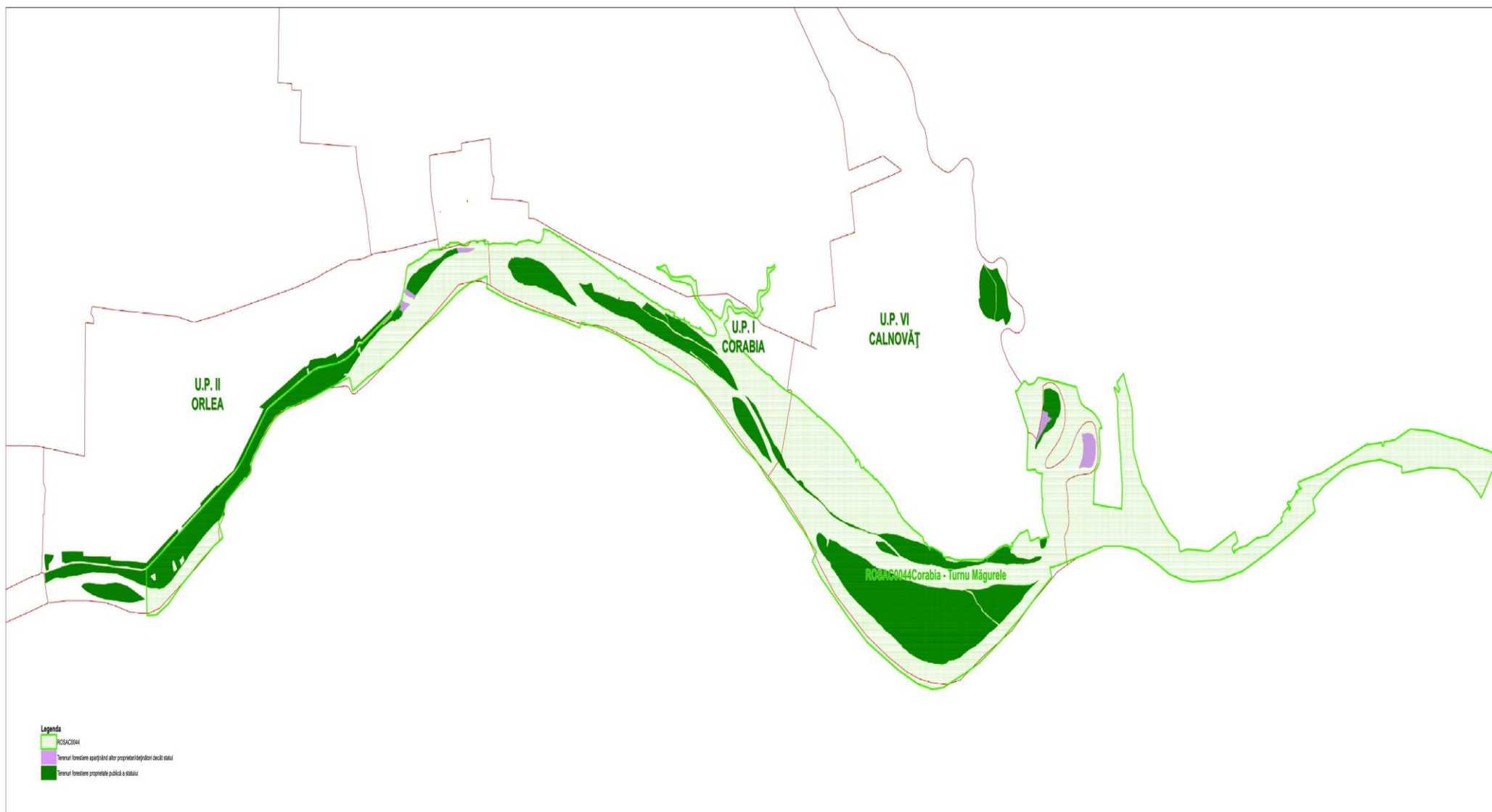


Fig. 1 Suprapunerea U.P. I Corabia, UP II Orlea și UP VI Calnovăț cu ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele



Fig. 2 Suprapunerea U.P. I Corabia, UP II Orlea și UP VI Calnovăț cu ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre

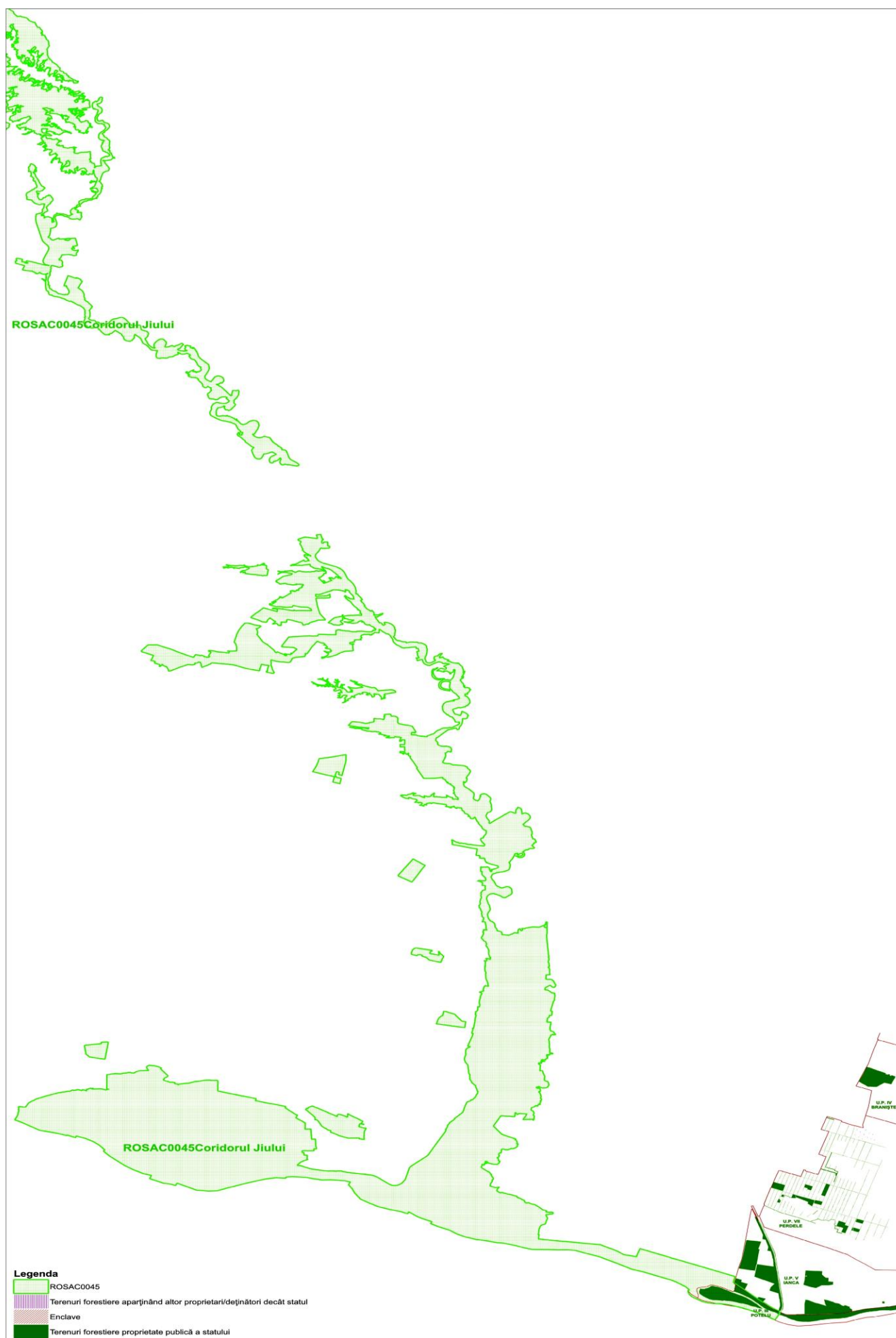


Fig. 3 Suprapunerea U.P. III Potelu și U.P. V Ianca cu ROSAC0045 Coridorul Jiului

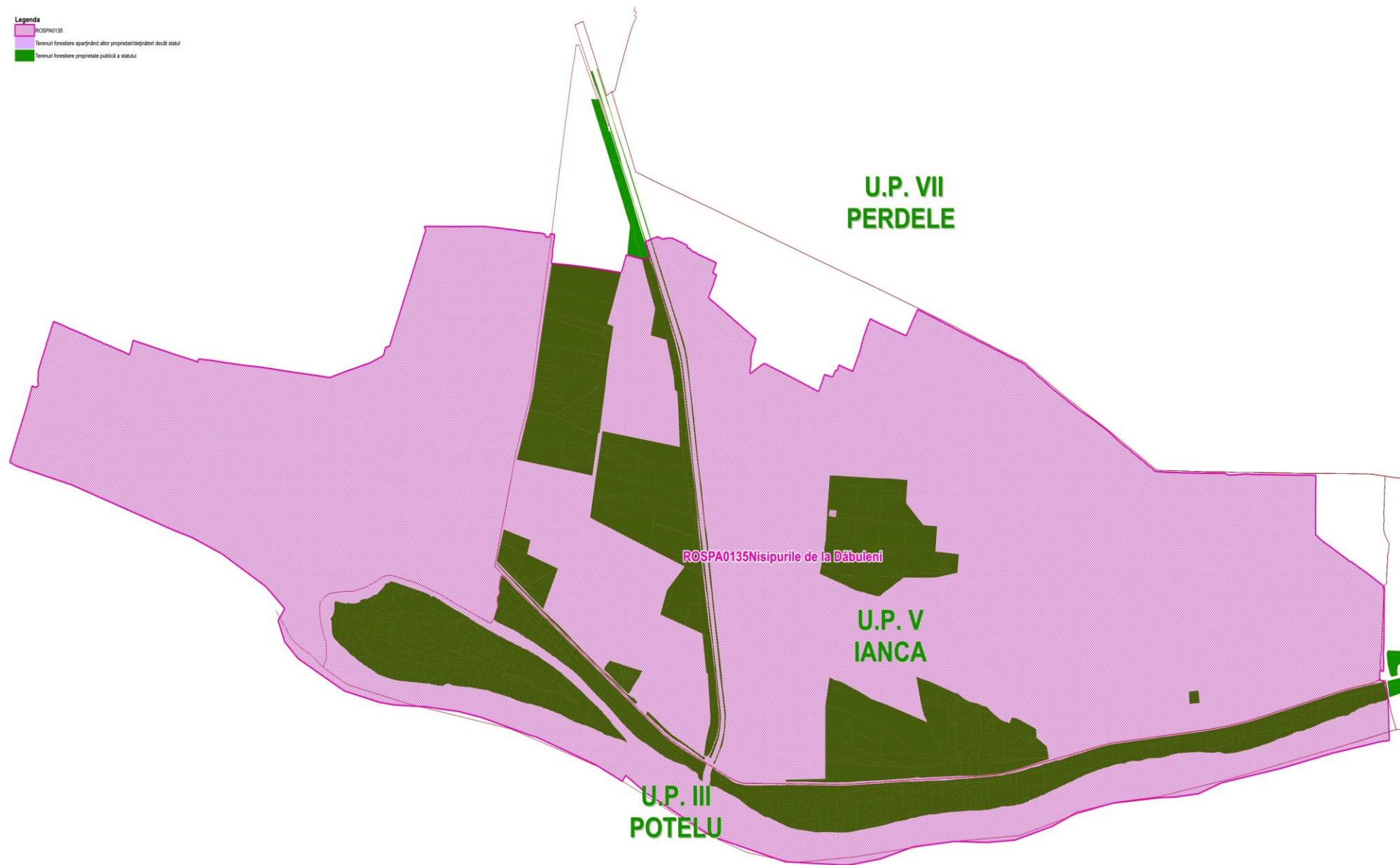


Fig. 4 Suprapunerea U.P. III Potelu și UP V Ianca cu ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni

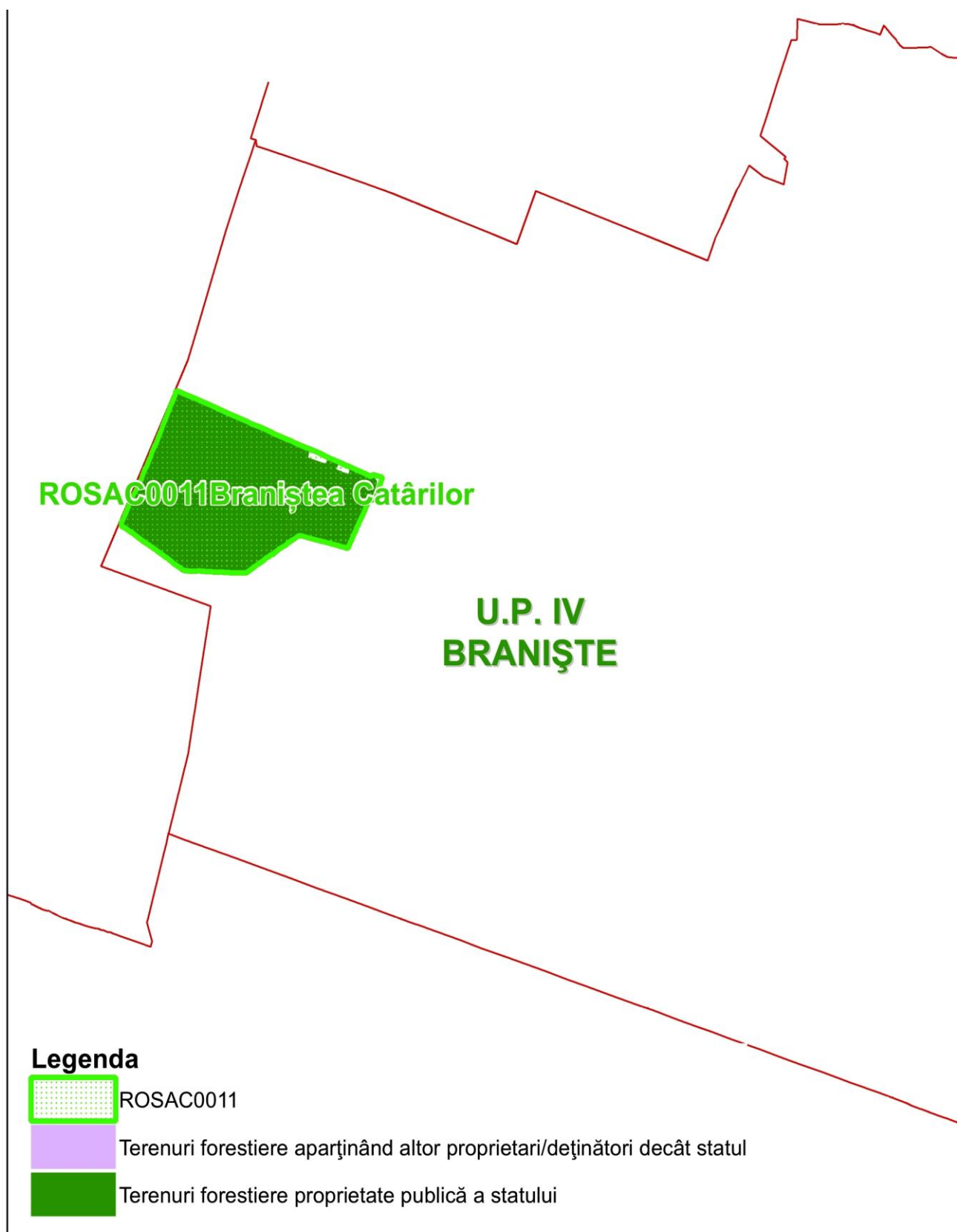


Fig. 5 Suprapunerea U.P. IV Braniște cu ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor

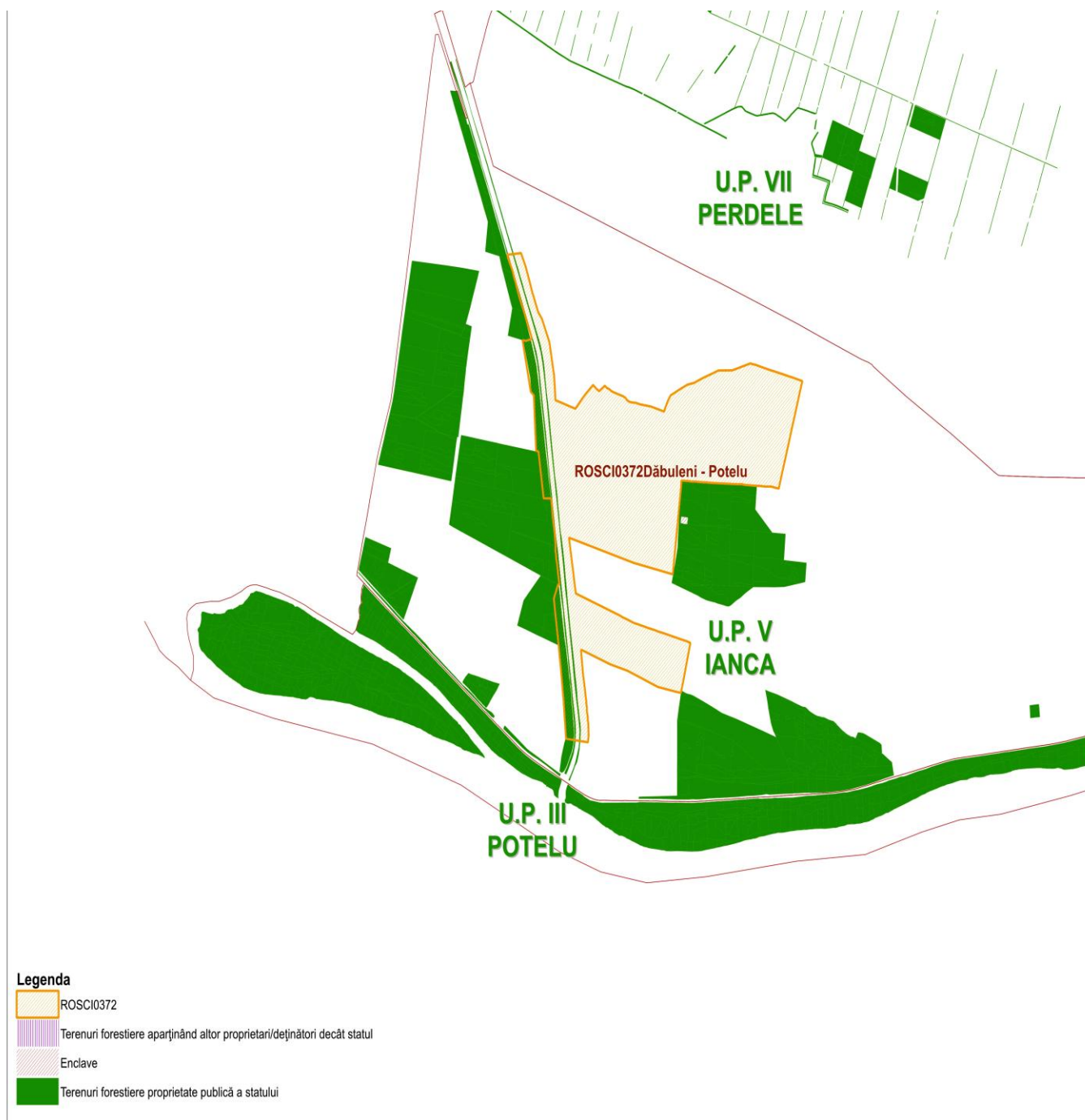


Fig. 6 Suprapunerea U.P. V Ianca cu ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu

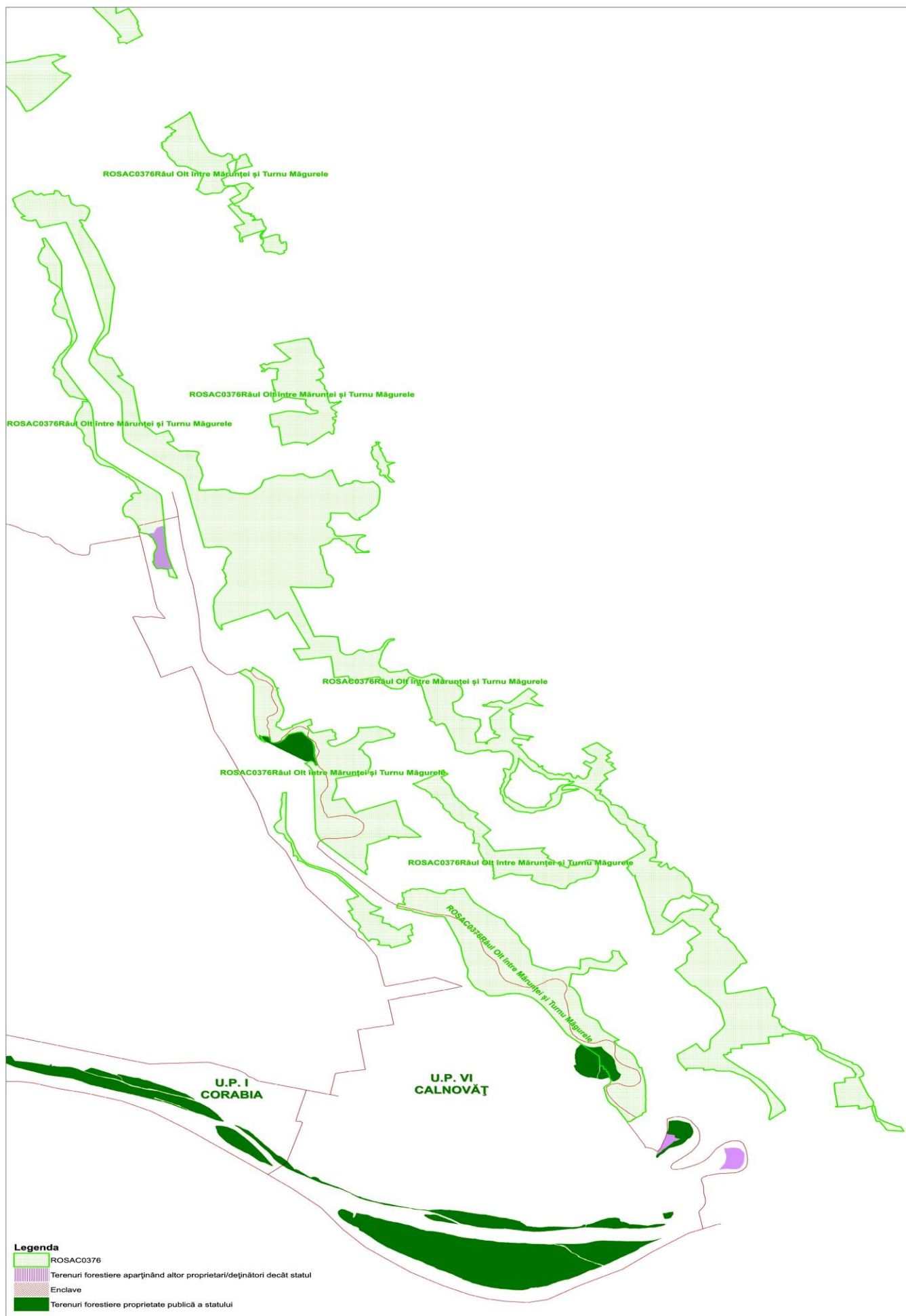


Fig. 7 Suprapunerea U.P. VI Calnovăț cu ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

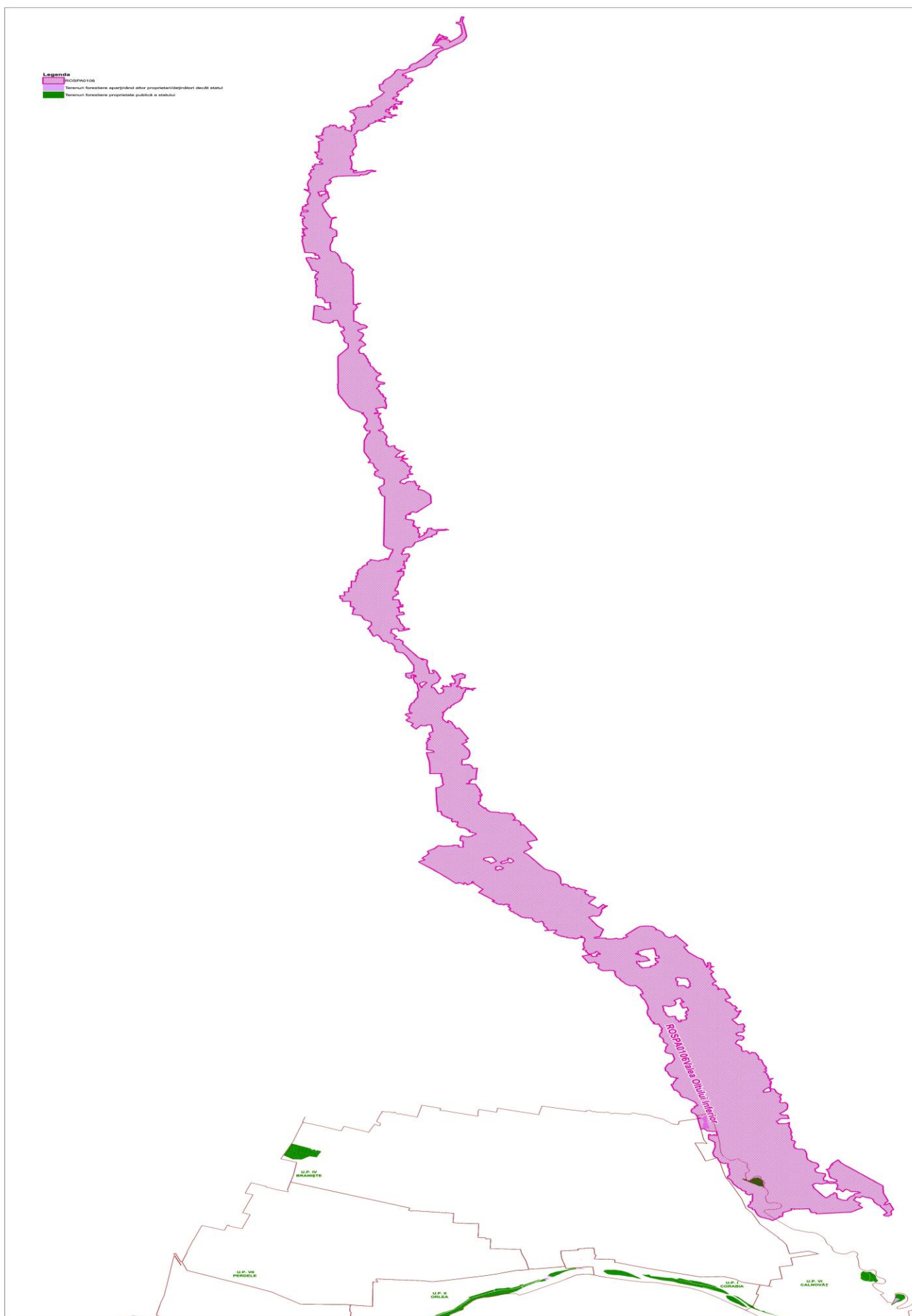


Fig. 8 Suprapunerea U.P. VI Calnovăț cu ROSPA0106 Valea Oltului Inferior

b.1. Date privind ariile naturale protejată de interes comunitar

În continuare sunt prezentate informații privind ariile naturale protejate, conform planurilor de management și formularelor standard.

Aria specială de conservare ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor

Aria naturală protejată ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor a fost desemnată în conformitate cu Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România. Situl are o suprafață de 311,10 ha, fiind situată în silvostepa Câmpiei Române, în județul Olt, pe raza localității Obârșia. Coordonatele sitului ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor sunt N 43°53'38" și E 24°14'43" iar altitudinea este de 118 max, 99 min, 111 med. Aria protejată aparține regiunii geografice continentală.

Acest sit are Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1013/2016.

La nivelul sitului au fost identificate tipurile de habitate de interes comunitar, fiind prezentate în tabelul următor (Tabelul 20).

Tabelul 20

Tipuri de habitate de interes comunitar prezente în sit și evaluarea acestora conform formularului standard

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	A/B/C		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		7,5000		Bună	C	C	B	B
91I0	X		156,5000		Bună	B	C	B	B

Reprezentativitate: A – excelentă, B – bună, C – semnificativă, D – nesemnificativă.

Suprafața relativă: A – $100 \geq p > 15\%$, B – $15 \geq p > 2\%$, C – $2 \geq p > 0\%$.

Stare de conservare: A – excelentă, B – bună, C – medie sau redusă

Evaluare globală: A – valoare excelentă, B – valoare bună, C – valoare considerabilă.

Situația detaliată, la nivel de unitate amenajistică (u.a.), a tipurilor natural fundamentale de pădure este prezentată în anexa 2. În această anexă, pentru fiecare unitate amenajistică (u.a.) este prezentat codificat caracterul actual al arboretului.

În acest mod, prin amenajament, este reflectată situația comparativă între compoziția actuală a arboretelor și cea corespunzătoare tipului natural-fundamental de pădure, precum și situația provenienței arboretelor (naturale sau artificiale).

La nivelul sitului au fost identificate speciile de interes comunitar prezentate în tabelul următor (Tabelul 21).

Tabelul 21

Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Standardul actual în ceea ce privește														
Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	1088	Cerambyx cerdo			P	10	15	i	V	M	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus			P	50	80	i	R	M	C	B	C	B

Abundența speciei: C – specie comună, R - specie rară, V - foarte rară, P - specia este prezentă.

Evaluare (populație): A - $100 \geq p > 15\%$, B - $15 \geq p > 2\%$, C - $2 \geq p > 0\%$, D – nesemnificativă.

Evaluare (conservare): A - excelentă, B - bună, C - medie sau redusă.

Evaluare (izolare): A - (aproape) izolată, B - populație neizolată, dar la limita ariei de distribuție, C - populație neizolată cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluare (globală): A - excelentă, B - bună, C – considerabilă.

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1,63
N16	Păduri de foioase	98,37
Acoperirea totală a habitatului		100,00

Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

O componentă esențială în managementul ariilor protejate o reprezintă evaluarea realistă a presiunilor, amenințărilor și activităților existente atât în interiorul cât și în imediata vecinătate a ariilor protejate. Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare.

Definițiile acestor două categorii sunt următoarele: Presiune actuală P - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărei efecte negative încă persistă; Amenințare viitoare A - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mare asupra sitului.

Impact pozitive				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mediu/mic asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)	N	I

Managementul sitului: Organismul responsabil pentru management este Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate. Situl are plan de management aprobat prin Ordinul 1013/2016. Obiectivele de conservare specifice au fost stabilite prin Decizia ANANP nr. 600/02.11.2022.

Sinteza informațiilor privind ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor este prezentată în tabelul următor (Tabel nr.13 Anexa 5A - OM 1682/2023):

Tabelul 22

Date privind ANPIC afectată de implementarea planului (Tabel nr.13 Anexa 5A - OM 1682/2023)

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/ regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor	311,10	Conservarea speciilor arborescente edificatoare (specii de STB cu diametrul 90 cm și în mod excepțional 200 cm și h = 25-28 m) și alternanța porțiunilor cu subarboret bine dezvoltat cu cele înierbate	Ordin 1013/2016	Decizia ANANP nr. 600/02.11.2022	Continentală	Forestiere: Păduri de foioase	Se suprapune cu RONPA0682 Pădurea Braniștea Catârilor	La cca 15,8 km față de ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni și la cca. 16,0 km față de ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, la cca. 19,0 km față de ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	-

Aria specială de conservare ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele

Aria naturală protejată ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele a fost desemnată în conformitate cu Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România, modificat OM nr. 2387/2011. Situl are o suprafață totală de 8354,10 ha, în regiunea biogeografică continentală. Scopul desemnării ariei este cel de asigurare sau menținere, acolo unde este necesar, a unei stări de

conservare favorabile pentru speciile și habitatele de interes comunitar și reprezentative regiunii biogeografice în care se încadrează.

Acest sit are Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 909/2023.

Situl se desfășoară pe teritoriul administrativ al județului Olt - 33% din suprafața sitului și în județul Teleorman - 67% din suprafața sitului.

La nivelul sitului au fost identificate tipurile de habitate de interes comunitar, fiind prezentate în tabelul 23.

Tabelul 23

Tipuri de habitate de interes comunitar prezente în sit și evaluarea acestora conform formularului standard

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	A/B/C		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3140			0,9000		Bună	C	C	C	C
6440			47,5000		Bună	B	C	C	C
91E0	X		8,3541		Bună	B	C	B	B
91F0			20,4900		Bună	B	C	C	C
92A0			961,2600		Bună	B	C	C	C

Reprezentativitate: A – excelentă, B – bună, C – semnificativă, D – nesemnificativă.

Suprafața relativă: A – $100 \geq p > 15\%$, B – $15 \geq p > 2\%$, C – $2 \geq p > 0\%$.

Stare de conservare: A – excelentă, B – bună, C – medie sau redusă

Evaluare globală: A – valoare excelentă, B – valoare bună, C – valoare considerabilă.

Situația detaliată, la nivel de unitate amenajistică (u.a.), a tipurilor natural fundamentale de pădure este prezentată în anexa 2. În această anexă, pentru fiecare unitate amenajistică (u.a.) este prezentat codificat caracterul actual al arboretului.

În acest mod, prin amenajament, este reflectată situația comparativă între compoziția actuală a arboretelor și cea corespunzătoare tipului natural-fundamental de pădure, precum și situația provenienței arboretelor (naturale sau artificiale).

La nivelul sitului au fost identificate următoarele specii de interes comunitar prezentate în tabelul 24.

Tabelul 24

Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus (Popândău)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P				P		C	B	B	B
F	4125	Alosa immaculata (Scrubie de Dunare)			P				P		C	B	B	B
F	4125	Alosa immaculata (Scrubie de Dunare)			R				R		C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	50000	100000	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex			P	50000	100000	i	P	G	C	B	C	B
F	2555	Gymnocephalus baloni (Ghiborț de râu)			P				P		C	B	B	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer (Răspăr)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	B	B
F	1145	Misgurnus fossilis (Chiscar, Tipar)			P				P		C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P				P		C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus (Behlita)			P	50000	100000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii			P				R	DD	D			
F	5329	Romanogobio vladykovi			P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	5347	Sabanejewia bulgarica			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P				P		B	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P				P		B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	10	50	i	P	G	C	C	C	C

Abundența speciei: C – specie comună, R - specie rară, V - foarte rară, P - specia este prezentă.

Evaluare (populație): A - $100 \geq p > 15\%$, B - $15 \geq p > 2\%$, C - $2 \geq p > 0\%$, D – nesemnificativă.

Evaluare (conservare): A - excelentă, B - bună, C - medie sau redusă.

Evaluare (izolare): A - (aproape) izolată, B - populație neizolată, dar la limita ariei de distribuție, C - populație neizolată cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluare (globală): A - excelentă, B - bună, C – considerabilă.

Alte specii importante de floră și faună

Specie					Populație					Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
						Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1263	Lacerta viridis				10000	50000	i	P	X					X	
I	1026	Helix pomatia				10000	50000	i	P		X				X	

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	4,95
N06	Râuri, lacuri	35,17
N07	Mlastini, turbării	2,11
N12	Culturi (teren arabil)	2,06
N14	Pășuni	15,12
N16	Păduri de foioase	26,62
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine.)	0,59
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	13,30
Acoperirea totală a habitatului		99,92

Alte caracteristici ale sitului

Sectorul Corabia-Turnu Măgurele se situează în Lunca Dunării Inferioare și prezintă o valoare ecologică deosebită, datorită prezenței unor tipuri de habitate de interes comunitar, precum: păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *fraxinus excelsior* (cod Natura 2000-91E0), păduri ripariene mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis* și *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia* (cod Natura 2000-91F0), cu multă viță sălbatică (*Vitis sylvestris*), dar și multe zăvoaie cu *salix alba* și *Populus alba* (cod Natura 2000-92A0). Din punct de vedere geologic, zona se caracterizează ca o zonă unde se întâlnesc depozite aluvionare constituite din nisipuri fine sau grosiere, pietrișuri mărunte, mari și foarte mari, adevărate bolovănișuri, maluri și argile cu grosimi variabile, bine reprezentate.

Calitate și importanță

În acest sector inferior al Dunării, habitatele rămase în stare naturală și seminaturală în urma transformărilor ce au avut loc în ultimii 30 de ani în lunca Dunării sunt pădurile de esență moale, aceste zăvoaie de salcie și plop, cu o importanță ecologică deosebită, reprezentând totodată habitate de interes comunitar (cod Natura 2000-92A0). Acestea sunt interdependente de regimul hidrologic al fluviului și îi păstrează funcțiile bio-geochimice și ecologice, totodată prezentând o importanță din punct de vedere al biodiversității, mai ales avifaunistic fiind zona de cuibărit a multor specii de păsări de interes comunitar, ce se regăsesc în anexa I a Directivei Păsări: ciocântors (*Recurvirostra avosetta*), piciorongul (*Himantopus himantopus*), chiră de baltă (*Sterna hirundo*), chiră mică (*Sterna albifrons*), stârcul de noapte (*Nycticorax nycticorax*), stârcul galben (*Ardeola ralloides*), egreta mică (*Egretta garzetta*), egreta mare (*Egretta alba*), lopătarul (*Platalea leucorodia*).

Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

O componentă esențială în managementul ariilor protejate o reprezintă evaluarea realistă a presiunilor, amenințărilor și activităților existente atât în interiorul cât și în imediata vecinătate a ariilor protejate. Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare.

Definițiile acestor două categorii sunt următoarele: Presiune actuală P - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărei efecte negative încă persistă; Amenințare viitoare A - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mare asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D01.02	Drumuri, autostrăzi	N	O

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mediu/mic asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pășunatul	N	O
L	D03.01	Zona portuară	N	O
L	D03.02	Navigație	N	O
L	F03.01	Vânătoare	N	I
L	F03.02.03	capcane, otrăvire, braconaj	N	I
Impact Pozitiv				
Intens	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	L08	Inundații (procese naturale)	N	I

Managementul sitului: Organismul responsabil pentru management este Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate. Situl are plan de management aprobat prin Ordinul 909/2023. Obiectivele de conservare specifice au fost stabilite prin Decizia ANANP nr. 545/09.08.2023.

Sinteza informațiilor privind ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 25

Date privind ANPIC afectată de implementarea planului

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele	8354,10	Asigurare sau menținere a unei stări de conservare favorabile pentru speciile și habitatele de interes comunitar și reprezentative regiunii biogeografice în care se încadrează	Ordin 909/2023	Decizia ANANP nr. 545/09.08.2023	Continentală	Forestiere: Păduri dacice de stejar și carpen Păduri galerii (zăvoaie) cu Salix alba și Populus alba	Se suprapune cu ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și RONPA0948 Ostrovul Mare	Se învecinează cu ROSAC0376 Râul Olt între Mărunt și Turnu Măgurele, la cca. 4,1 km față de ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, la cca. 6,2 km față de ROSPA0106 Valea Oltului Inferior, la cca. 11,7 km ROSC0372 Dăbuleni - Potelul și la cca. 15,0 km față de ROSAC0045 Coridorul Jiului	-

Aria specială de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului

Aria naturală protejată ROSAC0045 Coridorul Jiului a fost desemnată în conformitate cu Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România. Situl are o suprafață totală de 71362,70 ha, fiind dispusă pe o lungime de circa 150 km din Subcarpații Getici și până la Dunăre. Aria este importantă datorită prezenței unui număr mare de habitate de interes comunitar, reprezentativ fiind faptul că aici se regăsesc eșantioane relictare de luncă europeană puțin alterată. Situl traversează patru din cele 15 ecoregiuni ale regiunii biogeografice continentale din România: Podișul Getic, Câmpiile Găvanu-Burdea, silvostepa Câmpiei Române și Lunca Dunării.

Acest sit are Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1645/2016.

Situl se desfășoară pe teritoriul administrativ al județului Dolj - 73,76% din suprafața sitului, precum și în județul Gorj - 25,07% din suprafața sitului; suprafețe foarte mici se

regăsesc în județele Olt - 0,67% din suprafața sitului și Mehedinți - 0,29% din suprafața sitului. Acest situl nu este compact, fiind alcătuit din mai multe corpuri cu suprafețe variabile, acestea desfășurându-se în principal de-a lungul cursului mijlociu și inferior al Jiului.

La nivelul sitului au fost identificate tipurile de habitate de interes comunitar, fiind prezentate în tabelul 26.

Tabelul 26

Tipuri de habitate de interes comunitar prezente în sit și evaluarea acestora conform formularului standard

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	A/B/C		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	x		648,0000		Bună	B	B	B	B
3130			17,5000		Bună	B	C	B	B
3140			0,8500		Bună	C	C	C	C
3150			32,0000		Bună	C	C	C	C
3260			0,3500		Bună	C	C	B	B
3270			15,2500		Bună	B	C	B	B
6120	x		1610,0000		Bună	B	B	B	B
6430			1,8500		Bună	B	C	B	B
6440			127,0000		Bună	B	B	B	B
6510			252,0000		Bună	B	C	B	B
9130			1786,0000		Bună	B	C	B	B
9170			3700,0000		Bună	B	B	B	B
91E0	x		257,0000		Bună	A	B	B	A
91F0			4333,0000		Bună	A	B	B	B
91I0	x		3157,0000		Bună	A	B	B	B
91M0			10125,0000		Bună	A	B	B	B
91Y0			2958,0000		Bună	A	C	A	A
92A0			6172,0000		Bună	A	B	B	B

Reprezentativitate: A – excelentă, B – bună, C – semnificativă, D – nesemnificativă.

Suprafața relativă: A – $100 \geq p > 15\%$, B – $15 \geq p > 2\%$, C – $2 \geq p > 0\%$.

Stare de conservare: A – excelentă, B – bună, C – medie sau redusă

Evaluare globală: A – valoare excelentă, B – valoare bună, C – valoare considerabilă.

Situația detaliată, la nivel de unitate amenajistică (u.a.), a tipurilor naturale fundamentale de pădure este prezentată în anexa 2. În această anexă, pentru fiecare unitate amenajistică (u.a.) este prezentat codificat caracterul actual al arboretului.

În acest mod, prin amenajament, este reflectată situația comparativă între compoziția actuală a arboretelor și cea corespunzătoare tipului natural-fundamental de pădure, precum și situația provenienței arboretelor (naturale sau artificiale).

La nivelul sitului au fost identificate următoarele specii de interes comunitar prezentate în tabelul 27.

Tabelul 27

Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	25	45	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus (Popândău)			P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	5000000	10000000	i	P	G	B	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	1000	5000	i	P	G	B	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	4125	Alosa immaculata (Scrumbie de Dunare)			P	6000	10000	i	P	G	C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	500	1000	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer (Răspăr)			P	50	100	i	P	G	C	C	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis (Chiscar, Tipar)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus (Sabita)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus (Behlita)			P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi			P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	5347	Sabanejewia bulgarica			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber (Fusar)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B

Specie					Populație						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	4013	Carabus hungaricus			P				R		C	B	B	B
I	4045	Coenagrion ornatum			P				R		B	B	C	B
I	1042	Leucorrhinia pectoralis			P				P		A	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus			P				P		C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P				P		B	B	A	B
P	1898	Eleocharis carniolica			P	100	2000	i	R	M	C	B	B	B
P	1428	Marsilea quadrifolia			P				V		C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B

Abundența speciei: C – specie comună, R - specie rară, V - foarte rară, P - specia este prezentă.

Evaluare (populație): A - $100 \geq p > 15\%$, B - $15 \geq p > 2\%$, C - $2 \geq p > 0\%$, D – nesemnificativă.

Evaluare (conservare): A - excelentă, B - bună, C - medie sau redusă.

Evaluare (izolare): A - (aproape) izolată, B - populație neizolată, dar la limita ariei de distribuție, C - populație neizolată cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluare (globală): A - excelentă, B - bună, C – considerabilă.

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	0,26
N06	Râuri, lacuri	11,54
N07	Mlaștini, turbării	9,30
N12	Culturi (teren arabil)	18,33
N14	Pășuni	9,48
N15	Alte terenuri arabile	1,72
N16	Păduri de foioase	45,78
N21	Vii și livezi	0,26
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine.)	0,46
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2,73
Acoperirea totală a habitatului		99,86

Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

O componentă esențială în managementul ariilor protejate o reprezintă evaluarea realistă a presiunilor, amenințărilor și activităților existente atât în interiorul cât și în imediata vecinătate a ariilor protejate. Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare.

Definițiile acestor două categorii sunt următoarele: Presiune actuală P - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărei efecte negative încă persistă; Amenințare viitoare A - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mediu/mic asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	C01.01	Extragere de nisip și pietriș	N	I
M	C01.04.01	Minerit de suprafață	N	O
L	D01.02	Drumuri, autostrăzi	N	I
L	D01.04	Căi ferate, căi ferate de mare viteză	N	I
M	E01	Zone urbanizate, habitare umană (locuinte umane)	N	I
L	E02.03	Alte zone industriale/comerciale	N	O
L	F02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	F03.02.03	capcane, otrăvire, braconaj	N	I
L	G05	Alte intruziuni și dezechilibre umane	N	O
M	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I
L	H05	Poluarea solului și deșeurile solide (cu excepția evacuărilor)	N	O
M	L08	Inundații (procese naturale)	N	I
Impact Pozitiv				
Intens	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B	Silvicultură	N	I
L	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	O

Managementul sitului: Organismul responsabil pentru management este Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate. Situl are plan de management aprobat prin Ordinul 1645/2016. Obiectivele de conservare specifice au fost stabilite prin Deciziile ANANP nr. 404/11.09.2020 și 657/03.12.2021.

Sinteza informațiilor privind ROSAC0045 Coridorul Jiului este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 28

Date privind ANPIC afectată de implementarea planului

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSAC0045 Coridorul Jiului	71362,70	Aria este importantă datorită prezenței unui număr mare de habitate de interes comunitar, reprezentativ fiind faptul că aici se regăsesc eșantioane relictare de luncă europeană puțin alterată.	Ordin 1645/2016	Deciziile ANANP nr. 404/11.09.2020, respectiv nr. 657/03.12.2021	Continentală	Forestiere: Păduri balcano-panonice de cer și gorun Păduri galerii (zăvoaie) cu Salix alba și Populus alba	Se suprapune cu ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	La cca. 0,1 km față de RONPA0684 Cara pădurii din Pădurea Potelu, la cca. 0,5 km față de ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, la 15,0 km față de ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele și la cca. 18,1 km față de ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	-

Situl de importanță comunitară ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu

ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu a fost desemnat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 46/2016, privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene "Natura 2000".

Situl are suprafața de 986,80 ha, este localizat în Regiunea de Dezvoltare Sud-Vest Oltenia, în județul Olt, pe teritoriul administrativ al comunei Ianca, la limita cu teritoriul administrativ al orașului Dăbuleni din județul Dolj, în bioregiunea continentală.

Acest sit are Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1417/2024.

La nivelul sitului au fost identificate tipurile de habitate de interes comunitar, fiind prezentate în tabelul 29.

Tabelul 29

Tipuri de habitate de interes comunitar prezente în sit și evaluarea acestora conform formularului standard

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	A/B/C		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
92A0			5,5100		Bună	C	C	C	C

Reprezentativitate: A – excelentă, B – bună, C – semnificativă, D – nesemnificativă.

Suprafața relativă: A – $100 \geq p > 15\%$, B – $15 \geq p > 2\%$, C – $2 \geq p > 0\%$.

Stare de conservare: A – excelentă, B – bună, C – medie sau redusă

Evaluare globală: A – valoare excelentă, B – valoare bună, C – valoare considerabilă.

Situația detaliată, la nivel de unitate amenajistică (u.a.), a tipurilor naturale fundamentale de pădure este prezentată în anexa 2. În această anexă, pentru fiecare unitate amenajistică (u.a.) este prezentat codificat caracterul actual al arboretului.

În acest mod, prin amenajament, este reflectată situația comparativă între compoziția actuală a arboretelor și cea corespunzătoare tipului natural-fundamental de pădure, precum și situația provenienței arboretelor (naturale sau artificiale).

La nivelul sitului au fost identificate următoarele specii de interes comunitar prezentate în tabelul 30.

Tabelul 30

Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Evaluarea Siturilor în funcție de le privește														
Specie					Populație						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus (Popândău)			P	300	300	i	P	G	C	C	C	C

Abundența speciei: C – specie comună, R - specie rară, V - foarte rară, P - specia este prezentă.

Evaluare (populație): A - $100 \geq p > 15\%$, B - $15 \geq p > 2\%$, C - $2 \geq p > 0\%$, D – nesemnificativă.

Evaluare (conservare): A - excelentă, B - bună, C - medie sau redusă.

Evaluare (izolare): A - (aproape) izolată, B - populație neizolată, dar la limita ariei de distribuție, C - populație neizolată cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluare (globală): A - excelentă, B - bună, C – considerabilă.

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	16,87
N14	Pășuni	83,03
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0,10
Acoperirea totală a habitatului		100,00

Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

O componentă esențială în managementul ariilor protejate o reprezintă evaluarea realistă a presiunilor, amenințărilor și activităților existente atât în interiorul cât și în imediata vecinătate a ariilor protejate. Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare.

Definițiile acestor două categorii sunt următoarele: Presiune actuală P - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărei efecte negative încă persistă; Amenințare viitoare A - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mare asupra sitului

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04.01.05	Pășunatul intensiv în amestec de animale		B

Managementul sitului: Organismul responsabil pentru management este Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate. Situl are plan de management aprobat prin Ordinul 1417/2024. Obiectivele de conservare specifice au fost stabilite prin Nota ANANP nr. 7116/07.12.2022.

Sinteza informațiilor privind ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 31

Date privind ANPIC afectată de implementarea planului

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu	986,80	Aria este importantă datorită prezenței habitatului 92A0 Galerii cu Salix alba și Populus alba și a	Ordin 1417/2024	Nota ANANP nr. 7116/07.12.2022	Continentală	Forestiere: Păduri galerii (zăvoaie) cu Salix alba și Populus alba	Se suprapune cu ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	La cca. 0,5 km față de ROSAC0045 Coridorul Jiului, la cca. 1,4 km față de RONPA0684 Cara pădurii din Pădurea Potelu,	-

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
		speciei <i>Spermophilus citellus</i>						la cca. 11,7 km față de ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele și la cca. 13,9 km față de ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	

Aria specială de conservare ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

Aria naturală protejată ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele a fost desemnată prin Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1967/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Situl ROSC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele are o suprafață de 12217,20 ha, este situat pe teritoriul județelor Olt - 58% și Teleorman - 42%, în regiunea biogeografică continentală. Din punct de vedere geologic, aria naturală protejată se află în unitatea structurală Câmpia Română, respectiv Câmpia Romanaților și Câmpia Boianului. În cadrul subunității Câmpiei Romanaților, se află Câmpia Băbiciu Rusănești care formează una dintre cele mai întinse și frumoase părți ale acesteia, fiind rezultatul îmbinării a două subunități: Câmpia Traian caracterizată prin cele două terase ale Râului Olt, prin lipsa centrelor populate și prin același paralelism al văilor aferente Râului Olt, respectiv Câmpia Cioflan-Frunzari, zona cea mai joasă, formând prima subunitate a Câmpiei Olteniei care vine în contact cu Câmpia Munteniei. Râul Olt, în această porțiune nu prezintă pe partea stângă terase, malurile fiind sub forma unor umeri. Cele două văi ale Oltului în vest și ale Râului Sâi în est, curg paralel, lăsând între ele o serie de meandre, meandre părăsite, de văi vechi și de terase aluvionale locale.

Acest sit are Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1199/2016.

Situația detaliată, la nivel de unitate amenajistică (u.a.), a tipurilor natural fundamentale de pădure este prezentată în anexa 2. În această anexă, pentru fiecare unitate amenajistică (u.a.) este prezentat codificat caracterul actual al arboretului.

În acest mod, prin amenajament, este reflectată situația comparativă între compoziția actuală a arboretelor și cea corespunzătoare tipului natural-fundamental de pădure, precum și situația provenienței arboretelor (naturale sau artificiale).

La nivelul sitului au fost identificate următoarele specii de interes comunitar prezentate în tabelul 32.

Tabelul 32

Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra (vidra)			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus (Popândău)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	10	50	i	P	G	C	B	B	A
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P						C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus (Behlita)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo			P				P	DD	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus			P				P	DD	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	10	50	i	P	G	C	B	B	A

Abundența speciei: C – specie comună, R - specie rară, V - foarte rară, P - specia este prezentă.

Evaluare (populație): A - 100 ≥ p > 15%, B - 15 ≥ p > 2%, C - 2 ≥ p > 0%, D – nesemnificativă.

Evaluare (conservare): A - excelentă, B - bună, C - medie sau redusă.

Evaluare (izolare): A - (aproape) izolată, B - populație neizolată, dar la limita ariei de distribuție, C - populație neizolată cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluare (globală): A - excelentă, B - bună, C – considerabilă.

Alte specii importante de floră și faună

Specie					Populație					Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
						Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M		Vulpes vulpes							P							X
A	2469	Natrix natrix							P						X	
I	1056	Parnassius mnemosyne							P	X					X	
P	1849	Ruscus aculeatus							P		X				X	

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	6,60
N06	Râuri, lacuri	7,43
N07	Mlatini, turbării	4,91
N09	Pajiști naturale, stepe	0,72
N12	Culturi (teren arabil)	6,38
N14	Pășuni	51,83
N15	Alte terenuri arabile	2,47
N16	Păduri de foioase	15,78
N21	Vii și livezi	0,51
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine.)	0,39
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2,97
Acoperirea totală a habitatului		99,99

Alte caracteristici ale sitului

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru specia de interes conservativ *Spermophilus citellus* și *Lutra lutra* alături de 4 specii de reptile și amfibieni și două specii de pești de asemenea de interes conservativ.

Calitate și importanță:

Este printre puținele situri desemnate pentru *Lutra lutra*, *Spermophilus citellus*, *Emys orbicularis* și *Triturus dobrogicus*. De importanță ridicată și pentru speciile *Triturus cristatus* și *Bombina bombina*.

Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

O componentă esențială în managementul ariilor protejate o reprezintă evaluarea realistă a presiunilor, amenințărilor și activităților existente atât în interiorul cât și în imediata vecinătate a ariilor protejate. Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare.

Definițiile acestor două categorii sunt următoarele: Presiune actuală P - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărei efecte negative încă persistă; Amenințare viitoare A - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mare asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)		I
H	E03.01	Depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement	N	I
H	K02.03	Eutrofizare (naturală)	N	I

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mediu/mic asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A01	Cultivare		I

Managementul sitului: Organismul responsabil pentru management este Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate. Situl are plan de management aprobat prin Ordinul 1199/2016.

Sinteza informațiilor privind ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 33

Date privind ANPIC afectată de implementarea planului

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	12217,20	Aria este importantă pentru conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică, 4 specii de amfibieni și reptile și 2 specii de pești	Ordin 1199/2016	Decizia ANANP nr. 28/20.01.2022	Continentală	Forestiere	Se suprapune cu ROSPA0024 Confluența Olt-Dunăre și ROSPA0106 Valea Oltului Inferior	Se învecinează cu ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele și la cca. 4,1 km față de RONPA0948 Ostrovul Mare	-

Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre

Instituirea regimului de arie de protecție avifaunistică s-a făcut prin Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificată și completată prin HG nr. 971/2011.

Acest sit are Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 909/2023.

ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre are o suprafață de 20483,8 ha, se desfășoară pe teritoriul județului Olt (30%) și Teleorman (70%), regiunea biogeografică continentală.

Speciile de interes comunitar identificate la nivelul sitului sunt prezentate în tabelul 34.

Tabelul 34

Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește:

SPECIE					POPULAȚIE					SIT			
Grup	COD	Denumire științifică	S NP	Tip	Mărime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
					Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
B	A086	Accipiter nisus		W				R		D			
B	A168	Actitis hypoleucos(Fluierarde munte)		C				C		D			
B	A247	Alauda arvensis(Ciocârlie decâmp)		R				P		D			
B	A229	Alcedo atthis		R	4	6	p	P		D			
B	A054	Anas acuta(Rată sulițar)		C				C		D			
B	A052	Anas crecca(Rată pitică)		C				C		D			
B	A050	Anas penelope(Rată fluierătoare)		C				P		D			
B	A053	Anas platyrhynchos(Rată mare)		R				C		D			
B	A053	Anas platyrhynchos(Rată mare)		C				P		D			
B	A055	Anas querquedula(Rată cârâitoare)		C				P		D			
B	A028	Ardea cinerea(Stârc cenușiu)		C				P		D			
B	A059	Aythya ferina(Rată cu cap castaniu)		C				C		D			
B	A061	Aythya fuligula (Rată motată)		C				C		D			
B	A060	Aythya nyroca		R	25	28	p	P	G	D			
B	A067	Bucephala clangula(Rată sunătoare)		C				C		D			
B	A133	Burhinus oedicnemus		R	4	10	p	P		C	B	C	B
B	A087	Buteo buteo(Șorecar comun)		R				C		D			
B	A088	Buteo lagopus(Șorecar încălțat)		W				V		D			
B	A366	Carduelis annabina(Cânepar)		R				C		D			
B	A364	Carduelis carduelis(Sticlete)		R				C		D			
B	A365	Carduelis spinus(Scatiu)		W				C		D			

SPECIE				POPULAȚIE						SIT			
Grup	COD	Denumire științifică	SNP	Tip	Mărime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
					Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
B	A136	Charadrius dubius(Prundăraș gulerat mic)		C				C		D			
B	A137	Charadrius hiaticula(Prundăraș gulerat mare)		C				C		D			
B	A196	Chlidonias hybridus		C	80	150	i	P		D			
B	A197	Chlidonias niger		C	50	100	i	P		C	B	C	C
B	A373	Coccothraustes coccothraustes (Botgros)		R				C		D			
B	A231	Coracias garrulus		R	16	20	p	P		C	B	C	C
B	A113	Coturnix coturnix(Prepeliță)		R				C		D			
B	A212	Cuculus canorus(Cuc)		R				P		D			
B	A038	Cygnus cygnus		C	1	5	i	P		D			
B	A253	Delichon urbica(Lăstun de casă)		R				C		D			
B	A253	Delichon urbica(Lăstun de casă)		C				C		D			
B	A238	Dendrocopos medius		R	6	10	p	P		D			
B	A379	Emberiza hortulana		R				P	DD	C	B	C	B
B	A269	Erithacus rubecula(Măcăleandru)		R				C		D			
B	A099	Falco subbuteo(Șoimul rândunelelor)		R				C		D			
B	A096	Falco tinnunculus(Vânturel roșu)		R				C		D			
B	A097	Falco vespertinus		R	15	25	p			C	B	C	B
B	A322	Ficedula hypoleuca(Muscarnegru)		R				R		D			
B	A359	Fringilla coelebs(Cinteză de pădure)		R				C		D			
B	A360	Fringilla montifringilla(Cinteză de iarnă)		W				C		D			
B	A125	Fulica atra(Lișiță)		R				R		D			
B	A153	Gallinago gallinago(Becațină comună)		C				C		D			
B	A123	Gallinula chloropus(Găinușă de baltă)		R				R		D			
B	A130	Haematopus ostralegus (Scoicar)		C				R		D			
B	A131	Himantopus himantopus		C	2	10	i	P		D			
B	A340	Lanius excubitor(Sfrânciocmare)		W				R		D			
B	A459	Larus cachinnans(Pescăruș pontic)		C				C		D			
B	A182	Larus canus(Pescăruș sur)		C				C		D			
B	A179	Larus ridibundus(Pescăruș râzător)		C				P		D			
B	A156	Limosa limosa(Sitar de mal)		C				C		D			
B	A292	Locustella luscinioides(Grelușel de stuf)		R				C		D			
B	A271	Luscinia megarhynchos(Privighetoare roșcată)		R				R		D			
B	A070	Mergus merganser(Ferestraș mare)		C				C		D			
B	A230	Merops apiaster(Prigorie)		R				P		D			
B	A383	Miliaria calandra(Presură sură)		R				C		D			
B	A262	Motacilla alba(Codobatură albă)		R				C		D			
B	A262	Motacilla alba(Codobatură albă)		C				C		D			
B	A260	Motacilla flava(Codobatură galbenă)		R				C		D			
B	A260	Motacilla flava(Codobatură galbenă)		C				C		D			
B	A319	Muscicapa striata(Muscarsur)		R				C		D			
B	A160	Numenius arquata(Culicmare)		C				V		D			
B	A023	Nycticorax nycticorax		R	12	20	p	P		C	B	C	C
B	A337	Oriolus oriolus(Grangur)		R				R		D			
B	A020	Pelecanus crispus		C	20	60	i	C	G	B	B	B	B
B	A017	Phalacrocorax carbo(Cormoran mare)		R				P		D			
B	A393	Phalacrocorax pygmeus		R	350	450	p	P		B	B	C	C
B	A315	Phylloscopus collybita(Pitulice mică)		R				C		D			
B	A234	Picus canus		R	6	10	p	P		D			
B	A034	Platalea leucorodia		C	30	60	i	P		D			
B	A372	Pyrrhula pyrrhula(Mugurar)		W				C		D			
B	A249	Riparia riparia(Lăstun de mal)		R				P		D			
B	A249	Riparia riparia(Lăstun de mal)		C				P		D			
B	A275	Saxicola rubetra(Mărăcinar mare)		R				C		D			
B	A276	Saxicola torquata(Mărăcinar negru)		R				C		D			
B	A195	Sterna albifrons		C	70	140	i	P		C	B	C	C
B	A193	Sterna hirundo		C	200	400	i	P		C	B	C	C
B	A210	Streptopelia turtur(Turturică)		R				V		D			
B	A351	Sturnus vulgaris(Graur)		R				C		D			
B	A311	Sylvia atricapilla(Silvie cu cap negru)		R				C		D			
B	A309	Sylvia communis(Silvie decâmp)		R				C		D			
B	A161	Tringa erythropus(Fluierarnegru)		C				R		D			
B	A166	Tringa glareola		C	500	1000	i	P		C	C	C	C
B	A164	Tringa nebularia(Fluierar cupicioare verzi)		C				C		D			
B	A165	Tringa ochropus(Fluierar de zăvoi)		C				R		D			
B	A162	Tringa totanus(Fluierar cu picioare roșii)		C				C		D			
B	A283	Turdus merula(Mierlă)		P				P		D			
B	A285	Turdus philomelos(Sturz cântător)		R				C		D			
B	A232	Upupa epops(Pupăză)		R				C		D			
B	A142	Vanellus vanellus(Nagât)		C				C		D			

Grup: B = Păsări

Tip: P = permanent (rezidentă), R = reproducere, C = pasaj, W = iernat;

Unitate de măsură: i = indivizi izolați; p = perechi de indivizi;
 Categorii de abundență (Cat.): C = specie comună, R = rară, V = foarte rară, P = prezentă;
 Calitate date: G = Bună; M = Moderată; P = Slabă; VP = Foarte slabă;
 Abundența speciei: C - specie comună, R - specie rară, V - foarte rară, P - specia este prezentă.
 Evaluare (populație): A - $100 \geq p > 15\%$, B - $15 \geq p > 2\%$, C - $2 \geq p > 0\%$, D - nesemnificativă.
 Evaluare (conservare): A - excelentă, B - bună, C - medie sau redusă.
 Evaluare (izolare): A - (aproape) izolată, B - populație neizolată, dar la limita ariei de distribuție, C - populație neizolată cu o arie de răspândire extinsă.
 Evaluare (globală): A - excelentă, B - bună, C - considerabilă.

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	5.46
N06	Râuri, lacuri	13.10
N07	Mlaștini, turbării	1.30
N09	Pajiști naturale, stepe	1.20
N12	Culturi (teren arabil)	34.51
N14	Pășuni	14.04
N15	Alte terenuri arabile	7.37
N16	Păduri de foioase	13.13
N21	Vii și livezi	3.20
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.21
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	6.49
Total acoperire		100,01

Alte caracteristici ale sitului

Acest sector este un vestigiu al luncii naturale a Oltului inferior, puțin influențat de prezența umană. Oltul se varsă în Dunăre la km 604 între localitățile Turnu Magurele și Islaz pe teritoriul județului Teleorman.

La est de localitatea Islaz, luncile celor două ape se unesc și formează o suprafață mai joasă și mai întinsă. Ultimii kilometri pe care îi parcurge Oltul până la vărsarea sa în Dunăre reprezintă singura porțiune ce păstrează aspectul natural al râului, cu maluri neconsolidate de beton, abrupte, spălate de curenți, mărginite din loc în loc de plop, sălcii sau pâlcuri de arini, și tot în acest sector se formează insule de nisip. Chiar la confluența cu Dunărea pe malul stâng, există zăvoaie iar pe malul drept se extind pajiști, culturi agricole și o perdea forestieră de protecție (alcătuită din plop).

Calitate și importanță

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 Păsări: 17

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 66

c) număr de specii periclitate la nivel global: 3

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:
Phalacrocorax pygmaeus

Coracias garrulous

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile: rațe, gâște, pelicani, lebede.

Situl este important pentru iernat pentru următoarele specii: rațe, gâște, pelicani, lebede.

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de păsări de baltă, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

O componentă esențială în managementul ariilor protejate o reprezintă evaluarea realistă a presiunilor, amenințărilor și activităților existente atât în interiorul cât și în imediata vecinătate a ariilor protejate. Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare.

Definițiile acestor două categorii sunt următoarele: Presiune actuală P - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de

interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărui efecte negative încă persistă; Amenințare viitoare A - aceea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mare asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	F02.01	Pescuit profesional pasiv	N	I
H	F03.01	Vânătoare	N	I

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mediu/mic asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pășunatul	N	I
M	C01.01	Extragere de nisip și pietriș	N	I
Impact pozitiv				
Intens	Cod	Activități, management	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	L08	Inundații (procese naturale)	N	I

Managementul sitului. Acest sit are plan de management aprobat prin O.M. nr. 909/2023. Obiectivele de conservare specifice au fost stabilite prin Nota ANANP nr. 11269/CA/18.02.2020.

Sinteza informațiilor privind ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 35

Date privind ANPIC afectată de implementarea planului

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/ regiunile bio-geografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSPA 0024 Confluența Olt-Dunăre	20483,8	Mentținerea sau asigurarea stării de conservare a unos specii de păsări	Ordin 909/2023	Nota nr. 11269/CA/ 18.02.2020	Continentală	Acvatice cu stufăriș și Forestiere pentru cuibărit	Se suprapune cu ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței - Turnu Măgurele și RONPA0948 Ostrovul Mare	Se învecinează cu ROSPA0106 Valea Oltului Inferior, la cca. 6,8 km față de ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, la cca. față de 13,9 km față de ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, la cca. 18,1 km față de ROSAC0045 Coridorul Jiului, la 19,0 km față de ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor si RONPA0682 Pădurea Braniștea Catârilor, la cca. 19,1 km față de RONPA0684 Casa pădurii din Pădurea Potelu	-

Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0106 Valea Oltului Inferior

Situl ROSPA0106 Valea Oltului Inferior a fost încadrată ca arie de protecție specială avifaunistică prin Hotărârea de Guvern nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în

România, modificată și completată prin Hotărârea de Guvern nr. 971/2011. Se întinde pe o suprafață de 52789,80 ha, este localizat pe teritoriul județelor Vâlcea (17%), Olt (66%) și Teleorman (17%). Are o altitudine medie de 96 m, 21 m altitudine minimă și 288 m altitudine maximă.

Acest sit are Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1093/2016.

Speciile de interes comunitar identificate la nivelul sitului sunt prezentate în tabelul 36.

Tabelul 36

Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește:

SPECIE				POPULAȚIE						SIT			
Grup	COD	Denumire științifică	SNP	Tip	Mărime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
					Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
B	A086	Accipiter nisus		W	50	100	i	P		D			
B	A298	Acrocephalus arundinaceus(Lăcar mare)		R				C		D			
B	A296	Acrocephalus palustris(Lăcar de mlaștină)		R				R		D			
B	A295	Acrocephalus schoenobaenus(Lăcar mic)		R				C		D			
B	A297	Acrocephalus scirpaceus(Lăcar de stuf)		R				C		D			
B	A247	Alauda arvensis(Ciocârlie decâmp)		C				C		D			
B	A054	Anas acuta(Rață sulițar)		W	10	50	i	C		D			
B	A052	Anas crecca(Rață pitică)		W	1500	3000	i	C		D			
B	A050	Anas penelope(Rață fluierătoare)		W	1500	2000	i	C		D			
B	A053	Anas platyrhynchos(Rață mare)		W	8000	20000	i	C		D			
B	A051	Anas strepera(Rață pestriță)		W	100	130	i	C		D			
B	A041	Anser albifrons(Gârliță mare)		W	20000	30000	i	C		B	B	C	B
B	A257	Anthus pratensis(Fâsă de luncă)		C				C		D			
B	A259	Anthus spinoletta(Fâsă de munte)		C				C		D			
B	A256	Anthus trivialis(Fâsă de pădure)		R				C		D			
B	A028	Ardea cinerea(Stârc cenușiu)		R	30	50	p	C		D			
B	A028	Ardea cinerea(Stârc cenușiu)		C	120	200	i	C		D			
B	A221	Asio otus(Ciuf de pădure)		R				R		D			
B	A059	Aythya ferina(Rață cu cap castaniu)		W	20000	50000	i	C		D			
B	A061	Aythya fuligula(Rață moțată)		W	2000	4000	i	R		D			
B	A021	Botaurus stellaris		W	6		i	C		D			
B	A067	Bucephala clangula(Rață sunătoare)		W	3000	5000	i	C		C	B	C	B
B	A133	Burhinus oedipnemus		R	30	60	p	C		B	B	C	B
B	A087	Buteo buteo(Șorecar comun)		W	30	50	i	R		D			
B	A149	Calidris alpina(Fungaci de țărm)		C	50	100	i	R		D			
B	A366	Carduelis cannabina (Cânepar)		R				C		D			
B	A366	Carduelis cannabina (Cânepar)		C				C		D			
B	A364	Carduelis carduelis(Sticlete)		R				C		D			
B	A364	Carduelis carduelis(Sticlete)		C				C		D			
B	A363	Carduelis chloris(Florinte)		R				C		D			
B	A363	Carduelis chloris(Florinte)		C				C		D			
B	A365	Carduelis spinus(Scatiu)		R				C		D			
B	A365	Carduelis spinus(Scatiu)		C				C		D			
B	A198	Chlidonias leucopterus(Chirighiță cu aripi albe)		C	300	500	i	C		D			
B	A031	Ciconia ciconia		R	70	82	p	C		C	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia		C	700	800	i	C		C	B	C	B
B	A082	Circus cyaneus		C	20	40	i	C		C	B	C	C
B	A373	Coccothraustes coccothraustes (Botgros)		R				C		D			
B	A231	Coracias garrulus		R	10	30	p	C		C	B	C	C
B	A212	Cuculus canorus(Cuc)		C				R		D			
B	A038	Cygnus cygnus		W	240	310	i	C		B	B	C	B
B	A036	Cygnus olor(Lebădă cucuiată, Lebădă de vară, Lebădă mută)		W	790	950	i	C		D			
B	A253	Delichon urbica(Lăstun de casă)		C				C		D			
B	A027	Egretta alba		W	30	50	i	C		C	B	C	C
B	A269	Erithacus rubecula(Măcăleandru)		R				C		D			
B	A359	Fringilla coelebs(Cinteză de pădure)		R				C		D			
B	A360	Fringilla montifringilla(Cinteză de iarnă)		C				C		D			
B	A125	Fulica atra(Lișiță)		W	60000	100000	i	C		D			
B	A251	Hirundo rustica(Rândunică)		C				C		C	B	B	B
B	A022	Ixobrychus minutus		R	40	50	p	C		C	B	C	B
B	A340	Lanius excubitor(Sfrânciocmare)		R				R		D			
B	A340	Lanius excubitor(Sfrânciocmare)		C				C		D			

SPECIE				POPULAȚIE						SIT			
Grup	COD	Denumire științifică	SNP	Tip	Mărime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
					Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
B	A339	Lanius minor		R	30	90	p	C		D			
B	A459	Larus cachinnans(Pescăruș pontic)		W	5000	6000	i	C		D			
B	A182	Larus canus(Pescăruș sur)		W	500	1000	i	C		D			
B	A177	Larus minutus		C	300	800	i	C		C	B	C	B
B	A179	Larus ridibundus(Pescăruș râzător)		R	200	300	p	C		D			
B	A179	Larus ridibundus(Pescăruș râzător)		C	5000	8000	i	C		D			
B	A291	Locustella fluviatilis(Grelușel de zăvoi)		C				R		D			
B	A292	Locustella luscinioides(Grelușel de stuf)		R				C		D			
B	A271	Luscinia megarhynchos(Privighetoare roșcată)		R				C		D			
B	A068	Mergus albellus		W	1000	2000	i	C		A	B	C	B
B	A070	Mergus merganser(Fereastră mare)		W	80	200	i	C		C	B	C	B
B	A230	Merops apiaster(Prigorie)		R	10	15	p	C		D			
B	A383	Miliaria calandra(Presură sură)		R				C		D			
B	A262	Motacilla alba(Codobatură albă)		R				C		D			
B	A262	Motacilla alba(Codobatură albă)		C				C		D			
B	A261	Motacilla cinerea(Codobatură de munte)		C				R		D			
B	A260	Motacilla flava(Codobatură galbenă)		R				C		D			
B	A260	Motacilla flava(Codobatură galbenă)		C				C		D			
B	A319	Muscicapa striata(Muscarsur)		C				C		D			
B	A058	Netta rufina(Rață cu ciuf)		W	5	10	i	C		D			
B	A277	Oenanthe oenanthe(Pietrarsur)		C				C		D			
B	A337	Oriolus oriolus(Grangur)		R				C		D			
B	A020	Pelecanus crispus		C	150	450	i	C	G	A	B	B	B
B	A017	Phalacrocorax carbo(Cormoran mare)		W	1500	2500	i	C		D			
B	A151	Philomachus pugnax		C	1200	2000	i	C		C	B	C	B
B	A273	Phoenicurus ochruros(Codroș de munte)		R				C		D			
B	A274	Phoenicurus phoenicurus(Codroș de pădure)		R				C		D			
B	A315	Phylloscopus collybita(Pitulice mică)		R				C		D			
B	A314	Phylloscopus sibilatrix(Pitulice sfârâitoare)		R				C		D			
B	A316	Phylloscopus trochilus(Pitulice fluierătoare)		C				C		D			
B	A005	Podiceps cristatus(Corocodel mare)		C	30	80	i	C		D			
B	A266	Prunella modularis(Brumăriță de pădure)		C				C		D			
B	A372	Pyrrhula pyrrhula(Mugurar)		W				C		D			
B	A132	Recurvirostra avosetta		R	8	10	p	C		C	B	C	C
B	A317	Regulus regulus(Aușel cu cap galben)		C				C		D			
B	A249	Riparia riparia(Lăstun de mal)		R				C		D			
B	A249	Riparia riparia(Lăstun de mal)		C				C		D			
B	A275	Saxicola rubetra(Mărăcinar mare)		R				C		D			
B	A276	Saxicola torquata(Mărăcinar negru)		R				C		D			
B	A351	Sturnus vulgaris(Graur)		R				C		D			
B	A351	Sturnus vulgaris(Graur)		C				C		D			
B	A311	Sylvia atricapilla(Silvie cucap negru)		R				C		D			
B	A310	Sylvia borin(Silvie de grădină)		R				C		D			
B	A308	Sylvia curruca(Silvie mică)		R				C		D			
B	A004	Tachybaptus uficollis(Corocodel mic)		C	150	200	i	C		D			
B	A048	Tadorna tadorna(Călifar alb)		W	30	50	i	C		D			
B	A286	Turdus iliacus(Sturz de vii)		C				R		D			
B	A283	Turdus merula(Mierlă)		R				C		D			
B	A285	Turdus philomelos(Sturz cântător)		R				C		D			
B	A284	Turdus pilaris(Cocoșar)		C				C		D			
B	A287	Turdus viscivorus(Sturz devâsc)		C				R		D			
B	A232	Upupa epops(Pupăză)		R				C		D			
B	A232	Upupa epops(Pupăză)		C				C		D			

Grup: B = Păsări

Tip: P = permanent (rezidentă), R = reproducere, C = pasaj, W = iernat;

Unitate de măsură: i = indivizi izolați; p = perechi de indivizi;

Categorii de abundență (Cat.): C = specie comună, R = rară, V = foarte rară, P = prezentă;

Calitate date: G = Bună; M = Moderată; P = Slabă; VP = Foarte slabă;

Abundența speciei: C - specie comună, R - specie rară, V - foarte rară, P - specia este prezentă.

Evaluare (populație): A - 100 ≥ p > 15%, B - 15 ≥ p > 2%, C - 2 ≥ p > 0%, D - nesemnificativă.

Evaluare (conservare): A - excelentă, B - bună, C - medie sau redusă.

Evaluare (izolare): A - (aproape) izolată, B - populație neizolată, dar la limita ariei de distribuție, C - populație neizolată cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluare (globală): A - excelentă, B - bună, C - considerabilă.

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	3.38
N06	Râuri, lacuri	24.96
N07	Mlaștini, turbării	1.97
N09	Pajiști naturale, stepe	0.26
N12	Culturi (teren arabil)	27.84
N14	Pășuni	14.54
N15	Alte terenuri arabile	5.67
N16	Păduri de foioase	17.03
N21	Vii și livezi	1.26
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	0.15
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.50
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.45
Total acoperire		100,01

Alte caracteristici ale sitului

În sit sunt incluse un număr de 7 lacuri de acumulare de pe râul Olt : Rm. Vâlcea, Râureni, Govora, Băbeni, Ionesti, Zavideni, Drăgășani. Urmare instalării în acest bazin hidrografic a unor condiții favorabile cuibaritului și hranei multor specii de păsări de apă s-a putut observa de la an la an o creștere semnificativă de păsări atât ca diversitate cât și ca număr de indivizi în perioada de vară și de iarnă.

Calitate și importanță

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6.

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 Păsări: 14

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 81

c) număr de specii periclitare la nivel global: 2

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Aythya nyroca

Ciconia ciconia

Ixobrychus minutus

Burhinus oedicnemus

Coracias garrulus

Mergus albellus

Cygnus cygnus

Phalacrocorax pygmeus

Philomachus pugnax

Situl este important pentru iarnat pentru următoarele specii:

Pelecanus crispus *Mergus albellus* *Cygnus cygnus*

Phalacrocorax pygmeus *Anser albifrons*

toate speciile de rațe

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de păsări de baltă, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

O componentă esențială în managementul ariilor protejate o reprezintă evaluarea realistă a presiunilor, amenințărilor și activităților existente atât în interiorul cât și în imediata vecinătate a ariilor protejate. Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare.

Definițiile acestor două categorii sunt următoarele: Presiune actuală P - acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de

interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărui efecte negative încă persistă; Amenințare viitoare A - aceea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mare asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C01.01	Extragere de nisip și pietriș	N	I
H	E02.01	Fabrici	N	B
H	E03	Descărcări	N	I
H	E03.02	Depozitarea deșeurilor industriale	N	I
H	F03.01	Vânătoare	N	I

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mediu/mic asupra sitului.

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I
L	E05	Depozite de materiale	N	I
M	F02.01	Pescuit profesional	N	I

Managementul sitului. Nu are structură de administrare. Acest sit are plan de management aprobat prin O.M. nr. 1093/2016. Obiectivele de conservare specifice au fost stabilite prin Decizia ANANP nr. 202/30.03.2023.

Sinteza informațiilor privind ROSPA0106 Valea Oltului Inferior este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 37

Date privind ANPIC afectată de implementarea planului

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSPA 0106 Valea Oltului Inferior	52789,80	Situl a fost declarat pentru conservarea a 13 specii de interes comunitar respectiv, <i>Cygnus cygnus</i> , <i>Mergus albellus</i> , <i>Botaurus stellaris</i> , <i>Ixobrychus minutus</i> , <i>Egretta alba</i> , <i>Ciconia ciconia</i> , <i>Circus cyaneus</i> , <i>Burhinus oediacnemus</i> , <i>Recurvirostra avosetta</i> , <i>Philomachus pugnax</i> , <i>Larus minutus</i> , <i>Coracias garrulus</i> și <i>Lanius minor</i>	Ordin 1093/2016	Decizia ANANP nr. 202/30.03.2023	Continentală	Acvatică de apă dulce, păduri aluviale, păduri mezofile de foioase, pajiști xerice	Se suprapune cu ROSAC0376 Râul Olt între Mărunt și Turnu Măgurele	Se învecinează cu ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, la cca. 6,2 km față de ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, la cca. 14,1 km față de RONPA0948 Ostrovul Mare	-

Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni

Acest sit a fost desemnat prin Hotărârea de Guvern nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea HG 1284/2007 (privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România) pentru conservarea populațiilor a 14 specii de păsări (Anexa I a Directivei Păsări și Anexa 3 a Ordonanței de Urgență nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare).

Acest sit are suprafața de 11009,20 ha, fiind situat în regiunea de dezvoltare Sud, pe raza localităților Gura Padinii, Grojdibodu și Ianca din județul Olt și Dăbuleni și Călărași din județul Dolj, în regiunea biogeografică continentală. Poziția geografică a sitului este situată la următoarele coordonate: Latitudine 46°53'9"; Longitudine 24°4'29", cu o altitudine medie de 28 m.

Acest sit are Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1196/2016.

Speciile de interes comunitar identificate la nivelul sitului sunt prezentate în tabelul 38.

Tabelul 38

Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește:

Specie					Populație					Sit			
Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
					Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A255	Anthus campestris			R	30	50	p	P		D			
A024	Ardeola ralloides			C	600	1000	i	R		C	B	C	B
A060	Aythya nyroca			R	24	31	p	R		C	B	C	B
A060	Aythya nyroca			C	130	240	i	R		C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris			P	2	10	i	R		C	C	C	C
A133	Burhinus oedignemus			R	10	15	p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus			R	10	20	p	P		D			
A031	Ciconia ciconia			R	10	15	p	C		C	B	C	B
A231	Coracias garrulus			R	30	60	p	P		B	B	C	B
A348	Corvus frugilegus (Cioara de semănătură)			R	300	400	p	P		C	B	C	B
A026	Egretta garzetta			R	50	100	i	C		C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana			R	80	120	p	P		C	B	C	B
A097	Falco vespertinus			R	25	40	p	C		B	B	C	B
A438	Hippolais pallida (Frunzăriță cenușie)			R	10	30	p	P		C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus			R	10	20	p	C	M	C	C	C	C
A338	Lanius collurio			R	200	300	p	P		D			
A339	Lanius minor			R	80	120	p	P		D			
A246	Lullula arborea (Ciocarla de pădure)			R	20	30	p	C	M	C	C	C	C
A023	Nycticorax nycticorax			R	50	100	i	C		C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia			C	120	140	i	R		C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria			R	20	50	p	C		C	B	C	B
A232	Upupa epops (Pupăză)			R	15	25	p	C	M	C	C	C	C

Grup: B = Păsări

Tip: P = permanent (rezidentă), R = reproducere, C = pasaj, W = iernat;

Unitate de măsură: i = indivizi izolați; p = perechi de indivizi;

Categorii de abundență (Cat.): C = specie comună, R = rară, V = foarte rară, P = prezentă;

Calitate date: G = Bună; M = Moderată; P = Slabă; VP = Foarte slabă;

Abundența speciei: C - specie comună, R - specie rară, V - foarte rară, P - specia este prezentă.

Evaluare (populație): A - $100 \geq p > 15\%$, B - $15 \geq p > 2\%$, C - $2 \geq p > 0\%$, D - nesemnificativă.

Evaluare (conservare): A - excelentă, B - bună, C - medie sau redusă.

Evaluare (izolare): A - (aproape) izolată, B - populație neizolată, dar la limita ariei de distribuție, C - populație neizolată cu o arie de răspândire extinsă.

Evaluare (globală): A - excelentă, B - bună, C - considerabilă.

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	10,17
N12	Culturi (teren arabil)	48,13
N14	Pășuni	16,47
N15	Alte terenuri arabile	3,55
N16	Păduri de foioase	9,76
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	11,93
Total acoperire		100,01

Calitate și importanță

Situl deține importante populații cuibăritoare de *Falco vespertinus*, *Emberiza hortulana*, *Coracias garrulus*, *Lanius collurio* și *Lanius minor*. Dintre speciile acvatice se remarcă populația cuibăritoare de *Aythya nyroca* și efectivele de *Ardeola ralloides* și *Platalea leucorodia* care apar în timpul migrației.

Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

O componentă esențială în managementul ariilor protejate o reprezintă evaluarea realistă a presiunilor, amenințărilor și activităților existente atât în interiorul cât și în imediata

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

Definițiile acestor două categorii sunt următoarele: Presiune actuală P - cea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărei efecte negative încă persistă; Amenințare viitoare A - cea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

Cele mai importante tipuri de impact și activități cu efect mare asupra sitului

Impact negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A10.01	Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor	N	I
Impact pozitiv				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B03	Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală	N	I

Managementul sitului. Organismul responsabil pentru management este Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate. Acest sit are planul de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1196/2016. Obiectivele de conservare specifice au fost stabilite prin Decizia ANANP nr. 421/16.09.2020.

Sinteza informațiilor privind ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 39

Date privind ANPIC afectată de implementarea planului

Nume și cod ANPIC	Suprafața (ha)	Importanță/ Rol	Plan de management și nr. OM prin care a fost aprobat	Decizia de aprobare a obiectivelor de conservare	Regiunea/regiunile biogeografice în care ANPIC este localizată	Tipuri ecosisteme	Suprapunerea cu alte ANPIC sau AP	Relațiile ANPIC cu alte ANPIC	Alte particularități
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	11009,2	Situl deține importante populații cuibăritoare de <i>Coracias garrulus</i> , <i>Lanius collurio</i> și <i>Lanius minor</i> .	Ordin 1196/2016	Decizia ANANP nr. 421/16.09.2020	Continentală	Acvatice cu apă dulce, cu stufăriș Forestiere pentru cuibărit	Se suprapune cu ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelul și RONPA0684 Casa pădurii din Pădurea Potelu	La cca. 4,1 km față de ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, la cca. 6,8 km ROSPA0024, la cca. 15,8 km față de ROSAC0011 Pădurea Branștea Catârilor	-

Prezența pădurilor virgine sau cvasivirgine și a unor zone de pădure cu regim special de protecție/conservare

În fondul forestier al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branștea, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț nu au fost identificate păduri virgine/cvasivirgine, conform indicatorilor și criteriilor stabilite de reglementările în vigoare (OM 3397/2012).

În ce privește zonele de pădure cu regim special de protecție/conservare, în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branștea, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, acestea sunt reprezentate de păduri care, prin amenajamentul silvic, sunt zonate funcțional în categorii corespunzătoare tipurilor funcționale I și II, fiind încadrate astfel:

- **în tipul I funcțional** arboretele sunt încadrate în subunitatea de protecție „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii (87,06 ha) - Rezervațiile Naturale “Casa pădurii din Pădurea Potelu”- U.P. V - 2,25 ha și “Ostrovul Mare” - U.P. VI - 119,57 ha fiind exceptate de la orice fel de intervenție silviculturală.

Menționăm că peste teritoriul ariei protejate ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele se suprapune Rezervația Naturală "Ostrovul Mare" (RONPA0948), iar peste teritoriul ariei

ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni se suprapune Rezervația Naturală "Casa pădurii din Pădurea Potelu" (RONPA0684).

Rezervația Naturală "Casa pădurii din Pădurea Potelu" (RONPA0684)

Este o arie protejată de interes național ce corespunde categoriei a IV-a IUCN (*rezervație naturală de tip forestier*), situată în județul Olt, pe teritoriul administrativ al comunei Ianca.

Rezervația naturală a fost declarată arie protejată prin *Legea Nr.5 din 6 martie 2000* (privind aprobarea *Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate*) și reprezintă o zonă împădurită din *Lunca Potelu* (Lunca Dunării) cu scop de protecție pentru câteva exemplare de stejar (*Quercus robur*) secular (cu vârste de peste 400 de ani) ce vegetează în asocieri cu specii arboricole de salcâm și plop.

Flora de la nivelul ierburilor este una variată și constituită din specii vegetale de: obsigă (*Bromus ramosus*), mărgică (*Melica uniflora*), păștiță (*Anemone nemorosa*), brebenei (*Corydalis bulbosa*), unișor (*Ranunculus ficaria*), plămânărică (*Pulmonaria officinalis*), cerențel (*Geum urbanum*), piperul-ursului (*Asarum europaeum*), gălbinele (*Lysimachia punctata*), sparanghel sălbatic (*Asparagus tenuifolius*), precum și din mai multe specii de rogozuri.

Fauna este reprezentată de mamifere cu specii de: șacal galben (*Canis aureus*), iepure de câmp, (*Lepus europaeus*), bizam (*Ondatra zibethicus*) sau șoareci de câmp; păsări cu specii de: ghionoaie verde (*Picus viridis*), uliu-păsărar (*Accipiter nisus*), vânturel roșu (*Falco tinnunculus*), sticlete (*Carduelis carduelis*), presură galbenă (*Emberiza citrinella*), mierlă (*Turdus merula*), cintează (*Frinfilla coelebs*), cuc (*Cuculus canorus*), șorecar comun (*Buteo buteo*) sau privighetoare (*Luscinia megarhynchos*).

Rezervația Naturală are o suprafață de 2,25 ha (se regăsește integral în u.a. 57C și 57L din U.P. V Ianca).

Prin amenajament, în arboretele incluse în rezervația naturală **nu s-au propus lucrări silvotehnice**, ele fiind încadrate în tipul I funcțional (U.G. "E").

Rezervația Naturală Ostrovul Mare (RONPA0948)

Este o arie protejată de interes național ce corespunde categoriei a IV-a IUCN (*rezervație naturală de tip floristic și faunistic*), situată în județul Teleorman, pe teritoriul administrativ al comunei Islaz. Această rezervație a fost desemnată prin Hotărârea de Guvern nr. 1143/2007 privind instituirea de noi arii naturale protejate, în baza Deciziei CJ Teleorman 816/2005 ; Ostrovul Mare face corp comun cu Ostrovul Calnovăț, diferențiindu-se de acesta din urmă doar la ape mari.

Rezervația naturală de 119,57 ha (se regăsește integral pe teritoriul U.P. VI Calnovăț, parcelele 68-75, 104N-106N) a fost desemnată pentru protecția păsărilor și a habitatelor lor, mai ales a exemplarelor de Cormoran pitic (*Phalacrocorax pygmeus*) care cuibăresc în plopii albi și negri de pe ostrov. Aria se suprapune regiunii biogeografice continentale, iar la nivelul României, este localizată în lunca inundabilă a Dunării.

Printre speciile de păsări importante semnalate pe teritoriul rezervației se numără *Accipiter gentilis* (uliu porumbar), *Accipiter nisus* (uliu pășărar), *Alcedo atthis* (pescăraș albastru), *Aquila clanga* (acvila țipătoare mare), *Aquila heliaca* (acvila de câmp), *Aythya nyroca* (rață roșie), *Botaurus stellaris* (buhaiul de baltă), *Branta ruficollis* (gâsca cu gât roșu), *Buteo buteo* (șorecar comun), *Buteo lagopus* (șorecar încălțat), *Buteo rufinus* (șorecar mare), *Calidris temminckii* (fugaci pitic), *Ciconia ciconia* (barza albă), *Circus aeruginosus* (erete de stuf), *Circus cyaneus* (erete de vânat), *Cygnus cygnus* (iebăda de iarnă), *Cygnus olor* (iebăda de vară), *Egretta alba* (egreta mare), *Emberiza schoeniclus* (presură de stuf), *Falco columbarius* (șoimul de iarnă), *Falco tinnunculus* (vânturel roșu), *Gavia arctica* (cufundar polar), *Gavia stellata* (cufundar mic), *Haliaeetus albicilla* (codalb), *Larus cachinnans* (pescăruș pontic), *Larus canus* (pescăruș sur), *Larus minutus* (pescăruș mic), *Larus ridibundus* (pescărușul răzător), *Mergellus albellus* (ferăstraș mic), *Motacilla alba* (codobatură albă), *Numenius arquata* (culic mare), *Nycticorax nycticorax* (stârc de noapte), *Panurus biarmicus* (pițigoi de stuf), *Pelecanus crispus* (pelican creț), *Pelecanus onocrotalus* (pelican

comun), *Phalacrocorax pygmaeus* (cormoran mic), *Platalea leucorodia* (lopătar), *Podiceps cristatus* (corcodelul mare), *Podiceps grisegena* (corcodel cu gât roșu), *Podiceps nigricollis* (corcodel cu gât negru), *Rallus aquaticus* (cârstel de baltă), *Tringa glareola* (fluierar de mlaștină), *Tringa ochropus* (fluierar de zăvoi), *Tadorna tadorna* (călifar alb).

Prin amenajament, în arboretele incluse în rezervația naturală **nu s-au propus lucrări silvotehnice**, ele fiind încadrate în tipul I funcțional (U.G. "E").

- **arboretele din tipul II de categorii funcționale** sunt încadrate în *subunitatea de protecție „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită* (1975,23 ha) care au ca obiectiv protecția plantațiilor forestiere de pe terenuri degradate, arboretelor din stepă și silvostepă cu condiții grele de regenerare, perdelelor forestiere de protecție, arboretelor cuprinse în rezervații naturale cu management activ ce vizează conservarea și arboretelor din ecosisteme forestiere rare, amenințate sau periclitate și în *subunitatea de protecție „K” - materiale de bază - surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice* (12,53 ha) arborete din păduri destinate conservării resurselor genetice forestiere.

Menționăm că teritoriul ariei protejate ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor se suprapune cu Rezervația Naturală "Pădurea Braniștea Catârilor" (RONPA0682).

Rezervația Naturală "Pădurea Braniștea Catârilor" (RONPA0682)

Este o arie protejată de interes național ce corespunde categoriei a IV-a IUCN (rezervație naturală de tip forestier) situată în partea sud-vestică a județului Olt în *Câmpul Leu-Rotunda* din nord-vestul Câmpiei Olteniei, la limita teritorială cu județul Dolj, pe teritoriul administrativ al comunelor Obârșia și Ștefan cel Mare.

Rezervația naturală suprapusă sit-ului Natura 2000 - *Braniștea Catârilor* a fost declarată arie protejată prin *Legea Nr.5 din 6 martie 2000* (privind aprobarea *Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate*) și reprezintă zonă împădurită din sud-vestul Câmpiei Românești cu rol de protecție pentru specii arboricole de stejar brumăriu (*Quercus pedunculiflora*) și stejar pufos (*Quercus pubescens*), stejar balcanic (*Quercus virgiliana*) cu înălțimi cuprinse între 25 și 28 de metri.

Rezervația naturală dispune de două tipuri de habitate, astfel: vegetație de silvostepă eurosiberiană cu specii de stejar (stejar brumăriu, stejar pufos și stejar balcanic) și zone cu tufărișuri de foioase ponto-sarmatice.

Stejarul vegetează în asociere cu specii de salcâm (*Robinia pseudoacacia*), arțar (*Acer pseudoplatanus*), tei pucios (*Tilia cordata*), frasin (*Fraxinus*), precum și cu specii de arbuști cu exemplare de păducel (*Crataegus monogyna*), mur (*Rubus fruticosus*), porumbar (*Prunus spinosa*) sau măceș (*Rosa canina*).

La nivelul ierburilor sunt întâlnite specii floristice de silvostepă cu elemente de: sadină (*Chrysopogon gryllus*), iarbă bărboasă (*Andropogon gerardii*), păiuș roșu (*Festuca rubra*), firuță (*Poa pratensis*), valeriană (*Valeriana officinalis*), peliniță (*Artemisia annua*), timoftică (*Phleum pratense*), brândușă galbenă (*Crocus moesicus*) sau brândușă de toamnă (*Crocus banaticus*).

Rezervația Naturală are o suprafață de 309,92 ha (se regăsește integral în U.P. IV Braniștea Catârilor, parcelele 1-16).

Prin amenajament, aceste arborete au fost incluse în tipul II de categorii funcționale (U.G. "M"), la categoria 1.5A, unde prin aplicarea **lucrărilor speciale de conservare** se va urmări îmbunătățirea stării de conservare și asigurarea continuității habitatului 9110* - Păduri stepice euro-siberiene de *Quercus* spp.

Structura și repartitia pe clase de vârstă a arboretelor din zona ariilor naturale protejate

Așa cum s-a precizat și în subcapitolele anterioare, fondul forestier proprietate publică din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț se suprapune integral cu ANPIC ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor (309,92 ha) și parțial cu ANPIC ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele (2164,91 ha), ROSAC0045 Coridorul Jiului (502,69 ha), ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu (104,92 ha), ROSAC0376 Râul

Olt între Mărunței și Turnu Măgurele (83,31 ha), ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre (2149,24 ha), ROSPA0106 Valea Oltului Inferior (82,85 ha) și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni (2254,98 ha).

Fondul forestier al unităților de producție menționate mai sus este separat de trupurile de pădure ale ocoalelor silvice aflate în vecinătate, prin limite naturale evidente (culmi, văi), drumuri de pământ sau terenuri cu alte folosințe (pășuni). Deasemenea o mare parte din arboretele aflate pe zona de vecinătate cu ocoalele vecine, au prevăzute tăieri de igienă, care presupun, atunci când se aplică, recolte de lemn minime. Având în vedere această dispunere teritorială, considerăm că zona probabilă de influență a amenajamentului se rezumă la suprafața de fond forestier din cadrul teritoriului luat în studiu.

Structura pe clase de vârstă și grupe de specii pentru U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 40

Structura arboretelor pe clase de vârstă și grupe de specii din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

SUP	Gr.Gr. fct. spe	Supr. ha	Clase de varsta (ha)							Clase de productie (ha)				
			I	II	III	IV	V	VI	VII	I	II	III	IV	V
E	I Qv	1.45							1.45				1.45	
	DT	10.99	5.39	1.46	3.52				0.62	0.67	5.21	2.63	2.48	
	DM	74.62	20.26	26.57	27.79					39.53	25.63	6.29	3.17	
	Total	87.06	25.65	28.03	31.31				2.07	40.20	30.84	8.92	7.10	
K	I DT	4.30	2.41	0.72	1.17								1.17	3.13
	DM	8.23	2.48	2.54	3.21					1.19	2.02		0.06	4.96
	Total	12.53	4.89	3.26	4.38					1.19	2.02		1.23	8.09
M	I Qv	241.80	72.61	11.89	9.06	5.67	57.14	71.85	13.58	142.79	13.57	20.61	64.52	0.31
	DR	0.45							0.45				0.45	
	DT	1242.73	1133.55	100.53	4.33		3.65	0.42	0.25	9.83	1.35	262.75	545.78	423.02
	DM	490.25	442.98	38.84	4.14		3.79		0.50	17.84	25.02	228.34	76.83	142.22
X	Total	1975.23	1649.14	151.26	17.53	5.67	65.03	72.27	14.33	170.46	39.94	512.15	687.13	565.55
	I DT	232.22	12.20	26.10	22.71	41.14	20.39	44.94	64.74	3.88	29.71	197.13	1.50	
	DM	627.46	117.61	138.05	60.14	53.45	44.37	77.46	136.38	35.33	169.06	415.77	7.30	
	Total	859.68	129.81	164.15	82.85	94.59	64.76	122.40	201.12	39.21	198.77	612.90	8.80	
Z	I DT	86.27	1.73	0.56	4.23	12.98	15.43	31.40	19.94	4.51	6.12	70.75	4.75	0.14
	DM	1731.49	207.54	266.02	402.71	158.91	170.95	303.13	222.23	306.03	639.19	766.02	13.84	6.41
	Total	1817.76	209.27	266.58	406.94	171.89	186.38	334.53	242.17	310.54	645.31	836.77	18.59	6.55
Total	I Qv	243.25	72.61	11.89	9.06	5.67	57.14	73.30	13.58	142.79	13.57	20.61	65.97	0.31
	DR	0.45							0.45				0.45	
	DT	1576.51	1155.28	129.37	35.96	54.12	39.47	77.38	84.93	18.89	42.39	533.26	555.68	426.29
	DM	2932.05	790.87	472.02	497.99	212.36	219.11	380.59	359.11	399.92	860.92	1416.42	101.20	153.59
Total	Total	4752.26	2018.76	613.28	543.01	272.15	316.17	531.27	457.62	561.60	916.88	1970.74	722.85	580.19

Structura arboretelor din punct de vedere biometric din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț este prezentată în tabelul următor:

Specificari	SPECIA										OS
	PLZ	SA	GL	SC	PLA	FRB	PLN	DR	DT	DM	
Compozitia(%)	34	12	11	10	7	5	4		13	4	100
Clasa de productie	2.2	2.8	4.2	4.0	2.8	2.9	2.5	3.0	3.1	4.4	3.0
Consistenta	0.75	0.76	0.77	0.80	0.77	0.79	0.73	0.80	0.75	0.72	0.76
Varsta medie (ani)	18	20	14	15	14	23	33	94	41	12	21
Cresterea curenta (mc/an/ha)	9.1	11.5	4.8	5.0	7.9	5.2	7.0	8.9	2.8	2.6	7.1
Volum mediu (mc/ha)	217	153	19	40	109	145	214	402	129	53	141
Fond lemnos (mc)	355595	87976	10432	18140	34798	31879	43525	181	78827	10131	671484

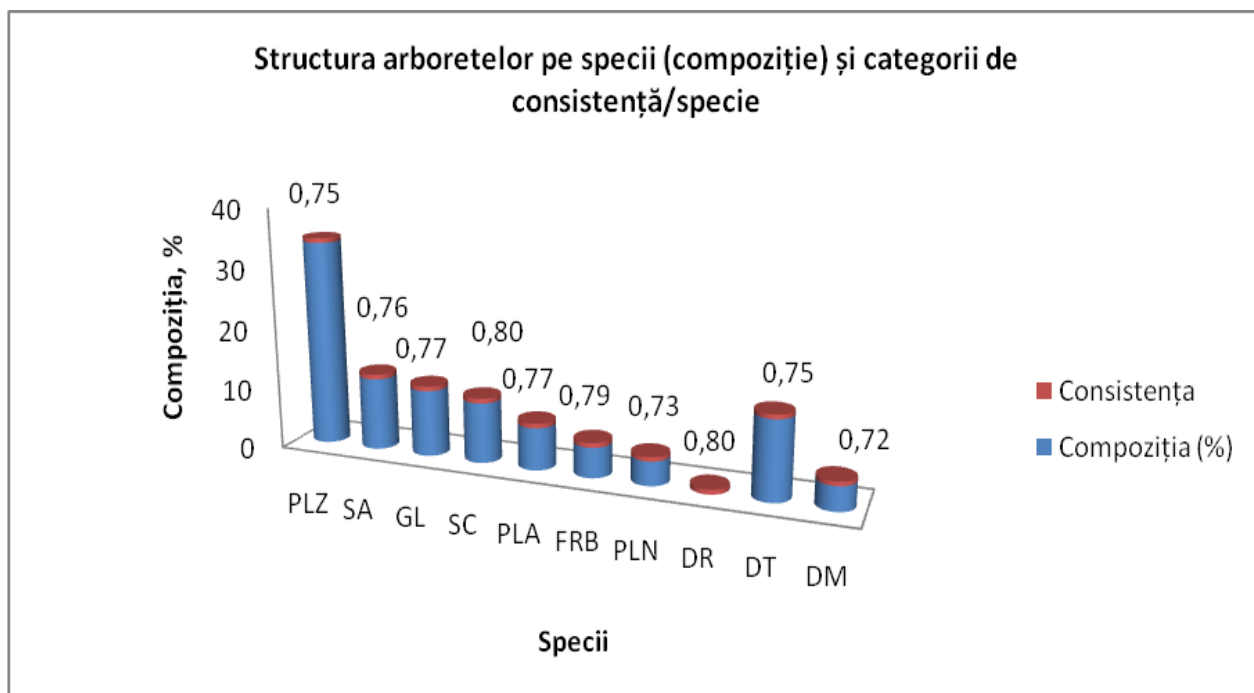


Fig. 9 Structura arboretelor pe specii (compoziția) și categorii de consistență/specie

b.2. Date privind habitatele/speciile din ANPIC posibil afectate de PP - amenajamentul silvic

Tipuri de habitate de interes conservativ prezente în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Prin prezentul studiu de evaluare adecvată, identificarea habitatelor Natura 2000 în zona de suprapunere a amenajamentului silvic al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț cu ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor este integrală iar cu ANPIC ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, s-a realizat potrivit lucrării „Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România” (Dan Gafta & Owen Mountfort et al., 2008) și „Habitatele din România” (Doniță et al., 2005).

Astfel, pornind de la tipul de pădure preluat din descrierea parcelară (Anexa 2) și folosind cheia din Anexa 2 din lucrarea „Habitatele din România” (Doniță et al., 2005), s-au identificat habitatele Natura 2000, dar în același timp s-a realizat și o corespondență dintre acestea și cele din România (tabelul 41).

Tabelul 41

Tipuri de habitate Natura 2000 prezente în cadrul fondului forestier al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț suprapuse cu ANPIC de pe teritoriul acestuia

"Habitat Natura 2000"	"Habitat din România"	Tip de pădure	Suprafața, ha
ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor			
9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i>	R4157 - Păduri-răriști danubian-vest -pontice de stejar brumăriu (<i>Quercus pedunculiflora</i>) cu <i>Acer tataricum</i>	811.7.	308,38
	TOTAL		308,38
ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele			
92A0 - Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	R4410 - Păduri danubiene deltaice mixte de stejari (<i>Quercus sp.</i>) și frasini (<i>Fraxinus sp.</i>) cu <i>Galium rubioides</i>	041.1.	20,67
		041.4.	70,32
	R4406 - Păduri danubian-panonice de plop alb (<i>Populus alba</i>) cu <i>Rubus caesius</i>	911.1.	208,23
		911.2.	71,47
		911.3.	170,03
		911.4.	17,17
		911.5.	0,56
	R4405 - Păduri dacice-getice de plop negru (<i>Populus nigra</i>) cu <i>Rubus</i>	921.1.	81,84

"Habitat Natura 2000"	"Habitat din România"	Tip de pădure	Suprafața, ha
	caesius	921.3.	14,78
		931.1.	263,20
		931.2.	302,14
		931.3.	19,45
	R4408 - Păduri danubiene de salcie alba (Salix alba) cu Lycopus exaltatus	951.3.	57,48
		951.5.	266,88
		951.6.	14,66
	R4407 - Păduri danubiene de salcie albă (Salix alba) cu Rubus caesius	961.1.	182,93
		961.7.	116,30
TOTAL			1878,11
ROSAC0045 Coridorul Jiului			
92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	R4410 - Păduri danubiene deltaice mixte de stejari (Quercus sp.) și frasini (Fraxinus sp.) cu Galium rubioides	041.1.	7,87
		041.4.	67,38
	R4406 - Păduri danubian-panonice de plop alb (Populus alba) cu Rubus caesius	911.1.	63,77
		911.2.	10,37
		911.3.	31,16
	R4405 - Păduri dacice-getice de plop negru (Populus nigra) cu Rubus caesius	921.2.	1,12
		921.4.	9,48
		931.2.	6,55
	R4408 - Păduri danubiene de salcie alba (Salix alba) cu Lycopus exaltatus	951.3.	15,87
		951.5.	55,35
	R4407 - Păduri danubiene de salcie albă (Salix alba) cu Rubus caesius	961.1.	70,23
961.7.		139,80	
TOTAL			478,95
ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu			
92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	R4408 - Păduri danubiene de salcie alba (Salix alba) cu Lycopus exaltatus	951.5.	2,71
	TOTAL		2,71
ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele			
92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	R4406 - Păduri danubian-panonice de plop alb (Populus alba) cu Rubus caesius	911.2.	3,68
		911.5.	22,73
	R4405 - Păduri dacice-getice de plop negru (Populus nigra) cu Rubus caesius	931.2.	1,16
TOTAL			27,57

Așa cum rezultă din tabelul de mai sus, habitatele de interes comunitar din zona suprapusă cu ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele sunt de tip forestier. Precizăm că suprafața ocupată de habitate de interes comunitar este mai mică decât suprafața ocupată cu pădure din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, deoarece la analiza habitatelor au fost excluse cele care nu intră sub incidența Natura 2000 (cum ar fi: arboretele de salcâm, cele situate pe terenurile degradate sau cele care nu au corespuns structurii specifice), aspect de care s-a ținut cont și la identificarea habitatelor în cadrul planurilor de management.

Pe teritoriul fondului forestier, pot exista interferențe și cu alte tipuri de habitate de interes comunitar, în afara celor forestiere, dar acestea au o prezență redusă, cu caracter izolat la nivelul fondului forestier care face obiectul amenajamentului silvic și nu au putut fi constituite ca subparcele distincte. La aplicarea amenajamentului, ocolul silvic va ține seama punctual de aceste habitate, mai ales în zonele limitrofe apelor din fondul forestier.

Situația detaliată, la nivel de unitate amenajistică, a unității de gospodărire, suprafeței, categoriei funcționale, tipurilor natural fundamentale de pădure, habitat Natura 2000, caracterul actual al tipului de pădure, precum și lucrările propuse și compoziția țel (la exploatabilitate și de regenerare) este prezentată în Anexa 2.

În Anexa 2 este prezentată evidența detaliată a lucrărilor prevăzute de amenajament pentru fiecare tip de arboret, lucrări care au în vedere conducerea acestora spre compoziții optime. Lucrările propuse a se executa au scopul de a optimiza structura pădurilor sub toate aspectele, în concordanță cu legislația în vigoare și cu cercetările științifice în domeniu.

Descrierea tipurilor de habitate de interes conservativ prezente pe teritoriul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Habitatul 9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus spp.*

Acest habitat este foarte fragmentat, având un grad foarte ridicat de dispersare. Apare în zona de silvostepă sudică cu stejari xerofili (*Quercus pubescens*, *Q. pedunculiflora*).

La nivelul planului acest habitat se regăsește atât în Formularul standard cât și în planul de management al sitului ROSAC0011 Pădurea Braniște Catârilor, pe teritoriul U.P. IV Braniște (308,38 ha), pe care vegetează arborete de stejar brumăriu, pe faezioniuri și psamosoluri.

Conform sistemului de clasificare a habitatelor din România (Doniță et al., 2005), acestui tip de habitat de interes comunitar îi corespunde un singur habitat de tip românesc, și anume R4157 - Păduri - rariști danubian - vest - pontice de stejar brumăriu (*Quercus pedunculiflora*) cu *Acer tataricum* ce include un singur tip de pădure 811.7. - Stejar brumăriu pur pe cernoziom slab/puternic degradat cu substrat de löess (s).

Stratul arborescent al acestor păduri este dominat de specii de stejari termofili-xerofili (*Quercus robur*, *Q. cerris*, *Q. pedunculiflora* și *Q. pubescens*), exclusiv sau în amestec în etajul inferior cu arțar tătarăsc (*Acer tataricum*) dominant, jugastru (*Acer campestre*), etc. Stratul arbuștilor este puternic dezvoltat, reprezentat, de regulă, de *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Viburnum lantana*, *Rhamnus cathartica*, *Ligustrum vulgare*, *Euonymus verrucosus*, *E. europaeus*, *Rosa canina*, *Sambucus nigra*;

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

Habitatul se dezvoltă de-a lungul fluviului Dunărea și râului Olt, aceste păduri ripariene (păduri de luncă) joacă un rol important în stabilizarea malurilor și disiparea energiei exercitate de debitele mari de apă rezultate din precipitații, atenuând astfel viiturile. Speciile edificatoare sunt *Populus alba* și *Salix alba*. Stratul arborilor este de obicei multietajat. În stratul superior predomină plopii: *Populus alba*, *Populus nigra*, *Populus canescens*, *Fraxinus angustifolia*, *Ulmus laevis*. Stratul arbuștilor, foarte bine reprezentat, este compus din *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Rosa canina*, *Sambucus nigra*. Stratul ierburilor și subarbuștilor este de regulă puternic dezvoltat și dominat de *Rubus caesius*, *Galium aparine*, *Urtica dioica*, etc.

Speciile invazive constituie o amenințare serioasă pentru habitat, o extindere din ce în ce mai mare având *Amorpha fruticosa* și *Ailanthus altissima*. În stratul ierbos, mai ales la marginea pădurii se instalează *Ambrosia artemisiifolia*, *Phytolacca americana* și *Asclepias syriaca*.

Acest habitat se regăsește în planurile de management și Formularele standard ale siturilor ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele.

Conform sistemului de clasificare a habitatelor din România (Doniță et al., 2005), acestui tip de habitat de interes comunitar îi corespunde următoarele habitate de tip românesc:

- R4405 - Păduri dacice-getice de plop negru (*Populus nigra*) cu *Rubus caesius* ce include două tipuri de pădure
- R4406 - Păduri danubian-panonice de plop alb (*Populus alba*) cu *Rubus caesius*
- R4407 - Păduri danubiene de salcie albă (*Salix alba*) cu *Rubus caesius*
- R4408 - Păduri danubiene de salcie albă (*Salix alba*) cu *Lycopus exaltatus*
- R4410 - Păduri danubiene deltaice mixte de stejari (*Quercus sp.*) și frasini (*Fraxinus sp.*) cu *Galium rubioides*.

Tipurile naturale fundamentale de pădure din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, corespunzătoare habitatului 92A0 sunt:

- 041.1. - Frășinet de luncă (s)

- 041.4. - Frăsinet de luncă de productivitate mijlocie (m)
- 911.1. - Zăvoi de plop alb de productivitate superioară (s)
- 911.2. - Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie (m)
- 911.3. - Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie pe locuri mijlociu inundabile în Lunca Dunării (m)
- 911.4. - Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară de pe locuri mijlociu inundabile în lunca Dunării (i)
- 911.5. - Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară (i)
- 921.1. - Zăvoi de plop negru de productivitate superioară (s)
- 921.2. - Zăvoi de plop negru de productivitate mijlocie pe locuri înalte din Lunca Dunării (m)
- 921.3. - Zăvoi de plop negru de productivitate mijlocie pe locuri mijlociu inundabile din lunca Dunării (m)
- 921.4. - Zăvoi de plop negru de productivitate inferioară din locuri joase din lunca Dunării (i)
- 931.1. - Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate superioară (s)
- 931.2. - Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate mijlocie (m)
- 931.3. - Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate inferioară (i)
- 951.3. - Zăvoi de salcie de productivitate superioară pe locuri joase în lunca Dunării (s)
- 951.5. - Zăvoi de salcie de productivitate mijlocie pe locuri joase în lunca Dunării (m)
- 951.6. - Zăvoaie de salcie de productivitate inferioară pe locuri joase din lunca Dunării (i)
- 961.1. - Zăvoi normal de plop și salcie (s)
- 961.7. - Zăvoi de plop și salcie de productivitate mijlocie din lunca Dunării (m).

Date despre prezența, localizarea, populațiile locale și ecologia speciilor de floră de interes conservativ din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Dintre speciile de floră de interes comunitar (conform anexei II a Directivei 92/43/CEE), în siturile ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele și ROSAC0045 Coridorul Jiului sunt menționate *Marsilea quadrifolia* (trifoiș de baltă) și *Eleocharis carniolica* (pipiriguțul) specii palustre.

Menționăm că, în urma distribuției speciilor de floră de interes conservativ cu harta amenajistică a zonei luată în studiu, nu s-a identificat nicio specie.

Date despre prezența, localizarea, populațiile locale și ecologia speciilor de faună de interes conservativ prezente în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

În tabelele următoare sunt menționate habitatele în care se pot întâlni speciile de faună de interes comunitar cât și date privind biologia, ecologia și localizarea acestora pe suprafața U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, asupra cărora lucrările incluse în planul de amenajament silvic ar putea avea un impact potențial negativ.

Speciile de faună de interes comunitar identificate în cadrul ariilor naturale protejate ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, în baza formularelor standard, planurilor de management, deciziilor privind obiectivele de conservare specifice, aparțin grupelor taxonomice: mamifere, nevertebrate, pești și amfibieni și reptile, păsări.

Pentru ariile **ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni**, unde nu am dispus de distribuția speciilor de faună de interes conservativ (în format fișier .shp), pentru

identificarea speciilor posibile a fi prezente pe suprafața planului s-au avut în vedere informațiile din obiectivele specifice de conservare, și anume cele referitoare la parametri și valori țintă, precum și dependența de habitate acvatice sau forestiere. În plus, din anexele atașate la planurile de management al acestor situri am studiat distribuția speciilor de faună de interes comunitar menționate în acestea.

Speciile de interes comunitar care nu sunt specifice habitatelor împădurite unde au loc lucrări silvice sau cele pentru care aceste habitate nu prezintă importanță și cele care nu au fost identificate pe raza U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț, au fost excluse din analiză.

Informațiile prezentate în cadrul subcapitolelor următoare au la bază sursele utilizate conform legislației în vigoare (formulare standard, planuri de management, decizii privind obiectivele de conservare, bibliografie de specialitate), iar unele aspecte au fost confirmate/completate și în urma culegerii datelor de teren ori a suprapunerii distribuțiilor habitatelor sau speciilor peste harta amenajistică a U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț.

Date despre prezența, localizarea, populațiile locale și ecologia speciilor de păsări de interes conservativ prezente în zona studiată

În siturile de importanță comunitară (ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele) nu sunt menționate specii de păsări.

La nivelul ariilor de protecție avifaunistică **ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni**, conform formularelor standard, a datelor geospațiale din planurile de management, a suprapunerii distribuției speciilor de păsări (în format fișier .shp) peste harta amenajistică a fondului forestier luat în studiu (P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț) și observațiilor de teren, pentru care s-a realizat amenajamentul silvic, au fost identificate speciile de păsări de interes comunitar, cu prezență posibilă în suprafața fondului forestier al P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț.

Pentru ariile **ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni**, unde nu am dispus de distribuția speciilor de păsări (în format fișier .shp), pentru identificarea speciilor posibile a fi prezente pe suprafața planului s-au avut în vedere, pe lângă observațiile de teren, și anexele atașate la planurile de management privind distribuția speciilor de păsări, precum și informațiile din obiectivele specifice de conservare, și anume cele referitoare la parametri și valori țintă, precum și dependența de habitate acvatice sau forestiere.

Date privind prezența, localizarea și ecologia speciilor protejate de păsări

Specia	Prezență	Localizare (tipuri de habitate în care e prezentă specia)	Ecologie
ROSPA0024 Confluența Olt-Dunăre			
Accipiter gentilis (uliu porumbar)	Habitat forestiere,	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Hrana diferă în funcție de zonă și de disponibilitate, constând în principal în păsări și mamifere de dimensiuni mici și medii, consumând în unele zone și reptile. În habitatele agricole din Europa, hrana principală constă în: potârniche, fazan, iepure, diferite specii de porumbei, corvide, sturzi și grauri. Vânează prin ambuscadă, ascuns în coroana arborilor, sau prin survolare, prada fiind de obicei capturată la sol, în zone deschise sau la margini de pădure. Perioada de reproducere începe din lunile aprilie-iunie, în funcție de areal. Cuibărește solitar, perechile din vecinătate fiind de cele mai multe ori la câțiva kilometri distanță. Depune o singură pontă pe an (a 2-a pontă este uneori depusă dacă prima a fost pierdută devreme în sezon), formată de obicei din 2 - 4 ouă (1-5), clocite timp de 32 - 38 de zile aproape exclusiv de către femelă, masculul aducând de obicei hrană la cuib. Puii părăsesc cuibul la 34 - 41 de zile de la eclozare, masculii fiind de obicei capabili de zbor mai repede decât femelele. Puii devin independenți de părinți la 70 - 90 de zile de la eclozare. Perechea are până la 6 cuiburi în teritoriul ocupat, dar poate utiliza același cuib uneori și 2-3 ani la rând. Cuibul este amplasat de obicei în arborii maturi din păduri, la bifurcația crengilor mai mari, de obicei la baza coroanei, fiind construit din crengi și căptușit cu frunze și crenguțe subțiri.
Accipiter nisus (uliu păsărar)	Habitat forestiere	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie diurnă, cu caracteristica de zbor planat și cu ajutorul aripilor, vânează alte specii diurne de păsări, prin atac surpriză. Ajung la maturitatea sexuală în primii 3 ani de viață. Perechile sunt monogame în timpul sezonului de împerechere, dar își schimbă deseori partenerii în anul care urmează. Cuiburile sunt contruite la îmbinarea crengilor din copaci, iar teritoriile de împerechere sunt spațioase, deoarece perechile de ulii nu tolerează alte cuiburi în zonă. De obicei, uliul păsărar are între 3 și 6 ouă, depuse în luna mai. În funcție de zonă în care se află, ulii pot scoate ouăle din luna aprilie și până în luna august. Mărimea medie a unui ou este de 40x32 de milimetri. Incubația durează între 32 și 34 de zile, după care femela hrănește puii, iar masculul asigură hrana. Puii își părăsesc cuibul după alte 27 sau 31 de zile, dar revin pentru a fi hrăniți. La trei sau patru săptămâni după ce au părăsit prima oară cuibul, puii sunt capabili să se hrănească singuri. Este singura generație de pui pe care ulii o scot pe an.
Actitis hypoleucos (fluierar de munte)	Preferă zone sărace în vegetație de la marginea râurilor, a pâraielor și a lacurilor	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Se hrănește mai mult izbind cu ciocul, în timpul zilei, pe uscat, în nămol sau chiar în apele cu o adâncime foarte mică. Dieta speciei este formată din insecte, melci, viermi, crustacee, pești sau amfibieni mici și din unele plante (în special semințe). Are o poziție caracteristică, orizontală, partea dinapoi legănându-se continuu. Vârsta medie în sălbăcie este de opt ani. Puii de un an rămân de obicei să-și petreacă prima vară în teritoriile unde au venit să ierneze, atingând maturitatea sexuală la vârsta de doi ani, când revin în zonele de reproducere. Perechile gata formate ajung deseori împreună în România și obișnuiesc să revină la același cuib în fiecare an. Specia este de regulă monogamă cu rare schimbări de partener, deși nu este o specie ai cărei reprezentanți să rămână împreună pe viață. Cuibul este o mică adâncitură în sol, deseori ascuns printre copaci și tufișuri, fiind construit de preferință în zonele cu pietriș sau nisip de pe malurile habitatelor acvatice. El este construit de către femelă, iar masculul apără teritoriul. Perechile solitare cuibăresc la distanță de 60-70 m una față de cealaltă. În perioada mai-iunie femela depune 3-4 ouă, cu o mărime de 36 x 26 mm. Ponta este clocită pe rând de către ambii parteneri pe o perioadă de 21-22 de zile. Puii părăsesc cuibul la câteva ore de la eclozare și rămân ascunși în vegetație. Ei sunt hrăniți intens de către ambii părinți, unul din aceștia (de obicei femela) părăsindu-i înainte ca ei să poată zbura, fenomen care are loc la 26-28 de zile de la eclozare. Perechile scot doar un singur rând de pui pe an.
Alauda arvensis (ciocârlie de câmp)	Zonele deschise cu vegetație erbacee, terenuri agricole, pajiști	nu este localizat în habitate forestiere	Specia colonizează zonele deschise cu sol nivelat și umed, acoperit cu vegetație erbacee, pajiști sau lunci, la periferia terenurilor mlăștinoase. Se hrănește cu nevertebrate mici și cu semințe. Vara, în perioada de clocire, preferă insectele, în restul anului consumă semințe, la care iarna se adaugă și resturi vegetale sau frunze. Puii sunt hrăniți cu insecte, în special cu larvele acestora. Specia este monogamă, o pereche având un teritoriu de 2-8 ha. Se reproduce de la sfârșitul lunii aprilie și începutul lui mai până în august-septembrie. Cuibul este pregătit de femelă în forma unei mici adâncituri în pământ și este căptușit cu iarbă, fiind foarte bine ascuns în vegetație. În acest cuib sunt depuse în general 3-5 ouă, pământii, cu pete brune. Femela clocește singură pontă timp de 10-13 zile, dar puii sunt hrăniți de către ambele sexe și părăsesc cuibul după 16-20 zile, mai rar la 24 de zile. Într-un sezon de reproducere sunt scoase 2-3 serii de pui (foarte rar patru).

Alcedo atthis (pescăruș albastru)	Habitat acvatic, ape stătătoare sau lent curgătoare	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie în general sedentară sau parțial migratoare în România. Specie preponderant ihtiofagă, consumând specii de pești de talie mică, după care plonjează și se scufundă, din locul de pândă situat deasupra apei. Suplimentar consumă și nevertebrate (libelule, viermi, melci, creveți etc.) sau amfibieni. Foarte rar, iarna, consumă și fructe de mici dimensiuni (soc) sau tulpini de stuf. Perioada de reproducere începe devreme, uneori în martie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie, femela depunând 3-10 ouă, pe care le clocesc ambele sexe ziua (nopatea doar femela), timp de 19-21 zile. Puii părăsesc cuibul după 23-27 zile. Uneori poate avea 2 ponte pe sezon. Perechile cuibăresc izolat. Cuibul este amplasat la capătul tunelului săpat în pereții din malul apei (galeria cuibului poate avea 50-90 de cm). Uneori cuibul poate fi amplasat și la câteva sute de metri de apă, unde găsește pereți abrupti, potriviți pentru săparea galeriilor.
Anas acuta (rața sulțar)	Habitat acvatic de apă dulce, eutrofic, cu vegetație palustră abundentă, inclusiv zonele mlăștinoase	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia nu cuibărește în România, fiind prezentă doar în perioada de pasaj și de iernare. În perioada de cuibărire preferă habitatul acvatic de apă dulce, eutrofic, cu vegetație palustră abundentă, inclusiv zonele mlăștinoase, lacurile din zonele deschise de la altitudini mici și medii și cursurile de râuri. În timpul pasajului și a iernării, apare inclusiv pe ape salmastre, cum sunt lagunele și uneori se hrănește pe terenurile arabile. Rața sulțar se hrănește preponderent cu semințe, tuberculi, rogoz, și plante acvatice. Consumă de asemenea și nevertebrate acvatice (insecte, moluște și crustacee), amfibieni și pești de dimensiuni mici. Se hrănește de obicei în ape puțin adânci, scufundându-și partea superioară a corpului, sau făcând plonjări scurte, dar se hrănește ocazional și pe uscat. Perioada de reproducere începe în lunile martie-mai, uneori și început de iunie, aceasta fiind influențată de latitudine. Depune o pontă pe an, două în caz că prima este distrusă, aceasta fiind formată din 6 - 12 ouă (intervalul este de 3 - 14 în America de nord). Acestea sunt clocite de către femelă pentru 21 - 25 de zile și sunt capabili de zbor după 40 - 45 de zile de la eclozare. Cuibul este construit în scorburi superficiale, de obicei în pământ și ascunse în vegetație, fiind căptușite cu iarbă, frunze și alte materiale vegetale.
Anas crecca (rața mică)	Habitat acvatic cu apă puțin adâncă și vegetație submersă, cum sunt lacurile, apele curgătoare lene și zonele mlăștinoase	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România în număr foarte mic. Rața mică se hrănește în principal cu semințele plantelor acvatice și din proximitatea habitatelor umede, dar și cu cereale, în perioada rece consumând mai ales plante submerse. Consumă de asemenea și nevertebrate acvatice. Este o specie foarte gălăgioasă, mai ales în timpul zborului. În timpul cuibăritului este activă ziua, însă în pasaj și în timpul iernilor este considerată o specie crepusculară sau chiar nocturnă. Perioada de reproducere se desfășoară începând cu lunile martie-aprilie. Ponta este formată din 5 - 16 ouă (de obicei 8 - 11 ouă), care sunt incubate de către femelă pentru 21 - 23 de zile. Puii sunt îngrijiți de femelă într-un teritoriu relativ mic. Cuibul este construit în proximitatea habitatelor acvatice, sub forma unei scorburi în pământ, căptușită cu frunze și iarbă, plasat de obicei în zone cu vegetație deasă, tufisuri etc.
Anas penelope (Rața fluierătoare)	Habitat acvatic de mică adâncime, deschise, bogate în vegetație submersă și natantă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Cuibărește în zone acvatice de mică adâncime, deschise, bogate în vegetație submersă și natantă. Evită însă habitatul acvatic caracterizat de vegetație limitată înaltă și densă. Pentru iernat și pasaj, această specie preferă habitatul marin adăpostit, zonele umede din apropierea mării, lagunele, lacurile interioare, râurile încet curgătoare, estuarele, pășunile inundate și zonele mlăștinoase. Este o specie gălăgioasă și gregară în afara perioadei de cuibărit. Se adună în stoluri mari, de multe ori împreună cu alte specii de rațe. Stourile migratoare formează șiruri lungi. Se hrănește aproape în întregime cu materii vegetale, respectiv frunze, rădăcini, bulbi, rizomi și iarbă. Locurile preferate pentru hrănire sunt reprezentate de zonele acvatice puțin adânci, pajistile și terenurile agricole adiacente acestor zone. Rar poate consuma semințe și hrană animală. Această specie poate fi văzută frecvent înotând în apropierea rațelor scufundătoare și așteptând ca acestea să ridice la suprafața apei materii vegetale, pe care apoi le fură. În perioada de iarnă, masculii pot începe ritualul de împerechere care constă în sunete caracteristice produse în poziție specifică, cu capul ridicat, penele de pe ceafă și creștet erecte și manifestări agresive față de ceilalți masculi care se apropie de femela curtată. Cuibăresc pe pământ, în apropierea apei, cuibul fiind bine ascuns în vegetație sau sub copaci căzuți la pământ. Cuibul este de fapt o mică adâncitură în sol, căptușită cu iarbă și materie vegetală. Femela depune o pontă formată din 8-9 ouă, pe care le clocește timp de 24-25 de zile. Puii proaspăt eclozați își urmează imediat mama în apă și, deși se pot hrăni singuri, ei sunt totuși dependenți de îngrijirea parentală timp de 44-45 de zile (vârsta la care devin zburători).

Anas platyrhynchos (rața mare)	Preferă orice habitat acvatic disponibil, lacurile izolate sau malurile râurilor, până la canalele sau lacurile de agrement din orașe	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind prezentă la noi tot timpul anului. Este foarte răspândită și nepretențioasă, în perioada de cuibărit ocupă orice fel de habitat acvatic disponibil, de la marile întinderi acvatice (Delta Dunării), lacurile izolate sau malurile râurilor, până la canalele sau lacurile de agrement din orașe. Uneori cuibărește și la distanțe mai mari de suprafețele acvatice. În sezonul de iarnă se adună în numere mari, pe suprafețele de apă deschise, la început mult mai dispersat, iar apoi, concentrat pe acele suprafețe care nu îngheață (în general lacurile mari de baraj). Rața mare este omnivoră și oportunistă. Se hrănește atât pe suprafața apei, căutând cu ciocul plante acvatice sau nevertebrate (insecte, moluște, crustacee și ocazional pești mici) în zonele măloase sau ape de adâncime mică, precum și pe uscat cu materiale vegetale sau nevertebrate pe care le poate prinde. Perioada de reproducere poate începe devreme, chiar în luna februarie, iar depunerea ouălor are loc începând cu a doua parte a lunii martie - începutul lunii aprilie. Femela depune de obicei 9-13 ouă, pe care le clocește singură mascul uneori apărând teritoriul. Incubarea durează 26-28 de zile. Puii devin zburători la 50-60 de zile. Păsările cuibăresc izolat, uneori și în grupuri laxe, amplasând cuiburile la câțiva metri distanță. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, direct pe sol, ascunse în vegetație; uneori poate cuibări și în scorburi sau pe clădiri.
Anas querquedula (rața cârâitoare)	Preferă habitatele acvatice de apă dulce, puțin adâncă, cu vegetație abundentă pentru cuibărit. În timpul pasajului și a iernării frecventează mlaștini atât cu apă dulce, cât și cu apă salmastră, cu condiția să existe o vegetație marginală parțial scufundată	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind migratoare. Este o specie omnivoră și oportunistă, care se hrănește în special pe parcursul nopții, dar și ziua dacă nu este deranjată. Se hrănește în principal cu nevertebrate acvatice (crustacee, moluște, viermi, insecte și larvele acestora) și hrană de origine vegetală (semințe, rădăcini, tuberculi și plante acvatice). Consumă de asemenea și vertebre mici, cum sunt amfibienii și peștii de dimensiune mică. Perioada de reproducere se desfășoară începând cu lunile aprilie/mai. Femela depune o singură pontă pe an, formată din 8-11 ouă pe care le clocește singură pentru o perioadă de 21-23 de zile. Masculul, de obicei, apără teritoriul perechii. Puii sunt capabili de zbor la 35-40 de zile de la eclozare. Păsările cuibăresc izolat, uneori și în grupuri libere, amplasând cuiburile la câțiva metri distanță. Cuibul este construit de către femelă și constă într-o adâncitură căptușită cu material vegetal, puf și câteva pene; acesta este amplasat pe smocuri de vegetație sau pe malurile apei.
Ardea alba (egretă mare)	Habitatele acvatice naturale, întinse, cu suprafețe mari de stuf, în care își amplasează coloniile	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind prezentă la noi tot timpul anului. Este o specie carnivoră oportunistă, în habitatele acvatice se hrănește cu pești, broaște, șerpi, crustacee, insecte acvatice. Adesea se hrănește și pe câmpuri, cu reptile, amfibieni, păsări și mamifere de talie mică. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Femela depune de obicei 3-5 ouă. Incubarea durează 25-26 de zile. Puii devin zburători la 42-60 de zile. Perechile cuibăresc colonial, adesea în colonii mixte cu alte specii de <i>Ardeidae</i> . Cuiburile sunt de dimensiuni mari, construite din crengi și stuf.
Ardea cinerea (stârc cenușiu)	Habitat acvatic, pajiști umede sau zone agricole, preferă arborii înalți și habitatele palustre cu arbuști pentru cuibărit	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind parțial migratoare. Este o specie carnivoră, oportunistă, hrânindu-se preponderant cu pești. Pe lângă pești, consumă și: amfibieni, reptile, păsări și unele insecte. Proportiile tipurilor de hrană variază în funcție de regiune și de variația populațiilor speciilor utilizate ca hrană. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii aprilie, începutul lunii mai și se desfășoară până la începutul lunii august. Femela depune 1 - 3 ouă, în general 2 ouă, care sunt incubate pentru o perioadă de 36 - 41 de zile. De cele mai multe ori, al doilea pui eclozat este eliminat de primul, iar acesta este hrănit la cuib și părăsește cuibul după o perioadă de 8 săptămâni. Cuibărește solitar, în arbori înalți, la înălțimi cuprinse între 5 - 30 de m și de obicei destul de aproape de liziera pădurii. Cuibul este mare, cu diametrul de 50 - 150 cm, construit din crengi și în interior cu crengi mai mici și uneori fire de iarbă, acesta fiind folosit și de răpitoare.
Aquila clanga (acvilă țipătoare mare)	Zone împădurite situate în apropierea zonelor umede	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare care cuibărește în România. Acvila țipătoare mică este o specie carnivoră care se hrănește în principal cu mamifere mici, amfibieni, reptile, păsări și unele insecte. Proportiile tipurilor de hrană variază în funcție de regiune și de variația populațiilor speciilor utilizate ca hrană. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii aprilie, începutul lunii mai și se desfășoară până la începutul lunii august. Femela depune 1 - 3 ouă, în general 2 ouă, care sunt incubate pentru o perioadă de 36 - 41 de zile. De cele mai multe ori, al doilea pui eclozat este eliminat de primul, iar acesta este hrănit la cuib și părăsește cuibul după o perioadă de 8 săptămâni. Cuibărește solitar, în arbori înalți, la înălțimi cuprinse între 5 - 30 de m și de obicei destul de aproape de liziera pădurii. Cuibul este mare, cu diametrul de 50 - 150 cm, construit din crengi și în interior cu crengi mai mici și uneori fire de iarbă, acesta fiind folosit până la 10 ani consecutivi.
Aythya ferina (rața cu cap castaniu)	Preferă pentru cuibărire zonele umede cu ape stătătoare sau ușor curgătoare, mediu-eutrofizate, cum sunt mlaștinile, lacurile, zonele lagunare etc.	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Rața cu cap castaniu este omnivoră, hrana vegetală fiind compusă din rădăcini, semințe, diferite părți ale plantelor acvatice sau palustre, iar cea animală, din: insecte acvatice și larvele acestora, moluște, crustacee, viermi, amfibieni și pești de dimensiuni reduce. Perioada de reproducere începe în lunile aprilie/mai. Depune în medie 8 - 10 ouă (3 - 22 ouă), care sunt clocite pentru 24 - 28 de zile. Cuiburile care conțin peste 15 ouă fiind probabil un rezultat al parazitismului nidicol. Puii sunt capabili de zbor după 50 - 55 de zile. Cuibul este situat în apropierea apei sau în vegetația palustră și este sub forma unei adâncituri superficiale, în vegetație densă, căptușit cu fire de iarbă și frunze. Perechile se formează din timpul iernii sau începutul primăverii. Cuibărește solitar sau colonial, uneori în colonii mixte cu Pescărușul răzător, prezența acestuia conferind un grad de protecție împotriva prădătorilor (corvide, mustelide etc.). În cazul acestei specii este dovedit parazitismul nidicol atât intraspecific cât și interspecific, fenomen care apare la mai multe specii de rațe.

Aythya fuligula (rața moțată)	Habitate acvatice cu vegetație de-a lungul lacurilor de baraj sau cele naturale de câmpie sau zonele umede cu insule pentru cuibărit	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Cuibărește în România, fiind prezentă la noi tot timpul anului. Foarte rară și localizată în România în perioada de cuibărit, ocupă habitate acvatice cu vegetație de-a lungul lacurilor de baraj sau cele naturale de câmpie. În restul teritoriului, preferă zone umede din zonele joase, cu lacuri eutrofice, adesea cu insule pentru cuibărit. În sezonul de iarnă se adună în numere mari, pe suprafețele de apă deschise, la început mult mai dispersat, iar apoi, concentrat pe acele suprafețe care nu îngheață (în general lacurile mari de baraj). Rața moțată este omnivoră, însă mare parte din dietă constă în specii de moluște, crustacee și insecte acvatice, după care se scufundă la adâncimi de 3 până la 14 metri, unde stă în medie 20 de secunde. Consumă și materie vegetală, în special fructe, semințe și muguri alte plantelor acvatice sau palustre. Perioada de reproducere începe în luna mai, iar depunerea ouălor are loc începând cu a doua parte a lunii mai. Femela depune de obicei 8-11 ouă, pe care le clocește singură. Incubarea durează 23-28 de zile. Puii devin zburători la 45-50 de zile. Păsările cuibăresc izolat, uneori și în grupuri laxe, amplasând cuiburile la câțiva metri distanță. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, direct pe sol, ascunse în vegetație; cuibărește izolat sau în grupuri răsfirate, uneori în cadrul coloniilor altor specii (pescăruș răzător).
Aythya nyroca (rața roșie)	În perioada de cuibărit preferă habitatele acvatice întinse, bogate în vegetație palustră și cu maluri măloase, iar toamna preferă zonele de apă deschise	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind prezentă la noi tot timpul anului. Abundența însă nu este constantă. Rața roșie este omnivoră, însă mare parte din dietă constă în specii vegetale (macroalge, muguri și frunze ale speciilor de plante acvatice etc.); nevertebratele acvatice constituie o bună parte din dietă în special în perioada de cuibărit (moluște, crustacee și insecte acvatice). Perioada de reproducere începe în luna aprilie, iar depunerea ouălor are loc începând cu luna mai. Femela depune de obicei 8-10 ouă, pe care le clocește singură. Incubarea durează 25-28 de zile. Puii devin zburători la 55-60 de zile. Păsările cuibăresc izolat, uneori și în grupuri laxe, amplasând cuiburile la câțiva metri distanță. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, direct pe sol, ascunse în vegetație sau uneori în cavități sau sub rădăcini; cuibărește izolat sau în grupuri răsfirate, uneori în cadrul coloniilor altor specii (pescăruși).
Botaurus stellaris (buhai de baltă)	Habitatele palustre extinse cu ochiuri de apă izolate, fluctuații minime ale nivelului apei	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Cuibărește în România, fiind parțial migratoare. Este o specie carnivoră, hrănindu-se în special cu pești, dar și cu amfibieni, reptile, insecte și larvele acestora, crustacee, moluște, micromamifere, precum și păsări și puii acestora. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul martie - iulie. Depune o pontă pe an, rareori două ponte, formate din 1 - 7 ouă, care sunt clocite de către femelă pentru 25 - 26 zile. Eclozarea este desincronizată, puii părăsind cuibul după o perioadă de 50 - 55 de zile, aceștia fiind hrăniți în preajma cuibului pentru încă 15 - 20 zile. Cuibul este construit de femelă din stuf uscat, frunze și alte materiale vegetale, fiind captușit cu materiale mai fine. Acesta este amplasat pe vegetație plutitoare sau pe platforme formate din rădăcini de stuf, rareori în arbori.
Bucephala clangula (rața sunătoare)	Preferă zone acvatice, lacuri înconjurate de habitate forestiere (conifere) pentru cuibărit	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia este cuibăritoare în România. Cuibărește în zone acvatice, lacuri sau râuri, înconjurate de habitate forestiere (preponderent conifere, pentru amplasarea cuibului). În perioada de iernare poate fi observată pe orice corp de apă dezghețat. Rața sunătoare este omnivoră, însă mare parte din dietă constă în specii de nevertebrate acvatice (moluște, crustacee și insecte acvatice) sau vertebrate (pești mici, inclusiv icre, amfibieni). Consumă și materie vegetală (mai ales toamna), în special fructe, semințe și muguri alte plantelor acvatice sau palustre. Perioada de reproducere începe în luna aprilie-mai, iar depunerea ouălor are loc începând cu luna mai. Femela depune de obicei 8-11 ouă, pe care le clocește singură. Incubarea durează 28-32 de zile. Părăsesc cuibul la 24-36 de ore de la eclozare. Puii devin zburători la 45-50 de zile, fiind îngrijiți doar de femele. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, de obicei în scorburii de arbori.
Burhinus oedicnemus (pasărea ogorului)	Zone deschise de stepă, pășuni și culturile agricole	nu este localizat în habitate forestiere	Se hrănește cu insecte și larve, melci, râme, broaște, semințe, ocazional consumând și mamifere sau păsări de dimensiuni mici, pe care le vânează în timpul nopții. Longevitatea cunoscută este de 17 ani și 10 luni. Este o specie dificil de observat, deoarece este sperioasă și prudentă. Atunci când este surprinsă se poate întinde la pământ, fiind perfect camuflată în mediu. Aleargă cu capul între umeri. Se întorc din cartierele de iernare în luna martie, perechile revenind la vechile locuri de cuibărit. Specia este monogamă. Ritualul nupțial se manifestă prin rotiri și salturi ale masculului, cu aripile înfioate, în jurul femelei. În perioada cuibăritului, țipetele lor se aud frecvent în timpul nopții. Cuibul este amplasat în zone cu puțină vegetație sau în culturi agricole și este format dintr-o adâncitură în pământ care este căptușită superficial cu resturi vegetale și pietricele. Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă, în perioada aprilie-iunie, cu o dimensiune medie de 53 x 38 mm. Incubația durează 25-27 de zile și este asigurată de ambii parteneri. La scurt timp după eclozare puii părăsesc cuibul, însă continuă să fie hrăniți de către părinți. Dacă pontă sau pui sunt distruși, părinții depun o a doua pontă. Atât ouăle, cât și puii sunt perfect camuflați în culorile mediului. Juvenilii devin zburători la 28-30 de zile, însă devin complet independenți de părinți doar după 40-42 de zile.
Buteo buteo (șorecar comun)	Zone împădurite aflate în apropierea terenurilor deschise, agricole sau în zonele mlăștinoase	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Se hrănește în special cu micromamifere (dar și reptile, păsări de talie mică sau insecte), pe care le vânează zburând la punct fix, la o înălțime de câțiva metri. Ocazional consumă și cadavre, în special pe timpul iernii. Perioada de reproducere începe în Europa de obicei în martie - aprilie. Depunerea ouălor are loc începând cu sfârșitul lunii martie, femela depunând 2-4 ouă, pe care le clocesc mai ales femelele, timp de 33-38 de zile. Puii părăsesc cuibul după 50 - 60 de zile. Perechile cuibăresc izolat. Își construiește cuibul în interiorul suprafețelor forestiere, însă la distanță mică de lizieră. Cuibul este masiv, amplasat la înălțime în bifurcația crengilor, construit din crengi și resturi vegetale. O pereche poate avea mai multe cuiburi, pe care le utilizează alternativ.

Buteo lagopus (șorecar încălțat)	Habitate deschise cu arbori rari sau absenți, terenuri agricole, pajiști sau pășuni	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Hrana șorecarului încălțat este formată în majoritate din rozătoare mici (șoareci sau lemigi), mai rar din păsări, broaște, pești sau insecte. Succesul reproducerii, densitatea populației și amplitudinea migrației sunt strâns legate de abundența hranei. Vânează de pe unele puncte de observație mai înalte sau de la înălțime, unde planează sau zboară pe loc. Șorecarul încălțat este o specie monogamă, la care perechile se formează în cartierele de iernare sau după încheierea migrației. Cuibul, instalat pe stâncă, uneori pe arbori sau chiar pe sol, este construit mai ales de către femelă, care este aprovizionată de către mascul cu material (format din ramuri, diferite vegetale, iarbă, pene, fi re de blană etc.). Ponta este depusă de regulă în aprilie și este formată din 2-3 ouă în anii mai săraci sau din 5-7 ouă în anii mai bogați în rozătoare. Clocitul este asigurat de femelă, timp de 28-31 de zile, iar puii părăsesc cuibul după 39-43 de zile. Ei sunt hrăniți și îngrijiți la început numai de către femelă, care este aprovizionată în acest timp de către mascul, apoi de către ambii parteneri, până ce ating independența totală la vârsta de 55-70 de zile de la eclozare.
Buteo rufinus (șorecar mare)	Habitate deschise și semi-deschise, cu pajiști/pășuni cu arbori izolați sau în pâlcuri și mozaicuri de terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	În România specia este distribuită în zonele de câmpie și dealuri joase, din Dobrogea, Câmpia Română, Câmpia de Vest și Moldova. Specia cuibărește în România. Este o specie parțial migratoare în România. Unele exemplare rămân peste iarnă. Șorecarul mare este specific habitatelor stepice sau cu influență stepică. Cuibărește în zone deschise și semi-deschise, cu pajiști/pășuni și mozaicuri cu terenuri agricole. Evită zonele agricole întinse, în special zonele de monocultură, fără elemente de mozaic de peisaj. Pentru amplasarea cuibului preferă zone cu stâncărie sau cariere abandonate, pajiști/pășuni cu arbori izolați sau în pâlcuri. Se hrănește în special cu micromamifere (ocazional reptile, păsări de talie mică sau insecte, precum ortoptere sau coleoptere), pe care le vânează dintr-un punct înalt de observație, zburând în cercuri largi sau direct stând pe sol. Perioada de reproducere începe în Europa de obicei în martie - aprilie. Depunerea ouălor are loc începând cu sfârșitul lunii martie, femela depunând 2-4 ouă, pe care le clocește timp de minim 28 de zile. Puii părăsesc cuibul după 45 de zile. Perechile cuibăresc izolat. Își construiește cuibul pe stâncărie sau pe polițe în cariere, în arbori, din crengi și resturi vegetale.
Carduelis cannabina (câneparul)	Habitate deschise și semideschise, cum sunt pajiștile, pajiștile cu tufe sau arbori răsfirați, marginile de păduri, sau rariști extinse, livezi, vii sau grădini, terenuri arabile	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Câneparul se hrănește cu o varietate mare de semințe, dar consumă și fructele și mugurii plantelor. Adicional se hrănește cu nevertebrate, mai ales insecte și larvele acestora, puii fiind hrăniți aproape exclusiv cu hrană de origine animală, în primele zile după eclozare. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul aprilie - august. Depune 2 - 3 ponte pe an, formate din 3 - 5 ouă care sunt incubate de femelă pentru 11 - 13 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și părăsesc cuibul după 10 - 14 zile. Cuibul este construit de femelă din crenguțe, rădăcini, fibre de plante, iarbă, pene și păr, fiind amplasat de obicei în tufe cu coronament abundent.
Carduelis carduelis (sticlete)	Habitate forestiere deschise (parcuri cu arbori abundenți, livezi și grădini, aliniamente de arbori sau zăvoaie) și habitate antropice	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Are o gamă variată de hrană, predominant plante (muguri, flori, fructe), iar în sezonul rece în special semințe și fructe uscate - cu preferință pentru specii de <i>Asteraceae</i> ; suplimentar consumă nevertebrate mici și larvele lor. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Depune de obicei 4-6 ouă, pe care le clocește femela. Incubarea durează 9-12 zile. Puii devin zburători la 13-18 zile. Poate avea 2 ponte pe an. Păsările cuibăresc solitar sau în grupuri mici (mai multe cuiburi pe un arbore). Cuiburile sunt elaborate, cu structură din crengi, căptușite cu materii vegetale (mușchi, iarbă), până de păianjen, păr de animale, pene etc; sunt amplasate în arbori sau tufe.
Carduelis spinus (scatiu)	Habitate forestiere și habitate deschise (livezi, parcuri, zone arabile cu miriște, pășuni)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Regimul alimentar al scatiului este format mai ales din semințe, în special de conifere, arin, mesteacăn și plante ierboase, iar în perioada cuibăritului consumă cu precădere nevertebrate. Se hrănește cel mai adesea în copaci, dar coboară ocazional și în iarbă sau pe sol atunci când conurile se golesc și semințele se scutură. Este o specie foarte activă și socială, formând grupuri mici, în special toamna și iarna. Aceste grupuri se pot apropia la o distanță scurtă de oameni, cu excepția sezonului de reproducere, când exemplarele sunt timide, solitare și foarte greu de observat. În cadrul acestor grupuri se presupune existența unei structuri ierarhice, această specie fiind una dintre puținele la care a fost observat comportamentul de regurgitare a hranei în beneficiul membrilor dominanți din cadrul grupului social (engl. „allofeeding”). Perechile se formează de regulă în timpul iernii. Masculii concurează în mod agresiv pentru femele. Ca parte a ritualului de curtare de sex masculine se remarcă umflarea penajului, masculul părănd astfel mai mare. De asemenea, se remarcă prin cântecul repetat în mod continuu o perioadă lungă de timp. Cuibul este instalat în coronament, în arbori sau în tufe, la diferite înălțimi, variind în general între 2 și 12 m. De cele mai multe ori cuibul este amplasat spre vârful crengilor și este camuflat cu licheni, devenind astfel foarte greu vizibil. Este construit mai mult de femelă, care este ajutată de mascul, fiind utilizate diferite material vegetale, ierburi, mușchi, licheni. În interior este căptușit cu lână, puf sau cu pene. Formează colonii mici, de până la șase perechi, cu cuiburile situate în apropiere unul de altul. Depune două ponte pe an. Prima este formată de obicei din 4-5 ouă și este depusă în lunile aprilie-mai, iar cea de-a doua, formată din mai puține ouă (3-4), este depusă în luna iunie. Uneori este depusă chiar și a treia pontă. Ouăle acestei specii sunt de culoare alb-albăstrui, punctate cu roșcat, având dimensiunile 16,5 mm x 12 mm. Clocitul este realizat numai de către femelă, timp de 12-14 zile. Puii părăsesc cuibul după 12-15 zile, fiind numai parțial acoperiți de pene. Din acest motiv ei rămân în apropierea cuibului și sunt hrăniți de părinți până la formarea completă a penajului, după care se dispersează în habitat.

Charadrius dubius (prundăraș gulerat mic)	Preferă țărmuri întinse și nisipoase, pe malul apelor încet curgătoare sau pe malul lacurilor, dar și în mlaștini	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Dieta speciei este formată din insecte, păianjeni, viermi și alte nevertebrate. Se hrănește în timpul zilei, în zonele mlăștinoase și ocazional în ape mici. Zborul este efectuat foarte rapid, la mică înălțime de la sol. În libertate, durata medie de viață este de patru ani. La doi ani atinge maturitatea sexuală. Specia este monogamă pentru un sezon de împerechere, însă uneori perechea poate cuibări împreună mai mulți ani, întorcându-se în aceeași zonă în fiecare primăvară. La întoarcerea pe teritoriile de cuibărire care are loc în luna martie, masculii creează mici cuiburi săpate superficial în pământ, femela alegând pe care dintre acestea îl va folosi. În ritualul de curtare a parteneriei, masculul se apleacă în fața acesteia, răsfrîndu-și penele. Cuibăresc în perechi solitari sau în grupuri mici, în care cuiburile se află la distanțe mari unele față de altele. Fiecare pereche își apără teritoriul cu agresivitate. Pentru cuibărit sunt preferate zonele nisipoase fără vegetație sau foarte puțin înierbate, aflate în apropierea habitatelor acvatice, reprezentate de bălți, lacuri sau ape foarte încet curgătoare. Specia poate utiliza pentru cuibărit chiar și habitate artificiale, precum balastierele, haldele de steril sau canalizările. Au fost semnalate chiar și cazuri de cuibărit pe teren arabil lutos, iar populațiile din India pot cuibări și în orezării. Împerecherea are loc în perioada aprilie-iunie. Ambii părinți clocesc 3-5 ouă, cu dimensiunea de 30 x 22 mm, timp de 24-25 de zile. Puii își i-au zborul la 25-27 de zile după eclozare, în tot acest timp fiind îngrijiți și hrăniți de unul sau chiar de către ambii părinți. O pereche poate scoate unul sau două rânduri de pui pe an.
Charadrius hiaticula (prundăraș gulerat mare)	Habitat acvatice	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie carnivoră, consumă nevertebrate (crustacee mici, moluște, viermi, râme și insecte) din zonele mlăștinoase aflate la marginea habitatelor acvatice. Uneori lovește mlaștina rapid cu picioarele, strategie utilizată pentru a face prada vizibilă și ușor de capturat. Se hrănește deseori în grupuri, uneori împreună cu alte specii de păsări limicole. Perioade de cuibărire începe în aprilie și se sfârșește în iulie, dar aceasta variază în funcție de clima zonelor de cuibărire. Depune 2-3 ponte anual, formate din 3 - 4 ouă care sunt clocite de ambii părinți pentru o perioadă de 21 - 27 de zile. Puii părăsesc cuibul după aproximativ 24 de zile, fiind independenți imediat. Specia este monogamă pe parcursul unui sezon. Cuibăresc solitari, uneori în vecinătatea altor specii de păsări limicole mai mari, pentru protecție.
Chlidonias hybridus (chirighiță cu obraz alb)	Habitat acvatice, lacurile cu vegetație plutitoare și submersă abundentă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare care cuibărește în România. Specia are o dietă diversificată, consumând insecte terestre sau acvatice, crustacee, amfibieni și pești de dimensiuni mici. Hrana este procurată de obicei de la suprafața apei, mai rar plonjând pentru capturarea acestora. Perioada de reproducere, în Europa, se desfășoară în lunile mai - iunie. Ponta este formată din 2 - 3 ouă, care sunt clocite pentru o perioadă 18 - 20 zile. Puiul părăsește cuibul în prima zi de la eclozare și este capabil de zbor după aproximativ 23 de zile. Acesta este hrănit de către părinți pentru câteva săptămâni după această perioadă. Formează colonii de până la 10 - 100 de perechi, divizate în sub-colonii, cuiburile fiind plasate la 1 - 2 m distanță unul față de celălalt. Cuiburile sunt construite din papură și sunt poziționate pe vegetația plutitoare sau submersă, în zonele cu apă de adâncime mică.
Chlidonias niger (chirighiță neagră)	Zone umede de apă dulce și salmastre bogate în vegetație	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie care se hrănește cu insecte, pești mici și broaște. În timpul iernii dieta este alcătuită preponderent din pești de talie mică. Planează pe loc fluturându-și aripile în urmărirea prăzii. Pentru a se hrăni prinde prada de la suprafața apei sau insecte în zbor și foarte rar se scufundă. De obicei se hrănește la o distanță de până la 2-5 km depărtare de colonia în care cuibărește. Este o specie foarte sociabilă, formând stoluri foarte mari în perioada migrațiilor. Zboară cu o viteză medie de 34 km/h. Longevitatea cunoscută este de până la 21 de ani. Sosește din cartierele de iarnă în a doua parte a lunii aprilie. Pentru reproducere preferă zonele umede cu apă dulce sau salmăstră, precum mici bălți, lacuri, mlaștini, maluri liniștite de canale sau râuri, pajiști mlăștinoase sau turbării. Evită pentru cuibărit zonele umede cu o suprafață mai mică de 4 ha. Cuibărește în colonii mici de până la 20 de perechi (rareori mai mari, de până la 100 perechi), deseori împreună cu alte specii. Cuiburile sunt formate pe vegetație acvatică, în zonele în care apa are o adâncime mică, de 1-2 m. Cuibul este amplasat într-o mică excavație în grămezile compacte de vegetație plutitoare și este alcătuit din resturi vegetale. La construirea lui participă ambii parteneri. Substratul instabil (ca de exemplu cel format din frunze de nuferi) poate determina o rată mare a eșecului reproductiv. Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă în a doua parte a lunii mai și în prima parte a lunii iunie, cu o dimensiune medie de 35,9 x 25,3 mm. Ouăle acestei specii sunt rezistente atunci când se udă. Incubația durează în jur de 19-23 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare și sunt îngrijiți de adulți. Devin zburători la 20-25 de zile.
Ciconia ciconia (barza albă)	Zone deschise, bogate în fânețe/pajiști sau terenuri agricole tradiționale, mozaicate, pășuni umede și zone mlăștinoase	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Este o specie carnivoră, consumă o gamă foarte largă de viețuitoare: micromamifere (șoareci, chițcani), șopârle, șerpi, amfibieni, păsări de talie mică (în special pui, uneori și ouă), insecte de talie mare. În zonele acvatice hrana se diversifică și include pești și nevertebrate acvatice (moluște, crustacee). Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii martie / începutul lunii aprilie. Femela depune de obicei 4 ouă, pe care le clocesc ambii părinți. Incubarea durează 33-34 de zile. Puii devin zburători la 58-64 de zile. Perechile cuibăresc izolat sau grupat, pe același suport (acoperișuri sau stâlpi de înaltă tensiune). Cuiburile sunt de dimensiuni mari, construite din crengi și alte resturi vegetale (în multe cazuri obiecte de proveniență umană). Cuiburile sunt refolosite (adesea de către aceiași pereche) iar construcția acestuia continuă în anii următori - astfel că unele ating dimensiuni impresionante, ducând la prăbușire (mai ales iarna, sub greutatea zăpezii). Cuiburile sunt amplasate pe o gamă foarte largă de suporturi: stâlpii de electricitate, clădiri sau alte construcții, arbori, stânci.

Circus cyaneus (erete vânăt)	Zone deschise, cu pajiști/pășuni, zone mlăștinoase, plantații tinere de conifere, terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia nu cuibărește în România. Se hrănește în special cu mamifere de talie mică (șoareci, șobolani, iepuri) și păsări de talie mică. În perioada de reproducere hrana predominantă este reprezentată de pui de pasăre sau păsări de talie mică. Ocazional consumă și nevertebrate, reptile, amfibieni sau ouă de pasăre. Prada este capturată în principal pe sol. Perioada de reproducere începe târziu, în aprilie - iunie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai, femela depunând 3 - 6 ouă pe care le clocește timp de 29 - 31 de zile, perioadă în care este hrănită de către mascul. Puii părăsesc cuibul după 29 - 38 de zile, dar sunt dependenți de părinți pentru încă câteva săptămâni. Cuibul este amplasat pe sol, în vegetație deasă și înaltă. Acesta este construit de către femelă din crengi mici și iarbă.
Coccothraustes coccothraustes (botgros)	Habitat forestier, în special în păduri de foioase cu carpen, în amestec cu cvercinee sau alte specii	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Consumă în special hrană vegetală, în special semințe, muguri sau flori. Semințele de carpen constituie o parte semnificativă a hranei. Consumă și semințe lemnoase greu de deschis (precum semințe de cireș), pe care le sparge cu ajutorul ciocului masiv. Puii sunt hrăniți în special cu nevertebrate de talie mică. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii martie. Depune de obicei 3-5 ouă, pe care le clocește femela. Incubarea durează 11-13 zile. Puii devin zburători la 12-13 zile. Păsările cuibăresc solitar sau în grupuri mici (mai multe cuiburi pe un arbore). Cuiburile sunt elaborate, cu structură din crengi, căptușite cu materii vegetale (mușchi, iarbă, licheni etc); sunt amplasate în arbori, de obicei la înălțime.
Coracias garrulus (dumbrăveancă)	Zone deschise, largi, însoțite, pajiști, mozaicuri de culturi agricole cu arbori maturi cu scorbur	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare, cuibăritoare în România. Dumbrăveanca este predominant insectivoră, speciile mari de insecte reprezentând majoritatea dietei (greieri, coropișnițe, diverse coleoptere, larve de fluturi etc.). Consumă adesea și alte specii de nevertebrate care sunt prezente pe sol (viermi, miriapode, melci, scorpioni), dar și vertebrate de mici dimensiuni (șopârle, șerpi, broaște, micromamifere). Perioada de reproducere începe în luna mai. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai, femela depunând 3-6 ouă, pe care le clocesc în special femelele, timp de 17-19 zile. Puii părăsesc cuibul după 25-30 de zile. Perechile cuibăresc izolat, rareori grupat. Cuibul este amplasat în scorburile arborilor maturi sau în găuri săpate pereți de loess. Uneori își amplasează cuibul și în nișe din ziduri sau clădiri abandonate.
Coturnix coturnix (prepeliță)	Preferă zone deschise întinse, precum pajiști cu puține tufe și terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare, care cuibărește în România. Este o specie oportunistă; consumă în special semințe de ierburi, plante ruderaie și cereale. De asemenea se hrănește și cu nevertebrate (viermi, moluște, furnici, păianjeni etc), pe care le culege din vegetație sau le poate extrage din sol. Perioada de reproducere diferă în funcție de zona de distribuție; în nordul Europei perioada începe la mijlocul lunii mai și durează până în august, iar în sudul Europei are loc de la sfârșitul lunii martie până la jumătatea lunii iunie. Depune o singură pontă pe an, formată din 8-13 ouă; incubatia durează 17-20 de zile și este realizată numai de către femelă. Puii sunt nidifugi, însă devin independenți doar după 50-70 de zile de la eclozare. Cuibul este amplasat adesea în culturi sau alt tip de vegetație ierboasă și constă dintr-o adâncitură în sol căptușită cu material vegetal.
Cuculus canorus (cucul)	Habitat de pădure pentru cuibarit, dar și habitat deschise (cele aflate în utilizare agricolă extensivă)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare care se reproduce în România. Consumă preponderent insecte, mai ales sub formă de larve, dar consumă și păianjeni, melci, foarte rar fructe, iar uneori ouă sau pui ale altor specii de păsări. Perioada de reproducere începe de la sfârșitul lunii aprilie și ține până în luna iunie. Este o specie cu parazitism de reproducere obligatoriu, femela fiind capabilă să depună un ou în cuibul unei specii gazdă, eliminând în același timp un ou al acesteia. Ouăle au diferite caracteristici cromatice, în funcție de specializarea femelei pentru parazitarea cuiburilor unei anumite specii de pasăre cântătoare. Femela poate depune 9 - 12 ouă într-un sezon. Oul este clocit de specia gazdă și eclozează după 11 - 12 zile, puiul eliminând din cuib ouăle și puii speciei gazdă. Este hrănit la cuib de adulții speciei parazitare pentru o perioadă de 17 - 18 zile și apoi continuă să fie hrănit după ce părăsește cuibul pentru încă 2 - 3 săptămâni.

Cygnus cygnus (lebedă de iarnă)	Habitate acvatice (insule sau maluri de lacuri bogate în vegetație, mlaștini) pentru cuibărit, iar pentru iernare preferă zone deschise de apă ce nu îngheață, zone agricole sau habitate naturale deschise (pentru hrănire)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Preferă atât lacurile întinse cu apă dulce sau salmastră (de exemplu cele din sistemul lagunar), cât și cele cu vegetație palustră abundentă. De asemenea, este întâlnită și pe lacurile cu vegetația mai puțin dezvoltată și în bazinele sau heleșteiele de mici dimensiuni. În vecinătatea zonelor umede, unde se concentrează în efective mai mari, pot fi frecvent observate pe terenurile agricole cultivate sau pe arături, unde pasc deseori în compania grupurilor de găște sălbatice. Hrana este în aproape exclusiv vegetală, consumând în general vegetație palustră. Rareori consumă și viermi, insecte, moluște sau chiar pești. Are glasul puternic, ca un sunet de trompetă, obișnuind să strige în grup. În timpul migrațiilor zboară în grupuri, la înălțimi foarte mari, de până la 2.000 m. Înoată cu capul drept și nu își înfoiază aripile asemenea unor pânze umflate de vânt. Adeseori cântă când stă pe apă, iar corul format de stolurile mari este impresionant. Pentru a-și lua zborul au nevoie de suprafețe mari de apă. Zboară în stoluri în forma literei „V”, iar în timpul zborului aripile produc un foșnet ușor. Longevitatea maximă cunoscută este de 26 ani și 6 luni. În timpul perioadei de împerechere se înregistrează lupte între masculi. După formare, perechile rămân unite pe viață, și masculul veghează asupra femelei, cuibului și a puilor. Ce doi adulți execută dansuri nupțiale spectaculoase, cu mișcări sincrone și posturi specifi ce ale corpului. Perechea se izolează la mijlocul lunii mai de celelalte lebede de iarnă și își apără foarte bine teritoriul ales pentru cuibărit. Cuibăresc în apropierea apei, pe maluri retrase sau insule, construind cuiburi mari din vegetație palustră, așezate pe teren uscat sau pe plauri. La construcția cuibului colaborează cei doi parteneri, masculul fiind cel care îl începe. O pereche poate utiliza același cuib mai mulți ani, consolidându-l la începutul fiecărui sezon de reproducere. Ponta este formată din 3-7 ouă, iar incubajia durează 35 de zile, fiind asigurată doar de către femelă, care este vegheată și apărută de mascul. Puii sunt nidifugi și petrec o perioadă lungă de timp împreună cu adulții, fiind complet dezvoltați și apti de zbor după 88-79 de zile. Puii migrează și își petrec iarna împreună cu părinții, iar uneori se alătură grupului și puii din anii precedenți. După creșterea puilor, adulții năpârlesc în teritoriul de cuibărit (adulții reproducători) sau în afara acestora, în grupuri (exemplarele nereproducătoare sau imature din punct de vedere sexual).
Cygnus olor (lebedă de vară)	Habitatele acvatice naturale, întinse, zone de mlaștini și lacuri cu suprafețe de stuf, în care își amplasează cuiburile	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia preferă zonele umede, întinse, cu vegetație emergentă bogată, stufărișuri, dar și lacuri cu suprafețe mari, libere sau heleșteie, bălți în luncile râurilor, brațe moarte etc. Hrana este în general vegetală și este constituită din plante submerse, colectate în apă puțin adâncă prin scufundarea capului și a gâtului. Consumă frecvent ierburi pe malurile apelor. Se hrănesc ocazional și cu nevertebrate acvatice (insecte, larve, viermi, moluște etc.), pești de mici dimensiuni sau amfibieni și mormolocii acestora. Este o specie monogamă, odată formată, perechea menținându-se pe toată durata vieții. Cuibăresc în stufăriș, pe plauri sau uneori pe solului unor insule lagunare cu vegetație dezvoltată, construind cuiburi masive. Sunt teritoriale în perioada de cuibărit și prezintă frecvent un comportament agresiv față de alte exemplare, mai ales masculii. Ponta este formată din 5-8 ouă alb-fumurii, iar incubajia durează 35-41 de zile, fiind asigurată de ambii părinți. Puii sunt nidifugi, urmând adulții pe apă imediat după eclozare. Devin independenți după o perioadă lungă de 120-150 de zile, timp în care stau în compania adulților. Puii au penajul cenușiu, devenind complet alb abia în al treilea an de viață.
Dendrocopos medius (ciocănitoare de stejar)	Habitate forestiere sau pășuni împădurite	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Ciocănitoarea de stejar este specializată pe consumul nevertebratelor prezente pe și sub scoarța arborilor. Consumă larve de coleoptere, omizi ale altor insecte, afide etc. Ocazional consumă și hrană vegetală (muguri). Perioada de reproducere poate începe devreme, chiar în luna februarie, iar depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie. Femela depune de obicei 4-8 ouă, pe care le clocesc ambele sexe. Incubarea durează 11-14 zile. Puii devin zburători la 20-26 de zile. Păsările cuibăresc izolat, teritoriul unei perechi poate varia în funcție de calitatea habitatului (în special disponibilitatea de hrană). Cuiburile sunt amplasate în scorburi excavate în trunchiul arborilor, în special a celor morți sau lăncezi.
Emberiza schoeniclus (presură de stuf)	Habitate acvatice	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Se hrănește în principal cu hrană de origine vegetală, în special semințe, dar în perioada de reproducere își hrănește puii cu nevertebrate de talie mică (gândaci, păianjeni, furnici, căpușe, larve de fluturi etc.) iar la se hrănește cu semințe și cu nevertebrate pe care le extrage din interiorul tulpinilor de stuf. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Femela poate depune până la 3 ponte pe an, formate din 4-5 ouă. Incubarea durează 12-15 zile și este realizată de ambele sexe. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și părăsesc cuibul după 9-12 zile. Cuibul este construit de către femelă din tulpini și frunze de stuf, rogoz, crenguțe, mușchi și este căptușit cu flori de stuf și păr de animale. Cuibul este amplasat de obicei în tufe, arbuști sau chiar pe sol.
Erithacus rubecula (măcăleandru)	Habitate forestiere (inclusiv păduri de conifere, unde este prezentă de obicei în apropierea lizierelor, poienilor sau tăieturilor), parcuri cu aspect natural, zăvoaie, garduri vii	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind parțial migratoare. Măcăleandru are un spectru trofic larg, consumând nevertebrate (insecte, păianjeni, viermi etc.), semințe și fructe. În cazul fructelor, sunt consumate în special cele de talie mică (soc, mure, afine etc). Perioada de reproducere începe în luna martie, când masculii sosii din migrație ocupă teritoriile și le marchează prin cântec. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie, femela depunând 4-7 ouă, pe care le clocesc 12-21 de zile. Puii părăsesc cuibul după 10-18 zile. Perechile sunt teritoriale și cuibăresc izolat. Cuibul este elaborat, fiind construit din mușchi, iarbă uscată, legate cu fire de păr sau ierburi subțiri. Este amplasat în zone de tufărișuri dense, aproape de sol, în crăpăturile zidurilor sau ale pereților de stâncă, scorburi etc.

Falco subbuteo (șoimul rândunelelor)	Habitat semideschise, pajiști/pășuni sau mozaicuri agricole, cu arbori maturi, păduri de mici dimensiuni, zăvoaie	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare pe întreg arealul de răspândire. Se hrănește în special cu insecte de talie mare (mai ales Orthoptere, precum greieri, lăcuste, cosași, dar și alte specii) și păsări de talie mică, pe care le prinde în zbor activ. Este un vânător foarte agil, putând executa manevre foarte precise în zbor, inclusiv în zone cu obstacole (coronamentul arborilor). Ocazional consumă și alte animale (șopârle, micromamifere). Perioada de reproducere începe în luna mai. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai, femela depunând 2-4 ouă, pe care le clocesc timp de 28-33 de zile. Puii părăsesc cuibul după 28-34 de zile. Perechile cuibăresc izolat, teritorial. Ocupă cuiburi folosite de alte specii, în special din familia Corvidelor, dar și cuiburi ale altor specii de răpitoare. Cuiburile pot fi folosite ani consecutivi (nu neapărat de aceeași pereche).
Falco tinnunculus (vânturel roșu)	Habitat deschise, pajiști/pășuni sau mozaicuri agricole, cu arbori maturi, livezi, zăvoaie	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie în general sedentară sau parțial migratoare în România. Se hrănește în special cu rozătoare (dar și reptile, păsări de talie mică sau insecte), pe care le vânează zburând la punct fix, la o înălțime de câțiva metri. Când vânează, zboară la punct fix cu coada răsfirată în formă de evantai și bătaii rapide de aripi - fapt care i-a adus și numele popular: vânturel. Perioada de reproducere începe de obicei în martie - aprilie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie, femela depunând 3-6 ouă, pe care le clocesc femelele, timp de 27-31 de zile. Puii părăsesc cuibul după 27-35 de zile. Perechile cuibăresc izolat. Ocupă cuiburi abandonate de alte specii, mai ales Corvide. Cuibărește adesea și pe suporturi de tip poliță (pe ziduri, clădiri, pervazuri, turnuri, stânci).
Falco vespertinus (vânturel de seară)	Habitat semi- deschise, precum pajiști/pășuni sau mozaicuri agricole, cu arbori maturi, păduri de mici dimensiuni (plantații de salcâm), zăvoaie	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare pe întreg arealul de răspândire. Se hrănește în special cu insecte (mai ales Orthoptere, precum greieri, lăcuste, cosași, dar și alte specii), pe care le vânează zburând la punct fix, la o înălțime de câțiva metri. În special în perioada de hrănire a puilor, vertebretele de talie mică pot constitui o parte foarte importantă a hranei (micromamifere, șopârle, păsări mici etc.). Este singura specie europeană de șoim care cuibărește colonial, folosind cuiburile de ciori de semănătură din coloniile acestora. Perioada de reproducere începe în luna mai. Depunerea ouălor are loc începând cu sfârșitul lunii mai, femela depunând 3-4 ouă, pe care le clocesc ambele sexe, timp de 22-28 de zile. Puii părăsesc cuibul după 26-30 de zile. Perechile cuibăresc mai ales colonial, dar și izolat, unde găsesc cuiburi disponibile. Ocupă cuiburi folosite de alte specii, din familia Corvidelor.
Ficedula hypoleuca (muscar negru)	Habitat forestiere	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind oaspete de vară. Se hrănește de obicei cu insecte zburătoare, pe care le prinde prin zboruri scurte. Consumă o gamă largă de nevertebrate (insecte și larvele acestora, păianjeni, melci etc.) dar consumă ocazional și fructe mici sau semințe. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul aprilie - iulie. Ponta este formată de obicei din 3 - 10 ouă, care sunt clocite de femelă pentru 13 - 15 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și părăsesc cuibul după 14 - 18 zile de la eclozare. Cuibul este amplasat de obicei în arbori, în scorburi (cavități) săpate în special de ciocănitori, construit din materiale vegetale, căptușit cu mușchi, păr sau puf.
Fringilla coelebs (cînteză de pădure)	Habitat forestiere	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind parțial migratoare. Are cea mai variată dietă dintre cînteze, predominant nevertebrate mici și larvele lor, dar și semințe și muguri. Puii sunt hrăniți cu larve de nevertebrate. Perioada de reproducere începe în luna aprilie, iar depunerea ouălor are loc începând cu luna mai. Depune de obicei 4-5 ouă, pe care le clocște femela. Incubarea durează 10-16 zile. Puii devin zburători la 11-18 zile. Păsările cuibăresc solitar. Cuiburile sunt elaborate, cu structură din crengi, căptușite cu materii vegetale, pene etc; sunt amplasate în arbori, de obicei la înălțimi mari.
Fulica atra (lișcă)	Habitatelor acvatice, cu apă stătătoare sau lin curgătoare, puțin adâncă, cu vegetație submersă abundentă și vegetație palustră	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România și este prezentă pe tot parcursul anului. Este o specie omnivoră, preferând mai ales plante acvatice și semințele acestora, precum și alte materiale vegetale aparținând plantelor din vecinătatea habitatelor acvatice. Hrana de origine animală este constituită din nevertebrate care trăiesc în mediul acvatic, dar și pești, amfibieni, micromamifere, păsări de dimensiuni mici și ouăle acestora. Perioada de reproducere se desfășoară între lunile februarie și septembrie, mai concentrat în perioada martie - iulie. Ponta este formată din 1 - 14 ouă, clocite de ambii parteneri pentru o perioadă de 21 - 26 de zile. Puii sunt nidifugi și sunt hrăniți la cuib pentru 3 - 4 zile, apoi sunt îngrijiți de ambii părinți pentru mai mult timp, de multe ori aceștia divizând grupul de pui. Juvenilii din prima pontă din an pot ajuta la creșterea puilor rezultați din pontă următoare (poate depune două ponte într-un sezon). Cuibul este plasat de obicei pe vegetație plutitoare sau submersă, direct pe fundul apei atunci când aceasta nu este adâncă, uneori pe mici insule sau alte corpuri izolate în apă, astfel, scăderea nivelului apei putând duce la izolarea cuibului față de corpurile de apă. Cuibul este construit de ambii părinți, din tulpini, frunze, rădăcini, scoarță și alte materiale vegetale, putând fi ridicat atunci când nivelul apei crește.

Gallinago gallinago (becațină comună)	Mlaștini și zone umede, deseori pe marginea lacurilor și a râurilor	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Se hrănesc la răsăritul și la apusul soarelui, sondând cu ciocul lung în noroi, la marginea habitatelor acvatice, acolo unde adâncimea apei este foarte mică. Dieta este formată în special din diverși viermi, moluște și crustacee de talie mică. Ocazional poate consuma și semințe și chiar fructe de pădure. Atunci când introduce ciocul complet în substrat, poate deschide doar vârful acestuia, cu care preia hrana, fără a fi nevoie de extragerea ciocului. Pleacă de pe locurile de cuibărit în luna iulie și revin în anul următor în lunile martie-mai. Masculii sunt primii care ajung la locurile de cuibărit și stabilesc teritoriile. Femelele selectează un loc de cuib și legătura dintre păsări este întărită de un ritual nupțial în care masculul zboară în cerc, apoi intră în picaj și produce un sunet de tobă în timp ce coada îi vibrează în aer. Inițial s-a crezut că este o specie strict monogamă, însă studii ulterioare au evidențiat faptul că există o poligamie, în care indivizii de ambele sexe pot avea împerecheri cu diverși parteneri. În acest caz, legătura dintre cei doi parteneri este consolidată în timpul incubării. Cuibul este o mică adâncitură din sol, căptușită cu frunze și fire de iarbă, în care femela depune în perioada aprilie-iulie o pontă formată din 3-5 ouă brun-măslinii, cu pete. Dimensiunea unui ou este de 40 x 29 mm. Femela clocește timp de 18-20 de zile. Părinții împart pontă eclozată în două grupuri, fiecare dintre ei luând în grijă jumătate dintre pui. Aceștia părăsesc cuibul după 19-20 de zile de la eclozare, fiind capabili de zbor. Specia crește un singur rând de pui pe an.
Haematopus ostralegus (scoicar)	Preferă terenuri sărăturate de la malul mării, faleze cu vegetație scundă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Când se află pe malul mării, scoicarul se hrănește îndeosebi cu moluște bivalve (midii și alte scoici). Se folosește de ciocul puternic pentru a desface scoicile, zdrobindu-le de pietre și nisip, apucând apoi masa viscerală din interior. Hrana este completată cu gasteropode, crabi și viermi marini. Atunci când se află în interiorul uscatului, hrana constă în principal din răme, lipitori și chiar omizi sau alte insecte în formă adultă sau larvară. Sosirea din cartierele de iernare are loc în martie-aprilie, în perechi sau în grupuri mici de 3-5 exemplare. Migrația se încheie până la mijlocul lunii mai. Este o specie monogamă, perechea păstrându-se până la decesul unuia din parteneri. Își face cuibul în pajiști umede sau în locuri cu iarbă pitică, pe plaje cu nisip, pe prundiș sau scrâdiș. Cuibul este format dintr-o gropiță în nisip, sol sărăturat sau scrâdiș, pe care o căptușește cu câteva fire de iarbă uscată, scoici și resturi de alge. Perechile cuibăresc solitar, cuiburile aflându-se la o distanță de 1-2 km unele față de altele. În lunile martie-aprilie (populațiile aflate în sudul arealului de cuibărit) sau în mai-iunie (populațiile nordice) femela depune o pontă formată din 2-3 ouă (rar 4) de culoare galbenă, pătate cu brun. Clocitul durează circa 26-27 de zile și este asigurat de către ambele sexe. Puii sunt nidifugi, urmându-și părinții la câteva ore după eclozare, fiind capabili de a prelua singuri hrana oferită de aceștia. Timp de 6 săptămâni adulții își țin puii aproape de cuib și aduc hrana în apropierea puilor, după care aceștia sunt capabili să zboare și nu mai stau noaptea în zona cuibului. Poate depune o pontă de înlocuire dacă prima a fost distrusă de inundații sau prădători (pescăruși, ciori etc.).
Haliaeetus albicilla (codalb)	Zonele umede mari, incluzând zonele de luncă ale râurilor, mlaștini extinse, lacuri și zonele de coastă și habitate forestiere din vecinătatea zonelor umede	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Cuibărește în România. Codalbul preferă zonele umede mari, incluzând zonele de luncă ale râurilor, mlaștini extinse, lacuri și zonele de coastă. Pentru cuibărire preferă habitatele forestiere cu arbori înalți din vecinătatea zonelor umede (păduri, zăvoaie etc.), dar și stâncăriile (foarte rar cuibărește direct pe sol). Este o specie carnivoră cu dietă mixtă, incluzând specii de pești (mai ales speciile care înoată la suprafață), specii de păsări acvatice precum și ouăle și puii acestora, dar și mamifere de dimensiuni variate: rozătoare, iepuri, căprioare, oi și capre (mamiferele mari sunt de cele mai multe ori consumate atunci când sunt detectați indivizi morți). Începutul perioadei de reproducere variază în funcție de latitudine, din ianuarie în zonele sudice ale distribuției până în aprilie-mai în zonele arctice. Ponta este formată din 1 - 3 ouă (de obicei 2), incubate pentru o perioadă de 34 - 46 zile. Ambii adulți participă la clocire și la creșterea puilor. Puii părăsesc cuibul după 70 - 90 de zile de la eclozare și sunt dependenți de părinți pentru încă cel puțin 30 de zile. Cuibul este o structură masivă din crengi, căptușită cu mușchi, licheni, alge, iarbă sau lână și este amplasat în arbori înalți sau în stâncării.
Himantopus himantopus (piciorong)	Zonele umede cu apă dulce și puțin adâncă, cum sunt lacurile, mlaștinile, luncile râurilor, zonele inundabile	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind un oaspete de vară. Este o specie preponderent carnivoră, consumând nevertebrate legate prin ecologia lor de zonele umede (diverse insecte și larvele acestora, moluște, păianjeni etc.) dar și mormoloci, pești de dimensiuni mici și icre. Ocazional consumă semințe. Dieta variază considerabil având în vedere distribuția largă a speciei la nivel global. Perioada de reproducere se desfășoară începând cu luna aprilie. Ponta este formată din 3 - 6 ouă (de obicei 4), clocite de ambele sexe pentru 22 - 26 de zile. Puii părăsesc cuibul aproape imediat după eclozare și sunt capabili de zbor după 28 - 32 de zile, fiind dependenți de părinți pentru încă 2 - 4 săptămâni. Cuibărește direct pe sol sau în vegetația din apropierea apelor, uneori pe vegetație plutitoare. Cuibărește uneori solitar, dar de cele mai multe ori în mici colonii.

Larus cachinnans (pescăruș pontic)	Zone umede cu stufărișuri, râuri și pe insulele râurilor cu vegetație scurtă cu iarbă și tufișuri	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Formează colonii atât pe stâncile de-a lungul coastelor, cât și pe insulele și secțiunile de litoral pietroase, nisipoase, pe limbi de pământ, dune de nisip și mlaștini salmastre de-a lungul coastelor. În afara sezonului de cuibărit apare mai des zonele de coastă, dar își procură hrana și de pe zonele agricole și de-a lungul râurilor mari. Specia poate fi observată frecvent pe depozitele de gunoi mari. Consumă pești, moluște, crustacee, insecte, reptile, mamifere mici, deșeuri, chiar și ouă sau pui de pasăre. Femela este cea care alege masculul, ea se apropie de acesta, iar el la rândul lui începe să atace și să alunge alți masculi din preajmă, înainte de a se alătura femelei preferate. De asemenea, în ritualul de împerechere femela îi cere mâncare masculului, care o regurgitează direct în ciocul acesteia. După formarea perechii este ales locul de cuibărit și cuibul este construit de ambele păsări. Masculul își apară zona de cuibărit de alți intruși care îndrăznesc să se apropie, face mișcări agresive cu ciocul în jos în sol și smulge rapid numeroase fire de iarbă. Luptele dintre masculi se rezumă însă doar la aceste mișcări de smulgere a firelor de iarbă. Cuibărește în colonii monospecifice de peste 8.000 de perechi, sau în grupuri mici care se intercalează în colonii mixte și întinse. Cuibul este construit din material diverse precum vegetație, pene etc. De obicei este poziționat lângă sau sub un tufiș, pe stânci sau pe insule. Ponta este alcătuită din 2-3 ouă de culoare brună, cu pete mai întunecate, și este incubată pe rând de către ambii părinți timp de 27-31 de zile. Pui părăsesc cuibul la câteva zile de la ecloziune, ascunzându-se în vegetație, devenind apti de zbor în 35-40 zile.
Larus canus (pescăruș sur)	Preferă zonele deschise, terenuri arabile, insule, bălți sau mlaștini	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Hrana este alcătuită de viermi, insecte, nevertebrate acvatice și terestre și pești mici. În timpul primăverii consumă și semințe. Cuibărește începând cu luna mai în perechi solitare sau în colonii mari de până la 300 de perechi, alcătuite din una sau mai multe specii. Cuibul este construit din bucăți de vegetație și este amplasat pe stâncă, nisip, pietriș, sol sau pe vegetația plutitoare. Specia poate cuibări și pe diferite structuri artificiale, în copaci sau pe diverse platforme artificiale de cuibărit. Depune o singură pontă pe an formată din 2-5 ouă, care sunt clocite de ambii părinți timp de 22-28 de zile. Juvenilii sunt îngrijiți de părinți până la vârsta de 30-35 de zile, când devin zburători.
Larus ridibundus (pescăruș răzător)	Habitat acvatice, ape stătătoare sau lent curgătoare	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie sedentară în România. Specie consumă preponderent insecte și alte nevertebrate, legate în special de mediile acvatice (dar și terestre). Într-o măsură mai mică se hrănește și cu pești de mici dimensiuni. Ca și alte specii de pescăruși, poate fi oportunistă (mai ales iarna), hrânindu-se la rampele de depozitare a deșeurilor. Perioada de reproducere începe devreme, uneori în martie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie (sau mai), femela depunând de obicei 1-3 ouă, pe care le clocește timp de 22-26 de zile. Puii părăsesc cuibul după 35 de zile. Perechile cuibăresc de obicei colonial, cu colonii dense, cuiburile fiind uneori și la 1 metru distanță. Cuibul este construit din resturi vegetale și pene și este amplasat pe solul rudimentar excavat. Preferă insulele, pentru protecția împotriva prădătorilor. Substratul este adesea nisip sau pietriș pe malul apelor, dar poate fi amplasat și în vegetație sau pe insule plutitoare (plauri).
Larus minutus (pescăruș mic)	Habitat acvatice naturale	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Pescărușul mic este o specie caracteristică zonelor umede reprezentate de lacuri bogate în stuf, mlaștini sau coaste lagunare cu apă salmastră sau marine. Este cel mai mic dintre pescăruși. Lungimea corpului este de 25-30 cm și are o greutate de 88-162 g. Anvergura aripilor este de circa 70-78 cm. Adulții au înfățișare similară. Penajul capului este negru, aripile sunt late și rotunjite, iar partea de sub aripi este închisă la culoare. Picioarele sunt de un roșu aprins, iar ciocul este închis, negru-roșiatic. Gâtul și spatele sunt albe. Se hrănește cu insecte, inclusiv libelule, viermi și peștișori. Manifestă preferință pentru larvele de chironomide. Se hrănește adeseori împreună cu alte specii de pescăruși. Își prinde hrana în zbor în cazul insectelor, dar și plonjează după pradă scufundându-se sau înoată în timp ce caută hrana. Cuibărește prima dată la 2-3 ani, în colonii așezate pe sol, în apropierea apei. La construirea cuibului participă ambii parteneri, acesta fiind alcătuit din resturi vegetale. Iernează în Europa și pe coastele Mării Caspice și ale Mării Negre. Longevitatea cunoscută este de 20 de ani și 11 luni. Sosește din cartierele de iernare în a doua parte a lunii aprilie și începutul lunii mai. Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă, în a doua parte a lunii iunie, cu o dimensiune medie de 42 x 30 mm și o greutate medie de 19,7 g. Incubația durează în jur de 23-25 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare și rămân dependenți de părinți până la 21-24 de zile, când devin zburători.

Limosa limosa (sitar de mal)	Habitatelor acvatice cu apă dulce, preferând marginile lacurilor, pajiștile inundate, lagunele și estuarele mlăștinoase, precum și habitatele sărăturate	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Dieta este omnivoră, preferând însă nevertebratele, precum larve de insecte, anelide, polichete, crustacee, păianjeni, icre de pește, ponte și mormoloci de broaște. În timpul migrației ortopterele predomină în dieta lor în timp ce pe parcursul iernii se hrănește și cu materie vegetală, cum ar fi fructe de pădure, semințe sau boabe de orez. Se întoarce din cartierele de iernare în perioada februarie–aprilie, la aceleași locuri de cuibărit, fiind cunoscută ca o specie care are o afinitate crescută asupra acestor locuri. Cuibărește în colonii mici. Mai multe cuiburi sunt construite de masculi pentru a cuceri femela, fiecare cuib fiind apărat până când se formează perechea și se stabilește la unul dintre acestea. Perimetrul cuibului este apărat pe o rază de 35-50 m. Cuibul este amplasat pe pământ, în vegetație mică și deseori luxuriantă, are un diametru de 12-15 cm și este căptușit cu un strat gros de iarbă, frunze și alte materiale vegetale disponibile. Femela depune o pontă formată din 3-6 ouă de culoare verde-oliv, maroniu-închis. Dimensiunile unui ou sunt 55 x 37 mm. Incubația este realizată de ambii părinți și durează circa 22-24 de zile. Puii sunt nidifugi și sunt încălziți de către părinți în nopțile reci. După eclozare ei sunt conduși de către părinți către habitatele de hrănire specifice, reprezentate de margini de lacuri și mlăștini. Puii devin zburători la 25-30 zile. După ce puii zboară, adulții hoinăresc în căutare de hrană, dar nu pleacă din arealul de cuibărit până la sfârșitul lui octombrie.
Locustella luscinioides (grelușel de stuf)	Habitatelor acvatice	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind migratoare. Este o specie preponderent insectivoră, însă consumă și o gamă largă de nevertebrate (arahnide, melci mici, viermi). Perioada de reproducere se desfășoară din luna mai până în luna iulie. Depune anual 2-6 ouă care sunt clocite pentru o perioadă de 10 - 12 zile. Puii părăsesc cuibul după 13 zile. Cuibul este o cupă construită din plante (în special acvatice), căptușit uneori cu puf de plante și este plasat în interiorul zonelor umede (stuf, papură).
Luscinia megarhynchos (privighetoare roșcată)	Margini de pădure, pajiști cu tufărișuri abundente, parcuri cu aspect natural, zone umede cu sălcii, zăvoaie dense	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind migratoare. Specie preponderent insectivoră, consumă în special gândaci, furnici, dar și alte nevertebrate (păianjeni, viermi etc.). Ocazional consumă și fructe mici, în special toamna. Perioada de reproducere începe în luna aprilie, când masculii sosiți din migrație ocupă teritoriile și le marchează în special auditiv (prin cântecul bine cunoscut). Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie, femela depunând 4-5 ouă, pe care le clocește 13-14 zile. Puii părăsesc cuibul după 10-12 zile. Perechile sunt teritoriale și cuibăresc izolat. Cuibul este elaborat, fiind construit din frunze uscate și ierburi, legat cu fire de păr și căptușit cu pene. Este amplasat în zone de tufărișuri dense, foarte aproape de sol.
Mergellus albellus (ferestraș mic)	Habitatelor acvatice cu apă dulce, cum sunt lacurile, râurile cu curgere lină, precum și brațele moarte, uneori cu arbori submerși și habitate forestiere în proximitate.	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, izolat, în Delta Dunării. Consumă preponderent nevertebrate (majoritar insecte și larvele acestora), amfibieni, plante acvatice (semințe, frunze și rădăcini), precum și pești de dimensiuni mici, mai ales în perioada de iernare. Perioada de cuibărire începe în lunile aprilie-mai în partea sudică a arealului de cuibărire, dar în mai-iunie în partea nordică. Ponta este formată din 5 - 11 ouă, clocite de femelă pentru 26 - 28 de zile. Puii sunt îngrijiți de femelă și sunt capabili de zbor la 10 săptămâni de la eclozare. Cuibul este construit de obicei în cuiburi abandonate de ciocănitoare neagră și este căptușit cu pene și puf.
Mergus merganser (ferestraș mare)	Preferă lacurile adânci situate în zone împădurite	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Consumă preponderent hrană de origine animală, în principal pești de dimensiuni mici, nevertebrate acvatice (moluște, crustacee, insecte și larvele acestora), amfibieni, micromamifere și păsări. Consumă plante în cantități relativ mici. Perioada de reproducere începe cu lunile martie-aprilie în majoritatea zonelor din Europa, depunerea pontei începând uneori în luna mai în Siberia și Peninsula Scandinavă. Ponta este formată din 8 - 12 ouă și sunt clocite de către femelă pentru 30 - 32 de zile. Puii părăsesc cuibul în primele 24 de ore de la eclozare și sunt capabili de zbor după 60 - 70 de zile. Puii sunt îngrijiți de către femelă, uneori participând și masculul. Cuibul este amplasat de obicei în cavități secundare (cuiburi abandonate, excavate de ciocănitoarea neagră), dar și între rădăcinile copacilor sau în vegetație densă, de obicei în apropierea habitatelor acvatice. Cuibul este căptușit cu puf.
Merops apiaster (prigorie)	Zone deschise, largi, însorite, pășuni, terenuri arabile cu copaci izolați, maluri de râu cu tufăriș, fânețe	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare, cuibăritoare în România. Folosește habitate cu peisaje însorite, calde, deschise, precum pășuni și terenuri arabile cu copaci izolați, văi protejate, câmpii, maluri de râu cu tufăriș, versanți însoriți și fânețe. Pentru cuibărit necesită pereți și maluri abrupte, uscate, de argilă, nisip, piatră de nisip moale sau pământ. Specie strict insectivoră, consumă mai ales specii din familia Hymenopterelor: bondari, viespi, albine. Insectele sunt prinse din aer, apoi se folosește de suportul pe care se așează pentru a îndepărta acul prin lovituri repetate. Suplimentar, consumă și alte specii de insecte pe care le prinde din aer: libelule, lăcuste, cicade etc. Perioada de reproducere începe în luna mai. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie, femela depunând 4-10 ouă, pe care le clocesc ambele sexe 13-20 de zile. Puii părăsesc cuibul după 30-31 zile. La hrănirea puilor, foarte multe perechi au un individ ajutor, care este de obicei un pui din sezonul precedent. Perechile cuibăresc colonial, marea majoritate întorcându-se din migrație în colonia din anul precedent. Cuibul este amplasat la capătul tunelului săpat în pereții lutoși (galeria cuibului poate avea 70 - 150 de cm).

Miliaria calandra (presură sură)	Zone agricole deschise, predominant cu cereale, plante de nutreț și leguminoase, în pajiști cu tufișuri	nu este localizată în habitate forestiere	În România specia are o distribuție foarte largă, fiind prezentă în habitate deschise în toate regiunile, cu excepția zonelor montane. Specia cuibărește în România, fiind parțial migratoare (în special în partea nordică a țării și în zonele dealurilor înalte). Iarna, o parte din populație formează stoluri și se deplasează spre sudul țării sau migrează spre sudul Europei. Specia este prezentă în zone agricole deschise, predominant cu cereale, plante de nutreț și leguminoase, în pajiști cu tufișuri, dar și în zone semi-naturale de la periferia zonelor rurale. Hrana constă din semințe (predominant cereale) sau alte părți ale plantelor. Vara, în special în perioada de reproducere consumă un procent ridicat de nevertebrate: insecte mici, păianjeni, melci etc. Perioada de reproducere începe în luna martie. Femela depune 1-2 ponte anual, formate din 1 - 7 ouă. Incubația durează 12 - 14 zile. Puii părăsesc cuibul după 9 - 13 zile, uneori înainte de a fi capabili de zbor. Cuibul este construit de femelă, din iarbă uscată, tulpini și rădăcini fine de plante, fiind camuflat de obicei pe sol în iarbă sau printre plantele ruderele din zona terenurilor agricole. Puii sunt hrăniți de către femelă, ocazional poate participa și masculul la hrănirea acestora. Masculii sunt poligami, de obicei, pe teritoriul unui mascul cuibăresc 2-3 femele (în mod excepțional a fost descris un caz cu 18 femele pe un singur teritoriu).
Motacilla alba (codobatură albă)	Habitat deschise și semideschise, zone umede, marginea lacurilor, habitate agricole, parcuri, grădini, zone antropizate etc.	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România fiind migratoare pe distanțe scurte. Este o specie foarte adaptabilă, ocupând teritorii într-o varietate de habitate în apropierea apelor, precum lacuri, râuri, pâraie, canale, estuare și coaste de mare. Poate fi întâlnită și mai departe de ape, în localități, la ferme de animale, pe drumuri, aerodromuri, în parcuri, grădini sau în alte locuri unde găsește sol neacoperit și iarbă scurtă. Se hrănește preponderent cu nevertebrate terestre și acvatice, incluzând: insecte și larvele acestora, păianjeni, melci, crustacee etc. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul aprilie - august. Ponta este formată din 3 - 8 ouă clocite de ambii părinți pentru 11 - 13 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și părăsesc cuibul după 11 - 16 zile, fiind dependenți de prezența adulților pentru încă o săptămână.
Motacilla flava (codobatură galbenă)	Habitat deschise, precum pășuni, fânețe, terenuri arabile, mlaștini, pășuni în apropierea apelor, așezări și în zonele defrișate	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie insectivoră, hrănindu-se în principal cu diptere, hemiptere, coleoptere, lăcuste, lepidoptere și furnici. Ocazional consumă și libelule, acestea fiind o sursă de hrană importantă având în vedere greutatea acestor insecte. Își procură hrana în trei feluri diferite: o culege de pe suprafața solului sau a apei, aleargă repede spre insecte și le prinde în momentul decolării sau sare în aer ca muscarii. Frecvent este observată urmărind turmele de animale domestice care pasc și vânează insectele deranjate de acestea. Migrează pe distanțe lungi. Primăvara primele grupuri de câteva exemplare apar în martie, separându-se apoi în perechi și începând cuibăritul în aprilie. Este o specie monogamă, singuratică și teritorială. Teritoriile acestei specii sunt mai mici (de până la 60 m), fiind apărute de alte exemplare din aceeași specie. Cuibul are formă de ceașcă și este construit în deosebi de către femelă, din fire împletite de iarbă, fiind captușit la final cu păr de mamifere. Este amplasat foarte aproape pe pământ sau chiar într-o scobitură superficială a acestuia. O pereche depune două ponte pe an, fiecare fiind formată din 4-6 ouă, care sunt clocite 11-13 zile de ambii părinți, dar femela este cea care stă mai mult pe cuib. Ouăle sunt alb-gălbui, foarte fine și mărunte orodate cu puncte gri-maronii, astfel încât aproape că nu se mai vede culoarea lor de bază. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și părăsesc cuibul după 10-14 zile, devenind independenți peste câteva săptămâni.
Muscicapa striata (muscar sur)	Habitat forestiere, parcuri, grădini, perdele forestiere	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind migratoare. Este o specie predominant insectivoră; la fel ca și alte specii de muscari, își alege un suport înalt (de obicei în coronamentul arborilor) de unde vânează insecte prin zboruri scurte. Se hrănește în special cu muște, albine și viespi; dar și cu larve și adulți de fluturi și libelule. Consumă de asemenea și alte nevertebrate (păianjeni, melci, râme) sau fructe mici (scorș, porumb, dud, corn, mur, etc.) Perioada de reproducere începe de obicei în luna mai. Ponta este formată din 4-6 ouă, care sunt clocite de femelă pentru o perioadă de 10-17 zile. Poate depune două ponte pe an, în cazul în care prima pontă este distrusă. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și părăsesc cuibul după 12-17 zile, continuând să fie hrăniți de către aceștia pentru încă 12-32 de zile. Cuibul este construit de ambele sexe sau doar de către femelă; acesta are forma unei cupe voluminoase și este construit din: crenguțe și rădăcini fine, frunze uscate, bucăți de scoarță în descompunere, mușchi, licheni și iarbă uscată, legate cu păr și este captușit cu pene și păr. Cuibul este amplasat de obicei la înălțime, la 2-5 metri pe ramuri, la baza unui smoc de crenguțe sau în scorburile arborilor. Poate ocupa și cuiburi artificiale cu deschidere largă.
Numenius arquata (culic mare)	Zone umede bogate în vegetație, mlaștini, pajiști umede	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Nu cuibărește în România. Specia consumă în general nevertebrate specifice zonelor cu maluri (anelide, moluște, crustacee etc.), dar și vertebrate de mici dimensiuni (pești, amfibieni, șopârle, uneori și micromamifere sau păsări de mici dimensiuni) precum și hrană vegetală (semințe și fructe). Perioada de cuibărire se desfășoară în intervalul aprilie - iulie. Depune o singură pontă pe an, formată din 4 ouă (de obicei 2 - 5 ouă), incubate pentru 27 - 29 de zile de către ambii parteneri. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și sunt capabili de zbor la 32 - 38 de zile de la eclozare. Cuibul este o adăncitură superficială în pământ, captușită cu iarbă, și este plasat în zone deschise sau ascuns în vegetație.

Nycticorax nycticorax (stârc de noapte)	Habitatele acvatice naturale, întinse, cu vegetație bogată în care își amplasează coloniile și cu zone mlăștinoase întinse, pentru hrănire și păduri de luncă (plantații de plop, sălcii în stufărișuri) pentru cuibărit	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Este o specie carnivoră oportunistă, hrănindu-se cu o gamă foarte largă de organisme acvatice sau din zone mlăștinoase, în special pești de talie mică, larve, amfibieni, moluște sau reptile. Ocazional vânează și în habitate periferice zonelor umede, în special ortoptere, gândaci, lipitori, micromamifere sau chiar alte specii de păsări de talie mică. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Femela depune de obicei 3-5 ouă. Incubarea durează 21-24 de zile. Puii devin zburători la 40-50 de zile. Perechile cuibăresc colonial, adesea în colonii mixte cu alte specii de Ardeidae. Cuibărește aproape exclusiv în copaci, arbori și tufe de salcie, în zone umede (păduri de luncă, sălcii în stufărișuri, plantații de plop etc.). Cuiburile sunt construite din crengi sau stuf. Amplasarea cuiburilor are loc de obicei în zone mai retrase, ascunse, în vegetație densă, în arbori sau pe stuf, în apropierea sau deasupra apei.
Oriolus oriolus (grangur)	Pădurile de foioase și de amestec, parcuri, livezi, grădini, dar și zonele arabile unde sunt prezente pâlcuri izolate de arbori	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Grangurul este o specie migratoare care cuibărește în România. Este o specie omnivoră, hrănindu-se în principal cu nevertebrate și fructe, dar ocazional și cu semințe, nectar, polen, mai rar cu reptile de dimensiuni mici, micromamifere, ouăle și puii altor specii de păsări, de obicei de dimensiuni mici. Perioada de reproducere se desfășoară între lunile mai - iunie, uneori și începutul lunii iulie. Ponta este formată din 2 - 6 ouă, clocite de ambele sexe pentru o perioadă de 13 - 20 zile. Puii sunt hrăniți la cuib de ambii părinți și părăsesc cuibul la 13 - 20 de zile de la eclozare, aceștia fiind îngrijiți de părinți uneori până la perioada de început a migrației. Cuibul este construit în arbori în cadrul unei bifurcații orizontale sub forma unui hamac țesut din diverse materiale de natură vegetală, pene, păr, lână, dar și materiale de origine antropică (fire de plastic, hârtie etc.).
Pelecanus crispus (pelican creț)	Zonele umede cu ape dulci sau salmastre și habitate palustre extinse	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Este o specie ihtiofagă, consumând în general crap, roșioară, biban etc. Vânează solitar sau în grupuri mici, uneori împreună cu grupuri de cormorani. Consumă estimativ 1200 g de pește pe zi. Perioada de cuibărire începe la sfârșitul lunii martie, începutul lunii aprilie. Ponta este formată din 1-3 ouă care sunt incubate pentru 30 - 34 de zile. Puii sunt capabili de zbor la aproximativ 85 de zile de la eclozare și sunt independenți după 100 - 105 zile. Cuibul este relativ mare, sub forma unei grămezi de materiale vegetale cimentate cu excremente.
Phalacrocorax carbo (cormoran mare)	Habitat acvatice reprezentate de mozaicuri de lacuri, zone mlăștinoase, arbori/arbuști încorporați în vegetația palustră	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Este o specie predominant ihtiofagă. Consumă pești de dimensiuni medii, de obicei în intervalul 10 - 20 de centimetri lungime, dar atacă și pești mai mari. Dimensiunea prăzii variază o dată cu temperatura apei, iarna consumând pești de dimensiuni mai mari. Se hrănește solitar sau în grupuri, prin urmărirea activă a prăzii. Adesea se asociază la hrănire cu alte specii (precum pelicani). Suplimentar consumă și alt tip de hrană, precum crustacee, amfibieni etc. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Ponta este formată din 2 - 6 ouă (de obicei 3 - 4) care sunt clocite pentru 27 - 31 de zile. Puii sunt capabili de zbor la aproximativ 50 de zile de la eclozare. Cuibul este construit din crengi și căptușit cu materiale vegetale mai fine, fiind amplasat de obicei în apropierea sau deasupra apei, în arbori, tufe, în stufăriș, pe sol (stâncărie) sau structuri artificiale. Cuibărește de obicei în colonii simple sau mixte împreună cu alte specii coloniale (mai ales stârci).
Phalacrocorax pygmaeus (cormoran mic)	Habitat acvatice, cum sunt lacurile cu ape line, arbori/arbuști încorporați în vegetația palustră	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Este o specie ihtiofagă. Consumă pești de dimensiuni mai mici, până la 15 cm, cu greutatea medii de 15 g, de obicei din familia <i>Cyprinidae</i> . Se hrănește solitar sau în grupuri mici, prin urmărirea activă a prăzii. Perioada de reproducere începe în luna aprilie și poate depune pona până în iulie. Ponta este formată din 2 - 8 ouă (de obicei 4 - 6) care sunt clocite pentru 27 - 30 de zile. Puii sunt capabili de zbor la aproximativ 70 de zile de la eclozare. Cuibul este construit din crengi și căptușit cu materiale vegetale mai fine, fiind plasat de obicei în apropierea sau deasupra apei, în arbori, tufe sau în stufăriș. Cuibărește de obicei în colonii mixte împreună cu egrete, stârci și cormoranul mare.
Phylloscopus collybita (pitulice mică)	Habitat forestiere	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Pitulicea mică cuibărește în România, fiind migratoare. Specia este insectivoră, consumând în special insecte (inclusiv ouă și larve) dar și alte nevertebrate, precum viermi, păianjeni etc. În afara perioadei de reproducere consumă și fructe de mici dimensiuni sau semințe. Perioada de reproducere începe în luna aprilie și ține până în luna iunie (sau iulie în zonele înalte). Ponta este formată din 5 - 6 ouă, care sunt clocite de femelă pentru o perioadă de 13 - 15 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți (preponderent de femelă) și părăsesc cuibul după 14 - 16 zile, continuând să fie hrăniți de părinți. Cuibul constă dintr-o cupă ovală și compactă, construit crenguțe, ierburi uscate, mușchi, pene și este amplasat în desigur tufelor, adesea la sol sau foarte aproape de sol.
Picus canus (ghinoiaie sură)	Habitat forestiere cu luminișuri și cele din apropierea pâraielor	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Ghinoiaia sură este preponderent insectivoră, furnicile reprezentând o parte semnificativă a dietei (adulți și larve). Consumă de asemenea specii de insecte care sunt prezente sub scoarța arborilor și în lemn. Ocazional consumă și hrană vegetală (fructe, semințe, nuci). Perioada de reproducere poate începe devreme, în luna martie, iar depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie. Femela depune de obicei 4-10 ouă, pe care le clocesc ambele sexe (masculul noaptea). Incubarea durează 14-17 zile. Puii devin zburători la 23-27 de zile. Păsările cuibăresc izolat, teritoriul unei perechi poate varia în funcție de calitatea habitatului (în special disponibilitatea de hrană). Cuiburile sunt amplasate în scorburi excavate în trunchiul arborilor înalți morți (sau cu lemn moale).

Platalea leucorodia (lopătar)	Zonele umede întinse, cu apă dulce sau salmastră, cu stuf sau pâlcuri de arbori și tufe	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Cuibărește în România, fiind migrator. Se hrănește cu nevertebrate asociate habitatelor acvatice (insecte adulte sau larve, viermi, moluște, crustacee etc), sau vertebrate (pești, mormoloci etc.), pe care le extrage din mâl cu ajutorul ciocului lung. Perioada de reproducere începe în aprilie. Femela depune de obicei 3-4 ouă. Incubarea durează 24-25 de zile. Puii devin zburători la 45-50 de zile. Perechile cuibăresc colonial, cel mai adesea în colonii monospecifice. Cuiburile sunt construite din crenguțe și vegetație acvatică, amplasate în masivul de stuf sau pe tufe mari și arbori.
Podiceps grisegena (corcodel cu gât roșu)	Habitatele umede cu ape puțin adânci, unde vegetația submersă este abundentă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Corcodelul cu gât roșu se hrănește preponderent cu pești și cu nevertebrate atașate prin ecologia lor de mediul acvatic, cuprinzând libelule, cărăbuși, moluște, crustacee etc. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul aprilie - august. Depune o pontă pe an (rareori două ponte), formată din 2 - 6 ouă care sunt incubate pentru o perioadă de 21 - 24 zile. Puii sunt capabili de zbor al 7 - 9 săptămâni de la eclozare, dar devin independenți mai devreme. Cuibul este format din materiale vegetale sub forma unei platforme ancorate de vegetația acvatică sau construite direct pe substrat acolo unde apa este foarte puțin adâncă.
Rallus aquaticus (cârstel de baltă)	Zone umede cu ape dulci sau salmastre, stătătoare sau ușor curgătoare cu vegetație densă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Ocupă zone umede cu ape dulci sau salmastre, stătătoare sau ușor curgătoare cu vegetație densă. Partea de sus a corpului este stacojie cu dungi negre, fața și partea de jos a corpului este gri-albăstrui cu bare albe și negre pe flancuri și subcodalele sunt albe și dungate. Ciocul lung și ochii sunt roșiatici, iar picioarele sunt roz. Sexele sunt similare cu toate că femela este mai mică. Lungimea corpului este de 23-26 cm, anvergura aripilor de 40-43 cm, greutatea medie a corpului de 140 g (mascul) și 110 g (femelă). Se hrănește cu nevertebrate terestre și acvatice, amfibieni mici, pești, păsări și mamifere și uneori material vegetal. Longevitatea maximă cunoscută în libertate este de 8 ani. Specie retrasă, se hrănește în vegetație densă, dar se poate hrăni în zone deschise atunci când hrana este greu de găsit. Specie diurnă, poate fi auzită și pe timp de noapte în sezonul de cuibărit. Reproducerea începe la vârsta de un an. Împerecherea monogamă durează doar un sezon. Masculii stabilesc o zonă de cuibărit și o prezintă femelei în timp ce își arcuiește aripile, răsfiră coada și poziționează ciocul spre sol. Perechile se cheamă unul pe altul de-a lungul întregului sezon de reproducere pentru întărirea împerecherii. Un singur cuib este construit pe apă. Ouăle sunt depuse în lunile martie-iunie în funcție de răspândire. Ambii părinți clocesc 6-11 ouă pentru 19-22 zile cu toate că majoritatea clocirii este efectuată de femelă. Dimensiunea medie a oului este de 36x26 mm. Ambele sexe hrănesc puii, care devin independenți până la dezvoltarea penajului, respectiv la 20-30 zile de la eclozare. Perechile adeseori cresc două generații într-un sezon.
Riparia riparia (lăstun de mal)	Habitatele deschise, fânețe, terenuri arabile și zone umede	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare, cuibăritoare în România. Specia consumă în principal insecte și în proporție mai mică, păianjeni. Dieta variază mult în funcție de zona de cuibărire și variația multianuală și sezonieră a populațiilor de insecte. Vânează singur sau în grupuri mai mici, de multe ori în grupuri mixte împreună cu Lăstunul de casă și Rândunica, capturând insectele în aer. Perioada de reproducere începe în luna aprilie și ține până în luna august. Depune în general două ponte pe an, formate din 2-7 ouă, clocite de ambele sexe, dar preponderent de femelă. Perioada de incubatie este de 12-16 zile, apoi puii sunt hrăniți de ambii părinți pentru o perioadă de 17 - 22 zile până la părăsirea cuibului. Cuibărește în colonii, în malurile abrupte ale apelor sau alte zone cu pereți verticali, unde masculul inițiază săparea unei galerii, urmând a fi ajutat de femela pe care reușește să o atragă. La capătul galeriei de 50-100 cm este construit apoi cuibul, preponderent de femelă, din fire de iarbă, rădăcini, tulpini, frunze și pene. Cuiburile aparținând aceleiași colonii sunt amplasate la distanțe mici, de 10 - 60 cm, însumând uneori până la 1000 de perechi (majoritatea coloniilor însumează sub 50 de perechi, dar foarte des ajung la câteva sute de perechi). În general, sapă o galerie nouă în fiecare sezon de cuibărire, dar uneori reutilizează galeriile din anii precedenți.
Saxicola rubetra (mărăcinar mare)	Zonele deschise, terenuri necultivate, perdele forestiere, liziere de păduri, pajști umede	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind migratoare. Specie preponderent insectivoră, consumă larve și adulți de: gândaci, fluturi, libelule, muște, albine, furnici, dar și alte nevertebrate (păianjeni, melci, râme etc.). Ocazional consumă fructe mici și semințe, în special toamna. Perioada de reproducere începe la mijlocul lunii aprilie. Ponta este formată din 4-7 ouă pe care femela le clocște 12-13 zile. Puii părăsesc cuibul după 17-19 zile, însă nu sunt capabili de zbor, aceștia sunt hrăniți în continuare de către părinți pentru încă 15-18 zile. Cuibul are forma unei cupe și este construit din iarbă, tulpini, frunze, mușchi și este căptușit cu tulpini fine și păr de animale; acesta este amplasat în tufe de iarbă.

Sterna albifrons (chiră mică)	Zonelor umede costiere, dar și lacurilor interioare cu apă dulce	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Pentru a se hrăni detectează prada de la o înălțime de 3-10 m înălțime, planează pe loc fluturându-și aripile în urmărirea prăzii, după care plonjează cu viteză. Se hrănește în special cu pești de talie mică din diverse specii, precum babușcă, roșioară, crap și biban, dar din dieta sa mai fac parte și crustacee mici, anelide, moluște și insecte. S-a observat că unele chire se pot specializa în capturat insecte, zburând la nivelul apei și culegând-le pe cele ce plutesc. Este o specie monogamă și teritorială. Sosește din cartierele de iernare la sfârșitul lunii aprilie. Ritualul nupțial este inițiat de mascul, care aduce pește în dar femelei. Cuibărește solitary sau în colonii mici, în locuri nude sau acoperite de foarte puțină vegetație, situate la malul apelor, pe insule, în sărături, mlaștini, golfuri sau pe terasele nămolose de la marginea apelor, acolo unde nu ar cuibări alte păsări pretențioase față de locul ales pentru reproducere. În acest fel, chiră mică se asigură că elimină concurența pentru locurile de cuibărit, iar cuibărea dispersată, în colonii mici, asigură un risc mic pentru întreaga populație dintr-o anumită zonă. Cuiburile sunt amplasate la minimum 2 m distanță unele de altele. Cuibul este reprezentat de o simplă depresiune superficială a solului, unde sunt depuse ouăle. Femela depune o pontă formată în mod obișnuit din 2-3 ouă de culoare crem cu pete închise, maro-verzui, în a doua parte a lunii mai și în prima parte a lunii iunie. Dimensiunea medie a unui ou este de 31,5 x 23,1 mm. Incubația durează în jur de 17-22 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare, rămânând în preajma acestuia și ascunzându-se la apariția unui pericol. Ei sunt îngrijiți de ambii părinți până când devin zburători, la vârsta de 19-20 de zile.
Sterna hirundo (chiră de baltă)	Habitate acvatice cu țărmuri sărace în vegetație pentru cuibărit	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare care se reproduce în România. Specie preponderent ihtiofagă, se hrănește în special pești de mici dimensiuni; spectrul trofic însă este mai larg, consumând și alte animale planctonice (crustacee, insecte etc). Prada este capturată de obicei de la suprafața apei sau din imediata ei apropiere. Perioada de reproducere începe în aprilie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie (sau mai), femela depunând de obicei 2-3 ouă, pe care le clocește timp de 22-28 de zile. Puii părăsesc cuibul după 24-28 de zile. Perechile cuibăresc colonial, cu colonii dense, cuiburile fiind uneori și la 40 de cm distanță. Cuibul este rudimentar, o scobitură în sol cu resturi vegetale sau pietriș. Preferă insulele, pentru protecția împotriva prădătorilor. Substratul este adesea nisip sau pietriș pe malul apelor, dar poate fi amplasat și în zone vegetație redusă.
Streptopelia turtur (turturică)	Păduri deschise de foioase din zone joase cu subarboret abundent din apropierea zonelor agricole, zăvoaie, desişuri de tufe cu arbori sau aliniamente cu subarboret abundent	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare, cuibăritoare în România. Se hrănește în principal cu hrană de origine vegetală, în special semințe, pe care le adună de pe sol. Ocazional consumă și nevertebrate: insecte, pupe, răme și melci mici. Perioada de reproducere începe în luna mai. Femela depune de obicei 2 ouă, pe care le clocesc ambele sexe. Incubarea durează 13-14 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și părăsesc cuibul după aproximativ 20 de zile. Cuibul este construit sub formă de platformă din ramuri, tulpini și rădăcini; acesta este amplasat în arbori, arbuști sau gard viu. Ocazional folosește cuiburile vechi de sturz cântător și sfrâncioc roșiatic.
Sturnus vulgaris (graur)	Habitate deschise, parcuri, grădini, terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind parțial migratoare. Specia este omnivoră și oportunistă, dieta fiind variabilă în funcție de sezon și regiune. Se hrănește de obicei la nivelul solului, dar culege hrana și din tufe sau arbori. Este predominant insectivoră, mai ales în perioada de reproducere, preferând o gamă largă de insecte (furnici, fluturi, albine, viespi, cărăbuși, muște etc.), dar și alte nevertebrate (melci, păianjeni, răme, miriapode etc.). Se hrănește și cu vertebrate, preferând broaștele, tritonii și șopârlele. În ceea ce privește hrana vegetală, aceasta este foarte variabilă, cuprinzând: fructe de măr, păr, cireș, prun, corn, viță-de-vie, soc, sorb, etc., dar și cereale. Cuibărește începând cu luna aprilie, până în luna iunie. Depune 1-2 ponte pe an, formate din 4 - 6 ouă, incubate preponderent de femelă, pentru o perioadă de 11 - 14 zile. Puii sunt hrăniți la cuib de ambii părinți pentru o perioadă de 21 de zile, și încă 5 zile după ce au părăsit cuibul. Locul de amplasare a cuibului este reprezentat de cavități localizate în arbori, stânci și în construcții antropice, specia ocupând cu succes și cuiburile artificiale. Cuibul este construit din crenguțe, fire de iarbă, pene, păr și lână, masculul împodobind deseori cuibul cu flori sau frunze proaspete. Este o specie în general monogamă, dar prezintă și poliginie, un mascul putând avea până la cinci partenere. În general cuibărește solitar, dar cuibărește și sub formă de colonii, acolo unde habitatele permit acest lucru, depunerea pontelor desfășurându-se sincron în cadrul coloniilor.
Sylvia communis (silvie de câmp)	Habitate deschise, precum pajiști, pășuni, cu tufișuri, mozaicuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind migratoare. Hrana este formată în principal din nevertebrate (insecte, păianjeni, viermi), mai ales în perioada de reproducere. În afara perioadei de reproducere consumă preponderent fructe de mici dimensiuni. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii aprilie și ține până în luna iunie. Ponta este formată din 4-5 ouă, care sunt clocite de ambii părinți pentru o perioadă de 9-14 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și părăsesc cuibul după 10 - 12 zile, continuând să fie hrăniți de părinți. Cuibul este construit de ambele sexe constând într-o cupă făcută din crenguțe, ierburi uscate, mușchi, păr și este amplasat în desișul tufelor, la bază, sau în iarbă înaltă.

Tadorna tadorna (călifăr alb)	Habitatele acvatice de coastă, sărate sau salmastre, dar apare și în habitatele cu ape dulci cum sunt lacurile, mlaștinile și râurile	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Specia se hrănește preponderent cu nevertebrate acvatice (moluște, crustacee, insecte etc.), dar și pești de dimensiuni mici sau materiale vegetale (alge, semințe, cereale). Se hrănește de obicei în zonele cu nămol expus, dar și în apă, prin imersarea părții superioare a corpului. Perioada de reproducere începe din lunile aprilie/mai. Este o specie monogamă, perechile menținându-se pentru perioade mai lungi de timp. Depune o singură pontă pe an și cuibărește în grupuri mici sau solitar. Ponta este formată din 8 - 10 ouă care sunt clocite de către femelă. Puii sunt capabili de zbor la 45 - 50 de zile. Puii se strâng în creșe de până la 100 de indivizi, apărați de unul sau mai mulți adulți. Cuibul este construit din iarbă, mușchi, frunze, și este căptușit cu puf. Cuibul este amplasat în cavități în pământ, scorburi abandonate de mamifere, cavități ale arborilor, dar uneori și direct pe sol, în zonele mai sigure cum sunt insulele.
Tringa erythropus (fluierar negru)	Habitat acvatice (lacuri, margini de râu)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	În România este prezentă doar în perioadele de migrație din primăvară și toamnă. Unele exemplare sunt prezente și în timpul verii, probabil indivizi necuibăritori sau juvenili proaspăt sosiți din zonele de cuibărire. Este o specie carnivoră, fiind legată de hrana disponibilă în zonele de mal: nevertebrate acvatice (insecte, viermi, gastropode, crustacee), păianjeni, uneori mormoloci sau pești de talie mică. Perioada de reproducere începe în mai sau iunie, în funcție de condițiile climatice. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai până în mijlocul lunii iunie (în funcție de condițiile meteo și zonă), femela depunând de obicei 3-5 ouă, pe care le clocește timp de 23-24 de zile. Puii părăsesc cuibul după 28 de zile. Perechile cuibăresc solitar. Cuibul este construit rudimentar, ca o depresiune în zonele cu smocuri de iarbă, zone cu mușchi sau desigur de sălcii pitice.
Tringa glareola (fluierar de mlaștină)	Habitat acvatice (lacuri, margini de râu)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	În România este prezentă doar în perioadele de migrație din primăvară și toamnă. Unele exemplare sunt prezente și în timpul verii, probabil indivizi necuibăritori sau juvenili proaspăt sosiți din zonele de cuibărire. Este o specie carnivoră, fiind legată de hrana disponibilă în zonele de mal: nevertebrate acvatice (insecte, viermi, gastropode, crustacee), păianjeni, uneori mormoloci sau pești de talie mică. Ocazional consumă și semințe ale speciilor de plante acvatice. În perioada de reproducere consumă aproape exclusiv insecte acvatice. Perioada de reproducere începe în mai. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai până în mijlocul lunii iunie (în funcție de condițiile meteo și zonă), femela depunând de obicei 3-4 ouă, pe care le clocește timp de 22-23 de zile. Puii părăsesc cuibul după 28 - 30 de zile. Perechile cuibăresc solitar. Cuibul este construit din materii vegetale, precum mușchi, frunze crenguțe, fiind amplasat pe sol sau uneori în arbori. Preferă zonele cu vegetație densă.
Tringa nebularia (fluierar cu oicioare verzi)	Habitat acvatice (margini de lacuri cu vegetație abundentă, zone umede cu tufărișuri)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	În România este prezentă doar în perioadele de migrație din primăvară și toamnă. Unele exemplare sunt prezente și în timpul verii, probabil indivizi necuibăritori sau juvenili proaspăt sosiți din zonele de cuibărire. Este o specie carnivoră, fiind legată de hrana disponibilă în zonele de mal: nevertebrate acvatice (insecte, viermi, gastropode, crustacee), păianjeni, uneori mormoloci sau pești de talie mică. Ocazional consumă și micromamifere. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii aprilie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie și se poate întinde până în iunie (în funcție de condițiile meteo și zonă), femela depunând de obicei 3-5 ouă, pe care le clocește timp de 22-26 de zile. Puii părăsesc cuibul după 25-31 de zile. Perechile cuibăresc solitar. Cuibul este rudimentar, de obicei o adâncitură direct pe sol.
Tringa ochropus (fluierar de zăvoi)	Păduri inundate, bălțile, malurile lacurilor și mlaștini	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Nu cuibărește în România. Specia este omnivoră, dar se hrănește predominant cu insecte acvatice și terestre, în special adulți și larve de gândaci, larve de libelule, furnici, viermi, mici crustacee, păianjeni și pești. Ocazional consumă și fragmente de plante. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii aprilie și se poate întinde până în iunie. Specie monogamă; femela depune de obicei 3-4 ouă, pe care le clocesc ambele sexe, timp de 20-23 de zile. Puii părăsesc cuibul după aproximativ 28 de zile. Cuibărește în arbori, în cuiburile vechi ale altor specii de păsări, în special în cuiburi de sturzi sau porumbel gulerat. Uneori cuibărește și pe platforme, până la 20 de metri înălțime, sau pe sol.
Tringa totanus (fluieraș cu picioare roșii)	Habitat umede deschise	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, în special în zonele joase. Este o specie carnivoră, fiind legată de hrana disponibilă în zonele de mal: nevertebrate acvatice (insecte, viermi, gastropode, crustacee), păianjeni, uneori mormoloci sau pești de talie mică. Ocazional consumă și micromamifere. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii aprilie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie și se poate întinde până în iunie (în funcție de condițiile meteo și zonă), femela depunând de obicei 3-5 ouă, pe care le clocește timp de 23-24 de zile. Puii părăsesc cuibul după 25-35 de zile. Perechile cuibăresc solitar, sau în colonii laxe. Cuibul este rudimentar, de obicei adâncitură la baza smocurilor de vegetație.
Upupa epops (pupăză)	Preferă habitate deschise și semideschise, pajiști, pășuni cu arbori maturi, zăvoaie, livezi, terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Pupăza este predominant insectivoră, speciile mari din sol reprezentând majoritatea dietei (greieri, coropișnițe, diverse coleoptere, larve de fluturi etc.). Consumă suplimentar și alte specii de nevertebrate care sunt prezente pe sau în sol (viermi), dar și vertebrate de mici dimensiuni (șopârle, șerpi, broaște). Începutul perioadei de reproducere în Europa se întinde din luna februarie (zonele mediteraneene), până în mai (zonele nordice). Femela depune de obicei 5-8 ouă, pe care le clocesc femelele, hrănite de masculi. Incubarea durează 15-18 zile. Puii devin zburători la 22-28 de zile. Păsările cuibăresc izolat, teritoriul unei perechi poate varia în funcție de calitatea habitatului (în special disponibilitatea de hrană). Folosește pentru amplasarea cuibului o largă varietate de structuri: scorburi în arbori bătrâni, pereți de stâncă sau grohotiș, acoperișuri, ziduri vechi sau clădiri abandonate etc.

Vanellus vanellus (nagât)	Habitate deschise, cum sunt terenurile arabile, pășuni, fânețe, pajiști naturale sau zone umede	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, marea majoritate a exemplarelor fiind migratoare. Se hrănește cu nevertebrate, mai ales cu râme, melci, păianjeni și diverse insecte împreună cu larvele acestora. Este o specie atât diurnă cât și nocturnă. Uneori caută hrană tropăind pe sol, nevertebratele fiind mai ușor de observat și capturat. Perioada de reproducere începe în intervalul martie - iunie. Ponta este formată de obicei din 4 ouă (ocazional 2 sau 3), depuse într-o perioadă de aproximativ 5 zile și sunt clocite pentru o perioadă de 21-29 zile de la ultimul ou depus. Puii sunt îngrijiți de ambii părinți și sunt capabili de zbor după 5-6 săptămâni. Este o specie monogamă pe parcursul unui sezon, dar poate fi și poligamă. Cuibărește solitar și este teritorială pe parcursul perioadei de clocire. Cuibul este sub forma unei adâncituri superficiale în sol, acoperită cu material vegetal, situat de obicei în zone cu vegetație scundă.
ROSPA0106 Valea Oltului Inferior			
Anas acuta (rața sulțar)	Habitatele acvatice de apă dulce, eutrofice, cu vegetație palustră abundentă, inclusiv zonele mlăștinoase	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia nu cuibărește în România, fiind prezentă doar în perioada de pasaj și de iernare. În perioada de cuibărire preferă habitatele acvatice de apă dulce, eutrofice, cu vegetație palustră abundentă, inclusiv zonele mlăștinoase, lacurile din zonele deschise de la altitudini mici și medii și cursurile de râuri. În timpul pasajului și a iernării, apare inclusiv pe ape salmastre, cum sunt lagunele și uneori se hrănește pe terenurile arabile. Rața sulțar se hrănește preponderent cu semințe, tuberculi, rogoz, și plante acvatice. Consumă de asemenea și nevertebrate acvatice (insecte, moluște și crustacee), amfibieni și pești de dimensiuni mici. Se hrănește de obicei în ape puțin adânci, scufundându-și partea superioară a corpului, sau făcând plonjări scurte, dar se hrănește și pe uscat. Perioada de reproducere începe în lunile martie-mai, uneori și început de iunie, aceasta fiind influențată de latitudine. Depune o pontă pe an, două în caz că prima este distrusă, aceasta fiind formată din 6 - 12 ouă (intervalul este de 3 - 14 în America de nord). Acestea sunt clocite de către femelă pentru 21 - 25 de zile și sunt capabili de zbor după 40 - 45 de zile de la eclozare. Cuibul este construit în scorburi superficiale, de obicei în pământ și ascunse în vegetație, fiind căptușite cu iarbă, frunze și alte materiale vegetale.
Anas crecca (rața mică)	Habitatele acvatice cu apă puțin adâncă și vegetație submersă, cum sunt lacurile, apele curgătoare line și zonele mlăștinoase	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România în număr foarte mic. Rața mică se hrănește în principal cu semințele plantelor acvatice și din proximitatea habitatelor umede, dar și cu cereale, în perioada rece consumând mai ales plante submerse. Consumă de asemenea și nevertebrate acvatice. Este o specie foarte gălăgioasă, mai ales în timpul zborului. În timpul cuibăritului este activă ziua, însă în pasaj și în timpul iernilor este considerată o specie crepusculară sau chiar nocturnă. Perioada de reproducere se desfășoară începând cu lunile martie-aprilie. Ponta este formată din 5 - 16 ouă (de obicei 8 - 11 ouă), care sunt incubate de către femelă pentru 21 - 23 de zile. Puii sunt îngrijiți de femelă într-un teritoriu relativ mic. Cuibul este construit în proximitatea habitatelor acvatice, sub forma unei scorburi în pământ, căptușită cu frunze și iarbă, plasat de obicei în zone cu vegetație deasă, tufisuri etc.
Anas penelope (Rața fluierătoare)	Habitate acvatice de mică adâncime, deschise, bogate în vegetație submersă și natantă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Cuibărește în zone acvatice de mică adâncime, deschise, bogate în vegetație submersă și natantă. Evită însă habitatele acvatice caracterizate de vegetație limitrofă înaltă și densă. Pentru iernat și pasaj, această specie preferă habitatele marine adăpostite, zonele umede din apropierea mării, lagunele, lacurile interioare, râurile încet curgătoare, estuarele, pășunile inundate și zonele mlăștinoase. Este o specie gălăgioasă și gregară în afara perioadei de cuibărit. Se adună în stoluri mari, de multe ori împreună cu alte specii de rațe. Stolurile migratoare formează șiruri lungi. Se hrănește aproape în întregime cu materii vegetale, respectiv frunze, rădăcini, bulbi, rizomi și iarbă. Locurile preferate pentru hrănire sunt reprezentate de zonele acvatice puțin adânci, pajiștile și terenurile agricole adiacente acestor zone. Rar poate consuma semințe și hrană animală. Această specie poate fi văzută frecvent înotând în apropierea rațelor scufundătoare și așteptând ca acestea să ridice la suprafața apei materii vegetale, pe care apoi le fură. În perioada de iarnă, masculii pot începe ritualul de împerechere care constă în sunete caracteristice produse în poziție specifi că, cu capul ridicat, penele de pe ceafă și creștet erecte și manifestări agresive față de ceilalți masculi care se apropie de femela curtată. Cuibăresc pe pământ, în apropierea apei, cuibul fi ind bine ascuns în vegetație sau sub copaci căzuți la pământ. Cuibul este de fapt o mică adâncitură în sol, căptușită cu iarbă și materie vegetală. Femela depune o pontă formată din 8-9 ouă, pe care le clocește timp de 24-25 de zile. Puii proaspăt eclozați își urmează imediat mama în apă și, deși se pot hrăni singuri, ei sunt totuși dependenți de îngrijirea parentală timp de 44-45 de zile (vârsta la care devin zburători).

Anas platyrhynchos (rața mare)	Preferă orice habitat acvatic disponibil, lacurile izolate sau malurile râurilor, până la canalele sau lacurile de agrement din orașe	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind prezentă la noi tot timpul anului. Este foarte răspândită și nepretențioasă, în perioada de cuibărit ocupă orice fel de habitat acvatic disponibil, de la marile întinderi acvatice (Delta Dunării), lacurile izolate sau malurile râurilor, până la canalele sau lacurile de agrement din orașe. Uneori cuibărește și la distanțe mai mari de suprafețele acvatice. În sezonul de iarnă se adună în numere mari, pe suprafețele de apă deschise, la început mult mai dispersat, iar apoi, concentrat pe acele suprafețe care nu îngheață (în general lacurile mari de baraj). Rața mare este omnivoră și oportunistă. Se hrănește atât pe suprafața apei, căutând cu ciocul plante acvatice sau nevertebrate (insecte, moluște, crustacee și ocazional pești mici) în zonele măloase sau ape de adâncime mică, precum și pe uscat cu materiale vegetale sau nevertebrate pe care le poate prinde. Perioada de reproducere poate începe devreme, chiar în luna februarie, iar depunerea ouălor are loc începând cu a doua parte a lunii martie - începutul lunii aprilie. Femela depune de obicei 9-13 ouă, pe care le clocește singură mascul uneori apărând teritoriul. Incubarea durează 26-28 de zile. Puii devin zburători la 50-60 de zile. Păsările cuibăresc izolat, uneori și în grupuri laxe, amplasând cuiburile la câțiva metri distanță. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, direct pe sol, ascunse în vegetație; uneori poate cuibări și în scorburi sau pe clădiri.
Anas strepera (rața pestriță)	Habitate acvatice cu vegetație submersă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Rața pestriță se hrănește predominant în ape de mică adâncime, unde filtrează cu ciocul apa de la suprafață sau caută pe fundul apei vegetație acvatică, germeți, muguri, semințe și rădăcini. Consumă și insecte, viermi, mici peștișori, amfibieni și mormoloci. Hrana de origine animală este preferată în special în timpul sezonului de creștere a puiilor. Iese din apă pentru a mânca plante și semințe de pe culturile agricole. În largul apei este văzută foarte rar, ea obișnuind să înoate spre desigur vegetației. Merge în căutarea hranei mai ales pe înserat sau în timpul nopții. Specie migratoare în partea de nord a arealului, dar există populații cuibăritoare în zonele temperate. Formează, de obicei, grupuri de mici dimensiuni în afara perioadei de cuibărit. Masculii părăsesc zonele de cuibărit la începutul lunii iulie, cu o lună înaintea femelelor și a puiilor, deplasându-se către zonele unde are loc schimbarea penajului. Aceasta durează aproximativ patru săptămâni, după care începe migrația de toamnă. Se întorc din cartierele de iernare în lunile martie-aprilie. Cuibăresc în perechi separate sau în grupuri dispersate. Ritualul de curtare este tipic rațelor, cu deplasări repetate în jurul perechii și poziții caracteristice. Cuibul este construit pe sol, bine ascuns în vegetație, arătând o preferință pentru zonele cu vegetație ierboasă înaltă, uscată. Poate cuibări destul de departe de apă. Femela depune 8-12 ouă de culoare albă, crem sau verde-deschis începând din a doua jumătate a lunii aprilie, pe care le incubează singură timp de 24-26 de zile. Puii sunt nidifugi și părăsesc cuibul imediat după eclozare, urmându-și mama în apă. Ei sunt hrăniți în special cu insecte adulte și larvele acestora, și sunt îngrijiți șapte săptămâni doar de către femelă, până le cresc penele și reușesc să zboare. Ajung la maturitate abia după un an.
Anser albifrons (gârliță mare)	Preferă habitate acvatice cu tufe de mică înălțime, cu zone mlăștinoase, cu ochiuri de apă deschise	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	În România este prezentă doar pentru iernat. În teritoriile de cuibărire se hrănește cu specii vegetale din tundra siberiană, iar în cartierele de iernare din sud-estul Europei în special cu materiale vegetale de pe culturile agricole. La început se hrănesc cu boabe (porumb, grâu sau alte graminee) rămase după recoltare (când sunt disponibile) și mai apoi cu frunzele răsărite ale grâului, rapiței sau a altor culturi agricole de toamnă. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii mai / începutul lunii iunie. Femela depune de obicei 5-6 ouă, pe care le clocește singură, mascul apărând teritoriul. Incubarea durează 22-28 de zile. Puii devin zburători la 38-45 de zile. Perechile cuibăresc izolat sau în grupuri laxe (la distanțe de aprox. 50 de m). Cuiburile sunt amplasate direct pe sol, în vegetație.
Aythya fuligula (rața moțată)	Habitate acvatice cu vegetație de-a lungul lacurilor de baraj sau cele naturale de câmpie sau zonele umede cu insule pentru cuibărit	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Cuibărește în România, fiind prezentă la noi tot timpul anului. Foarte rară și localizată în România în perioada de cuibărit, ocupă habitate acvatice cu vegetație de-a lungul lacurilor de baraj sau cele naturale de câmpie. În restul teritoriului, preferă zone umede din zonele joase, cu lacuri eutrofice, adesea cu insule pentru cuibărit. În sezonul de iarnă se adună în numere mari, pe suprafețele de apă deschise, la început mult mai dispersat, iar apoi, concentrat pe acele suprafețe care nu îngheață (în general lacurile mari de baraj). Rața moțată este omnivoră, însă mare parte din dietă constă în specii de moluște, crustacee și insecte acvatice, după care se scufundă la adâncimi de 3 până la 14 metri, unde stă în medie 20 de secunde. Consumă și materie vegetală, în special fructe, semințe și muguri alte plantelor acvatice sau palustre. Perioada de reproducere începe în luna mai, iar depunerea ouălor are loc începând cu a doua parte a lunii mai. Femela depune de obicei 8-11 ouă, pe care le clocește singură. Incubarea durează 23-28 de zile. Puii devin zburători la 45-50 de zile. Păsările cuibăresc izolat, uneori și în grupuri laxe, amplasând cuiburile la câțiva metri distanță. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, direct pe sol, ascunse în vegetație; cuibărește izolat sau în grupuri răsfirate, uneori în cadrul coloniilor altor specii (pescăruș răzător).
Aythya nyroca (rața roșie)	În perioada de cuibărit preferă habitatele acvatice întinse, bogate în vegetație palustră și cu maluri măloase, iar toamna preferă zonele de apă deschise	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind prezentă la noi tot timpul anului. Abundența însă nu este constantă. Rața roșie este omnivoră, însă mare parte din dietă constă în specii vegetale (macroalge, muguri și frunze ale speciilor de plante acvatice etc.); nevertebratele acvatice constituie o bună parte din dietă în special în perioada de cuibărit (moluște, crustacee și insecte acvatice). Perioada de reproducere începe în luna aprilie, iar depunerea ouălor are loc începând cu luna mai. Femela depune de obicei 8-10 ouă, pe care le clocește singură. Incubarea durează 25-28 de zile. Puii devin zburători la 55-60 de zile. Păsările cuibăresc izolat, uneori și în grupuri laxe, amplasând cuiburile la câțiva metri distanță. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, direct pe sol, ascunse în vegetație sau uneori în cavități sau sub rădăcini; cuibărește izolat sau în grupuri răsfirate, uneori în cadrul coloniilor altor specii (pescăruși).

Bucephala clangula (rață sunătoare)	Preferă zone acvatice, lacuri înconjurate de habitate forestiere (conifere) pentru cuibărit	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia este cuibăritoare în România. Cuibărește în zone acvatice, lacuri sau râuri, înconjurate de habitate forestiere (preponderent conifere, pentru amplasarea cuibului). În perioada de iernare poate fi observată pe orice corp de apă dezghețat. Rața sunătoare este omnivoră, însă mare parte din dietă constă în specii de nevertebrate acvatice (moluște, crustacee și insecte acvatice) sau vertebrate (pești mici, inclusiv icre, amfibieni). Consumă și materie vegetală (mai ales toamna), în special fructe, semințe și muguri alte plantelor acvatice sau palustre. Perioada de reproducere începe în luna aprilie-mai, iar depunerea ouălor are loc începând cu luna mai. Femela depune de obicei 8-11 ouă, pe care le clocește singură. Incubarea durează 28-32 de zile. Părăsesc cuibul la 24-36 de ore de la eclozare. Puii devin zburători la 45-50 de zile, fiind îngrijiți doar de femele. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, de obicei în scorburile de arbori.
Burhinus oedicnemus (pasărea ogorului)	Zone deschise de stepă, pășuni și culturile agricole	nu este localizat în habitate forestiere	Se hrănește cu insecte și larve, melci, răme, broaște, semințe, ocazional consumând și mamifere sau păsări de dimensiuni mici, pe care le vânează în timpul nopții. Longevitatea cunoscută este de 17 ani și 10 luni. Este o specie dificil de observat, deoarece este sperioasă și prudentă. Atunci când este surprinsă se poate întinde la pământ, fiind perfect camuflată în mediu. Aleargă cu capul între umeri. Se întorc din cartierele de iernare în luna martie, perechile revenind la vechile locuri de cuibărit. Specia este monogamă. Ritualul nupțial se manifestă prin rotiri și salturi ale masculului, cu aripile înfioate, în jurul femelei. În perioada cuibăritului, țipetele lor se aud frecvent în timpul nopții. Cuibul este amplasat în zone cu puțină vegetație sau în culturi agricole și este format dintr-o adâncitură în pământ care este căptușită superficial cu resturi vegetale și pietricele. Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă, în perioada aprilie-iunie, cu o dimensiune medie de 53 x 38 mm. Incubația durează 25-27 de zile și este asigurată de ambii parteneri. La scurt timp după eclozare puii părăsesc cuibul, însă continuă să fie hrăniți de către părinți. Dacă puii sau puișii sunt distruși, părinții depun o a doua pontă. Atât ouăle, cât și puii sunt perfect camuflați în culorile mediului. Juvenilii devin zburători la 28-30 de zile, însă devin complet independenți de părinți doar după 40-42 de zile.
Chlidonias leucopterus (chiriță cu aripi albe)	Habitat acvatice (lacuri, mlaștini cu apă stătătoare, râuri, zone inundate și pe suprafețele de apă înconjurate cu stuf, rogoz sau alte plante acvatice)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie diurnă, preia prada de la suprafața apei și nu se scufundă. Consumă predominant insecte acvatice sau alte insecte terestre. De asemenea, din dietă fac parte și diverse alte nevertebrate, pești de talie mică și chiar mormoloci. Se hrănește în grupuri foarte mari, iar în timpul migrației sau în cartierele de iernare aceste stoluri pot ajunge la câteva zeci de mii de exemplare. La doi ani atinge maturitatea sexuală. Sosește în teritoriile de cuibărire în luna aprilie și pleacă din acestea în perioada iunie-august. Ca majoritatea chirighitelor, ritualul nupțial are manifestări terestre și aeriene, iar masculul hrănește femela. Perechile monogame formează legături de un sezon și cuibăresc în colonii mici de câte 20-40 de perechi (până la 100 de perechi), deseori în amestec cu alte specii. Cuibul este format într-o mică adâncitură aflată pe o moviță de vegetație plutitoare și se află la 30-120 cm deasupra nivelului apei. Aceste cuiburi sunt amplasate pe distanțe mari unele de altele, uneori ajungându-se până la 10-30 m. Are o singură pontă pe an cu 2-4 ouă, care sunt incubate de ambii părinți. Puii eclozează după 18-22 de zile. Ei părăsesc cuibul în câteva zile și se ascund în vegetația din apropierea cuibului. Devin capabili de zbor în 24-25 de zile, în tot acest timp fiind îngrijiți de către ambii părinți.
Ciconia ciconia (barza albă)	Zone deschise, bogate în fânețe/pajiști sau terenuri agricole tradiționale, mozaicate, pășuni umede și zone mlaștinoase	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Este o specie carnivoră, consumă o gamă foarte largă de viețuitoare: micromamifere (șoareci, chițcani), șopârle, șerpi, amfibieni, păsări de talie mică (în special pui, uneori și ouă), insecte de talie mare. În zonele acvatice hrana se diversifică și include pești și nevertebrate acvatice (moluște, crustacee). Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii martie / începutul lunii aprilie. Femela depune de obicei 4 ouă, pe care le clocesc ambii părinți. Incubarea durează 33-34 de zile. Puii devin zburători la 58-64 de zile. Perechile cuibăresc izolat sau grupat, pe același suport (acoperișuri sau stâlpi de înaltă tensiune). Cuiburile sunt de dimensiuni mari, construite din crengi și alte resturi vegetale (în multe cazuri obiecte de proveniență umană). Cuiburile sunt refolosite (adesea de către aceiași perechi) iar construcția acestui continuă în anii următori - astfel că unele ating dimensiuni impresionante, ducând la prăbușire (mai ales iarna, sub greutatea zăpezii). Cuiburile sunt amplasate pe o gamă foarte largă de suporturi: stâlpi de electricitate, clădiri sau alte construcții, arbori, stânci.
Circus cyaneus (erete vânt)	Zone deschise, cu pajiști/pășuni, zone mlaștinoase, plantații tinere de conifere, terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia nu cuibărește în România. Se hrănește în special cu mamifere de talie mică (șoareci, șobolani, iepuri) și păsări de talie mică. În perioada de reproducere hrana predominantă este reprezentată de pui de pasăre sau păsări de talie mică. Ocazional consumă și nevertebrate, reptile, amfibieni sau ouă de pasăre. Prada este capturată în principal pe sol. Perioada de reproducere începe târziu, în aprilie - iunie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai, femela depunând 3 - 6 ouă pe care le clocește timp de 29 - 31 de zile, perioadă în care este hrănită de către mascul. Puii părăsesc cuibul după 29 - 38 de zile, dar sunt dependenți de părinți pentru încă câteva săptămâni. Cuibul este amplasat pe sol, în vegetație deasă și înaltă. Acesta este construit de către femelă din crengi mici și iarbă.
Coccothraustes coccothraustes (botgros)	Habitat forestiere, în special în păduri de foioase cu carpen, în amestec cu cvercinee sau alte specii	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind sedentară. Consumă în special hrană vegetală, în special semințe, muguri sau flori. Semințele de carpen constituie o parte semnificativă a hranei. Consumă și semințe lemnoase greu de deschis (precum semințe de cireș), pe care le sparge cu ajutorul ciocului masiv. Puii sunt hrăniți în special cu nevertebrate de talie mică. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii martie. Depune de obicei 3-5 ouă, pe care le clocește femela. Incubarea durează 11-13 zile. Puii devin zburători la 12-13 zile. Păsările cuibăresc solitar sau în grupuri mici (mai multe cuiburi pe un arbore). Cuiburile sunt elaborate, cu structură din crengi, căptușite cu materii vegetale (mușchi, iarbă, licheni etc); sunt amplasate în arbori, de obicei la înălțime.

Coracias garrulus (dumbrăveancă)	Zone deschise, largi, însorite, pajiști, mozaicuri de culturi agricole cu arbori maturi cu scorbur	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare, cuibăritoare în România. Dumbrăveanca este predominant insectivoră, speciile mari de insecte reprezentând majoritatea dietei (greieri, coropișnițe, diverse coleoptere, larve de fluturi etc.). Consumă adesea și alte specii de nevertebrate care sunt prezente pe sol (viermi, miriapode, melci, scorpioni), dar și vertebrate de mici dimensiuni (șopârle, șerpi, broaște, micromamifere). Perioada de reproducere începe în luna mai. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai, femela depunând 3-6 ouă, pe care le clocesc în special femelele, timp de 17-19 zile. Puii părăsesc cuibul după 25-30 de zile. Perechile cuibăresc izolat, rareori grupat. Cuibul este amplasat în scorburile arborilor maturi sau în găuri săpate pereți de loess. Uneori își amplasează cuibul și în nișe din ziduri sau clădiri abandonate.
Cygnus cygnus (lebedă de iarnă)	Habitat acvatic (insule sau maluri de lacuri bogate în vegetație, mlaștini) pentru cuibărit, iar pentru iernare preferă zone deschise de apă ce nu îngheață, zone agricole sau habitate naturale deschise (pentru hrănire)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Preferă atât lacurile întinse cu apă dulce sau salmastră (de exemplu cele din sistemul lagunar), cât și cele cu vegetație palustră abundentă. De asemenea, este întâlnită și pe lacurile cu vegetația mai puțin dezvoltată și în bazinele sau heleșteiele de mici dimensiuni. În vecinătatea zonelor umede, unde se concentrează în efective mai mari, pot fi frecvent observate pe terenurile agricole cultivate sau pe arături, unde pasc deseori în compania grupurilor de găște sălbatice. Hrana este în aproape exclusiv vegetală, consumând în general vegetație palustră. Rareori consumă și viermi, insecte, moluște sau chiar pești. Are glasul puternic, ca un sunet de trompetă, obișnuind să strige în grup. În timpul migrațiilor zboară în grupuri, la înălțimi foarte mari, de până la 2.000 m. Înnoată cu capul drept și nu își înfoiază aripile asemenea unor pânze umflate de vânt. Adeseori cântă când stă pe apă, iar corul format de stăturile mari este impresionant. Pentru a-și lua zborul au nevoie de suprafețe mari de apă. Zboară în stoluri în forma literei „V”, iar în timpul zborului aripile produc un foșnet ușor. Longevitatea maximă cunoscută este de 26 ani și 6 luni. În timpul perioadei de împerechere se înregistrează lupte între masculi. După formare, perechile rămân unite pe viață, și masculul veghează asupra femelei, cuibului și a puilor. Ce doi adulți execută dansuri nuptiale spectaculoase, cu mișcări sincrone și posturi specifice ale corpului. Perechea se izolează la mijlocul lunii mai de celelalte lebede de iarnă și își apără foarte bine teritoriul ales pentru cuibărit. Cuibăresc în apropierea apei, pe maluri retrase sau insule, construind cuiburi mari din vegetație palustră, așezate pe teren uscat sau pe plauri. La construcția cuibului colaborează cei doi parteneri, masculul fiind cel care îl începe. O pereche poate utiliza același cuib mai mulți ani, consolidându-l la începutul fiecărui sezon de reproducere. Ponta este formată din 3-7 ouă, iar incubajul durează 35 de zile, fiind asigurată doar de către femelă, care este vegheată și apărată de mascul. Puii sunt nidifugi și petrec o perioadă lungă de timp împreună cu adulții, fiind complet dezvoltati și apti de zbor după 88-79 de zile. Puii migrează și își petrec iarna împreună cu părinții, iar uneori se alătură grupului și pui din anii precedenți. După creșterea puilor, adulții năpăresc în teritoriul de cuibărit (adulții reproducători) sau în afara acestora, în grupuri (exemplarele nereproducătoare sau imature din punct de vedere sexual).
Cygnus olor (lebedă de vară)	Habitat acvatic natural, întinse, zone de mlaștini și lacuri cu suprafețe de stuf, în care își amplasează cuiburile	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia preferă zonele umede, întinse, cu vegetație emergentă bogată, stufărișuri, dar și lacuri cu suprafețe mari, libere sau heleșteie, bălți în luncile râurilor, brațe moarte etc. Hrana este în general vegetală și este constituită din plante submerse, colectate în apă puțin adâncă prin scufundarea capului și a gâtului. Consumă frecvent ierburi pe malurile apelor. Se hrănesc ocazional și cu nevertebrate acvatice (insecte, larve, viermi, moluște etc.), pești de mici dimensiuni sau amfibieni și mormolocii acestora. Este o specie monogamă, odată formată, perechea menținându-se pe toată durata vieții. Cuibăresc în stufăriș, pe plauri sau uneori pe solul unor insule lagunare cu vegetație dezvoltată, construind cuiburi masive. Sunt teritoriale în perioada de cuibărit și prezintă frecvent un comportament agresiv față de alte exemplare, mai ales masculii. Ponta este formată din 5-8 ouă alb-fumurii, iar incubajul durează 35-41 de zile, fiind asigurată de ambii părinți. Puii sunt nidifugi, urmând adulții pe apă imediat după eclozare. Devin independenți după o perioadă lungă de 120-150 de zile, timp în care stau în compania adulților. Puii au penajul cenușiu, devenind complet alb abia în al treilea an de viață.
Egretta alba (egretă mare)	Habitat acvatic natural, întinse, cu suprafețe mari de stuf, în care își amplasează coloniile	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind prezentă la noi tot timpul anului. Este o specie carnivoră oportunistă, în habitat acvatic se hrănește cu pești, broaște, șerpi, crustacee, insecte acvatice. Adesea se hrănește și pe câmpuri, cu reptile, amfibieni, păsări și mamifere de talie mică. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Femela depune de obicei 3-5 ouă. Incubarea durează 25-26 de zile. Puii devin zburători la 42-60 de zile. Perechile cuibăresc colonial, adesea în colonii mixte cu alte specii de <i>Ardeidae</i> . Cuiburile sunt de dimensiuni mari, construite din crengi și stuf.

Fulica atra (lișiță)	Habitatelor acvatice, cu apă stătătoare sau lin curgătoare, puțin adâncă, cu vegetație submersă abundentă și vegetație palustră	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România și este prezentă pe tot parcursul anului. Este o specie omnivoră, preferând mai ales plante acvatice și semințele acestora, precum și alte materiale vegetale aparținând plantelor din vecinătatea habitatelor acvatice. Hrana de origine animală este constituită din nevertebrate care trăiesc în mediul acvatic, dar și pești, amfibieni, micromamifere, păsări de dimensiuni mici și ouăle acestora. Perioada de reproducere se desfășoară între lunile februarie și septembrie, mai concentrat în perioada martie - iulie. Ponta este formată din 1 - 14 ouă, clocite de ambii parteneri pentru o perioadă de 21 - 26 de zile. Puii sunt nidifugi și sunt hrăniți la cuib pentru 3 - 4 zile, apoi sunt îngrijiți de ambii părinți pentru mai mult timp, de multe ori aceștia divizând grupul de pui. Juvenilii din prima pontă din an pot ajuta la creșterea puilor rezultați din pontă următoare (poate depune două ponte într-un sezon). Cuibul este plasat de obicei pe vegetație plutitoare sau submersă, direct pe fundul apei atunci când aceasta nu este adâncă, uneori pe mici insule sau alte corpuri izolate în apă, astfel, scăderea nivelului apei putând duce la izolarea cuibului față de corpurile de apă. Cuibul este construit de ambii părinți, din tulpini, frunze, rădăcini, scoarță și alte materiale vegetale, putând fi ridicat atunci când nivelul apei crește.
Ixobrychus minutus (stârc pitic)	Preferă zonele umede unde vegetația palustră este abundentă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Este o specie carnivoră, hrana fiind constituită preponderent din insecte acvatice, dar consumă și: pești, păsări de talie mică și ouăle acestora, reptile, amfibieni, moluște, crustacee etc. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul mai - iulie. Depune o pontă pe an, dar poate depune două ponte, mai ales în cazul în care prima a fost prădată. Ponta este formată din 2 - 9 ouă, clocite de ambii adulți pentru o perioadă de 16 - 21 de zile. Puii sunt capabili de zbor după 25 - 30 de zile, dar părăsesc cuibul și după 14 - 16 zile. Cuibul este construit din stuf și crengi, sub formă conică, fiind câptușit cu materiale vegetale mai fine, și este plasat în arbori sau arbuști aflați în vegetația palustră.
Larus cachinnans (pescăruș pontic)	Zone umede cu stufărișuri, râuri și pe insulele râurilor cu vegetație scurtă cu iarbă și tufișuri	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Formează colonii atât pe stâncile de-a lungul coastelor, cât și pe insulele și secțiunile de litoral pietroase, nisipoase, pe limbi de pământ, dune de nisip și mlaștini salmastre de-a lungul coastelor. În afara sezonului de cuibărit apare mai des zonele de coastă, dar își procură hrana și de pe zonele agricole și de-a lungul râurilor mari. Specia poate fi observată frecvent pe depozitele de gunoi mari. Consumă pești, moluște, crustacee, insecte, reptile, mamifere mici, deșeuri, chiar și ouă sau pui de pasăre. Femela este cea care alege masculul, ea se apropie de acesta, iar el la rândul lui începe să atace și să alunge alți masculi din preajmă, înainte de a se alătura femelei preferate. De asemenea, în ritualul de împerechere femela îi cere mâncare masculului, care o regurgitează direct în ciocul acesteia. După formarea perechii este ales locul de cuibărit și cuibul este construit de ambele păsări. Masculul își apară zona de cuibărit de alți intruși care îndrăznesc să se apropie, face mișcări agresive cu ciocul în jos în sol și smulge rapid numeroase fire de iarbă. Luptele dintre masculi se rezuma însă doar la aceste mișcări de smulgere a firelor de iarbă. Cuibărește în colonii monospecifice de peste 8.000 de perechi, sau în grupuri mici care se intercalează în colonii mixte și întinse. Cuibul este construit din material diverse precum vegetație, pene etc. De obicei este poziționat lângă sau sub un tufiș, pe stânci sau pe insule. Ponta este alcătuită din 2-3 ouă de culoare brună, cu pete mai întunecate, și este incubată pe rând de către ambii părinți timp de 27-31 de zile. Pui părăsesc cuibul la câteva zile de la ecloziune, ascunzându-se în vegetație, devenind apti de zbor în 35-40 zile.
Larus canus (pescăruș sur)	Preferă zonele deschise, terenuri arabile, insule, bălți sau mlaștini	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Hrana este alcătuită de viermi, insecte, nevertebrate acvatice și terestre și pești mici. În timpul primăverii consumă și semințe. Cuibărește începând cu luna mai în perechi solitare sau în colonii mari de până la 300 de perechi, alcătuite din una sau mai multe specii. Cuibul este construit din bucăți de vegetație și este amplasat pe stâncă, nisip, pietriș, sol sau pe vegetația plutitoare. Specia poate cuibări și pe diferite structuri artificiale, în copaci sau pe diverse platforme artificiale de cuibărit. Depune o singură pontă pe an formată din 2-5 ouă, care sunt clocite de ambii părinți timp de 22-28 de zile. Juvenilii sunt îngrijiți de părinți până la vârsta de 30-35 de zile, când devin zburători.
Larus minutus (pescăruș mic)	Habitate acvatice naturale	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Pescărușul mic este o specie caracteristică zonelor umede reprezentate de lacuri bogate în stuf, mlaștini sau coaste lagunare cu apă salmăstră sau marine. Este cel mai mic dintre pescăruși. Lungimea corpului este de 25-30 cm și are o greutate de 88-162 g. Anvergura aripilor este de circa 70-78 cm. Adulții au înfățișare similară. Penajul capului este negru, aripile sunt late și rotunjite, iar partea de sub aripi este închisă la culoare. Picioarele sunt de un roșu aprins, iar ciocul este închis, negru-roșiatic. Gâtul și spatele sunt albe. Se hrănește cu insecte, inclusiv libelule, viermi și peștișori. Manifestă preferință pentru larvele de chironomide. Se hrănește adeseori împreună cu alte specii de pescăruși. Își prinde hrana în zbor în cazul insectelor, dar și plonjează după pradă scufundându-se sau înoată în timp ce caută hrana. Cuibărește prima dată la 2-3 ani, în colonii așezate pe sol, în apropierea apei. La construirea cuibului participă ambii parteneri, acesta fiind alcătuit din resturi vegetale. Iernează în Europa și pe coastele Mării Caspice și ale Mării Negre. Longevitatea cunoscută este de 20 de ani și 11 luni. Sosește din cartierele de iernare în a doua parte a lunii aprilie și începutul lunii mai. Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă, în a doua parte a lunii iunie, cu o dimensiune medie de 42 x 30 mm și o greutate medie de 19,7 g. Incubația durează în jur de 23-25 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare și rămân dependenți de părinți până la 21-24 de zile, când devin zburători.

Larus ridibundus (pescăruș răzător)	Habitat acvatic, ape stătătoare sau lent curgătoare	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie sedentară în România. Specie consumă preponderent insecte și alte nevertebrate, legate în special de mediile acvatice (dar și terestre). Într-o măsură mai mică se hrănește și cu pești de mici dimensiuni. Ca și alte specii de pescăruși, poate fi oportunistă (mai ales iarna), hrănindu-se la rampele de depozitare a deșeurilor. Perioada de reproducere începe devreme, uneori în martie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie (sau mai), femela depunând de obicei 1-3 ouă, pe care le clocește timp de 22-26 de zile. Puii părăsesc cuibul după 35 de zile. Perechile cuibăresc de obicei colonial, cu colonii dense, cuiburile fiind uneori și la 1 metru distanță. Cuibul este construit din resturi vegetale și pene și este amplasat pe solul rudimentar excavat. Preferă insulele, pentru protecția împotriva prădătorilor. Substratul este adesea nisip sau pietriș pe malul apelor, dar poate fi amplasat și în vegetație sau pe insule plutitoare (plauri).
Mergellus albellus (ferestraș mic)	Habitat acvatic cu apă dulce, cum sunt lacurile, râurile cu curgere lină, precum și brațele moarte, uneori cu arbori submerși și habitate forestiere în proximitate.	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie cuibărește în România, izolat, în Delta Dunării. Consumă preponderent nevertebrate (majoritar insecte și larvele acestora), amfibieni, plante acvatice (semințe, frunze și rădăcini), precum și pești de dimensiuni mici, mai ales în perioada de iarnă. Perioada de cuibărire începe în lunile aprilie-mai în partea sudică a arealului de cuibărire, dar în mai-iunie în partea nordică. Ponta este formată din 5 - 11 ouă, clocite de femelă pentru 26 - 28 de zile. Puii sunt îngrijiți de femelă și sunt capabili de zbor la 10 săptămâni de la eclozare. Cuibul este construit de obicei în cuiburi abandonate de ciocănitoare neagră și este căptușit cu pene și puf.
Mergus merganser (ferestraș mare)	Preferă lacurile adânci situate în zone împădurite	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie cuibărește în România, fiind sedentară. Consumă preponderent hrană de origine animală, în principal pești de dimensiuni mici, nevertebrate acvatice (moluște, crustacee, insecte și larvele acestora), amfibieni, micromamifere și păsări. Consumă plante în cantități relativ mici. Perioada de reproducere începe cu lunile martie-aprilie în majoritatea zonelor din Europa, depunerea pontei începând uneori în luna mai în Siberia și Peninsula Scandinavă. Ponta este formată din 8 - 12 ouă și sunt clocite de către femelă pentru 30 - 32 de zile. Puii părăsesc cuibul în primele 24 de ore de la eclozare și sunt capabili de zbor după 60 - 70 de zile. Puii sunt îngrijiți de către femelă, uneori participând și masculul. Cuibul este amplasat de obicei în cavități secundare (cuiburi abandonate, excavate de ciocănitoarea neagră), dar și între rădăcinile copacilor sau în vegetație densă, de obicei în apropierea habitatelor acvatice. Cuibul este căptușit cu puf.
Netta rufina (rață cu ciuf)	Preferă lacurile extinse și relativ adânci, cu vegetație acvatică abundentă, atât cu ape dulci cât și salmastre	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Rața cu ciuf cuibărește în România, fiind o specie sedentară. Se hrănește atât prin scufundare cât și la suprafața apei, preponderent cu plante, consumând frunze, tulpini, rădăcini, rizomi și semințe ale plantelor acvatice și a celor din habitatele palustre. Se hrănește ocazional și cu nevertebrate, amfibieni și pești de dimensiuni mici. Perioada de reproducere începe din lunile aprilie-mai. Depune o singură pontă pe an, formată din 6 - 14 ouă (8-10 de obicei), ajungând până la 39 de ouă în cuiburi parazitare de alte femele de rață cu ciuf. Femela clocește ouăle pentru 26 - 28 de zile, iar puii sunt capabili de zbor la 45- 50 de zile de la eclozare.
Pelecanus crispus (pelican creț)	Zonele umede cu ape dulci sau salmastre și habitate palustre extinse	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie cuibărește în România. Este o specie ihtiografă, consumând în general crap, roșioară, biban etc. Vânează solitar sau în grupuri mici, uneori împreună cu grupuri de cormorani. Consumă estimativ 1200 g de pește pe zi. Perioada de cuibărire începe la sfârșitul lunii martie, începutul lunii aprilie. Ponta este formată din 1-3 ouă care sunt incubate pentru 30 - 34 de zile. Puii sunt capabili de zbor la aproximativ 85 de zile de la eclozare și sunt independenți după 100 - 105 zile. Cuibul este relativ mare, sub forma unei grămezi de materiale vegetale cimentate cu excremente.
Phalacrocorax carbo (cormoran mare)	Habitat acvatic reprezentate de mozaicuri de lacuri, zone mlăștinoase, arbori/arbuști încorporați în vegetația palustră	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie cuibărește în România, fiind sedentară. Este o specie predominant ihtiografă. Consumă pești de dimensiuni medii, de obicei în intervalul 10 - 20 de centimetri lungime, dar atacă și pești mai mari. Dimensiunea prăzii variază o dată cu temperatura apei, iarna consumând pești de dimensiuni mai mari. Se hrănește solitar sau în grupuri, prin urmărirea activă a prăzii. Adesea se asociază la hrănire cu alte specii (precum pelicani). Suplimentar consumă și alt tip de hrană, precum crustacee, amfibieni etc. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Ponta este formată din 2 - 6 ouă (de obicei 3 - 4) care sunt clocite pentru 27 - 31 de zile. Puii sunt capabili de zbor la aproximativ 50 de zile de la eclozare. Cuibul este construit din crengi și căptușit cu materiale vegetale mai fine, fiind amplasat de obicei în apropierea sau deasupra apei, în arbori, tufe, în stufăriș, pe sol (stâncărie) sau structuri artificiale. Cuibărește de obicei în colonii simple sau mixte împreună cu alte specii coloniale (mai ales stârci).
Phalacrocorax pygmaeus (cormoran mic)	Habitat acvatic, cum sunt lacurile cu ape line, arbori/arbuști încorporați în vegetația palustră	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie cuibărește în România, fiind sedentară. Este o specie ihtiografă. Consumă pești de dimensiuni mai mici, până la 15 cm, cu greutate medii de 15 g, de obicei din familia <i>Cyprinidae</i> . Se hrănește solitar sau în grupuri mici, prin urmărirea activă a prăzii. Perioada de reproducere începe în luna aprilie și poate depune pontă până în iulie. Ponta este formată din 2 - 8 ouă (de obicei 4 - 6) care sunt clocite pentru 27 - 30 de zile. Puii sunt capabili de zbor la aproximativ 70 de zile de la eclozare. Cuibul este construit din crengi și căptușit cu materiale vegetale mai fine, fiind plasat de obicei în apropierea sau deasupra apei, în arbori, tufe sau în stufăriș. Cuibărește de obicei în colonii mixte împreună cu egrete, stârci și cormoranul mare.

Philomachus pugnax (bătăuș)	Habitatate acvatice (mlaștini sărate, bălți mici cu vegetație la margine și mlaștini cu movile) și habitate agricole (pășuni, fânețe, etc)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Se hrănește în zone litorale, delte, mlaștini sărate și în zone umede de câmpie (precum bălți mici cu vegetație la margine și mlaștini cu movile). În afara perioadei de reproducere specia poate fi văzută căutându-și hrana la malurile norioase ale bălților salmastre, saline și alcaline, pe maluri de râuri, mlaștini și în zone inundate, dar și în fânețe, pășuni sau pe terenuri agricole (cultivate în special cu grâu sau orez). Migrează în stoluri mari, de mii de indivizi, iar pe teritoriile de iernare formează grupuri uriașe. Greutatea păsărilor variază foarte mult în perioada migrației, când consumul energetic este foarte mare. Atunci când staționează pe rutele de pasaj și se hrănesc intens, își pot dubla greutatea în 10-14 zile. Femelele sunt mai sociabile, amestecându-și deseori în stoluri mixte cu alte limicole, însă masculii realizează mai multe grupuri monospecifice. Atinge în libertate longevitatea maximă de 13 ani și 9 luni. Ajunge la maturitatea sexuală la vârsta de 2 ani. În perioada de cuibărire hrana este reprezentată aproape în întregime de insecte terestre și acvatice (în special coleoptere și diptere). În migrație și în timpul iernii se hrănește cu insecte diptere, efemeroptere, lăcuste, crustacee, arahnide, moluște, anelide, broaște și pești de talie mică. Dieta este completată cu hrană de origine vegetală, cel mai des consumând boabe de orez și alte cereale. Este o specie poligamă. Masculul este un pic mai mare decât femela, iar în perioada împerecherii adoptă un penaj extrem de spectaculos, dezvoltând un guler din pene în jurul gâtului, pe care îl etalează în fața femelelor și în luptele între masculi. Aceste lupte sunt rituale și simulate, cu rolul de a impresiona femelele, ele având loc în zone speciale, numite arene, care se păstrează de la an la an. Culoarea penajului și în special a gulerului diferă de la un mascul la altul. Astfel, gulerul poate fi alb, negru, ruginiu sau o combinație a acestor culori. Unii masculi dezvoltă și smocuri proeminente de pene în zona urechilor. Acest penaj nupțial se poate vedea foarte rar la exemplarele din România, în perioada de sfârșit a migrației de primăvară. Cuibărește din luna mai până în luna august în zone mlaștinoase și greu accesibile pentru eventualii prădători. Cuiburile sunt foarte bine camuflate în vegetația înaltă și sunt făcute într-o scobitură mică din pământ care este câptușită cu iarbă. Masculii se împerechează de obicei cu o singură femelă, însă nu participă la clocit și la creșterea puilor, ei adunându-se în stoluri. Femelele clocesc singure cele 2-4 ouă verzu și cresc bobocii solitar sau în grupe semicoloniale. Incubația durează 20-23 de zile, puii fiind nidifugi și urmându-și mama imediat după eclozare. Ei devin zburători și independenți la vârsta de 25-28 de zile de la eclozare. Este depusă o singură pontă într-un sezon de reproducere.
Podiceps cristatus (corcodel mare)	Habitatete acvatice naturale, cu vegetație bogată (bălți, mlaștini, margini de lacuri)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Este o specie preponderent ihtiofagă, consumând pești de talie mică și medie. Suplimentar, consumă și alte organisme acvatice, nevertebrate, precum insecte (larve sau adulți), crustacee, moluște și uneori larve de amfibieni. Perioada de reproducere începe devreme, în luna martie sau aprilie. Femela depune de obicei 3-5 ouă. Incubarea durează 25-31 de zile. Puii devin zburători la 71-79 de zile. Perechile cuibăresc solitar sau în grupuri laxe. Cuiburile sunt construite din plante acvatice, fiind fie platforme plutitoare, fie ancorate de plantele acvatice. Amplasarea cuiburilor are loc de obicei în zone cu vegetație sau pe luciul apei.
Recurvirostra avosetta (ciocintors)	Marginile habitatelor acvatice salmastre sau sărate, cu ape stătătoare, puțin adâncă și vegetație redusă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România, fiind o specie migratoare. Ciocintorsul este o specie carnivoră care se hrănește în principal cu nevertebrate ce trăiesc în habitatete acvatice, dar și pești și materiale vegetale. Capturează hrana secerând cu ciocul apa și mlaștina din marginea habitatelor acvatice. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul aprilie - august. Ponta este formată din 2-5 ouă care sunt clocite de ambii parteneri pentru 23 - 25 de zile. Puii pot părăsi cuibul imediat după eclozare și sunt capabili de zbor după 35 - 42 de zile. Cuibărește în general în colonii, cuibul fiind o adâncitură în pământ, câptușită cu material vegetal.
Tachybaptus ruficollis (corcodel mic)	Habitatete acvatice naturale, cu vegetație bogată	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este cea mai mică specie de corcodel din România. Este o specie carnivoră, hrănindu-se cu o gamă foarte largă de organisme acvatice sau din zone mlaștinoase, în special insecte acvatice (larve sau adulți), amfibieni, moluște sau pești de talie mică (în special iarna). Ocazional vânează și în habitatete periferice zonelor umede, insecte, lipitori etc. Împerecherea este monogamă, perechile formându-se pe toată durata perioadei de cuibărit. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Femela depune de obicei 3-5 ouă. Incubarea durează 20-25 de zile. Puii devin zburători la 44-48 de zile. Perechile cuibăresc solitar. Cuiburile sunt construite din plante acvatice. Amplasarea cuiburilor are loc de obicei în zone mai retrase, ascunse, în vegetație densă, cuibul fiind o platformă plutitoare fixată de plantele din jur.
Tadorna tadorna (călifăr alb)	Habitatete acvatice de coastă, sărate sau salmastre, dar apare și în habitatete cu ape dulci cum sunt lacurile, mlaștinile și râurile	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Specia se hrănește preponderent cu nevertebrate acvatice (moluște, crustacee, insecte etc.), dar și pești de dimensiuni mici sau materiale vegetale (alge, semințe, cereale). Se hrănește de obicei în zonele cu nămol expus, dar și în apă, prin imersarea părții superioare a corpului. Perioada de reproducere începe din lunile aprilie/mai. Este o specie monogamă, perechile menținându-se pentru perioade mai lungi de timp. Depune o singură pontă pe an și cuibărește în grupuri mici sau solitar. Ponta este formată din 8 - 10 ouă care sunt clocite de către femelă. Puii sunt capabili de zbor la 45 - 50 de zile. Puii se strâng în creșe de până la 100 de indivizi, apărați de unul sau mai mulți adulți. Cuibul este construit din iarbă, mușchi, frunze, și este câptușit cu puf. Cuibul este amplasat în cavități în pământ, scorburi abandonate de mamifere, cavități ale arborilor, dar uneori și direct pe sol, în zonele mai sigure cum sunt insulele.

ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni

Anthus campestris (fâsă de câmp)	Habitatele deschise și uscate cu vegetație scundă și tufișuri izolate cum sunt habitatele stepice, marginile terenurilor agricole, pășunile, dar și habitatele semi-deșertice	nu este localizat în habitate forestiere	În România specia cuibărește în regiunile de câmpie și dealuri joase. Este o specie migratoare, cuibăritoare în România. Sosește de obicei în luna aprilie și pleacă în luna august. Specie de pasăre cântătoare de talie mică, cu colorit gri relativ uniform, striatii fine pe lateralele pieptului, abdomen deschis la culoare, coadă lungă și picioare rozalii. Sexele sunt asemănătoare. Juvenilii au penajul asemănător cu al adulților, fiind mult mai striati pe cap, piept și spată. Lungimea corpului este de 15,5 – 18 cm, iar greutatea este de 17 - 32 g. Este o specie preponderent insectivoră, se hrănește pe sol, uneori și în zbor, hrana fiind constituită în mare parte din insecte (<i>Orthoptera</i> , <i>Isoptera</i> , <i>Odonata</i> , <i>Mantodea</i> , <i>Coleoptera</i>), dar și alte nevertebrate (<i>Mollusca</i>), semințe și mai rar vertebrate mici (reptile). Perioada de reproducere se desfășoară de la mijlocul lunii aprilie până la mijlocul lunii august. Depune 1-2 ponte pe an, constituite din 3-6 ouă, clocite preponderent de femelă, dar poate participa și masculul, perioada de incubație fiind de aproximativ 11-14 zile. Puii părăsesc cuibul după o perioadă de 13-14 zile, dar sunt hrăniți în continuare de ambii părinți pentru încă 4-5 săptămâni. Cuibul este construit preponderent de femelă și este constituit din fire de iarbă, frunze și rădăcini, fiind căptușit cu fire de păr și materiale vegetale fine. Cuibul este amplasat la nivelul solului în găuri formate de denivelări superficiale, de cele mai multe ori sub plante.
Ardea alba (egretă mare)	habitate acvatice cu apă dulce și puțin adânci, de tipul bălților, zonele umede pe suprafețe întinse, cu stufărișuri, pajști inundate, canale de irigație	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este cel mai mare stârc din punct de vedere al lungimii; gât și picioare lungi, cioc drept, culoare generală albă. Nu există dimorfism sexual; juvenilii sunt asemănători adulților, cu mici diferențe. Penajul este alb sclipitor; penele de pe creștet și ceafă sunt ușor alungite, dar fără a fi evidente; la nivelul bazei gâtului există pene lungi care acoperă partea superioară a pieptului; în perioada de reproducere dintre scapulare se formează un șir de 30 - 50 pene lungi de aproximativ 50 cm -egrete-, care ajung și depășesc vârful cozii. Inelul orbital verde și ochi galbeni; lorum verde. La adult în perioada nupțială ciocul este la bază galben, iar restul negru; picioarele sunt galbene în zona tibiei și negre în rest; pe laturi pot fi ușor galbene, cu nuanțe verzui la degete. În afara perioadei de reproducere penele ornamentale devin mai scurte, ciocul este galben cu apexul negru, picioarele negre. Este o specie colonială, cuibărind adesea în colonii monospecifice, în număr restrâns de perechi, dar și în colonii mixte alături de alte specii de stârci, de obicei stârc cenușiu, egretă mică, stârc galben, stârc de noapte și cormorani. Cuibul este construit fie în stufărișurile dese, fie pe crengile arborilor din apropierea apei, de obicei sălcii - <i>Salix</i> -, la înălțimi ce nu depășesc 1 - 2 m, uneori mai mare. Ponta este formată din 3 - 5 ouă, este depusă în a doua jumătate a lunii mai iar intervalul de depunere a ouălor este de 2 zile. Incubația este asigurată de ambii părinți și durează 22 - 26 de zile. Puii sunt nidicoli și sunt în grija celor două sexe. După 20 de zile puii pot părăsi cuibul și staționa în imediata apropiere; penajul este complet la 6 săptămâni, maturitatea sexuală și prima împerechere au loc după 2 ani.
Botaurus stellaris (buhai de baltă)	Habitatele palustre extinse cu ochiuri de apă izolate, fluctuații minime ale nivelului apei	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Cuibărește în România, fiind parțial migratoare. Este o specie carnivoră, hrănindu-se în special cu pești, dar și cu amfibieni, reptile, insecte și larvele acestora, crustacee, moluște, micromamifere, precum și păsări și puii acestora. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul martie - iulie. Depune o pontă pe an, rareori două ponte, formate din 1 - 7 ouă, care sunt clocite de către femelă pentru 25 - 26 zile. Eclozarea este desincronizată, puii părăsind cuibul după o perioadă de 50 - 55 de zile, aceștia fiind hrăniți în preajma cuibului pentru încă 15 - 20 zile. Cuibul este construit de femelă din stof uscat, frunze și alte materiale vegetale, fiind căptușit cu materiale mai fine. Acesta este amplasat pe vegetație plutitoare sau pe platforme formate din rădăcini de stof, rareori în arbori.
Burhinus oedicnemus (pasărea ogorului)	Zone deschise de stepă, pășuni și culturile agricole	nu este localizat în habitate forestiere	Se hrănește cu insecte și larve, melci, răme, broaște, semințe, ocazional consumând și mamifere sau păsări de dimensiuni mici, pe care le vânează în timpul nopții. Longevitatea cunoscută este de 17 ani și 10 luni. Este o specie dificil de observat, deoarece este sperioasă și prudentă. Atunci când este surprinsă se poate întinde la pământ, fiind perfect camuflată în mediu. Aleargă cu capul între umeri. Se întorc din cartierele de iernare în luna martie, perechile revenind la vechile locuri de cuibărit. Specia este monogamă. Ritualul nupțial se manifestă prin rotiri și salturi ale masculului, cu aripile înfioate, în jurul femelei. În perioada cuibăritului, țipetele lor se aud frecvent în timpul nopții. Cuibul este amplasat în zone cu puțină vegetație sau în culturi agricole și este format dintr-o adâncitură în pământ care este căptușită superficial cu resturi vegetale și pietricele. Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă, în perioada aprilie-iunie, cu o dimensiune medie de 53 x 38 mm. Incubația durează 25-27 de zile și este asigurată de ambii parteneri. La scurt timp după eclozare puii părăsesc cuibul, însă continuă să fie hrăniți de către părinți. Dacă pontă sau puiisunt distruși, părinții depun o a doua pontă. Atât ouăle, cât și puii sunt perfect camuflați în culorile mediului. Juvenilii devin zburători la 28-30 de zile, însă devin complet independenți de părinți doar după 40-42 de zile.
Caprimulgus europaeus (caprimulg european)	Habitat de pădure pentru cuibarit, dar și habitate deschise (cele aflate în utilizare agricolă extensivă)	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Caprimulgul se întâlnește prin poieni sau pășuni mari și rare cu arbori bătrâni. Se hrănește cu diverse insecte care zboară la crepuscul sau noaptea și pe care le prinde în zbor. Este o specie migratoare care iernează în zonele tropicale, ajungând la noi în țară a doua jumătate a lunii aprilie. Pleacă la sfârșitul lunii septembrie sau la începutul lunii octombrie. Este o specie teritorială care își protejează teritoriul prin cântecul repetat îndelung. Este monogamă pe o perioadă îndelungată, uneori pe viață.
Ciconia ciconia (barza albă)	habitate deschise - terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie de pasăre de talie mare. Sexele au colorit identic. Penajul este în general alb, cu vârful aripilor (penele de zbor) negre. Picioarele și ciocul sunt de culoare roșu intens (negricioase la juvenilii). Lungimea corpului este de 95-110 cm și are o greutate medie de 2400-4400 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 180-218 cm. Specia cuibărește în România, fiind prezentă la noi doar în perioade de cuibărit.

			Sosește începând cu luna martie și pleacă înapoi în cartierele de iernare la sfârșitul lui august - începutul lui septembrie. Foarte puține exemplare rămân peste iarnă (în special cele cu probleme). Este o specie antropofilă, majoritatea cuiburilor fiind amplasate în zone populate, sau în apropierea acestora. Cuibărește în zone deschise, bogate în fânețe / pajiști sau terenuri agricole tradiționale, mozaicate. Este abundentă în special în apropierea unor zone mai umede (lunca Dunării sau a râurilor mari, pajiști umede din depresiuni intramontane). Este o specie carnivoră, consumă o gamă foarte largă de viețuitoare: micromamifere (șoareci, chițcani), șopârle, șerpi, amfibieni, păsări de talie mică (în special pui, uneori și ouă), insecte de talie mare. În zonele acvatice hrana se diversifică și include pești și nevertebrate acvatice (moluște, crustacee). Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii martie / începutul lunii aprilie. Femela depune de obicei 4 ouă, pe care le clocesc ambii părinți. Incubarea durează 33-34 de zile. Puii devin zburători la 58-64 de zile. Perechile cuibăresc izolat sau grupat, pe același suport (acoperișuri sau stâlpi de înaltă tensiune). Cuiburile sunt de dimensiuni mari, construite din crengi și alte resturi vegetale (în multe cazuri obiecte de proveniență umană). Cuiburile sunt refolosite (adesea de către aceiași perechi) iar construcția acestui continuă în anii următori - astfel că unele ating dimensiuni impresionante, ducând la prăbușire (mai ales iarna, sub greutatea zăpezii). Cuiburile sunt amplasate pe o gamă foarte largă de suporturi: stâlpi de electricitate, clădiri sau alte construcții, arbori, stânci.
Chlidonias hybridus (chirighiță cu obraz alb)	Habitate acvatice, lacurile cu vegetație plutitoare și submersă abundentă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare care cuibărește în România. Specia are o dietă diversificată, consumând insecte terestre sau acvatice, crustacee, amfibieni și pești de dimensiuni mici. Hrana este procurată de obicei de la suprafața apei, mai rar plonjând pentru capturarea acesteia. Perioada de reproducere, în Europa, se desfășoară în lunile mai - iunie. Ponta este formată din 2 - 3 ouă, care sunt clocite pentru o perioadă 18 - 20 zile. Puiul părăsește cuibul în prima zi de la eclozare și este capabil de zbor după aproximativ 23 de zile. Acesta este hrănit de către părinți pentru câteva săptămâni după această perioadă. Formează colonii de până la 10 - 100 de perechi, divizate în sub-colonii, cuiburile fiind plasate la 1 - 2 m distanță unul față de celălalt. Cuiburile sunt construite din papură și sunt poziționate pe vegetația plutitoare sau submersă, în zonele cu apă de adâncime mică.
Coracias garrulus (dumbrăveancă)	habitate deschise - terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie de pasăre de talie medie, cu un colorit spectaculos, inconfundabil. Sexele sunt asemănătoare. Capul, aripile și abdomenul sunt albastru deschis, cu tentă verzuie. Spatele este maroniu-roșiatic. Lungimea corpului este de 29-32 de cm, anvergura aripilor este de 52-57 de cm, iar greutatea de 127-170 de grame. În România este prezentă doar în exteriorul arcului Carpat, cuibărind în lunca și Delta Dunării, Muntenia, Moldova (până în zona centrală) și Câmpia de Vest. Este o specie migratoare, cuibăritoare în România. Sosește de obicei la sfârșitul lunii aprilie - începutul lunii mai și pleacă în luna august. Este o specie de zone deschise, largi, însoțite și cu precipitații mai reduse. Cuibărește în zone de pajiști/pășuni sau mozaicuri cu culturi agricole (suprafețe reduse), cu arbori maturi cu scorburi, în care cuibărește. O găsim adesea în zone cu soluri nisipoase sau argiloase, cu rupturi sau alunecări de teren, unde solul este expus, relativ vertical, în care își poate săpa galerii. Dumbrăveanca este predominant insectivoră, speciile mari de insecte reprezentând majoritatea dietei (greieri, coropișnițe, diverse coleoptere, larve de fluturi etc.). Consumă adesea și alte specii de nevertebrate care sunt prezente pe sol (viermi, miriapode, melci, scorpioni), dar și vertebrate de mici dimensiuni (șopârle, șerpi, broaște, micromamifere). Perioada de reproducere începe în luna mai. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai, femela depunând 3-6 ouă, pe care le clocesc în special femelele, timp de 17-19 zile. Puii părăsesc cuibul după 25-30 de zile. Perechile cuibăresc izolat, rareori grupat. Cuibul este amplasat în scorburile arborilor maturi sau în găuri săpate pe pereți de loess. Uneori își amplasează cuibul și în nișe din ziduri sau clădiri abandonate.
Egretta garzetta (egretă mică)	habitate acvatice naturale, iar pentru cuibărire zone cu arbori sau tufe în proximitatea zonelor umede	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Preferă zonele mlăștinoase, delte și bălți, cu pâlcuri de copaci necesare cuibăritului. Se hrănește cu pești până la 10 cm lungime, amfibieni și alte mici animale acvatice (în special insecte și moluște). Oaspete de vară la noi în țară, sosește la începutul lunii aprilie din cartierele de iernare. Își amplasează cuibul, construit din crengi și stuf, pe sălcii și uneori în stuf sau lăstărișuri dese din apropierea bălților. Femela depune 3-4 ouă de culoare verzuie în perioada cuprinsă între a doua jumătate a lunii mai și prima jumătate a lunii iunie. Incubația care durează 21-25 de zile este asigurată de ambii părinți. (Atlas al speciilor de interes comunitar din România, 2015)
Emberiza hortulana (presură de grădină)	Zone agricole cu arbori sporadici și crânguri de foioase, livezi, pajiști împădurite, poieni	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Specia se hrănește predominant pe sol cu semințe sau alte părți ale plantelor. În perioada de reproducere se hrănește cu o mare varietate de nevertebrate, inclusiv furnici, gândaci, lăcuste, omizi etc. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii aprilie/începutul lunii mai. Femela depune 4-5 ouă, perioada de incubație durează 11-12 zile. Cuibul este construit de către femelă, sub formă de cupă, din ierburi uscate și este amplasat pe sol. Puii sunt hrăniți de ambii părinți, aceștia părăsesc cuibul după o perioadă de 12-13 zile. Specie monogamă pe perioada unui sezon de reproducere.
Falco vespertinus (vânturel de seară)	Habitate semi-deschise, precum pajiști/pășuni sau mozaicuri agricole, cu arbori maturi, păduri de mici dimensiuni (plantații de salcâm), zăvoaie	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie migratoare pe întreg arealul de răspândire. Se hrănește în special cu insecte (mai ales Orthoptere, precum greieri, lăcuste, cosași, dar și alte specii), pe care le vânează zburând la punct fix, la o înălțime de câțiva metri. În special în perioada de hrănire a puilor, vertebratele de talie mică pot constitui o parte foarte importantă a hranei (micromamifere, șopârle, păsări mici etc.). Este singura specie europeană de șoim care cuibărește colonial, folosind cuiburile de ciori de semănătură din coloniile acestora. Perioada de reproducere începe în luna mai. Depunerea ouălor are loc începând cu sfârșitul lunii mai, femela depunând 3-4 ouă, pe care le clocesc ambele sexe, timp de 22-28 de zile. Puii

			părăsesc cuibul după 26-30 de zile. Perechile cuibăresc mai ales colonial, dar și izolat, unde găsesc cuiburi disponibile. Ocupă cuiburi folosite de alte specii, din familia Corvidelor.
<i>Ixobrychus minutus</i> (stârc pitic)	Preferă zonele umede unde vegetația palustră este abundentă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specia cuibărește în România. Este o specie carnivoră, hrana fiind constituită preponderent din insecte acvatice, dar consumă și: pești, păsări de talie mică și ouăle acestora, reptile, amfibieni, moluște, crustacee etc. Perioada de reproducere se desfășoară în intervalul mai - iulie. Depune o pontă pe an, dar poate depune două ponte, mai ales în cazul în care prima a fost prădată. Ponta este formată din 2 - 9 ouă, clocite de ambii adulți pentru o perioadă de 16 - 21 de zile. Puii sunt capabili de zbor după 25 - 30 de zile, dar părăsesc cuibul și după 14 - 16 zile. Cuibul este construit din stuf și crengi, sub formă conică, fiind căptușit cu materiale vegetale mai fine, și este plasat în arbori sau arbuști aflați în vegetația palustră.
<i>Lanius collurio</i> (sfârcioc roșiat)	habitate deschise - terenuri agricole	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie de sfârcioc de talie mică. Dimorfismul sexual este mai accentuat decât la restul speciilor de sfârcioci. Masculul are capul gri, spatele castaniu roșcat și pieptul alb cu nuanțe rozalii; banda neagră din zona ochilor, caracteristică sfârciocilor este îngustă și se termină în zona ciocului. La femelă culorile sunt mai șterse, capul gri, maro pe spete și aripă, gri deschis cu striții fine pe laterale; banda din zona ochilor este mai redusă și de culoare maro închis. Lungimea corpului este de 16-18 cm și are o greutate medie de 23-34 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 24-27 cm. În România, are o răspândire largă în toată țara, din Delta Dunării și zona de câmpie, până în zonele montane. Apare (în densități mai reduse) și în pajiștile montane/alpine. Cuibărește în toate habitate deschise, de pajiști și pășuni cu tufăriș, sau mozaicuri agricole, de culturi care alternează cu habitate seminaturale, cu tufe izolate sau în aliniamente. Intră inclusiv în localități unde găsește habitate propice (terenuri virane de la periferie, parcuri, grădini etc.). Specie oportunist carnivoră, se hrănește în special cu insecte de talie mare (ortoptere, coleoptere, odonate etc) și vertebrate de talie mică (rozătoare, șopârle, broaște, păsări de talie mică). Toamna consumă și fructe mici (cireșe sălbatice, fructe de soc etc.). Perioada de reproducere poate începe în luna mai, iar depunerea ouălor are loc începând cu mijlocul lunii mai. Depune de obicei 3-7 ouă, pe care le clocește aproape exclusiv femela. Incubarea durează 12-16 zile. Puii devin zburători la 14-16 zile. Păsările cuibăresc izolat, teritoriul unei perechi poate varia în funcție de calitatea habitatului (în special disponibilitatea de hrană). Cuiburile sunt elaborate, cu structură din plante verzi, căptușite cu materii vegetale, lână puf de plante etc; sunt amplasate în tufe dense și spinoase, de obicei la înălțime mică (1-1,5 m).
<i>Lanius minor</i> (sfârcioc cu frunte neagră)	habitate deschise, pajiștile de șes în care sunt prezenți arbori izolați sau tufărișuri sau mozaicuri agricole.	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie de dimensiuni mici, cu cap relativ mare, cioc puternic și încovoiat la vârf, coada lungă. Prezintă o bandă neagră pe frunte și o pată albă, pe aripă. Cuibărește izolat sau în colonii răzlețe mici de 2-10 perechi. În general, depune o pontă pe an format din 5-6 ouă. Cuibul este construit în arborii aflați de-a lungul drumurilor, lângă terenurile agricole cu parcele mici sau în copaci și tufărișuri izolate din regiuni deschise, pajiști colinare sau de șes.
<i>Lullula arborea</i> (ciocârlia de pădure)	Zone deschise din pădurile de foioase sau conifere, cu vegetație ierboasă abundentă	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este mai mică și mai zveltă decât ciocârlia de câmp. Lungimea corpului este de 13,5-15 cm, iar greutatea de 23-35 g. Penajul este maroniu și se distinge de celelalte ciocârlii prin benzile albe de deasupra ochilor ce se unesc pe creștet. Penajul este similar la ambele sexe. Se hrănește cu insecte și semințe. Cuibul este construit de către femelă pe sol, într-o zonă protejată de iarbă mai înaltă sau tufișuri. Sosește din cartierele de iernare în aprilie. Femela depune în mod obișnuit 3-5 ouă în lunile aprilie-iulie, cu o dimensiune de circa 21 x 16 mm și o greutate medie de 2,8 g (din care 6% este coajă). Incubația durează în jur de 14-15 zile și este asigurată de către femelă. Puii sunt îngrijiți de ambii părinți și devin zburători după 11-13 zile. În cazul în care femela începe incubarea unei noi ponte, masculul are grijă de pui până când devin independenți. Depune două sau trei ponte pe sezon.
<i>Nycticorax nycticorax</i> (stârc de noapte)	Habitatele acvatice naturale, întinse, cu vegetație bogată în care își amplasează coloniile și cu zone mlăștinoase întinse, pentru hrănire	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Stârc de mărime medie, cu corpul îndesat, gât scurt, cioc robust, picioare de lungime medie, cu penaj general negru, gri și alb; sexe asemănătoare, juvenilul diferă de adult. Adultul este ușor de identificat în teren datorită mărimii corpului și coloritului penajului. Când staționează se remarcă prin fruntea și ceafa de culoare neagră, penele ornamentale lungi de la ceafă, spatele negru și aripile gri-vineții, pieptul și abdomenul albe. În zbor se evidențiază spatele negru și aripile cenușii. În primul an de viață juvenilul poate fi confundat după colorit -dar nu și după talie- cu buhaiul de baltă - <i>Botaurus stellaris</i> -, fată de care diferă prin penajul general maron - cenușiu și strițiile triunghiulare galben deschis de pe aripi. În al doilea an de viață apar caracterele distincte ale adultului, dar lipsesc penele ornamentale de la ceafă și penajul este mai deschis la culoare. Specie migratoare oaspete de vară. Cuibărește în colonii. Coloniile sunt amplasate în arborete sau păduri din imediata apropiere a habitatelor acvatice; cuiburile sunt construite pe răchite, sălcii, dar și pe alte specii lemnoase, inclusiv cultivate -salcâm, pin, arțari etc.- Cuibul este solid, având un diametru de 30 - 45 cm și o înălțime de 20 - 30 cm. Ponta este formată din 4 - 5 ouă și în mod normal este depusă o singură pontă pe sezon, dar în caz de distrugerea acesteia ea poate fi înlocuită de o altă pontă, cu un număr mai mic de ouă. Perioada de depunere a ponte este cuprinsă între sfârșitul lunii aprilie și începutul lunii iunie, ouăle sunt depuse la un interval de 48 de ore. Incubația durează în medie 21 - 22 de zile, clocitul fiind asigurat de ambele sexe. Ecloziunea începe cu primul ou depus; puii sunt nidicoli și sunt îngrijiți de ambii părinți.

Sylvia nisoria (silvie porumbacă)	habitate semideschise - în hățișuri cu tufe și arbuști spinoși	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Specie de dimensiuni mici: L: 15,5 cm. Adulții au dedesubt striuri fine, transversale și ochi galben deschis, dungile nu sunt întotdeauna ușor de văzut în teren. Doua dungi albicioase se întind peste aripă, coada destul de lungă. Juvenilii au ochi întunecați și strii doar pe subcodale, astfel că sunt asemănători cu silvia de zăvoi, dar au dungi albicioase pe aripi. Stă în desigur, dar cântă, de obicei, de pe un suport înalt. Când se îndepărtează în zbor se aseamănă cu sfranciocul roșiatic datorită aceluiași tip de habitat, dimensiunilor corpului și modului de zbor. Glas aspru: „tcer, trrr-tt-t”, încetinit spre final, destul de asemănător cu cel al unei vrăbii de casă. Cântec sonor, clar, melodos, format din fraze scurte; este intercalat și un sunet aspru. Poate fi confundat cu o variantă mai elaborată a cântecului silviei de câmp. Poate fi văzută adesea cântând în zbor, zbor asemănător cu cel al silviei de câmp. Cuibul este instalat în arbuști între 20cm – 1,5 m înălțime față de sol. Ponta este depusă în primele zile ale lunii iunie și este format din 4-7 ouă. Incubarea pondei durează circa 2 săptămâni și este asigurată de ambii parteneri. Puii sunt nidicoli și devin capabili de zbor la vârsta de 2 săptămâni
Upupa epops (Pupăză)	habitate deschise - pajiști, pășuni cu arbori maturi, livezi, aliniamente de arbori	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	O specie înconfundabilă și singurul reprezentant al ordinului <i>Bucerotiformes</i> în Europa. Nu există dimorfism sexual vizibil. Caracteristice sunt creasta lungă, ce poate fi ridicată și ciocul lung și ușor curbat. Capul, gâtul și pieptul sunt roz-gălbui, iar aripile, spatulele și coada sunt dungate negru cu alb. Lungimea corpului este de 25-29 cm și are o greutate medie de 46-89 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 44-48 cm. În România specia cuibărește pe întreg teritoriul țării, din zona Deltei Dunării, până în zonele dealurilor înalte. Specia cuibărește în România, fiind migratoare. Sosește începând cu mijlocul lunii martie și pleacă în luna septembrie. Este migratoare de distanță lungă, iernând în Africa Subsahariană. Este foarte răspândită, fiind prezentă pe întreg teritoriul țării, din Delta și lunca Dunării, până în zona dealurilor înalte. Cuibărește în special în habitate deschise și semi-deschise, precum pajiști/pășuni cu arbori maturi, livezi, aliniamente de arbori, zăvoaie. Intră și în zone de terenuri agricole, cu agricultură tradițională (mozaicuri de suprafețe reduse, alternând cu vegetație naturală). Pupăza este predominant insectivoră, speciile mari din sol reprezentând majoritatea dietei (greieri, coropișnițe, diverse coleoptere, larve de fluturi etc.). Consumă suplimentar și alte specii de nevertebrate care sunt prezente pe sau în sol (viermi), dar și vertebrate de mici dimensiuni (șopârle, șerpi, broaște). Începutul perioadei de reproducere în Europa se întinde din luna februarie (zonele mediteraneene), până în mai (zonele nordice). Femela depune de obicei 5-8 ouă, pe care le clocesc femelele, hrânite de masculi. Incubarea durează 15-18 zile. Puii devin zburători la 22-28 de zile. Păsările cuibăresc izolat, teritoriul unei perechi poate varia în funcție de calitatea habitatului (în special disponibilitatea de hrană). Folosește pentru amplasarea cuibului o largă varietate de structuri: scorburi în arbori bătrâni, pereți de stâncă sau grohotiș, acoperișuri, ziduri vechi sau clădiri abandonate etc.

Date despre prezența, localizarea, populațiile locale și ecologia speciilor de amfibieni și reptile de interes conservativ prezente în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

În ceea ce privește speciile de amfibieni și reptile, în formularele standard ale siturilor ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, cât și la nivelul planurilor de management ale siturilor și deciziilor recente privind obiectivele de conservare, sunt menționate următoarele (anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE): *Bombina orientalis* (buhai de baltă), *Lacerta viridis* (gușter), *Triturus cristatus* (triton cu creastă), *Triturus dobrogicus* (triton cu creastă dobrogean) și *Emys orbicularis* (țestoasa de apă).

Din analiza informațiilor legate de prezența acestor specii, a datelor privind distribuția spațială, corelate cu datele culese din teren și suprapunerii distribuției speciilor de amfibieni și reptile (în format fișier .shp) peste harta amenajistică a fondului forestier proprietate publică a U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț rezultă că pe teritoriul suprapus cu acestea sunt prezente toate aceste specii.

Având în vedere faptul că în ariile protejate sunt și alte tipuri de habitate care nu fac parte din fondul forestier, precum pajiști, ape, tufărișuri au fost identificate alte specii de amfibieni-reptile, și anume: *Hyla arborea* (brotăcel), *Pelobates fuscus* (broasca de pământ), *Pseudepidalea viridis* (broasca râioasă verde) și *Rana dalmatina* (broasca roșie de pădure).

În tabelul 43 sunt menționate habitatele în care se pot întâlni speciile de amfibieni și reptile de interes comunitar cât și date privind biologia, ecologia și localizarea acestora în suprafața U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, asupra cărora lucrările incluse în planul de amenajament silvic ar putea avea un impact potențial negativ.

Date privind prezența, localizarea și ecologia speciilor protejate de amfibieni și reptile

Specia	Prezență	Localizare (tipuri de habitate în care e prezentă specia)	Ecologie
<i>Bombina bombina</i> (buhai de baltă cu burta roșie)	Habitatele sunt bălți sau orice fel de ochi de apă temporar sau permanent, în habitatele de interes comunitar	92A0 - Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie diurnă, predominant acvatică. Intră în apă primăvara devreme, în martie, și se retrage pentru hibernare în octombrie. Iernează pe uscat în ascunzișuri. Se hrănește cu insecte, melci mici și viermi. Datorită glandelor veninoase din piele are puțini dușmani. Nepretențioasă, trăiește în orice ochi de apă, permanent sau temporar, în bălți de la șesși din câmpie, urcând și în regiunea dealurilor până la altitudini de 400 m. Specia este puțin pretențioasă, putând fi întâlnită în bălți, băltoace, canale, pâraie lin curgătoare, marginile lacurilor, ochiuri de apă efemere, zone inundate etc. Hibernează în gropi, galerii de rozătoare, sub pietre și bușteni. Vânează atât în apă, cât și pe uscat, analizele conținutului stomacal demonstrând că se hrănește predominant cu coleoptere, himenoptere, ortoptere. Mediul său natural este reprezentat de ochiuri de apă temporare sau permanente din zona joasă, între 0 și 400 m altitudine. Specia este activă în ape din luna martie până în octombrie când se retrage pe uscat pentru hibernare. Reproducerea are loc în aprilie-mai. Ponta este depusă izolat sau în grămezi mici fixate pe plante. În sit specia este rezidentă, larg răspândită, prezentă în habitate lentice și lotice din zona de câmpie, dar și în bălți și pâraie din partea nordică a acestuia. Fostele orezării, pajiștile inundabile, zonele umede interdurale și bălțile temporare reprezintă un habitat tipic.
<i>Triturus cristatus</i> (triton cu creastă)	Este o specie acvatică și terestră. Preferă ape mai adânci, stătătoare sau lin curgătoare din zone deschise sau împădurite.	92A0 - Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie de triton de dimensiuni mari, având până la 16 cm. Corpul este îndesat, capul este lat, cu botul rotunjit, lipsit de șanțuri pe partea dorsală. Cuta gulară bine pronunțată. Membrele lungi și puternice. Lungimea cozii este mai mică sau egală cu a corpului și se termină ascuțit. Tegumentul este rugos atât dorsal cât și ventral. Masculii sunt mai mici decât femelele, în perioada de reproducere au o creastă dorsală înaltă și dințată, care începe între ochi, lipsește în dreptul cloacei și se continuă apoi cu o creastă caudală dezvoltată, dar mai puțin zimțată. Aceasta este dezvoltată și pe partea ventrală. Cloaca masculilor este mare și închisă la culoare. Populează în principal pădurile de foioase și apele stătătoare mari, adiacente. Este o specie predominant acvatică, preferând ape stagnante mari și adânci, cu vegetație palustră. Deseori poate fi întâlnită în bazine artificiale (locuri de adăpat, iazuri, piscine). În perioada de viață terestră preferă pajiștile umede. Datorită dimensiunilor mari nu se reproduce în bălți temporare mici. Este frecvent în iazuri și lacuri, mai ales dacă există vegetație acvatică în care să se poată ascunde.
<i>Triturus dobrogicus</i> (triton cu creastă dobrogean)	Preferă ape stagnante mari și adânci cu vegetație submersă și palustră; pădurile luminoase de foioase sau de amestec	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Este o specie de triton de dimensiuni mari, având până la 16 cm. Corpul este îndesat, capul este lat, cu botul rotunjit, lipsit de șanțuri pe partea dorsală. Cuta gulară bine pronunțată. Membrele lungi și puternice. Lungimea cozii este mai mică sau egală cu a corpului și se termină ascuțit. Tegumentul este rugos atât dorsal cât și ventral. Masculii sunt mai mici decât femelele, în perioada de reproducere au o creastă dorsală înaltă și dințată, care începe între ochi, lipsește în dreptul cloacei și se continuă apoi cu o creastă caudală dezvoltată, dar mai puțin zimțată. Aceasta este dezvoltată și pe partea ventrală. Cloaca masculilor este mare și închisă la culoare. Populează în principal pădurile de foioase și apele stătătoare mari, adiacente.
<i>Hyla arborea</i> (broțacel)	Habitat acvatic în preajma cărora există vegetație bogată: păduri, tufișuri, stufărișuri și habitate antropizate - parcuri, grădini, livezi	9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>	În România este o broască comună și se întâlnește pretutindeni unde există apă și arbori, tufișuri sau stuf, de la șes până la altitudine de 1000 m în munții Carpați. În timpul verii trăiește pe arbori, tufișuri sau stuf. Datorită discurilor sale adezive de pe degete se cățără cu ușurință pe arbori și tufișuri și execută uriașe salturi prin aer. Când este vreme frumoasă șade pe fața frunzelor, iar când este vreme ploioasă se prinde pe dosul frunzelor. Este acvatic numai în perioada scurtă de reproducere. Broțacelul poate fi crescut în acvariu. În captivitate poate trăi până la vârsta de 22 ani. Are o lungimea de 3,5-4,5 cm. Masculul are aceeași mărime ca femela. Corpul este zvelt, oval, capul scurt și rotunjit, pupila ochiului orizontală, timpanul foarte distinct. Limba circulară, liberă și crestată posterior. Pielea este netedă și lucioasă dorsal și granulată pe partea internă a coapselor și pe gusa femelelor. Toate degetele posedă discuri adezive care secretă un lichid lipicios ce îi permite o bună aderare pe suprafețele pe care se deplasează, permițând broțacelui să se cățäre chiar pe un geam vertical. Membrele posterioare au membrane interdigitale reduse, cele anterioare nu au aceste membrane. Coloritul pe partea dorsală variabil, de obicei verde intens ca iarba, uneori galben-verde, cafeniu sau cu pete cafenii pe un fond galben-roz. Abdomenul este alb. Degetele galben deschis sau roz. Îi este caracteristică o dungă laterală neagră sau cafenie, marginită deasupra cu alb sau galben, care se întinde de la nări, trece prin dreptul ochilor, timpan și ajunge de-a lungul flancurilor, până la baza membrilor posterioare, unde formează o prelungire orientată postero-anterior. Această dungă separă partea verde a corpului de partea albă. Cromatoforii din dermă prin mișcările lor amiboide pot să schimbe într-un timp scurt culoarea broțacelui, punând-o în armonie cu substratul (homocromism), pe vegetație el are o culoare verde intens, făcându-l nevăzut în frunzișul arborilor, iar pe sol devine verzui-brun-pământiu. Datorită coloritului de protecție, el nu se ferește când este descoperit și nu încearcă să fugă. Diferența între mascul și femelă se face după gusa. La mascul pielea gușii este închisă la culoare și încrețită, iar la femelă este netedă și albă. Masculul nu are calozități nupțiale, însă posedă un sac vocal mare sub bărbie, de culoare brună închisă sau brună gălbuie, care amplifică orăcăitul său bine cunoscut după ce asfințește soarele, mai ales în perioada de reproducere; în stare de repaus sacul vocal formează cute; când aceasta se dilată depășește cu mult mărimea capului. Broțacelul duce o viață crepuscular-nocturnă, dar are și o activitate diurnă, stând uneori pe frunze la soare și vânzând insecte. Iarna hibernează în crapaturile din clădiri, sub frunze și mușchi, la poalele copacilor, în scorburii, vizuini sau sub pietre. Hrana broțacelui constă din diferite insecte și larvele lor (coleoptere, diptere), predominant formele zburătoare, pe care le prinde printr-un salt, cu ajutorul limbii sale protractile și lipicioase. Consumă și

Specia	Prezență	Localizare (tipuri de habitate în care e prezentă specia)	Ecologie
			arahnide (păianjeni) și acarienii. Are ca dușmani păsările răpitoare și șerpii. Reproducerea brotăcelului are loc în aprilie-iunie în apă, unde el este un foarte bun înotător. În această perioadă masculii intră în apă; femelele îi urmează mai târziu și pentru o perioadă scurtă, când are loc fecundarea și depunerea pontei. Amplexul (îmbrățișarea copulatorie pe care o face masculul cățărât pe spatele femelei cu picioarele dinainte) este axilar. Brotăceii sunt lipsiți de organe de acuplație și fecundația la ei este externă. Ponta este depusă noaptea, în decurs de câteva ore, și constă din grămezi mici de ouă. Larvele, care înoată tot atât de rapid ca peștii, se metamorfozează în iulie-august. După perioada de reproducere, brotăceii se îndepărtează de apă, urcându-se pe stuf, apoi trec în pădure, pe arbori și arbuști.
Pelobates fuscus (broasca de pământ)	Habitat forestiere, pajiști, liziere sau luminișuri	9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>	Prefera zonele de câmpie cu sol afanat și terenurile arabile cu o altitudine de până la 700 m. Se hrănește cu mici nevertebrate și insecte mai ales furnici și gândaci. În timpul zilei sta ascunsă în sol având capacitatea de a se îngropa complet în 2-3 minute. Lungimea corpului variază între 4 și 8 cm masculul fiind mai mic decât femela. Capul este mare și bombat. Spatele este cafeniu cu pete mari maronii. Pe flancuri prezintă pete albe și roșii. Pe picioarele din spate are câte un tubercul care este folosit la săpat. Broasca de pământ brună (Pelobates fuscus) hibernează până la 7 luni pe timpul sezonului rece, stand ascunsă în vizuini de rozătoare. Primavara se trezesc din amotire și începe sezonul de împerechere. Masculii cântă în încercarea de a atrage atenția femelelor. Acestea din urmă depun până la 2300 de ouă care eclozează după aproximativ o săptămână. Când sunt în pericol pot scoate sunete puternice și se umflă pentru a părea mai mari. Prădătorii principali sunt șerpii și pasarile. Este o specie destul de vulnerabilă din cauza fragmentării habitatului.
Rana dalmatina (broască roșie de pădure)	Habitat forestiere - păduri de foioase, dar și pajiști mlăștinoase	9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>	Descriere: broască zveltă, cu membrele posterioare lungi (piciorul posterior fiind adus în față, paralel cu axa corpului, iar călcâiul depășind, de multe ori considerabil, vârful botului). Botul este ascuțit, iar membrana timpanică este mare, fiind poziționată aproape întotdeauna în apropierea ochiului (distanța dintre ochi și membrana timpanică este mai mică decât jumătate din diametrul acesteia din urmă). Coloritul dorsal nu este foarte variabil și nici foarte contrastant: de obicei, gălbui-roșatic sau bej-roșatic, putând să devină semnificativ mai închis (mai ales la masculii în haină nupțială). Poate să fie prezentă o dungă vertebrală, slab evidențiată. Pe spate apar adesea zone neregulate mai închise și, ocazional, câteva pete negre. Picioarele sunt vizibil târcate. Flancurile sunt, de regulă, uniform colorate, iar burta este frecvent galbenă. Dimensiuni: lungimea corpului poate ajunge până la 9 cm, dar uzual este de 5 - 8 cm. De regulă, femelele sunt mai mari decât masculii. Se întâlnește în interiorul pădurilor de foioase, nefiind la fel de dependentă de un anumit grad de umezeală ca rudele sale. Broasca agilă iese din letargia de iarnă în februarie sau începutul lunii martie, când temperatura aerului este de aproximativ zece grade. Într-o noapte favorabilă, broaștele agile migrează în grupuri către locul de ouat, care este de obicei o piscină sau o zonă mlăștinoasă dintr-o pădure în care trăiesc restul anului. Dacă condițiile meteorologice sunt favorabile, reproducerea este explozivă, adică are loc într-un timp scurt. Bărbații așteaptă deseori femelele la fundul apei de unde sună un apel caracteristic de împerechere. Ele emit serii de „vog ... vog ... vog” moi și rapide, intercalate cu tăceri. Cu fiecare emisie de sunet, gâtjele lor se umflă. Când majoritatea oamenilor cântă sub apă, apelurile lor nu ne sunt foarte auzite pe uscat. Scârțâitul durează aproximativ 15 zile. Femelele pline de ouă sosesc puțin mai târziu. După reproducere, femelele sunt primele care părăsesc iazurile și șanțurile, pentru a câștiga acoperirea ierburilor înalte. Bărbații așteaptă încă câteva zile și încearcă să se împerecheze din nou.
Pseudepida lea viridis (broasca râioasă verde)	Habitat deschise - terenuri agricole	-	Este cea mai răspândită specie de amfibieni din localitățile rurale și urbane, întâlnindu-se mai ales pe terenurile agricole, unde își găsește hrana (în special insecte). Suportă bine seceta și chiar (lucru excepțional pentru amfibii) apa salmastră. Se hrănește cu răme, melci, păianjeni, insecte și larvele lor. Este o broască folositoare consumând multe coleoptere (gândaci de Colorado etc.) și coropișnițe dăunătoare agriculturii. Broasca râioasă verde este o specie crepuscular-nocturnă fiind activă noaptea și în amurg. Ziua stă ascunsă în galerii de rozătoare sau săpate de ea, ori în crăpăturile zidurilor, ieșind după apusul soarelui pentru a se hrăni. Indivizii tineri pot fi întâlniți și ziua. În perioada rece a anului hibernează pe uscat, în galerii pe care le sapă în pământ. În martie-aprilie iese din vizuinile subterane unde a iernat și se îndreaptă spre bazinele acvatice din apropiere pentru reproducere. După împerechere, femela depune 10000-14000 ouă mici (1½ mm în diametru), de culoare neagră, dispuse în două șiraguri în cordoanele gelatinoase și transparente, cu lungimea de 3-4 m. După 3-5 zile, din ouăle depuse eclozează larve mici (mormolocii) de 2-3 mm, a căror dezvoltare ajunge până la 45 de zile. Mormolocii se transformă în broscuțe mici care părăsesc lacurile într-un număr enorm imediat după ploaie. Maturitatea sexuală o atinge la 2-3 ani. Ajunge până la 11 cm lungime; obișnuit, lungimea medie a corpului este de 7 cm; masculul este mai mic decât femela. În condiții naturale poate trăi 7-12 ani, iar în captivitate 17 ani. Ochii au pupila orizontală și irisul verzui stropit cu negru. În urma ochilor, pe cele două laturi ale cefei, se află două glande mari și proeminente, numite glande parotide (sau parotoide); secreția lor este veninoasă și servește ca un mijloc de apărare împotriva răpitorilor. Tegumentul este prevăzut cu ridături în formă de negi (verucozități) asemănătoare cu pielea bolnavilor de răie, de unde și denumirea de "broască râioasă". Coloritul dorsal cu desen variabil: pe un fond alb-gălbui, cenușiu-verzui, gălbui sau cu nuanțe roz, apar pete mari neregulate, măslinii sau verzi, uneori mărginite cu negru, petele se unesc între ele, formând un desen caracteristic. Verucozitățile mai proeminente au vârful roșii. Abdomenul este alb-murdar, pătat cu pete închise. Masculul are un sac vocal mare sub gură, numit rezonator, care când se umflă depășește capul ca volum; în apă el emite un tril melodos și neîntrerupt, clar constând din: urrrrr-urrrrr-urrrrr, asemănător țârâitului greierilor, dar cu mult mai răsunător.

Specia	Prezență	Localizare (tipuri de habitate în care e prezentă specia)	Ecologie
Lacerta viridis (gușter)	Habitat semideschise, precum pajiști cu arbuști și liziere	9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i> 92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Gușterul comun este o șopărlă de dimensiuni mari, adulții atingând și lungimi de 40 cm (în majoritatea cazurilor au până la 35 cm lungime). La masculi culoarea generală a părții dorsale a corpului este verde, cu numeroase puncte negre, verde deschis sau gălbui. Partea ventrală a corpului este galben-verzuie. Gușa, laturile capului și gâtului sunt colorate cu albastru. Femelele adulte au culoare verde, brună sau combinația acestor două culori, uneori cu două (rareori patru) linii pe trunchi. Juvenilii sunt de culoare brun deschisă, uneori cu puncte negre (chiar și oceli) pe laturile corpului. Preferă versanți cu expoziție sudică, grohotișuri și zone stâncoase acoperite cu vegetație ierboasă și/sau tufărișuri rare, liziera pădurilor, poienile din interiorul acestora, terasamentul căilor ferate, taluzul șoselelor etc. Gușterul trăiește pe sol și în vegetația joasă și densă și îi place să stea la soare, la începutul și la sfârșitul zilei. Se hrănește în principal cu insecte și cu alte nevertebrate mici, dar consumă uneori, de asemenea, fructe, ouă de păsări, pui de păsări, șopârle mici și chiar și șoareci. Primăvara femela depune șase până la douăzeci de ouă care sunt clocite într-un interval cuprins de la două până la patru luni. Puii recent eclozați au culoarea maro și o lungime de la bot la cloacă de 3-4 cm. Ei devin maturi în anul următor, timp în care își dublează dimensiunile.
Emys orbicularis (broască țestoasă de apă)	Zone umede lacuri, bălți	92A0 Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	De obicei trăiește în ape stătătoare sau lin curgătoare, cu vegetație bogată, inclusiv lacuri, bălți, canale, șanțuri, iazuri, uneori chiar în ape salmastre. Optimum termic se realizează între 20-24°C. Preferă locurile însoțite de pe marginea apelor, unde se însoarește pe vegetație, bușteni, pietre etc. Hrana constă din viermi, melci, insecte acvatice (mai ales larve de diptere), pești, tritoni, mormoloci, broaște. Atât prinderea prăzii cât și înghițirea se petrec sub apă; deși înoată destul de rapid și de multe ori își caută prada activ, de obicei folosesc ambuscada pentru a prinde pești sau alte specii rapide. Deși dieta este predominant carnivoră, țestoasele consumă și materie vegetală pentru a-și îmbunătăți procesele digestive. Specie cu stare de conservare favorabilă, cu populație stabilă, cu habitat specific relativ egal cu habitatul adecvat speciei în sit. Fiind o specie semiacvatică, preferă zonele umede ale habitatelor naturale: regiuni inundabile, bălți, lacuri, zăvoaie umede, mlaștini, canale. Totuși această specie poate fi găsită și în regiuni împădurite din zonele mai înalte. Se poate deplasa pe distanțe de la câteva sute de metri până la câțiva kilometri față de habitatele acvatice în care viețuiește. Acest lucru se întâmplă în special în perioada de reproducere când de regulă femelele caută un loc sigur, de obicei un teren nisipos uscat cu expoziție sudică, pentru depunerea ouălor.

Date despre prezența, localizarea, populațiile locale și ecologia speciilor de nevertebrate de interes conservativ prezente în zona studiată

În ceea ce privește speciile de nevertebrate, în formularelor standard ale siturilor ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor și ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, cât și la nivelul planurilor de management ale acestor situri și în decizia ANANP privind obiectivele de conservare specifice, sunt menționate mai multe specii de nevertebrate de interes conservativ european (anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE) și anume: *Cerambyx cerdo* (croitorul mare al stejarului), *Lucanus cervus* (rădașcă), *Theodoxus transversalis* (melc acvatic dungat), *Unio crassus* (scoică mică de râu), *Helix pomatia* (melcul de livadă) și *Pseudanodonta complanata* (midia de râu comprimată).

În urma analizei datelor geospațiale privind distribuția speciilor de interes comunitar și a informațiilor legate de prezența acestora, completate și cu informațiile culese pe baza observațiilor de teren, rezultă că pe teritoriul suprapus cu siturile ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor și ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele sunt prezente următoarele specii, și anume *Lucanus cervus* (rădașcă), *Unio crassus* (scoică mică de râu), *Helix pomatia* (melcul de livadă) și *Pseudanodonta complanata* (midia de râu comprimată).

În tabelul 44 sunt prezentate date privind biologia, ecologia și localizarea speciilor de nevertebrate luate în analiză în prezentul studiu.

Date privind prezența, localizarea și ecologia speciilor protejate de nevertebrate

Specia	Prezență	Localizare (tipuri de habitate în care e prezentă specia)	Ecologie
<i>Lucanus cervus</i> (rădașcă)	Mediul său natural este cel al pădurilor bătrâne de cvercete cu arbori izolați. Se dezvoltă în stejar și gorun	9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus spp.</i>	Specie de dimensiune mare, la care masculii pot ajunge până la 80-90 mm. Femelele sunt mai mici, uneori de doar 20 mm. Corpul alungit, masiv, de culoare neagră sau brun închis, cu luciu mat în special la femele, iar în cazul masculului, mandibulele și elitrele de culoare brun-castanie. Specia prezintă un accentuat dimorfism sexual. La masculi capul este masiv, mai lat ca pronotul, iar mandibulele sunt foarte bine dezvoltate, lungi și ramificate cu aspectul unor coarne de cerb. Acestea sunt bifide la extremități și prevăzute cu un dinte median sau postmedian la partea lor internă și pot atinge la exemplarele foarte mari jumătate din lungimea corpului. Femelele, mai mici ca masculii, au pronotul mult mai lat comparativ cu capul, mandibulele mai scurte decât capul și picioarele anterioare adaptate pentru săpat. Este considerată specie polifagă, ce se dezvoltă în lemnul putred (aflat sub nivelul solului) al multor specii de foioase, dar preferă quercineele. Poate fi întâlnit în păduri de foioase cât și în zone deschise cu arbori izolați sau cu garduri vii, în grădini urbane și suburbane, parcuri, pășuni împădurite, oriunde există o sursă suficientă de lemn mort.
<i>Unio crassus</i> (scoică mică de râu)	Trăiește în pâraie și râuri mari cu ape limpezi	nu este localizată în habitate forestiere	<i>Unio crassus</i> este cunoscut pentru carapacea sa cu pereți groși. În general, au o lungime de 3-7 cm, deși unii indivizi ajung la 9-11 cm. Mărimea și forma carapacei pot varia în funcție de populație sau de factorii de mediu. Specia trăiește în pâraie și râuri mari cu ape limpezi, deși este mai tolerantă la nămol decât alte specii amenințate. Datorită sensibilității sale la poluare, este considerată un bioindicator al calității apei. Preferă apele cu curgere mai lentă de pe maluri sau în apropierea rădăcinilor, bolovanilor sau a altor forme de relief. Este deosebit de vulnerabil la schimbările chimice ale apei care afectează populațiile locale de pești, cum ar fi concentrațiile de nitrați și fosfați. Durata sa de viață poate fi de până la 80 de ani, în funcție de temperatura apei, cu o medie de 20-30 de ani. Formează adesea colonii în pâraie și râuri mari cu apă limpede și curgătoare. Se îngroapă în albia râului, lăsând expuse doar sifoanele prin care inhalează oxigen și hrană (alge și microorganisme) și elimină deșeuri. Se poate deplasa câțiva metri, uneori mai mult, pentru a găsi condiții de habitat adecvate. Sunt reproducători tahitici (pe termen scurt), ceea ce înseamnă că ciclul de fertilizare până la puiet are loc într-un singur sezon. Masculii își eliberează spermatozoizii în apă primăvara, pe care femelele îi preiau prin sifonare. Femelele pot avea mai multe puieti de ouă pe an. Ouăle se dezvoltă timp de câteva săptămâni, până când larvele sunt gata de eliberare. La fel ca majoritatea midiilor, larvele au un stadiu parazit în care sunt obligate să se atașeze și să se hrănească cu un pește gazdă. Primăvara și vara, femela eliberează aproximativ 100.000 de glochidii în curentul de apă. Femela are o metodă unică de dispersare a larvelor. Se târăște până la marginea apei, expunându-și orificiul de evacuare, apoi eliberează un suvoi de apă care conține glochidii (larve). Se sugerează că acest comportament de erupție ar putea atrage peștii gazdă care sunt atrași de perturbarea apei. Larvele se pot atașa apoi de branhiile peștelui. Glochidiile se atașează de branhiile peștelui și rămân acolo timp de 20-50 de zile, în timp ce se metamorfozează în midii tinere, după care cad și se îngroapă în albia râului timp de 1-3 ani.
<i>Pseudanodonta complanata</i> (midia de râu comprimată)	habitate mari de ape curgătoare; râuri mari de câmpie, șanțuri și canale mari	nu este localizată în habitate forestiere	Midia de râu deprimată este o bivalvă de râu rară, verde sau maro (adică cu două cochilii). Oamenii sunt adesea mai familiarizați cu midia lebedă <i>Anodonta cygnea</i> sau cu midia rață <i>Anodonta anatina</i> și majoritatea nu vor avea niciodată norocul să vadă această verișoară rară. Midiile de râu deprimată pot crește până la 80 mm (3 inci) lungime, ceea ce este mai mică decât midiile lebedă și rață. Cochilia are formă de pană, cu umbo-ul (protuberanța rotunjită) poziționată într-o parte. Își primește numele de la aspectul său comprimat; cele două laturi ale cochiliei sunt mai apropiate una de cealaltă decât la midiile lebedă sau rață și arată ca și cum cineva ar fi strâns cele două cochilii împreună. Midiile de râu deprimată au, de asemenea, un rând dublu alternativ (decalat) de creste care se întind din umbo. Aceste creste sunt slabe, slab definite și nu sunt decalate, atât la midiile lebedă, cât și la cele rață. Ele vor coexista cu alte specii mari de midii în aceste habitate, dar nu se găsesc niciodată în iazuri și lacuri unde pot fi găsite ambele specii. Midiile de râu deprimată trăiesc printre sedimentele de pe fundul habitatelor râurilor și tind să fie mai bine fixate în substrat decât alte midii, ceea ce le face mai dificil de studiat. Noile tehnici de studiu, cum ar fi ADN-ul ecologic (ADN-ul de mediu), pot oferi o abordare mai ușoară și mai rentabilă a monitorizării. Trăiește în ape mai încet curgătoare, râuri și fluviu, mai rar în bălți conectate cu ape curgătoare (la noi este rar întâlnită în lacuri), mai ales de câmpie, în substrat de sedimente fine, nisip până la măr. Este sensibilă la deranjarea sedimentelor (de exemplu prin dragare), dar mai ales la poluare, motive pentru care a suferit extincții regionale la scară largă în întregul areal. Se hrănește prin filtrarea apei (mai ales) dar și din sedimente, hrana fiind constituită de zooplancton, fitoplancton, bacterii, substanțe organice în suspensie etc.

<i>Helix pomatia</i> (melcul de livadă)	Trăiește în zăvoaie, vegetație înaltă ruderală și segetală, păduri luminoase și umede, poieni, habitate deschise, grădini, livezi, vii, tufărișuri, în mod special de-a lungul apelor și în zone cu substrat calcaros	92A0 - Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Are o cochilie de până la 5 cm înălțime și aprox. 4,5 cm diametru. Este răspândit în toată Europa, cu excepția zonelor nordice, și preferă arbuștii ca landșaft, în poienile luminoase de la liziera pădurilor, în livezi și parcuri. Este erbivor și se hrănește cu plantele mici și proaspete, dar și cu viță-de-vie. Acceptă și rămășițe de plante, iar pentru a-și menține cochilia sănătoasă, consumă săruri de calciu. Este activ din primăvară până la primele zile cu temperaturi negative, când se pregătește de hibernare. Dormitează până în martie într-un culcuș aflat la aprox. 30 cm sub pământ, pe care, de regulă, nu și-l schimbă. În timpul somnului, se închide ermetic în cochilie cu ajutorul unui „dop” calcaros, cu atât mai gros cu cât e mai rece vremea. Trăiește 7-8 ani, perioadă care poate atinge 20 ani dacă nu este mâncată de prădători. Capul melcului de livadă prezintă patru tentacule — două, mai lungi, ce poartă în vârf ochii și două, mai scurte, ce servesc pentru pipăit. La orificiul bucal are trei buze așezate în formă de triunghi. În interiorul gurii se găsește limba zimțată cu care fărâmițează hrana. Picioarul este musculos, acoperit cu mucus. Cochilia este sifonată în interior. Deoarece se deplasează încet, are simțul tactil și al văzului dezvoltate satisfăcător. Sistemul digestiv este dezvoltat în comparație cu alte moluște, acesta incluzând și o glandă-anexă, hepatopancreasul. Are o respirație pulmonară, rolul de plămân îndeplinindu-l mantaua protejată de cochilie, care este subțire și umedă. Melcii de livadă sunt hermafrodiți și depun ouă. În interiorul cochiliei calcaroase se află organele interne. Are pielea subțire și nu-l poate apăra de uscăciune. Cochilia este formată dintr-o singură bucată. Mantaua este organul intern care produce cochilia. Între manta și organele interne există un spațiu numit camera mantalei. Deoarece corpul melcului de livadă este moale, el a fost încadrat în familia moluște. Dacă atingem tentaculele, ele se retrag ca un deget de mână. <i>Helix Pomatia</i> se retrage în cochilie când simte pericolul. Sistemul nervos este alcătuit din ganglioni grupați la cap. Cu ajutorul picioarelor <i>Helix Pomatia</i> se mișcă făcând o mulțime de mișcări ondulatorii. Melcul ține hrana cu unele părți ale cerului gurii și le fărâmițează cu ajutorul limbii. La digestie participă o glandă care are rol de ficat și pancreas. Orificiul anal se află pe partea dreaptă a corpului melcului, aproape de marginea deschiderii cochiliei. Mantaua cu rol de plămân este bogată în vase de sânge. Aerul pătrunde în camera mantalei printr-un orificiu respirator pe partea dreaptă a corpului, aproape de orificiul anal. Sângele este incolor. Melcul este hermafrodit, ouăle fiind eliminate printr-un orificiu situat pe partea dreaptă a capului. După 3-4 săptămâni se dezvoltă un nou melc. Un melc poartă ambele glande sexuale, de aceea indivizii fac schimb de spermatozoizi. În lunile iunie și august, se găsesc melci cu capul în pământ și cochilia la suprafață. Ei depun ouăle prin orificiul genital situat pe partea dreaptă a corpului, în apropierea tentaculelor mici. Din ouă ies melci mici, cu cochilie transparentă. Ei se dezvoltă în trei săptămâni. Calcarul produs de manta ajută la creșterea rapidă a cochiliei, care continuă să crească pe întreaga durată de viață a melcului. Preferă zone cu umiditate ridicată și temperaturi mai scăzute, soluri afânate pentru a depune pontă, dar și pentru a se îngropa pentru estivație sau hibernare, acoperite de vegetație. Evită zone aride, expuse la lumină directă, cu vegetație scundă sau absentă. Sunt animale predominant fitofage, deși pot prezenta o dietă variată.

Date despre prezența, localizarea, populațiile locale și ecologia speciilor de pești de interes conservativ prezente în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

În ceea ce privește speciile de pești, în formularele standard ale siturilor ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, cât și la nivelul planurilor de management și a deciziilor recente privind obiectivele de conservare, sunt menționate următoarele specii (anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE): *Alosa immaculata* (scrumbie de Dunăre), *Aspius aspius* (aun), *Cobitis taenia* (zvârluga), *Eudontomyzon mariae* (chișcar de râu), *Gymnocephalus baloni* (ghimborț de râu), *Gymnocephalus schraetzer* (răspăr), *Misgurnus fossilis* (chișcar, țipar), *Pelecus cultratus* (sabița), *Rhodeus sericeus amarus* (behlita), *Romanogobio kesslerii* (porcușor de nisip), *Romanogobio vladkovi* (sinonim *Gobio albipinnatus*) (porcușor de șes), *Zingel streber* (fusar), *Zingel zingel* (fusar mare, pietrar) și *Sabanejewia balcanica* (câră).

Din analiza informațiilor legate de prezența acestor specii și a datelor privind distribuția spațială, corelate și cu datele culese din teren și suprapunerii distribuției speciilor de pești (în format fișier .shp) peste harta amenajistică a fondului forestier proprietate publică a statului luat în studiu, rezultă că toate speciile sunt prezente în suprafața teritorială luată în studiu.

Pentru ROSAC0045 Coridorul Jiului nu am dispus de distribuția speciilor de pești (în format fișier.shp.), iar pentru identificarea speciilor posibile a fi prezente pe suprafața planului s-au avut în vedere informațiile rezultate în urma analizei anexelor privind distribuția acestor specii. În urma acestei analize, considerăm că speciile *Alosa immaculata* (scrumbie de Dunăre), *Aspius aspius* (aun), *Gymnocephalus schraetzer* (răspăr), *Pelecus cultratus* (sabița), *Rhodeus sericeus amarus* (behlita) și *Zingel zingel* (fusar mare, pietrar) este posibil a fi prezente în "habitatele acvatice" de pe teritoriul planului.

În raport cu specificul intervențiilor silviculturale propuse de amenajamentul silvic, considerăm că **speciile de pești nu sunt afectate de implementarea acestora**, deoarece

acestea se aplică la nivelul pădurii, fără a interfera zona cursurilor de apă. De asemenea în timpul perioadelor cu inundații când anumite specii de pești pot pătrunde pe canale, japșe în interiorul pădurii, activitățile silviculturale nu se pot desfășura din motive logistice evidente. În aceeași ordine de idei, canalele, japșele, lacurile existente în cadrul unor trupuri de pădure sunt de regulă încadrate în categorii de folosință forestieră precum terenuri neproductive sau ape care fac parte din fondul forestier, suprafețe în care amenajamentul silvic nu prevede nici un fel de intervenție.

Date despre prezența, localizarea, populațiile locale și ecologia speciilor de mamifere de interes conservativ prezente în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

În ceea ce privește speciile de mamifere, în formularele standard al siturilor ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelul și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, cât și la nivelul planurilor de management al acestor situri și deciziilor recente privind obiectivele de conservare, sunt menționate următoarele (anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE): *Lutra lutra* (Vidra), *Spermophilus citellus* (popândău) și *Lepus europaeus* (iepurele de câmp).

În urma analizei datelor geospațiale privind distribuția speciilor de interes comunitar și a informațiilor legate de prezența acestora în cadrul siturilor ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelul și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, completate și cu informațiile culese pe baza observațiilor de teren, pe teritoriul luat în studiu (în habitate forestiere) este prezentă *Lutra lutra* (Vidra), *Lepus europaeus* (iepurele de câmp), în timp ce *Spermophilus citellus* (popândău) este prezentă în afara habitatelor forestiere (fiind o specie ce preferă pajistile, terenuri înierbate ș.a.). Este posibilă prezența acestuia în terenurile goale și neîmpădurite din fondul forestier, terenurile neproductive sau în terenurile destinate hranei vânatului.

În tabelul următor sunt prezentate date despre localizarea și ecologia speciilor de mamifere luate în analiză în prezentul studiu:

Tabelul 45

Date privind prezența, localizarea și ecologia speciilor protejate de mamifere

Specia	Prezență	Localizare (tipuri de habitate în care e prezentă specia)	Ecologie
<i>Spermophilus citellus</i> (popândău)	În habitate caracterizate de vegetație ierboasă scundă de stepă și în habitate semi-naturale sau artificiale similare (terenuri înierbate, izlazuri, pajști, terenuri cultivate, îndeosebi cu plante furajere perene (lucernă, trifoi), dar și în alte tipuri de culturi, grădini, livezi, chiar până la liziera pădurii, râpe, diguri, marginea drumurilor de țară).	nu este localizat în habitate forestiere	Rozător terestru, cu corpul alungit, fără a depăși 220 mm, cu capul ușor teșit în regiunea frontală, cu botul scurt și pavilioanele urechilor mici și rotunjite, ca niște cute tegumentare acoperite de peri scurți. Membrele sunt scurte, cu câte 5 degete, terminate cu gheare lungi, mai mult sau mai puțin ascuțite. Labele anterioare, cu fața inferioară nudă, au pollexul rudimentar, asemeni unui tubercul, cu o gheară mică, abia vizibilă. Labele posterioare, acoperite parțial pe fața lor inferioară cu peri (până la nivelul tuberculilor) au toate cele 5 degete normal dezvoltate. Ghearele lor sunt puțin mai scurte și mai tocite. Coada poate atinge o treime din lungimea corpului și este acoperită de peri dispuși distih. Au obiceiul de a se sprijini pe membrele posterioare și pe coadă luând o poziție verticală, de unde și numele popular de poponete. Blana are peri scurți și aspri. Culoarea de fond pe fața superioară a corpului este brun-cenușie-gălbuie, cu nuanțe mai sulfurii pe laturile corpului. Pe acest fond apar numeroase pete mici de culoare mai deschisă, ca niște stropituri cu contur neregulat. Pe cap culoarea este uniformă și fără pete. În jurul ochilor se conturează un inel galben deschis. Bărbia și gâtul sunt albe, pieptul, abdomenul și fața internă a membrilor sunt galben sulfurii. Coada pe fața sa dorsală are aceeași culoare ca și pe spate iar pe cea ventrală este mai deschisă. Partea terminală a cozii prezintă peri mai întunecați la culoare. Trăiește în colonii, având fiecare individ galerie proprie. Galeria au o arhitectonică foarte variată, în funcție de tipul de sol, microrelief, cantitatea de precipitații, densitatea populației, vârsta individului. Galeria pot avea una sau mai multe deschideri iar culoarele pot fi uneori ramificate. Consumă atât hrană vegetală cât și animală. Au fost identificate în hrana popândăului peste 200 specii de plante dintre care gramineele, leguminoasele și compozitele sunt preferate. Hrana animală, consumată primăvara și vara este constituită din insecte, miriapode, melci, râme, mici vertebrate.
<i>Lutra lutra</i> (vidra)	Habitatul este localizat pe țărmurile împădurite ale apelor curgătoare și stătătoare	92A0 Zăvoaie de <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Occupa țărmurile împădurite ale apelor curgătoare și stătătoare, fie de munte sau șes. Trăiește și în ape sălcii. Are nevoie de adăpost (pădure sau stuf). De regulă, nu își construiește galerii, ci ocupă o galerie de vulpe sau viezure, sau se mulțumește cu adăncituri naturale de sub țărmuri, rădăcini de arbori de pe mal, pe care și le adâncește. Consumă, în principal, pești și raci. În afară de acestea mai consumă broaște, rațe sălbatice, lișițe, rozătoare acvatice. Împerecherea are loc la sfârșitul iernii - primăvara devreme, durata gestației fiindde 60-63 zile.

Specia	Prezență	Localizare (tipuri de habitate în care e prezentă specia)	Ecologie
			Femela dă naștere la 2 - 3 pui, pe care îi alăptează până la vârsta de 3 luni. Puii stau cu femela până la vârsta de 14 luni.
<i>Lepus europaeus</i> (iepure de câmp)	În câmpurile deschise cu desișuri izolate pentru adăpost, fâșii forestiere	9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i>	Lungimea corpului variază între 60 cm și 70 cm, greutatea între 4 – 4,5 kg. Bine camuflat, culoarea se confunda mai totdeauna cu mediul. Spatele este cafeniu-galbui, patat cu negru. Laturile mai mult galbene-ruginii. Abdomenul este albicios. Gatul este galben-cafeniu cu insertii de alb. Coada, deasupra, cenușie întunecat cu aspect de pata neagra, dedesubt alba. Femela naste dupa o perioada de gestatie de 42 de zile, 2-4 pui, mai rar 6 pui. Din primavara pana in toamna, naste 3-5 generatii.

Evaluarea mărimii populațiilor de faună de interes european prezente în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Mărimea populațiilor speciilor de faună de interes comunitar de pe suprafața U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț poate fi estimată pornind de la următoarele tipuri de date: datele prezente în formularele standard Natura 2000, planurile de management ale ariilor naturale protejate cu care se suprapune, date din deciziile recente a ANANP privind obiectivele specifice de conservare și, mai ales, pe baza răspândirii în zona luată în studiu a habitatelor favorabile acestora.

Analizând sursele de informații enumerate mai sus, pentru speciile de interes comunitar analizate în cadrul prezentului studiu, în planurile de management au fost stabiliți indici de densitate (indivizi/ha), pentru suprafața habitatelor considerate optime.

Pe baza acestor date, corelate cu suprafața habitatelor optime din zona analizată (habitate forestiere cu păduri naturale, cu vârste mai mari de 80 ani, pentru mamifere, nevertebrate și păsări, habitate potențiale cu zone umede pentru pești și amfibieni și reptile și habitate acvatice naturale cu stufăriș și zone cu apă mică pentru păsări), în tabelul 46 sunt prezentate date despre distribuția speciilor de faună de interes comunitar la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (suprapunere cu ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor este integrală iar cu ANPIC ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni), și numărul de indivizi estimat:

Tabelul 46

Date privind localizarea speciilor la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț și numărul de indivizi estimat

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor								Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț									
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135		
Mamifere																											
Spermophilus citellus	Habitat caracterizat de vegetație ierboasă scundă de stepă și în habitate seminaturale sau artificiale similare (terenuri înierbate, izlazuri, pajiști, terenuri cultivate, îndeosebi cu plante furajere perene (lucernă, trifoi), dar și în alte tipuri de culturi, grădini, livezi, chiar până la liziera pădurii, râpe, diguri, marginea drumurilor de țară).	-	100-500 i	-	300 i	50-100 i	-	-	-	0,14 i/ha	-	2,86 i/ha	0,90 i/ha	-	-	-	-	cca. 260 i	-	cca. 8 i	cca. 25 i	-	-	-			
Lutra lutra	Habitatul este localizat pe țărmurile împădurite ale apelor curgătoare și stătătoare	-	10-50 i	neevaluat	-	10-50 i	-	-	-	0,01 i/ha	-	-	0,36 i/ha	-	-	-	-	cca. 26 i	-	-	cca. 10 i	-	-	-			
Lepus europaeus	În câmpurile deschise cu desigurii izolate pentru adăpost, fâșii forestiere	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Amfibieni și reptile																											
Bombina bombina	Habitatele sunt bălți sau orice fel de ochi de apă temporar sau permanent, în habitatele de interes comunitar	-	100-500 i	5000000-10000000 i	-	100-500 i	-	-	-	0,14 i/ha	14919,73 i/ha	-	3,6 i/ha	-	-	-	-	cca. 260 i	cca. 7145806 i	-	cca. 99 i	-	-	-			
Emys orbicularis	Zone umede lacuri, bălți	-	10-50 i	1000-5000 i	-	10-50 i	-	-	-	0,01 i/ha	5,97 i/ha	-	0,36 i/ha	-	-	-	-	cca. 26 i	cca. 2858 i	-	cca. 10 i	-	-	-			
Triturus cristatus	Preferă ape mai adânci, stătătoare sau în curgătoare din zone deschise sau împădurite.	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-	-	-	-	0,36 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 10 i	-	-	-				
Triturus dobrogicus	Preferă ape stagnante mari și adânci cu vegetație submersă și palustră; pădurile luminoase de foioase sau de amestec	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-	-	-	-	0,36 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 10 i	-	-	-				
Lacerta viridis	Habitat semideschise, precum pajiști cu arbuști și liziere	-	10000-50000 i	-	-	-	-	-	-	13,86 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 26026 i	-	-	-	-	-	-			
Hyla arborea	Habitat acvatice în preajma cărora există vegetație bogată: păduri, tufișuri, stufărișuri și habitate antropizate - parcuri, grădini, livezi	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Pelobates fuscus	Habitat forestiere, pajiști, liziere sau luminșiuri	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rana dalmatina	Habitat forestiere - păduri de foioase, dar și pajiști mlăștinoase	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Pseudepidalea viridis	Habitat deschise - terenuri agricole	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor								Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț									
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135		
Nevertebrate																											
Lucanus cervus	Mediul său natural este cel al pădurilor bătrâne de cvercete cu arbori izolați. Se dezvoltă în stejar și gorun	50-80 i	-	-	-	-	-	-	0,21 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	cca. 65 i	-	-	-	-	-	-	-	-	
Unio crassus	Trăiește în pâraie și râuri mari cu ape limpezi	-	5000-10000 i	-	-	-	-	-	-	3,46 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	cca. 6506 i	-	-	-	-	-	-	-	
Helix pomatia	Trăiește în zăvoaie, vegetație înaltă ruderală și vegetală, păduri luminoase și umede, poieni, habitate deschise, grădini, livezi, vii, tufărișuri, în mod special de-a lungul apelor și în zone cu substrat calcaros	-	10000-50000 i	-	-	-	-	-	-	13,86 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	cca. 26026 i	-	-	-	-	-	-	-	
Pseudanodonta complanata	Habitat mare de ape curgătoare; râuri mari de câmpie, șanțuri și canale mari	-	10000-50000 i	-	-	-	-	-	-	13,86 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	cca. 26026 i	-	-	-	-	-	-	-	
Păsări																											
Accipiter gentilis	Habitat forestier, atât în păduri de conifere cât și în păduri de foioase sau amestec	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-	-	
Accipiter nisus	Pădurile de conifere și pădurile mixte, plantațiile de pin, parcurile cu arbori mari sau grupurile de copaci izolați	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 67 i	-	-	-	
Actitis hypoleucos	Preferă zone sărace în vegetație de la marginea râurilor, a pâraielor și a lacurilor	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-	-	-	-	-	-	0,13 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	-	-	-	
Alauda arvensis	Zonele deschise cu vegetație erbacee, terenuri agricole, pajști	-	-	-	-	-	50-800 i	-	-	-	-	-	-	-	0,20 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 377 i	-	-	-	
Alcedo atthis	Habitat acvatic, ape stătătoare sau lent curgătoare	-	-	-	-	-	20-40 p	-	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-	-	
Anas acuta	Habitat acvatic de apă dulce, eutrofic, cu vegetație palustră abundentă, inclusiv zonele mlăștinoase	-	-	-	-	-	50-100 i	10-50 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	0,36 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 67 i	cca. 10 i	-	-	
Anas crecca	Habitat acvatic de apă puțin adâncă și vegetație submersă, cum sunt lacurile, apele curgătoare lente și zonele mlăștinoase	-	-	-	-	-	500-1000 i	1500-3000 i	-	-	-	-	-	-	0,35 i/ha	27,16 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 665 i	cca. 749 i	-	-	
Anas penelope	Habitat acvatic de mică adâncime, deschise, bogate în vegetație submersă și natantă	-	-	-	-	-	100-500 i	1500-2000 i	-	-	-	-	-	-	0,13 i/ha	21,12 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	cca. 582 i	-	-	
Anas platyrhynchos	Preferă orice habitat acvatic disponibil, de la marile întinderi acvatice (Delta Dunării), lacurile izolate sau malurile râurilor, până la canalele sau lacurile de agrement	-	-	-	-	-	5000-10000 i	8000-20000 i	-	-	-	-	-	-	3,49 i/ha	169 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 6650 i	cca. 4659 i	-	-	

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor								Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț							
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135
	din orașe																								
Anas strepera	Habitat acvatice cu vegetație submersă	-	-	-	-	-	-	100-130 i	-	-	-	-	-	-	-	1,39 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 38 i	-
Anas querquedula	Preferă habitatele acvatice de apă dulce, puțin adâncă, cu vegetație abundentă pentru cuibărit. În timpul pasajului și a iernării frecventează mlaștini atât cu apă dulce, cât și cu apă salmastră, cu condiția să existe o vegetație marginală parțial scufundată	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-
Anser albifrons	Preferă habitate acvatice cu tufe de mică înălțime, cu zone mlaștinoase, cu ochiuri de apă deschise	-	-	-	-	-	-	20000-30000 i	-	-	-	-	-	-	-	301,75 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 8319 i	-
Anthus campestris	Habitatete deschise și uscate cu vegetație scundă și tufișuri izolate cum sunt habitatele stepice, marginile terenurilor agricole, pășunile, dar și habitatele semi-deșertice	-	-	-	-	-	-	-	30-50 p	-	-	-	-	-	-	-	0,11 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 51 p
Ardea alba	Habitatete acvatice naturale, întinse, cu suprafețe mari de stuf, în care își amplacează coloniile	-	-	-	-	-	50-100 i	240-440 i	20-30 i	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	4,10 i/ha	0,01 i/ha	-	-	-	-	-	cca. 66 i	cca. 113 i	cca. 5 i
Ardea cinerea	Habitatete acvatice, pajiști umede sau zone agricole, preferă arborii înalți și habitatele palustre cu arbuști pentru cuibărit	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-	-	-	-	-	-	0,13 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	-	-
Aquila clanga	Zone împădurite situate în apropierea zonelor umede	-	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 i	-	-
Aythya ferina	Preferă pentru cuibărire zonele umede cu ape stătătoare sau ușor curgătoare, mediu-eutrofizate, cum sunt mlaștinile, lacurile, zonele lagunare etc.	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-	-	-	-	-	-	0,13 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	-	-
Aythya fuligula	Habitatete acvatice cu vegetație de-a lungul lacurilor de baraj sau cele naturale de câmpie sau zonele umede cu insule pentru cuibărit	-	-	-	-	-	10-50 i	2000-4000 i	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	36,21 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 27 i	cca. 998 i	-
Aythya nyroca	În perioada de cuibărit preferă habitatele acvatice întinse, bogate în vegetație palustră și cu maluri măloase, iar toamna preferă zonele de apă deschise	-	-	-	-	-	10-50 p	neevaluat	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-
Botaurus stellaris	Habitatete palustre extinse cu ochiuri de apă izolate, fluctuații minime ale nivelului apei	-	-	-	-	-	10-50 i	-	5-10 i	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	-	0,003 i/ha	-	-	-	-	-	cca. 27 i	-	cca. 2 i

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor								Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț							
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135
Bucephala clangula	Preferă zone acvatice, lacuri înconjurate de habitate forestiere (conifere) pentru cuibărit	-	-	-	-	-	100-500 i	3000,5000 i	-	-	-	-	-	-	0,13 i/ha	48,28 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	cca. 1331 i	-
Burhinus oediconemus	Zone deschise de stepă, pășuni și culturi agricole	-	-	-	-	-	4-10 p	40-50 p	10-15 p	-	-	-	-	-	0,003 p/ha	0,54 p/ha	0,005 p/ha	-	-	-	-	-	cca. 6 p	cca. 15 p	cca. 3 p
Buteo buteo	Zone împădurite aflate în apropi-erea terenurilor deschise, agri-cole sau în zonele mlăștinoase	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-	-	-	-	-	-	0,13 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	10-50 i	-
Buteo lagopus	Habitat deschise cu arbori rari sau absenți, terenuri agricole, pajiști sau pășuni	-	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 i	-	-
Buteo rufinus	Habitat deschise și semi-deschise, cu pajiști/pășuni cu arbori izolați sau în pălcuri și mozaicuri de terenuri agricole	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-
Caprimulgus europaeus	Habitat de pădure pentru cuibarit, dar și habitate deschise (cele aflate în utilizare agricolă extensivă)	-	-	-	-	-	-	-	5-10 p	-	-	-	-	-	-	-	0,003 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 2 p
Carduelis cannabina	Habitat deschise și semideschise, cum sunt pajiștile, pajiștile cu tufe sau arbori răsfirați, marginile de păduri, sau rariști extinse, livezi, vii sau grădini, terenuri arabile	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-	-	-	-	-	-	0,35 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 665 i	-	-
Carduelis carduelis	Habitat forestiere deschise (parcuri cu arbori abundenți, livezi și grădini, aliniamente de arbori sau zăvoaie) și habitate antropice	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-	-	-	-	-	-	0,35 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 665 i	-	-
Carduelis spinus	Habitat forestiere și habitate deschise (livezi, parcuri, zone arabile cu miriște, pășuni)	-	-	-	-	-	1000-1500 i	-	-	-	-	-	-	-	0,58 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 1108 i	-	-
Charadrius dubius	Preferă țărmuri întinse și nisipoase, pe malul apelor încet curgătoare sau pe malul lacurilor, dar și în mlăștini	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-
Charadrius hiaticula	Habitat acvatice	-	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 i	-	-
Chlidonias hybridus	Habitat acvatice, lacurile cu vegetație plutitoare și submersă abundentă	-	-	-	-	-	80-150 i	-	60-70 p	-	-	-	-	-	0,05 i/ha	-	0,03 p/ha	-	-	-	-	-	cca. 102 i	-	cca. 14 p
Chlidonias leucopterus	Habitat acvatice (lacuri, mlăștini cu apă stătătoare, râuri, zone inundate și pe suprafețele de apă înconjurate cu stuf, rogoz sau alte plante acvatice)	-	-	-	-	-	-	300-500 i	-	-	-	-	-	-	-	4,83 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 133 i	-
Chlidonias niger	Zone umede de apă dulce și salmastre bogate în vegetație	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-
Ciconia ciconia	Zone deschise, bogate în fânețe/ pajiști sau terenuri	-	-	-	-	-	100-500 i	700-800 i	8 p	-	-	-	-	-	0,14 i/ha	9,05 i/ha	0,003 p/ha	-	-	-	-	-	cca. 266 i	cca. 249 i	cca. 2 p

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor								Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț							
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135
	agricole tradiționale, mozaicate, pășuni umede și zone mlăștinoase																								
Circus cyaneus	Zone deschise, cu pajști/pășuni, zone mlăștinoase, plantații tinere de conifere, terenuri agricole	-	-	-	-	-	1-50 i	20-40 i	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	0,36 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 22 i	cca. 10 i	-
Coccothraustes coccothraustes	Habitat forestiere, în special în păduri de foioase cu carpen, în amestec cu cvercinee sau alte specii	-	-	-	-	-	10-50 i	neevaluat	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 i	-	-
Coracias garrulous	Zone deschise, largi, însorite, pajiști, mozaicuri de culturi agricole cu arbori maturi cu scorburi	-	-	-	-	-	16-20 p	34-50 p	30-50 p	-	-	-	-	-	0,008 p/ha	0,51 p/ha	0,02 p/ha	-	-	-	-	-	cca. 16 p	cca. 14 p	cca. 9 p
Coturnix coturnix	Preferă zone deschise întinse, precum pajiști cu puține tufe și terenuri agricole	-	-	-	-	-	25-300 p	-	-	-	-	-	-	-	0,07 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 144 p	-	-
Cuculus canorus	Habitat de pădure pentru cuibarit, dar și habitate deschise (cele aflate în utilizare agricolă extensivă)	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-	-	-	-	-	-	0,13 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	-	-
Cygnus cygnus	Habitat acvatice (insule sau maluri de lacuri bogate în vegetație, mlaștini) pentru cuibărit, iar pentru iernare preferă zone deschise de apă ce nu îngheață, zone agricole sau habitate naturale deschise (pentru hrănire)	-	-	-	-	-	50-100 i	74-98 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	1,04 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	cca. 29 i	-
Cygnus olor	Habitatele acvatice naturale, întinse, zone de mlaștini și lacuri cu suprafețe de stuf, în care își amplasează cuiburile	-	-	-	-	-	100-500 i	790-950 i	-	-	-	-	-	-	0,13 i/ha	10,50 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	cca. 290 i	-
Dendrocopos medius	Habitat forestiere sau pășuni împădurite	-	-	-	-	-	6-10 p	-	-	-	-	-	-	-	0,004 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 7 p	-	-
Egretta garzetta	Habitat acvatice cu apă dulce (lacuri, mlaștini, margini de râu)	-	-	-	-	-	-	-	20-50 i	-	-	-	-	-	-	-	0,02 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 7 i
Emberiza hortulana	Zone agricole cu arbori sporadici și crânguri de foioase, livezi, pajiști împădurite, poieni	-	-	-	-	-	-	-	10-20 p	-	-	-	-	-	-	-	0,007 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 3 p
Emberiza schoeniclus	Habitat acvatice	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	-	-	-	-	-	0,03 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 p	-	-
Erithacus rubecula	Habitat forestiere (inclusiv păduri de conifere, unde este prezentă de obicei în apropierea lizierelor, poienilor sau tăieturilor), parcuri cu aspect natural, zăvoaie, garduri vii	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-	-	-	-	-	-	0,35 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 665 i	-	-
Falco subbuteo	Habitat semideschise, pajiști/pășuni sau mozaicuri agricole, cu arbori maturi, păduri de	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor								Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț							
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135
	mici dimensiuni, zăvoaie																								
Falco tinnunculus	Habitat deschise, pajști/pășuni sau mozaicuri agricole, cu arbori maturi, livezi, zăvoaie	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-	
Falco vespertinus	Habitat semi-deschise, precum pajști/pășuni sau mozaicuri agricole, cu arbori maturi, păduri de mici dimensiuni (plantații de salcâm), zăvoaie	-	-	-	-	-	15-25 p	-	20-30 i	-	-	-	-	-	0,009 p/ha	-	0,01 i/ha	-	-	-	-	cca. 18 p	-	cca. 5 i	
Ficedula hypoleuca	Habitat forestiere	-	-	-	-	-	1-10 p	-	-	-	-	-	-	-	0,002 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 5 p	-	-	
Fringilla coelebs	Habitat forestiere	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-	-	-	-	-	-	0,35 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 665 i	-	-	
Fulica atra	Habitatelor acvatice, cu apă stătătoare sau în curgătoare, puțin adâncă, cu vegetație submersă abundentă și vegetație palustră	-	-	-	-	-	1000-5000 i	60000-100000 i	-	-	-	-	-	-	1,40 i/ha	965,60 i/ha	-	-	-	-	-	cca. 2660 i	cca. 26622 i	-	
Gallinago gallinago	Mlaștini și zone umede, deseori pe marginea lacurilor și a râurilor	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-	
Haematopus ostralegus	Preferă terenuri sărăturate de la malul mării, faleze cu vegetație scundă	-	-	-	-	-	3-5 p	-	-	-	-	-	-	-	0,002 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 4 p	-	-	
Haliaeetus albicilla	Zonele umede mari, incluzând zonele de luncă ale râurilor, mlaștini extinse, lacuri și zonele de coastă și habitate forestiere din vecinătatea zonelor umede	-	-	-	-	-	10+50 i	-	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 27 i	-	-	
Himantopus himantopus	Zonele umede cu apă dulce și puțin adâncă, cum sunt lacurile, mlaștinile, luncile râurilor, zonele inundabile	-	-	-	-	-	2-10 i	-	-	-	-	-	-	-	0,003 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 5 i	-	-	
Ixobrychus minutus	Preferă zonele umede unde vegetația palustră este abundentă	-	-	-	-	-	-	40-50 p	10-20 p	-	-	-	-	-	-	0,54 p/ha	0,007 p/ha	-	-	-	-	-	cca. 15 p	cca. 3 p	
Lanius collurio	habitate deschise - terenuri agricole	-	-	-	-	-	-	-	60-80 p	-	-	-	-	-	-	-	0,03 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 15 p	
Lanius minor	habitate deschise, pajștile de șes în care sunt prezenți arbori izolați sau tufărișuri sau mozaicuri agricole.	-	-	-	-	-	-	-	20-30 p	-	-	-	-	-	-	-	0,001 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 5 p	
Larus cachinnans	Zone umede cu stufărișuri, râuri și pe insulele râurilor cu vegetație scurtă cu iarbă și tufișuri	-	-	-	-	-	100-500 i	5000-6000 i	-	-	-	-	-	-	0,14 i/ha	66,38 i/ha	-	-	-	-	-	cca. 266 i	cca. 1830 i	-	
Larus canus	Preferă zonele deschise, terenuri arabile, insule, bălți sau mlaștini	-	-	-	-	-	50-100 i	500-1000 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	9,05 i/ha	-	-	-	-	-	cca. 66 i	cca. 250 i	-	
Larus ridibundus	Habitat acvatice, ape stătătoare sau lent curgătoare	-	-	-	-	-	100-500 p	200-300 p	-	-	-	-	-	-	0,14 p/ha	3,02 p/ha	-	-	-	-	-	cca. 66 p	cca. 83 p	-	
Larus minutus	Habitat acvatice naturale	-	-	-	-	-	50-100 i	500-800 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	7,85 i/ha	-	-	-	-	-	cca. 66 i	cca. 216 i	-	
Limosa limosa	Habitatelor acvatice cu apă dulce, preferând	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-	

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor								Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț							
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135
	marginile lacurilor, pajiștile inundate, lagunele și estuarele mlăștinoase, precum și habitatele sărăturate																								
Locustella luscinioides	Habitat acvatice	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-
Lullula arborea	Zone deschise din pădurile de foioase sau conifere, cu vegetație ierboasă abundentă	-	-	-	-	-	-	-	20-30 p	-	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 5 p
Luscinia megarhynchos	Margini de pădure, pajiști cu tufărișuri abundente, parcuri cu aspect natural, zone umede cu sălcii, zăvoaie dense	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-	-	-	-	-	-	0,35 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 665 i	-	-	
Mergellus albellus	Habitat acvatice cu apă dulce, cum sunt lacurile, râurile cu curgere lină, precum și brațele moarte, uneori cu arbori submerși și habitate forestiere în proximitate.	-	-	-	-	-	50-100 i	150 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	1,81 i/ha	-	-	-	-	-	cca. 66 i	cca. 50 i	-	
Mergus merganser	Preferă lacurile adânci situate în zone împădurite	-	-	-	-	-	50-100 i	80-200 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	1,69 i/ha	-	-	-	-	-	cca. 66 i	cca. 47 i	-	
Merops apiaster	Zone deschise, largi, însorite, pășuni, terenuri arabile cu copaci izolați, maluri de râu cu tufăriș, fânețe	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	-	-	-	-	-	0,03 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 66 p	-	-	
Miliaria calandra	Zone agricole deschise, predominant cu cereale, plante de nutreț și leguminoase, în pajiști cu tufişuri	-	-	-	-	-	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Motacilla alba	Habitat deschise și semideschise, zone umede, marginea lacurilor, habitate agricole, parcuri, grădini, zone antropizate etc.	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	-	-	-	-	-	0,03 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 66 p	-	-	
Motacilla flava	Habitat deschise, precum pășuni, fânețe, terenuri arabile, mlaștini, pășuni în apropierea apelor, apare și în zonele defrișate	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	-	-	-	-	-	0,03 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 66 p	-	-	
Muscicapa striata	Habitat forestiere, parcuri, grădini, perdele forestiere	-	-	-	-	-	1-10 p	-	-	-	-	-	-	-	0,003 p/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 5 p	-	-	
Netta rufina	Preferă lacurile extinse și relativ adânci, cu vegetație acvatică abundentă, atât cu ape dulci cât și salmastre	-	-	-	-	-	-	5-10 i	-	-	-	-	-	-	-	0,09 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 2 i	-	
Numenius arquata	Zone umede bogate în vegetație, mlaștini, pajiști umede	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-	
Nycticorax nycticorax	Habitat acvatice naturale, întinse, cu vegetație bogată în care își amplasează coloniile și cu	-	-	-	-	-	12-20 p	-	50-100 i	-	-	-	-	-	0,007 p/ha	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	cca. 14 p	-	cca. 16 i	

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor									Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț							
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	
	zone mlăștinoase întinse, pentru hrănire și păduri de luncă (plantații de plop, sălcii în stufărișuri) pentru cuibărit																									
Oriolus oriolus	Pădurile de foioase și de amestec, parcuri, livezi, grădini, dar și zonele arabile unde sunt prezente păcuri izolate de arbori	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	-	-	-	-	-	0,03 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 p	-	-	
Pelecanus crispus	Zonele umede cu ape dulci sau salmastre și habitate palustre extinse	-	-	-	-	-	20-60 i	150-450 i	-	-	-	-	-	-	0,02 i/ha	3,62 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 35 i	cca. 100 i	-	
Phalacrocorax carbo	Habitat acvatice reprezentate de mozaicuri de lacuri, zone mlăștinoase, arbori/arbuști încorporați în vegetația palustră	-	-	-	-	-	500-1000 i	1500-2500 i	-	-	-	-	-	-	0,35 i/ha	24,14 i	-	-	-	-	-	-	cca. 665 i	cca. 666 i	-	
Phalacrocorax pygmaeus	Habitat acvatice, cum sunt lacurile cu ape line, arbori/ arbuști încorporați în vegetația palustră	-	-	-	-	-	350-450 p	neevaluat	-	-	-	-	-	-	0,19 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 355 p	-	-	
Philomachus pugnax	Habitat acvatice (mlăștini sărate, bălți mici cu vegetație la margine și mlăștini cu movile) și habitate agricole (pășuni, fânețe, etc)	-	-	-	-	-	-	1000-4500 i	-	-	-	-	-	-	-	33,19 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 915 i	-	
Phylloscopus collybita	Habitat forestiere	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	-	-	-	-	-	0,03 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 p	-	-	
Picus canus	Habitat forestiere cu luminisuri și cele din apropierea pâraielor	-	-	-	-	-	6-10 p	-	-	-	-	-	-	-	0,004 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 7 p	-	-	
Platalea leucorodia	Zonele umede întinse, cu apă dulce sau salmastră, cu stuf sau păcuri de arbori și tufe	-	-	-	-	-	30-60 i	-	-	-	-	-	-	-	0,02 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 40 i	-	-	
Podiceps cristatus	Habitat acvatice naturale, cu vegetație bogată (bălți, mlăștini, margini de lacuri)	-	-	-	-	-	-	30-80 i	-	-	-	-	-	-	-	0,66 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 18 i	-	
Podiceps grisegena	Habitat umede cu ape puțin adânci	-	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 i	-	-	
Rallus aquaticus	Zone umede cu ape dulci sau salmastre, stătătoare sau ușor curgătoare cu vegetație densă	-	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-	-	-	-	-	0,01 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 i	-	-	
Recurvirostra avosetta	Marginile habitatelor acvatice salmastre sau sărate, cu ape stătătoare, puțin adâncă și vegetație redusă	-	-	-	-	-	-	2-4 p	-	-	-	-	-	-	-	0,04 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 1 p	-	
Riparia riparia	Habitat deschise, fânețe, terenuri arabile și zone umede	-	-	-	-	-	1000-5000 i	-	-	-	-	-	-	-	1,40 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 2660 i	-	-	
Saxicola rubetra	Zonele deschise, terenuri necultivate, perdele forestiere, liziere de păduri, pajști umede	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-	
Sterna albifrons	Zonele umede costiere, dar și lacurilor	-	-	-	-	-	70-140 i	-	-	-	-	-	-	-	0,05 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 93 i	-	-	

Specie	Distribuție în zona luată în studiu (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135)	Număr indivizi la nivelul siturilor								Densitate la nivelul siturilor								Număr indivizi estimat la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca, U.P. VI Calnovăț							
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSAC 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135
	interioare cu apă dulce																								
Sterna hirundo	Habitat acvatice cu tărâni sărate în vegetație pentru cuibărit	-	-	-	-	-	200-400 i	-	-	-	-	-	-	0,14 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	-	-	
Streptopelia turtur	Păduri deschise de foioase din zone joase cu subarboret abundent din apropierea zonelor agricole, zăvoaie, desigur de tufe cu arbori sau aliniamente cu subarboret abundent	-	-	-	-	-	10-250 p	-	-	-	-	-	-	0,06 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 115 p	-	-	
Sturnus vulgaris	Habitat deschise , parcuri, grădini, terenuri agricole	-	-	-	-	-	1500-4500 i	-	-	-	-	-	-	1,40 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 2660 i	-	-	
Sylvia communis	Habitat deschise, precum pajiști, pășuni, cu tufișuri, mozaicuri agricole	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 27 p	-	-	
Sylvia nisoria	habitat semideschise - în hățuri cu tufe și arbuști spinosi	-	-	-	-	-	-	-	15-30 p	-	-	-	-	-	-	0,01 p/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 5 p	
Tachybaptus ruficollis	Habitat acvatice naturale, cu vegetație bogată	-	-	-	-	-	-	150-200 i	-	-	-	-	-	-	2,11 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 58 i	-	
Tadorna tadoma	Habitat acvatice de coastă, sărate sau salmastre, dar apare și în habitatul cu ape dulci cum sunt lacurile, mlaștinile și râurile	-	-	-	-	-	50-100 i	30-50 i	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	0,48 i/ha	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	cca. 13 i	-	
Tringa erythropus	Habitat acvatice (lacuri, margini de râu)	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-	
Tringa glareola	Habitat acvatice (lacuri, margini de râu)	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-	-	-	-	-	0,35 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 665 i	-	-	
Tringa nebularia	Habitat acvatice (marginii de lacuri cu vegetație abundentă, zone umede cu tufărișuri)	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-	
Tringa ochropus	Păduri inundate, bălțile, malurile lacurilor și mlaștinii	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-	-	-	-	-	0,14 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 266 i	-	-	
Tringa totanus	Habitat umede deschise	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 66 i	-	-	
Upupa epops	Preferă habitat deschise și semideschise, pajiști, pășuni cu arbori maturi, zăvoaie, livezi, terenuri agricole	-	-	-	-	-	10-100 i	-	1-2 p	-	-	-	-	0,03 i/ha	-	0,001 p/ha	-	-	-	-	-	cca. 49 i	-	cca. 1 p	
Vanellus vanellus	Habitat deschise, cum sunt terenurile arabile, pășuni, fânețe, pajiști naturale sau zone umede		-	-	-	-	100-1000 i	-	-	-	-	-	-	0,26 i/ha	-	-	-	-	-	-	-	cca. 488 i	-	-	

Schimbări în densitatea populațiilor (nr. de indivizi/suprafață) și în dinamica habitatelor și a speciilor

Astfel de date nu pot rezulta decât în urma unor programe de monitorizare atent efectuate, pe o durată de câțiva ani. Ca urmare a faptului ca astfel de programe nu s-au derulat în zona analizată, nu sunt date disponibile pentru a analiza schimbările în densitatea populațiilor în funcție de dinamica habitatelor.

Ținând însă cont de faptul că amenajamentul silvic a căutat să mențină tipurile de habitate forestiere într-o stare de conservare favorabilă, așa cum este menționat și la nivelul notei privind obiectivele specifice de conservare, putem aprecia ca nu au avut loc schimbări majore în dinamica habitatelor în ultimii 5 ani și nici în dinamica efectivelor speciilor de interes comunitar din zonă.

Date privind structura și dinamica populațională și de areal a speciilor de faună de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Pe baza datelor existente până în acest moment, dar și din dinamica arealului la nivel național pentru speciile de interes comunitar care trăiesc sau tranzitează teritoriul studiat, din literatura de specialitate și alte surse bibliografice, tendințele populaționale se apreciază ca fiind în general crescătoare, dar pot fi și descrescătoare, staționare sau necunoscute, în funcție de un cumul de factori de influență locali.

Această analiza impune existența unui set de date, obținut prin studii specifice de lungă durată.

Perioadele de reproducere (cuibărit, fătat, creșterea puilor) pentru speciile protejate de fauna de interes comunitar semnalate în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Tabelul 47

Perioada de reproducere - cuibărit și de creștere a puilor

Specie	Perioada de reproducere - cuibărit și de creștere a puilor
Mamifere	
Spermophilus citellus	martie - aprilie
Lutra lutra	februarie - martie
Lepus europaeus	februarie - august
amfibieni și reptile	
Bombina bombina	aprilie - mai
Emys orbicularis	mai - iunie
Triturus cristatus	martie - aprilie
Triturus dobrogicus	aprilie - mai
Lacerta viridis	mai - iunie
Hyla arborea	aprilie - iunie
Pelobates fuscus	martie - aprilie
Rana dalmatina	februarie - martie
Pseudepidalea viridis	martie - aprilie
nevertebrate	
Lucanus cervus	mai - iulie
Unio crassus	aprilie - august
Helix pomatia	mai - iunie
Pseudanodonta complanata	-
păsări	
Accipiter gentilis	aprilie - iunie
Accipiter nisus	mai-august
Actitis hypoleucos	mai-iulie
Alauda arvensis	mai-iunie
Alcedo atthis	martie-aprilie
Anas acuta	martie - mai
Anas crecca	martie - aprilie
Anas penelope	aprilie - iunie
Anas platyrhynchos	martie - aprilie
Anas strepera	aprilie - mai
Anas querquedula	aprilie - mai

Specie	Perioada de reproducere - cuibărit și de creștere a puilor
Anser albifrons	mai - iunie
Anthus campestris	aprilie - august
Ardea alba	aprilie-mai
Ardea cinerea	ianuarie-iunie
Aquila clanga	aprilie- mai
Aythya ferina	aprilie - iunie
Aythya fuligula	mai - iunie
Aythya nyroca	aprilie - iunie
Botaurus stellaris	martie-iulie
Bucephala clangula	aprilie - iunie
Burhinus oedichnemus	aprilie-iunie
Buteo buteo	martie-aprilie
Buteo lagopus	mai-iunie
Buteo rufinus	martie - aprilie
Caprimulgus europaeus	aprilie - iulie
Carduelis cannabina	aprilie-august
Carduelis carduelis	aprilie-mai
Carduelis spinus	februarie-august
Charadrius dubius	martie-aprilie
Charadrius hiaticula	aprilie-iulie
Chlidonias hybridus	mai-iunie
Chlidonias leucopterus	mai - iunie
Chlidonias niger	aprilie-mai
Ciconia ciconia	aprilie - august
Circus cyaneus	aprilie - iunie
Coccothraustes coccothraustes	martie-aprilie
Coracias garrulous	mai-iunie
Coturnix coturnix	mai - august
Cuculus canorus	aprilie-iunie
Cygnus cygnus	mai-iunie
Cygnus olor	martie - aprilie
Dendrocopos medius	februarie - aprilie
Egretta garzetta	aprilie-mai
Emberiza hortulana	aprilie-mai
Emberiza schoeniclus	aprilie-mai
Erithacus rubecula	martie-aprilie
Falco subbuteo	mai - iunie
Falco tinnunculus	martie - aprilie
Falco vespertinus	mai - iunie
Ficedula hypoleuca	aprilie - iulie
Fringilla coelebs	aprilie - mai
Fringilla montifringilla	mai - august
Fulica atra	martie - iulie
Gallinago gallinago	martie - mai
Haematopus ostralegus	mai - iunie
Haliaeetus albicilla	aprilie - mai
Himantopus himantopus	aprilie - mai
Ixobrychus minutus	mai - iulie
Lanius collurio	mai - iulie
Lanius minor	mai-iunie
Larus cachinnans	aprilie - mai
Larus canus	mai - iunie
Larus ridibundus	aprilie - mai
Larus minutus	aprilie - mai
Limosa limosa	aprilie - iulie
Locustella luscinioides	mai-iulie
Lullula arborea	aprilie - mai
Luscinia megarhynchos	aprilie - mai
Mergellus albellus	aprilie-mai
Mergus merganser	martie-aprilie
Merops apiaster	aprilie-mai
Miliaria calandra	martie-aprilie
Motacilla alba	aprilie-august
Motacilla flava	aprilie
Muscicapa striata	mai-iunie
Netta rufina	aprilie - mai
Numenius arquata	aprilie-iulie
Nycticorax nycticorax	aprilie-mai
Oriolus oriolus	mai-iunie

Specie	Perioada de reproducere - cuibărit și de creștere a puilor
<i>Pelecanus crispus</i>	martie-aprilie
<i>Phalacrocorax carbo</i>	aprilie-mai
<i>Phalacrocorax pygmaeus</i>	aprilie-iulie
<i>Philomachus pugnax</i>	mai - august
<i>Phylloscopus collybita</i>	aprilie-iunie
<i>Picus canus</i>	aprilie-mai
<i>Platalea leucorodia</i>	mai-iunie
<i>Podiceps cristatus</i>	martie - aprilie
<i>Podiceps grisegena</i>	aprilie-august
<i>Rallus aquaticus</i>	aprilie - iulie
<i>Recurvirostra avosetta</i>	aprilie - august
<i>Riparia riparia</i>	aprilie-august
<i>Saxicola rubetra</i>	aprilie-mai
<i>Sterna albifrons</i>	mai-iunie
<i>Sterna hirundo</i>	aprilie-mai
<i>Streptopelia turtur</i>	mai-iunie
<i>Sturnus vulgaris</i>	aprilie-iunie
<i>Sylvia communis</i>	aprilie - iunie
<i>Sylvia nisoria</i>	mai - august
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	aprilie-mai
<i>Tadorna tadorna</i>	aprilie - mai
<i>Tringa erythropus</i>	mai-iunie
<i>Tringa glareola</i>	mai-iunie
<i>Tringa nebularia</i>	aprilie-iunie
<i>Tringa ochropus</i>	aprilie-iunie
<i>Tringa totanus</i>	aprilie - mai
<i>Upupa epops</i>	februarie - mai
<i>Vanellus vanellus</i>	martie - iunie

Este recomandat ca la realizarea lucrărilor din fondul forestier, fie că este vorba de tăieri de regenerare, fie de lucrări de întreținere și de conducere a pădurii, să se țină cont de perioadele de reproducere, mai ales pentru păsări și mamifere, astfel încât cea mai mare parte a lucrărilor să fie efectuate în afara acestor perioade în care speciile sunt mai sensibile la factori externi perturbatori, iar în situația realizării unor lucrări, să se acorde o atenție sporită măsurilor de protecție stabilite atât prin studiul de evaluare adecvată, cât și alte reglementări (decizii/note ANANP, Plan management, etc).

Acest lucru este posibil pentru că majoritatea lucrărilor sunt planificate în anotimpul rece, în perioada de latență a speciilor lemnoase.

De perioada de reproducere a speciilor mai sensibile la factori externi potențial perturbatori se va ține cont și la realizarea calendarului cu perioadele în care este de dorit să nu se desfășoare lucrări de anvergură în fondul forestier.

Statutul și starea de conservare a habitatelor și a speciilor de interes comunitar din arii protejate Natura 2000 care se suprapun cu fondul forestier din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Pentru evaluarea statutului și a stării de conservare a populațiilor speciilor Natura 2000 de pe teritoriul luat în studiu s-a pornit de la datele existente în literatura de specialitate și de la datele din planurile de management și deciziile/notele ANANP privind obiectivele specifice de conservare. Bineînțeles, este necesar un program de monitorizare derulat de administratorii ariilor protejate pentru a evalua tendințele fiecărei specii în parte.

Însă, ținând cont de datele cunoscute în prezent despre efectivele speciilor de interes comunitar din zona analizată și de tendințele viitoare, apreciem că starea actuală a speciilor protejate - indiferent de faptul că este vorba de mamofere, nevertebrate, amfibieni și reptile, pești sau păsări - se va menține în general la nivelul actual.

Valorile de referință pentru ca populația unei specii să se regăsească în stare de conservare favorabilă, reprezintă valorile minime care garantează supraviețuirea pe termen lung a acelei populații în habitatul ei caracteristic (care în cazul de față poate include habitate de adăpost, hrănire, creșterea puilor sau doar o parte a acestor componente).

Deci, starea de conservare favorabilă asigură premisele necesare ca în viitor atât populația speciei în cauza cât și habitatul ei caracteristic să rămână prezente în zona

respectivă cu o valoare a efectivelor, respectiv a suprafeței habitatului, cel puțin egală cu populația/suprafața la momentul în care s-a efectuat analiza preliminară.

Evaluarea stării de conservare a habitatelor

Conform ghidului metodologic (Combroux et Schwoerer, 2007), starea de conservare a habitatelor și a speciilor a fost apreciată ca fiind favorabilă (FV), neadecvată (U1), nefavorabilă (U2) sau necunoscută (XX).

Starea de conservare a habitatului va fi considerată **favorabilă** în situația în care habitatul se află în parametrii de calitate normali iar stabilitatea habitatului pe termen scurt, mediu și lung este asigurată, în lipsa unor presiuni și factori de risc semnificativi care ar putea afecta evoluția habitatului în prezent și viitor.

Starea de conservare a habitatului va fi considerată **neadecvată (inadecvată)** în situația în care habitatul este în prezent supus unor presiuni și riscuri (inclusiv antropice) de mică anvergură care afectează deja parametrii de calitate ai habitatului punând în pericol stabilitatea habitatului pe termen lung.

Starea de conservare a habitatului va fi considerată **nefavorabilă** dacă habitatul este deja afectat semnificativ ca urmare a unor presiuni și riscuri majore ce pun în pericol stabilitatea sa pe termen scurt, mediu și lung.

Evaluarea stării de conservare a speciilor

Conform Directivei 92/43/EEC, starea de conservare a speciei va fi considerată **favorabilă** în situația în care aria de răspândire a speciei nu se reduce și nu risca să se reducă într-un viitor previzibil, datele referitoare la dinamica populației speciei arată că specia este și va fi pe termen lung o componentă viabilă a habitatului natural caracteristic/habitatelor naturale caracteristice.

Starea de conservare a speciei va fi considerată **neadecvată** în situația în care aria de răspândire a speciei riscă să se reducă într-un viitor previzibil iar supraviețuirea speciei în cadrul habitatului natural nu este asigurată pe termen lung, existând un risc de reducere a habitatului natural ca urmare a intervenției unor factori naturali sau antropici.

Starea de conservare a speciei va fi considerată **nefavorabilă** în situația în care aria de răspândire a speciei riscă să se reducă pe termen scurt iar supraviețuirea speciei în cadrul habitatului natural nu este asigurată pe termen scurt, existând un risc imediat sau pe termen scurt de reducere a habitatului natural ca urmare a unor presiuni și riscuri majore.

Starea de conservare a speciei va fi considerată **necunoscută** dacă nu vor exista suficiente date pentru estimarea sa.

Statutul și starea de conservare a speciilor de mamifere

Pe suprafața luată în studiu suprapusă cu ariile protejate **ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372 și ROSAC0376**, au fost identificate, până în acest moment, trei specii de mamifere de interes comunitar, și anume *Spermophilus citellus*, *Lutra lutra* și *Lepus europaeus* (Tabelul 48).

Tabelul 48

Starea de conservare a speciilor de mamifere

Specia	ROSAC0011			ROSAC0044			ROSAC0045			ROSCI0372			ROSAC0376		
	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I-U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I-U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I-U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I-U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I-U.P. VI
<i>Spermophilus citellus</i>	-	-	-	Areal Populație Habitatul speciei Perspective XX U2 U1 XX	nefavorabilă-rea	favorabilă	-	-	-	Areal Populație Habitatul speciei Perspective XX U2 U1	nefavorabilă-rea	favorabilă	Areal Populație Habitatul speciei Perspective FV FV FV	favorabilă	favorabilă
<i>Lutra lutra</i>	-	-	-	Areal Populație Habitatul speciei Perspective U1 FV FV U1	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	Areal Populație Habitatul speciei Perspective FV FV FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Areal Populație Habitatul speciei Perspective FV FV FV	favorabilă	favorabilă
<i>Lepus europaeus</i>	Areal Populație Habitatul speciei Perspective *	bună	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FV - favorabilă; U1 - nefavorabilă-inadecvată, U2 - nefavorabilă-rea; XX - necunoscută; * - nu sunt date

Statutul și starea de conservare a speciilor de amfibieni și reptile

Starea de conservare a speciilor de amfibieni de interes comunitar pe suprafața ariilor **ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045 și ROSAC0376** este prezentată în tabelul următor.

Tabelul 49

Starea de conservare a speciilor de amfibieni și reptile

Specia	ROSAC0011			ROSAC0044			ROSAC0045			ROSAC0376		
	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI
<i>Bombina bombina</i>	-	-	-	Areal * Populație U1 Habitatul speciei U1 Perspective U1	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	Areal FV Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	favorabilă	favorabilă
<i>Emys orbicularis</i>	-	-	-	Areal * Populație U1 Habitatul speciei U1 Perspective U1	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	Areal FV Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	favorabilă	favorabilă
<i>Triturus cristatus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	favorabilă	favorabilă
<i>Triturus dobrogicus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	favorabilă	favorabilă
<i>Lacerta viridis</i>	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
<i>Hyla arborea</i>	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	bună	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Pelobates fuscus</i>	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	bună	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Pseudepidalea viridis</i>	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	bună	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Rana dalmatina</i>	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	bună	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FV - favorabilă; U1 - nefavorabilă - inadecvată; * - nu dispunem de date

Statutul și starea de conservare a speciilor de nevertebrate

Pentru speciile de nevertebrate de interes conservativ, starea de conservare la nivelul zonei luată în studiu suprapusă cu ariile protejate **ROSAC0011 și ROSAC0044**, este prezentată în tabelul următor.

Tabelul 50

Starea de conservare a speciilor de nevertebrate

Specia	ROSAC0011			ROSAC0044		
	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Stare de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI
<i>Lucanus cervus</i>	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	favorabilă	favorabilă	-	-	-
<i>Unio crassus</i>	-	-	-	Areal * Populație U1 Habitatul speciei U1 Perspective U2	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă
<i>Helix pomatia</i>	-	-	-	Areal * Populație U1 Habitatul speciei U1 Perspective U1	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă
<i>Pseudanodonta complanata</i>	-	-	-	Areal * Populație U1 Habitatul speciei U1 Perspective U1	nefavorabil-inadecvată	favorabilă

FV - favorabilă; U1 - nefavorabilă - inadecvată; U2 - nefavorabilă rea; * - nu dispunem de date

Statutul și starea de conservare a speciilor de păsări

Pentru speciile de păsări de interes conservativ, starea de conservare la nivelul zonei luată în studiu este favorabilă (tabelul 51).

Tabelul 51

Starea de conservare a speciilor de păsări

Specia	ROSPA0024			ROSPA0106			ROSPA0135		
	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI
Accipiter gentilis	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Accipiter nisus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Actitis hypoleucos	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Alauda arvensis	Areal * Populație U1 Habitatul speciei FV Perspective FV	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Alcedo atthis	Areal * Populație FV Habitatul speciei XX Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Anas acuta	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Anas crecca	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Anas penelope	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Anas platyrhynchos	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Anas querquedula	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Anas strepera	-	-	-	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Anser albifrons	-	-	-	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Anthus campestris	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Ardea (Egretta) alba	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Ardea cinerea	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Aquila clanga	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Aythya ferina	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Aythya fuligula	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Aythya nyroca	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Botaurus stellaris	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei U1 Perspective FV	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă
Bucephala clangula	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Burhinus oedicnemus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație FV Habitatul speciei XX Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Buteo buteo	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-

Specia	ROSPA0024			ROSPA0106			ROSPA0135		
	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI
	Perspective FV								
Buteo lagopus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Buteo rufinus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Caprimulgus europaeus	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Carduelis cannabina	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Carduelis carduelis	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Carduelis spinus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Charadrius dubius	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Charadrius hiaticula	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Chlidonias hybridus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Chlidonias leucopterus	-	-	-	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Chlidonias niger	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Ciconia ciconia	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație XX Habitatul speciei XX Perspective FV	necunoscută	Favorabilă	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Circus cyaneus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație XX Habitatul speciei FV Perspective XX	Favorabilă	Favorabilă	-	-	-
Coccothraustes coccothraustes	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Coracias garrulous	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație FV Habitatul speciei XX Perspective XX	necunoscută	favorabilă	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Coturnix coturnix	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Cuculus canorus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Cygnus cygnus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație U1 Habitatul speciei U1 Perspective XX	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	-	-	-
Cygnus olor	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Dendrocygus medius	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Egretta garzetta	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Emberiza hortulana	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Emberiza schoeniclus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Erithacus rubecula	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Falco subbuteo	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Falco tinnunculus	Areal *	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-

Specia	ROSPA0024			ROSPA0106			ROSPA0135		
	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI
	Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV								
Falco vespertinus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Ficedula hypoleuca	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Fringilla coelebs	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Fulica atra	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Gallinago gallinago	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Haematopus ostralegus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Haliaeetus albicilla	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Himantopus himantopus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Ixobrychus minutus	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	Favorabilă	Favorabilă	Areal * Populație FV Habitatul speciei U1 Perspective FV	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă
Lanius collurio	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Lanius minor	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Larus cachinnans	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Larus canus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Larus minutus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație XX Habitatul speciei FV Perspective FV	necunoscută	Favorabilă	-	-	-
Larus ridibundus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Limosa limosa	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Locustella luscinioides	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Lullula arborea	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Luscinia megarhynchos	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Mergus albellus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație U1 Habitatul speciei U1 Perspective XX	Nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	-	-	-
Mergus merganser	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Merops apiaster	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Miliaria calandra	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Motacilla alba	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Motacilla flava	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-

Specia	ROSPA0024			ROSPA0106			ROSPA0135		
	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI
	Perspective FV								
Muscicapa striata	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Netta rufina	-	-	-	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Numenius arquata	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Nycticorax nycticorax	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Oriolus oriolus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Pelecanus crispus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Phalacrocorax carbo	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Phalacrocorax pygmaeus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Philomachus pugnax	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei U1 Perspective FV	Nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	-	-	-
Phylloscopus collybita	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Picus canus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Platalea leucorodia	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Podiceps cristatus	-	-	-	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Podiceps grisegena	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Rallus aquaticus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Recurvirostra avosetta	-	-	-	Areal * Populație U1 Habitatul speciei U1 Perspective XX	Nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	-	-	-
Riparia riparia	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Saxicola rubetra	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Sterna albifrons	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Sterna hirundo	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Streptopelia turtur	Areal * Populație U1 Habitatul speciei FV Perspective U1	nefavorabilă - inadecvată	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Sturnus vulgaris	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Sylvia communis	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Sylvia nisoria	-	-	-	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Tachybaptus ruficollis	-	-	-	Areal * Populație * Habitatul speciei * Perspective *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-
Tadorna tadorna	Areal *	favorabilă	favorabilă	Areal *	Necunoscută	favorabilă	-	-	-

Specia	ROSPA0024			ROSPA0106			ROSPA0135		
	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI	Parametrii luați în calcul	Starea de conservare la nivelul sitului	Stare de conservare apreciată în zona U.P. I - U.P. VI
	Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV			Populație * Habitatul speciei * Perspective *					
Tringa erythropus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Tringa glareola	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Tringa nebularia	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Tringa ochropus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Tringa totanus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-
Upupa epops	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective U1	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă
Vanellus vanellus	Areal * Populație FV Habitatul speciei FV Perspective FV	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-

Statutul și starea de conservare a habitatelor de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

În zona luată în studiu, suprapusă cu siturile Natura 2000, se află două tipuri de habitate de interes comunitar.

Tabelul 52

Starea de conservare a habitatelor de interes comunitar

Specia	Criterii majore de evaluare a stării de conservare																								
	ROSAC0011				Statut și stare de conservare apreciată în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	ROSAC0044				Statut și stare de conservare apreciată în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	ROSAC0045				Statut și stare de conservare apreciată în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	ROSCI0372				Statut și stare de conservare apreciată în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	ROSAC0376				Statut și stare de conservare apreciată în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț
	Supraf.	Structură și funcții	Perspec-tive	Starea de conservare la nivelul sitului		Supraf.	Structură și funcții	Perspec-tive	Starea de conservare la nivelul sitului		Supraf.	Structură și funcții	Perspec-tive	Starea de conservare la nivelul sitului		Supraf.	Structură și funcții	Perspec-tive	Starea de conservare la nivelul sitului		Supraf.	Structură și funcții	Perspec-tive	Starea de conservare la nivelul sitului	
91I0* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i>	FV	FV	U1	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92A0 - Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	-	-	-	-	-	U1	FV	FV	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	FV	U1	U1	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	U1	U1	FV	nefavorabilă-inadecvată	favorabilă	*	*	*	necunoscută	favorabilă

FV - favorabilă, U1 - nefavorabilă - inadecvată, * - nu sunt date

Sinteza datelor privind speciile și habitatele posibil a fi afectate de plan

Datele privind speciile și habitatele care pot fi afectate de implementarea amenajamentului luat în studiu sunt prezentate în tabelul următor (Tabelul nr.14 Anexa 5A – OM 1682/2023), pe baza surselor de informații disponibile:

Tabelul 53

Date privind speciile și habitatele posibil afectate de PP (Tabelul nr. 14 Anexa 5A - OM 1682/2023)

Denumire specie/habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației, ROSAC									Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului /habitatul speciei din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Suprafața habitatului ROSCI (SAC) (ha)							Starea de conservare							Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspective schimbări climatice			
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011				ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106					ROSPA 0135		
91I0* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i>	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț, conform hărții distribuției (Anexa 4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	308,38	308,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Stabile	-		Stabile		
92A0 - Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2387,34	-	1878,11	478,95	2,71	27,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Stabile	-	Efecte nesemnificative	Stabile		
<i>Spermophilus citellus</i>	În suprafața planului	-	100-500 i	-	300 i	50-100 i	-	-	-	Estimare număr indivizi/ perechi U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț (Capitol C4)	Ușor crescătoare	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu habitat ierbos	Efecte nesemnificative	Stabile		
<i>Lutra lutra</i>	În suprafața planului	-	10-50 i	neevaluat	-	10-50 i	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie dominant acvatică	Efecte nesemnificative	Stabile	
<i>Lepus europaeus</i>	În suprafața planului	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat complex: pajiști, fâșii forestiere	Efecte nesemnificative	Stabile	
<i>Bombina bombina</i>	În suprafața planului	-	100-500 i	5000000-10000000 i	-	100-500 i	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie dominant acvatică	Efecte nesemnificative	Stabile	
<i>Emys orbicularis</i>	În suprafața planului	-	10-50 i	1000-5000 i	-	10-50 i	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat complex: pajiști, specii sedentare	Efecte nesemnificative	Stabile	
<i>Triturus cristatus</i>	În suprafața planului	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie dominant acvatică	Efecte nesemnificative	Stabile	
<i>Triturus dobrogicus</i>	În suprafața planului	-	-	-	-	10-50 i	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile	
<i>Lacerta viridis</i>	În suprafața planului	-	10000-50000 i	-	-	-	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat complex: pajiști cu atbuști și liziere	Efecte nesemnificative	Stabile
<i>Hyla arborea</i>	În suprafața planului	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat complex: acvatic, păduri și livezi	Efecte nesemnificative	Stabile
<i>Pelobates fuscus</i>	În suprafața planului	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat complex: păduri, pajiști	Efecte nesemnificative	Stabile
<i>Rana dalmatina</i>	În suprafața planului	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile		

Denumire specie/habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației, ROSAC									Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului /habitatul speciei din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branîște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	Suprafața habitatului ROSCI (SAC) (ha)									Starea de conservare									Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspective schimbări climatice
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011				ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135							
	planului																																		
Pseudepidalea viridis	In suprafața planului	neevaluat	-	-	-	-	-	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat agricol	Efecte nesemnificative	Stabile	
Lucanus cervus	In suprafața planului	50-80 i	-	-	-	-	-	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat forestier	Efecte nesemnificative	Stabile	
Unio crassus	In suprafața planului	-	5000- 10000 i	-	-	-	-	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie de zone umede	Efecte nesemnificative	Stabile	
Helix pomatia	In suprafața planului	-	10000- 50000 i	-	-	-	-	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat complex: păduri și zone umede	Efecte nesemnificative	Stabile	
Pseudanodonta complanata	In suprafața planului	-	10000- 50000 i	-	-	-	-	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie de zone umede	Efecte nesemnificative	Stabile	
Accipiter gentilis	In suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	Necunoscute	Specie de prada cu habitat forestier și de pajisti	Efecte nesemnificative	Stabile		
Accipiter nisus	In suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile		
Actitis hypoleucos	In suprafața planului	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	Necunoscute	Specie de zone umede	Efecte nesemnificative	Stabile		
Alauda arvensis	In suprafața planului	-	-	-	-	-	50-800 i	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate terestre deschise	Efecte nesemnificative	Stabile	
Alcedo atthis	In suprafața planului	-	-	-	-	-	20-40 p	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu abitat pe pan abrupte, rapoase sau împădurite	Efecte nesemnificative	Stabile		
Anas acuta	In suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	10-50 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice deschise	Efecte nesemnificative	Stabile		
Anas crecca	In suprafața planului	-	-	-	-	-	500-1000 i	1500- 3000 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice deschise	Efecte nesemnificative	Stabile		
Anas penelope	In suprafața planului	-	-	-	-	-	100-500 i	1500- 2000 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile		
Anas platyrhynchos	In suprafața planului	-	-	-	-	-	5000- 10000 i	8000- 20000 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile		
Anas strepera	In suprafața planului	-	-	-	-	-	-	100-130 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile		
Anas querquedula	In suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile		
Anser albifrons	In suprafața planului	-	-	-	-	-	-	20000- 30000 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate terestre deschise	Efecte nesemnificative	Stabile	
Anthus campestris	In suprafața planului	-	-	-	-	-	-	-	30-50 p	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	Necunoscute	Habitat agricol	Efecte nesemnificative	Stabile			
Ardea alba	In suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	240-440 i	20-30 i	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	favorabilă	Necunoscute	Specie cu habitat acvatic cu	Efecte nesemnificative	Stabile				

Denumire specie/habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației, ROSAC									Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului /habitatul speciei din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Suprafața habitatului ROSCI (SAC) (ha)									Starea de conservare									Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspective schimbări climatice																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011				ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

Denumire specie/habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației, ROSAC								Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului /habitatul speciei din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniste, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	Suprafața habitatului ROSCI (SAC) (ha)								Starea de conservare								Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspective schimbări climatice	
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135				ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135					
Carduelis cannabina	În suprafața planului	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate terestre deschise	Efecte nesemnificative	Stabile
Carduelis carduelis	În suprafața planului	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile
Carduelis spinus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	1000-1500 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile
Charadrius dubius	În suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate ripariene și litorale	Efecte nesemnificative	Stabile
Charadrius hiaticula	În suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice	Efecte nesemnificative	Stabile
Chlidonias hybridus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	80-150 i	-	60-70 p		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Cuibărește de regulă în colonii prin vegetația bălților	Efecte nesemnificative	Stabile
Chlidonias leucopterus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	300-500 i	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile
Chlidonias niger	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice	Efecte nesemnificative	Stabile
Ciconia ciconia	În suprafața planului	-	-	-	-	-	100-500 i	700-800 i	8 p		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu habitat antropic	Efecte nesemnificative	Stabile
Circus cyaneus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	1-50 i	20-40 i	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Habitat complex: plantatii și terenuri agricole	Efecte nesemnificative	Stabile
Coccothraustes coccothraustes	În suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 i	neevaluat	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate de păduri	Efecte nesemnificative	Stabile
Coracias garrulous	În suprafața planului	-	-	-	-	-	16-20 p	34-50 p	30-50 p		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitat agricol cu arbori maturi cu scorburii	Efecte nesemnificative	Stabile
Coturnix coturnix	În suprafața planului	-	-	-	-	-	25-300 p	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate terestre deschise	Efecte nesemnificative	Stabile
Cuculus canorus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate de păduri	Efecte nesemnificative	Stabile
Cygnus cygnus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	74-98 i	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice deschise	Efecte nesemnificative	Stabile
Cygnus olor	În suprafața planului	-	-	-	-	-	100-500 i	790-950 i	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile
Dendrocopos medius	În suprafața planului	-	-	-	-	-	6-10 p	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu habitat forestier	Efecte nesemnificative	Stabile
Egretta garzetta	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	-	20-50 i		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu habitat în zone umede	Efecte nesemnificative	Stabile

Denumire specie/habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației, ROSAC									Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului /habitatul speciei din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Suprafața habitatului ROSCI (SAC) (ha)										Starea de conservare										Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspective schimbări climatice
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011				ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135									
Emberiza hortulana	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	-	-	10-20 p		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	Necunoscute	Specie asociată cu habitate de păduri și pajiști	Efecte nesemnificative	Stabile		
Emberiza schoeniclus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice	Efecte nesemnificative	Stabile		
Erithacus rubecula	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu habitat forestier	Efecte nesemnificative	Stabile		
Falco subbuteo	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate terestre deschise	Efecte nesemnificative	Stabile		
Falco tinnunculus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile		
Falco vespertinus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	15-25 p	-	20-30 i		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate de păduri și pajiști	Efecte nesemnificative	Stabile		
Ficedula hypoleuca	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	1-10 p	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu habitat forestier	Efecte nesemnificative	Stabile		
Fringilla coelebs	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile		
Fulica atra	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	1000-5000 i	60000-100000 i	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice deschise	Efecte nesemnificative	Stabile		
Gallinago gallinago	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate ripariene și litorale	Efecte nesemnificative	Stabile		
Haematopus ostralegus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	3-5 p	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Preferă terenuri sărăturate de la malul mării, faleză cu vegetație scundă	Efecte nesemnificative	Stabile		
Haliaeetus albicilla	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	10+50 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie asociată habitatelor forestiere din vecinătatea zonelor umede	Efecte nesemnificative	Stabile		
Himantopus himantopus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	2-10 i	-	-		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu habitat în zone umede	Efecte nesemnificative	Stabile		
Ixobrychus minutus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	-	40-50 p	10-20 p		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	favorabilă	favorabilă	-	-	-	Necunoscute	Specia trăiește în bălți cu mult stufăriș și vegetație bogată	Efecte nesemnificative	Stabile		
Lanius collurio	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	-	-	60-80 p		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	-	-	-	-	-	-	Necunoscute	Specie cu habitat forestier	Efecte nesemnificative	Stabile	
Lanius minor	În	-	-	-	-	-	-	-	-	20-30 p		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	Necunoscute		Efecte	Stabile	

Denumire specie/habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației, ROSAC								Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului /habitatul speciei din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniste, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Suprafața habitatului ROSCI (SAC) (ha)								Starea de conservare								Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspective schimbări climatice	
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135				ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135					
	suprafața planului																															ne semnificative	
Larus cachinnans	În suprafața planului	-	-	-	-	-	100-500 i	5000-6000 i	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice deschise	Efecte nesemnificative	Stabile					
Larus canus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	500-1000 i	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile					
Larus ridibundus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	100-500 p	200-300 p	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile					
Larus minutus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	500-800 i	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute	Specie cu habitate acvatice naturale	Efecte nesemnificative	Stabile					
Limosa limosa	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate ripariene și litorale	Efecte nesemnificative	Stabile					
Locustella luscinioides	În suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile					
Lullula arborea	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	-	20-30 p	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	Necunoscute	Specie cu habitat forestier	Efecte nesemnificative	Stabile					
Luscinia megarhynchos	În suprafața planului	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate ripariene și litorale	Efecte nesemnificative	Stabile					
Mergellus albellus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	150 i	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute	Specie cu habitat acvatic si forestier în proximitate	Efecte nesemnificative	Stabile					
Mergus merganser	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	80-200 i	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute	Preferă lacurile adânci situate în zone împădurite	Efecte nesemnificative	Stabile					
Merops apiaster	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate terestre deschise	Efecte nesemnificative	Stabile					
Miliaria calandra	În suprafața planului	-	-	-	-	-	neevaluat	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile					
Motacilla alba	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile					
Motacilla flava	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile					
Muscicapa striata	În suprafața planului	-	-	-	-	-	1-10 p	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate de păduri	Efecte nesemnificative	Stabile					
Netta rufina	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	5-10 i	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate ripariene și litorale	Efecte nesemnificative	Stabile					
Numenius arquata	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile					
Nycticorax nycticorax	În suprafața planului	-	-	-	-	-	12-20 p	-	50-100 i	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	favorabilă	Necunoscute	Specie cu habitat în zone cu bălți, tufărișuri, sălci	Efecte nesemnificative	Stabile					

Denumire specie/habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației, ROSAC								Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului /habitatul speciei din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniste, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	Suprafața habitatului ROSCI (SAC) (ha)								Starea de conservare								Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspective schimbări climatice
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135				ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135				
Oriolus oriolus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate de păduri	Efecte ne semnificative	Stabile
Pelecanus crispus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	20-60 i	150-450 i	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate ripariene și litorale	Efecte ne semnificative	Stabile
Phalacrocorax carbo	În suprafața planului	-	-	-	-	-	500-1000 i	1500-2500 i	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute		Efecte ne semnificative	Stabile
Phalacrocorax pygmaeus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	350-450 p	neevaluat	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute		Efecte ne semnificative	Stabile
Philomachus pugnax	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	1000-4500 i	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	Necunoscute		Efecte ne semnificative	Stabile
Phylloscopus collybita	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 p	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate de păduri	Efecte ne semnificative	Stabile
Picus canus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	6-10 p	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte ne semnificative	Stabile
Platalea leucorodia	În suprafața planului	-	-	-	-	-	30-60 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Habitat acvatic cu stuf sau cu pâlcuri de arbori și tufe	Efecte ne semnificative	Stabile
Podiceps cristatus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	30-80 i	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice deschise	Efecte ne semnificative	Stabile
Podiceps grisegena	În suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte ne semnificative	Stabile
Rallus aquaticus	În suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate de stufăriș	Efecte ne semnificative	Stabile
Recurvirostra avosetta	În suprafața planului	-	-	-	-	-	-	2-4 p	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	Necunoscute	Habitat acvatic cu vegetație redusă	Efecte ne semnificative	Stabile
Riparia riparia	În suprafața planului	-	-	-	-	-	1000-5000 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate terestre deschise	Efecte ne semnificative	Stabile
Saxicola rubetra	În suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate terestre deschise	Efecte ne semnificative	Stabile
Sterna albifrons	În suprafața planului	-	-	-	-	-	70-140 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice cu apă dulce	Efecte ne semnificative	Stabile
Sterna hirundo	În suprafața planului	-	-	-	-	-	200-400 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Habitat acvatic cu tărmini sărace în vegetație	Efecte ne semnificative	Stabile
Streptopelia turtur	În suprafața	-	-	-	-	-	10-250 p	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate	Efecte ne semnificative	Stabile

Denumire specie/habitat	Localizare habitate & specii	Mărimea populației, ROSAC								Informații cuantificate privind prezența indivizilor	Dinamica populației	Suprafața habitatului /habitatul speciei din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Suprafața habitatului ROSCI (SAC) (ha)								Starea de conservare								Tendințe	Ecologia speciei	Sensibilitatea față de efectele generate de PP	Perspective schimbări climatice
		ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135				ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135	ROSAC 0011	ROSAC 0044	ROSAC 0045	ROSCI 0372	ROSCI 0376	ROSPA 0024	ROSPA 0106	ROSPA 0135				
	planului																															
Sturnus vulgaris	In suprafața planului	-	-	-	-	-	1500-4500 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	terestre deschise	Efecte nesemnificative	Stabile			
Sylvia communis	In suprafața planului	-	-	-	-	-	10-50 p	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Efecte nesemnificative		Stabile				
Sylvia nisoria	In suprafața planului	-	-	-	-	-	-	-	-	15-30 p		*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile			
Tachybaptus ruficollis	In suprafața planului	-	-	-	-	-	-	150-200 i	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate acvatice deschise	Efecte nesemnificative	Stabile		
Tadorna tadorna	In suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	30-50 i	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	favorabilă	-	Necunoscute	Efecte nesemnificative	Stabile					
Tringa erythropus	In suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asociată cu habitate ripariene și litorale	Efecte nesemnificative	Stabile				
Tringa glareola	In suprafața planului	-	-	-	-	-	500-1000 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile				
Tringa nebularia	In suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile				
Tringa ochropus	In suprafața planului	-	-	-	-	-	100-500 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile				
Tringa totanus	In suprafața planului	-	-	-	-	-	50-100 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute		Efecte nesemnificative	Stabile				
Upupa epops	In suprafața planului	-	-	-	-	-	10-100 i	-	1-2 p			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	favorabilă	Necunoscute	Specie asocia cu habitate terestre deschise	Efecte nesemnificative	Stabile				
Vanellus vanellus	In suprafața planului	-	-	-	-	-	100-1000 i	-	-			*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	favorabilă	-	-	Necunoscute	Specie asocia cu habitate ripariene și litorale	Efecte nesemnificative	Stabile				

* - nu dispunem de date

b.3. Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ariilor naturale protejate de interes comunitar

Aplicarea măsurilor de protecție specifice siturilor protejate Natura 2000 permit menținerea integrității și conservării biodiversității în ariile protejate *Natura 2000* ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni.

Structura sistemelor biologice cuprinde elementele lor componente și relațiile spațiale și temporale care se stabilesc între acestea.

Speciile au importanță diferită în funcționarea biocenozei fiind reprezentate prin număr diferențiat de indivizi și valori ale biomasei. Raporturile cantitative dintre speciile biocenozei se exprimă prin anumiți indici: frecvența de apariție a unei specii în biocenoză, abundența relativă a unei specii, dominanța, constanța, fidelitatea, echitabilitatea, diversitatea (Ecologie, N. Botnariuc, A. Vădineanu).

În limitele teritoriale ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, caracteristicile geologice, geomorfologice, climatice și de vegetație sunt favorabile pentru menținerea tipului natural fundamental de pădure, respectiv pentru conservarea habitatelor și speciilor, deoarece asigură o mare diversitate ecosistemică.

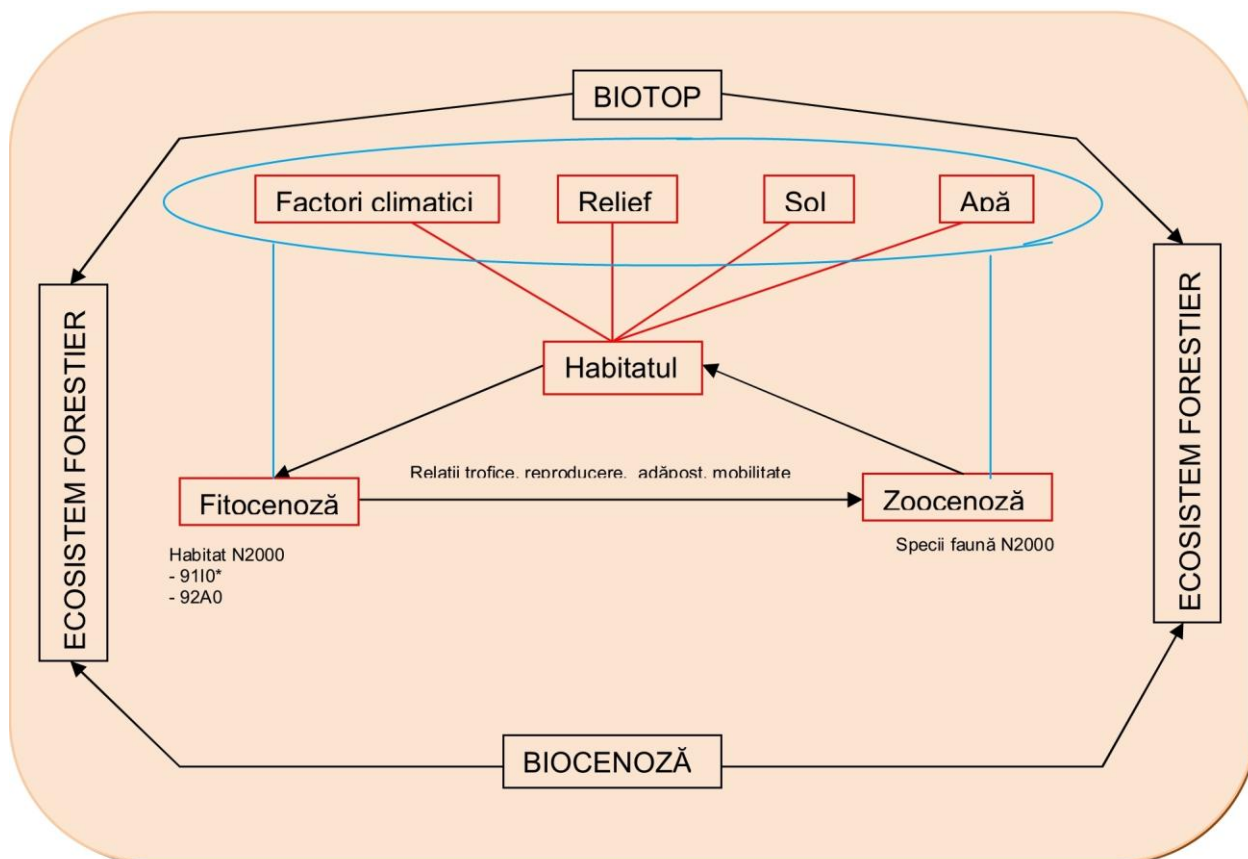


Fig. 10 Schema relațiilor structurale și funcționale

Gospodărirea fondului forestier după amenajamente silvice nu distruge relațiile structurale și funcționale din cadrul ariilor naturale protejate de interes național sau comunitar, fapt dovedit și de aplicarea amenajamentelor anterioare celui prezent (*toate zonele cu păduri care au fost incluse în arii naturale protejate au fost anterior gospodărite după amenajamente silvice, speciile de interes conservativ care au fost găsite în aceste habitate prezentând populații solide, viabile și stabile, calitatea acestor habitate forestiere*

fiind unul din principalii factori care au condus la introducerea acestor zone în rețeaua ecologică Natura 2000).

Informațiile esențiale privind relațiile structurale și funcționale dintre habitatele și speciile de interes comunitar din ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135 sunt prezentate în tabelul următor (Tabelul nr.15 Anexa 5A – OM 1682/2023):

Tabelul 54

Relații structurale și funcționale (Tabelul nr.15 Anexa 5A – OM 1682/2023)

Denumire specie/ habitat	Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață	Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar	Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)	Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice	Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice
9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i>	Corpurile de apă subterane și de suprafață condiționează dezvoltarea și existența elementelor structurale ale habitatelor Principalele cursuri de apă colectoare ale canalelor din U.P. I-VI, care se suprapun ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372 și ROSAC0376 este Fluviul Dunărea și Râul Olt	Asigură habitat favorabil pentru specii de faună protejată din ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372 și ROSAC0376	Habitatele sunt condiționate de caracteristicile staționale etajului fitoclimatic Silvostepă - Ss	Reprezintă habitate de reproducere, hrănire, adăpost, pentru speciile de faună de interes comunitar din ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372 și ROSAC0376	-
92A0 - Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>					
Spermophilus citellus		Depinde de habitate cu vegetație ierboasă, agricole specifice habitatelor de interes comunitar din ROSAC0044, ROSCI0372 și ROSAC0376	Dependența față de condiții fizico-geografice care favorizează existența habitatelor cu vegetație ierboasă scundă	Specie terestră, dependență de continuitatea pajiștilor cu vegetație ierboasă scurtă	Aria de distribuție a speciei este legată de habitate stepice
Lutra lutra		Habitatele forestiere constituie habitate de hranire, reproducere și de adăpost pentru carnivore și susțin populațiile de amfibieni și vidra prin rolul protector al pădurii asupra acestor specii cu habitat semiacvatic	Dependența față de condiții fizico-geografice care favorizează existența habitatelor localizate pe țărmurile împădurite ale apelor curgătoare	Specie dominant acvatică, dependența de resurse trofice caracteristice rețelei hidrografice de suprafață (pești, în principal, amfibieni, mamifere mici, pui de pasări etc.), prezenta în zona malurilor, în râuri cu populații mari de pești	Aria de distribuție a speciei este legată de rețeaua hidrografică, având densități variabile de populație funcție de bogăția faunei acvatice și de stabilitatea caracteristicilor de scurgere a apelor
Lepus europaeus		Habitat deschis cu desigururi izolate pentru adăpost	Dependența față de condiții fizico-geografice care favorizează existența habitatelor deschise	Specie terestră, dependență de desigururi izolate	Aria de distribuție a speciei este legată de existența terenurilor agricole mixte
Bombina bombina	Fluviul Dunărea și Râul Olt	Specie pronunțat acvatică, populează ape statatoare, de obicei de mică adâncime, temporare sau permanente, mai rar ape curgătoare. Habitatul de reproducere sunt ape cu caracter temporar din păduri sau din apropierea pădurilor	Dependența față de condiții fizico-geografice care favorizează existența habitatelor localizate pe țărmurile împădurite ale apelor curgătoare	Prezintă specia în habitatele forestiere este legată de existența habitatelor de reproducere, reprezentate mai ales de bălți temporare de mică adâncime, care oferă protecție și temperaturi necesare dezvoltării embrionare, larvare și postlarvare	Sunt specii a căror distribuție este legată de rețeaua hidrografică, de zonele cu umiditate ridicată din luncile râurilor și habitatele forestiere de pe malurile apelor
Triturus cristatus		Este prezent în bălți și lacuri de mică adâncime, permanente sau temporare din păduri și din apropierea			
Triturus dobrogicus					

Denumire specie/ habitat	Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață	Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar	Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)	Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice	Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice
		padurii.			
Emys orbicularis		Depinde de habitate acvatice specifice ROSAC0044, ROSAC0045 și ROSAC0376	Specie semiacvatică prezenta în apropierea raurilor și lacurilor cu apă permanentă, pe pajiști și psuni umede, din zona de dealuri și până la ses	Prezența speciei este corelată cu prezența ecosistemelor acvatice permanente	Distribuția speciei este corelată cu prezența ecosistemelor acvatice
Lacerta viridis		Depinde de habitate semidechise specifice ROSCI0044	Dependență față de condițiile fizico-geografice care favorizează existența habitatelor semideschise	Prezența speciei este corelată cu prezența pajiștilor stepice, pășuni cu tufărișuri	Distribuția speciei este corelată de existența vegetației ierboase joasă și densă
Hyla arborea		Depind de păduri și zonele umede specifice habitatelor de interes comunitar din ROSAC0011	Dependență față de condiții fitoclimatice specifice pădurilor și de condițiile fizico-geografice care favorizează existența habitatelor acvatice	Prezența speciei este corelată de existența habitatelor acvatice cu stuf, tufișuri	Depind de continuitatea pădurilor și de existența zonelor acvatice
Pelobates fuscus		Depind de păduri specifice habitatelor din ROSAC0011	Dependență față de condiții fitoclimatice specifice pădurilor	Prezența speciei este corelată de existența solurilor afânate, nisipoase sau argiloase	Aria de distribuție a speciei este legată de continuitatea pădurilor
Rana dalmatina		Depind de păduri specifice habitatelor din ROSAC0011	Dependență față de condiții fitoclimatice specifice pădurilor	Prezența speciei este corelată de existența habitatelor xerofile	Depind de continuitatea pădurilor de foioase
Pseudepidalea viridis		Depind de zone agricole specifice habitatelor din ROSAC0011	Dependență față de condițiile fizico-geografice care favorizează existența habitatelor agricole	Prezența speciei este corelată cu prezența terenurilor agricole	Distribuția speciei este corelată de existența terenurilor agricole
Lucanus cervus		Depinde de păduri specifice habitatelor de interes comunitar din ROSAC0168	Specia este asociată stejarilor batrani, cu arbori batrani în care sapa galerii în zona coletului, cu cioate în care depun pontele și se dezvoltă larvele.	Este specie polifagă, trăind pe stejari dar și pe alte specii de arbori în care sapa galerii, este specie polenizatoare	-
Unio crassus		Depind de habitate acvatice specifice ROSAC0044	Specie prezentă în râuri și paraie, cu frecvență mai mare în ape colinare, ape curate cu substrat nisipos sau malos, frecvent în zona malurilor, cu încărcare organică moderată	Specia este esențială pentru reproducerea speciei Rhodeus sericeus (boarta). Distribuția speciei este legată de calitatea apei și de prezența habitatelor favorabile	Specia este dependentă de cursuri permanente de apă încet curgătoare sau statatoare, cu stare de conservare bună sau foarte bună
Helix pomatia		Depinde de habitate deschise și păduri specifice ROSAC0044	Specia este prezentă în păduri deschise și tufărișuri pe substrat calcaros	Specia este legată de prezența solului afânat pentru depunerea pontei și pentru îngropare în timpul estivației și hibernării	Specie dependentă de prezența solului afânat
Pseudanodonta complanata		Depind de habitate acvatice specifice ROSAC0044	Specia este prezentă printre sedimentele de pe fundul habitatelor râurilor	Specia este legată de calitatea apei și de prezența habitatelor favorabile	Specia este dependentă de cursuri permanente de apă încet curgătoare sau statatoare, cu stare de conservare bună sau foarte bună
Accipiter gentilis		Depind de păduri specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Accipiter nisus				Interspecifice concurență	-
Actitis hypoleucos		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Alauda arvensis		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-

Denumire specie/ habitat	Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață	Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar	Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)	Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice	Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice
Alcedo atthis		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Anas acuta		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Anas crecca					
Anas penelope					
Anas platyrhynchos					
Anas strepera		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0106			
Anas querquedula		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024			
Anser albifrons		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0106			
Anthus campestris		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Ardea alba		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Ardea cinerea		Depind de habitate acvatice și palustre specifice ROSPA0024 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Aquila clanga		Depind de habitate împădurite specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Aythya ferina		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Aythya fuligula		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Aythya nyroca					
Botaurus stellaris		Depind de habitate palustre specifice ROSPA0024 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Bucephala clangula		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Burhinus oedicnemus		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Buteo buteo		Depind de habitate împădurite și habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Buteo lagopus		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Buteo rufinus		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Caprimulgus europaeus		Depind de habitate de păduri și deschise specifice ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Carduelis cannabina		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Carduelis carduelis		Depind de habitate forestiere deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Carduelis spinus		Depind de habitate forestiere și deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-

Denumire specie/ habitat	Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață	Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar	Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)	Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice	Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice
Charadrius dubius		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024		Interspecifice concurență	-
Charadrius hiaticula		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0135			
Chlidonias hybridus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Chlidonias leucopterus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Chlidonias niger		Specie antropofila cu habitat de cuibarire antropic si habitat de hranire pe vaile largi ale raurilor, pe pajisti, pasuni, terenuri agricole	Specia are habitat de cuibarire antropic, iar habitatul de hranire este caracteristic zonelor umede, pajistilor	Hrana este reprezentata din pesti, amfibieni si reptile, nevertebrate din habitate acvatice, de pe pajisti si miristi	Specia poate fi asociata ecosistemelor caracteristice zonelor umede din luncile inundabile ale raurilor
Ciconia ciconia		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Circus cyaneus		Depind de habitate forestiere specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Coccothraustes coccothraustes		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Coracias garrulous		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Coturnix coturnix		Depind de habitate forestiere și deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Cuculus canorus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Cygnus cygnus		Specie de padure caracteristica padurilor batrane de foioase, mai frecventa in paduri de cvercinee	Specie tipica de padure, frecventa in paduri de foioase, in cvercinee si paduri de amestec, cu arbori batrani, scorburosi	Specie tipica de padure, frecventa in paduri de foioase, in cvercinee si paduri de amestec, cu arbori batrani, scorburosi	-
Cygnus olor		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Dendrocopos medius		Depind de habitate deschise cu arbori sporadici specifice ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Egretta garzetta		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Emberiza hortulana		Depind de habitate forestiere specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Emberiza schoeniclus		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Erithacus rubecula		Depind de habitate semideschise specifice ROSPA0024 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Falco subbuteo		Depind de habitate forestiere specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Falco tinnunculus		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Falco vespertinus		Depind de habitate forestiere specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Ficedula hypoleuca		Depind de habitate acvatice specifice	-	Interspecifice concurență	-
Fringilla coelebs					
Fulica atra					

Denumire specie/ habitat	Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață	Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar	Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)	Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice	Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice
		ROSPA0024 și ROSPA0106			
Gallinago gallinago		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Haematopus ostralegus					
Haliaeetus albicilla					
Himantopus himantopus					
Ixobrychus minutus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0106 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Lanius collurio		Specie caracteristica habitatelor de tufarisurilor, prezenta si in liziere de padure si in arbori de pe pajisti	Specie prezenta in habitate forestiere de campie, dealuri si munte, in liziere de padure, alinamente de arbori, pajisti impadurite, frecvent in tufarisuri	Specie tipica de padure, prezenta in arborete diversificate, dominant insectivora	Specie frecvent in arborete de lunca
Lanius minor		Specie caracteristica habitatelor de tufarisurilor, prezenta si in liziere de padure si in arbori de pe pajisti	Specie prezenta in habitate forestiere de campie, dealuri si munte, in liziere de padure, alinamente de arbori, pajisti impadurite, frecvent in tufarisuri	Specie tipica de padure, prezenta in arborete diversificate, dominant insectivora	Specie frecvent in arborete de lunca
Larus cachinnans		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Larus canus		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Larus ridibundus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Larus minutus					
Limosa limosa		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Locustella luscinioides					
Lullula arborea		Specie caracteristica interiorului padurii, frecventa in arborete cu subarboret dezvoltat	Specie de interior de padure, prezenta in paduri batrane cu mult subarboret	Specie tipica de padure, prezenta in arborete diversificate, dominant insectivora	Specie comuna padurilor cu subarboret dezvoltat, frecvent in paduri de lunca, in zavoale
Luscinia megarhynchos		Depind de habitate forestiere și deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Mergellus albellus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Mergus merganser					
Merops apiaster		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Miliaria calandra					
Motacilla alba					
Motacilla flava					
Muscicapa striata		Depind de habitate forestiere specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Netta rufina		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Numenius arquata		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Nycticorax nycticorax		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Oriolus oriolus		Depind de habitate forestiere specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Pelecanus crispus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Phalacrocorax carbo					
Phalacrocorax					

Denumire specie/ habitat	Relațiile de dependență dintre ANPIC și corpurile de apă subterană și de suprafață	Relațiile de dependență dintre speciile și habitatele de interes comunitar	Relațiile de dependență dintre speciile/ habitate și alte caracteristici (de relief, geologice, altitudinale, altele)	Relațiile între speciile de interes comunitar pe baza relațiilor trofice sau a altor relații interspecifice	Relaționarea dintre specii și coridoarele ecologice
pygmaeus					
Philomachus pugnax		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Phylloscopus collybita		Depind de habitate forestiere specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Picus canus		Specie comuna in padurile de foioase si de amestec cu rasinoasele, in pajisti impadurite	Specie frecventa in paduri de foioase din zona de campie si de deal, prezenta mai ales in paduri rare, cu arbori scorburosi, in paduri de lunca, frecvent in zavoale de ploi si salcii	Specie tipica de padure, prezenta in arborete diversificate, dominant insectivora	Specie comuna padurilor cu subarbor dezvoltat, frecvent in paduri de lunca, in zavoale
Platalea leucorodia		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Podiceps cristatus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Podiceps grisegena		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Rallus aquaticus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Recurvirostra avosetta		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Riparia riparia		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Saxicola rubetra		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Sterna albifrons		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Sterna hirundo		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Streptopelia turtur		Depind de habitate păduri deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Sturnus vulgaris		Depind de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Sylvia communis		Depind de habitate semideschise specifice ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Sylvia nisoria		Depinde de habitate acvatice specifice ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Tachybaptus ruficollis		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024 și ROSPA0106	-	Interspecifice concurență	-
Tadorna tadorna		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Tringa erythropus		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Tringa glareola		Depinde de păduri inundate specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Tringa nebularia		Depind de habitate acvatice specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Tringa ochropus		Depinde de habitate deschise specifice ROSPA0024 și ROSPA0135	-	Interspecifice concurență	-
Tringa totanus		Depinde de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Upupa epops		Depinde de habitate deschise specifice ROSPA0024	-	Interspecifice concurență	-
Vanellus vanellus					

b.4. Obiectivele de conservare a ariilor naturale protejate de interes comunitar

Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate de interes comunitar pentru habitatele și speciile suprapuse peste planul de amenajare (Amenajament silvic) al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, au fost aprobate după cum urmează:

- prin Decizia ANANP nr. 600 din 02.11.2022 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare prevăzute în Anexa la OMMAP nr. 1013/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor;
- prin Decizia ANANP nr. 545 din 09.08.2023 privind aprobarea Normelor metodologice de implementare a obiectivelor de conservare prevăzute în Anexa nr. 1 la OMMAP nr. 909/2023 privind aprobarea Planului de management al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10 Ostrovul Mare, pentru situl ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele;
- prin Decizia ANANP nr. 404 din 11.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1645/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, ROSPA0010 Bistreț și Rezervațiile Naturale Locul Fosilifer Drănic - 2391 și Pădurea Zăval - IV.33;
- prin Decizia ANANP nr. 657 din 03.12.2021 pentru completarea Anexei 1 (Obiective de conservare specifice pentru habitatele și speciile din ROSCI0045 Coridorul Jiului) la Decizia nr. 404 din 11.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1645/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, ROSPA0010 Bistreț și Rezervațiile Naturale Locul Fosilifer Drănic - 2391 și Pădurea Zăval - IV.33;
- prin Nota ANANP nr. 7116 din 07.12.2022 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 ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu;
- prin Decizia ANANP nr. 28 din 20.01.2022 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la OMMAP nr. 1199/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele;
- prin Decizia ANANP nr. 202 din 30.03.2023 privind revizuirea Normelor metodologice de implementare a obiectivelor de conservare prevăzute în Anexa nr. 1 la OMMAP nr. 1093/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior;
- prin Decizia ANANP nr. 421 din 16.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ord. nr. 1196/2016 privind aprobarea Planului de management și al Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni și al ariei protejate de interes național 2667 Casa Pădurii din Pădurea Potelu.

Acestea sunt prezentate în ANEXA 7 - Anexa 3C - OM1682/2023, atașată pe format electronic.

b.5. Analiza măsurilor de conservare din planul de management/ regulamentul ANPIC care pot limita/ influența intervențiile și activitățile propuse de plan

Ariile naturale protejate de interes comunitar ROSCI (SAC) 0011 Pădurea Braniștea Catârilor are Plan de management aprobat prin OMMAP nr. 1013/2016, ROSCI (SAC) 0044 Corabia - Turnu Măgurele și ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre au Plan de management aprobat prin OMMAP nr. 909/2023, ROSCI (SAC) 0045 Coridorul Jiului are Plan de management aprobat prin OMMAP nr. 1645/2016, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelul are Plan de management aprobat prin OMMAP nr. 1417/2024, ROSCI (SAC) 0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele are Plan de management aprobat prin OMMAP nr. 1199/2016, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior are plan de management aprobat prin OMMAP nr. 1093/2016 și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni are Plan de management aprobat prin OMMAP nr. 1196/2016.

În cadrul planurilor de management au fost stabilite la nivelul fiecărei arii protejate măsuri în vederea conservării habitatelor și speciilor de interes comunitar, în continuare fiind prezentate acele măsuri care sunt relevante pentru specificul amenajamentului silvic, conform planurilor de management sau obiectivelor de conservare specifice (pentru ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor sunt prezentate măsuri din OCS și din planul de management cap. 4 (tabelele 4.2., 4.4., 4.5, 4.11, 4.12 și subcap. 4.7), pentru ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele și ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre subcap. 7.2.3., pentru ROSAC0045 Coridorul Jiului subcap. 3.3, pentru ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu subcap. 7.2.3., pentru ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele subcap. 4.2., pentru ROSPA0106 Valea Oltului Inferior subcap. 4.2.1.1.1. și pentru ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni subcap. 4.2.1.1.):

- pentru ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor

Măsuri generale pentru conservarea habitatelor și speciilor:

- evitarea artificializării peisajului și a cadrului natural existent;
- evitarea efectuării de construcții și amenajări;
- evitarea traversării siturilor de conducte, stâlpi de telegraf sau înaltă tensiune, rețele electrice sau de orice alt tip, amplasarea de relee de orice tip;
- evitarea efectuării captărilor de apă;
- evitarea construcției de drumuri;
- realizarea împăduririlor artificiale nu prin regenerare ci prin plantare sau semănare, este recomandată ca și măsură de renaturare atâta timp cât se face cu specii autohtone caracteristice habitatului forestier sitului;
- evitarea efectuării de tratamente cu substanțe chimice;
- interzicerea depozitării deșeurilor de orice tip la suprafață sau în subteran;
- menținerea nealterată a zonelor cu subarboret bogat, a tufărișurilor și pajiștilor naturale, a rariștilor, poienilor, lizierelor, zonelor umede, a arborilor sau arboretelor seculare, a arborilor uscați și a altor habitate favorabile pentru cuibăritul și/sau hrănirea ornitofaunei;
- excluderea de la tăiere a oricăror arbori în care există cuiburi, precum și menținerea a minim 1 arbore uscat de talie mare la hectar.

Gospodărirea arboretelor artificiale

- eliminarea treptată a speciilor exotice sau care nu fac parte din flora spontană a ariei protejate;
- eliminarea, acolo unde este posibil, a speciilor plantate prin succesiune naturală, este varianta optimă;
- extragerea treptată a arboretului și efectuarea de plantații numai cu specii locale, în proporțiile prezente în tipul de pădure natural fundamental preexistent în stațiunea respectivă, fiind interzisă plantarea în linii, terase, scheme regulate, urmărindu-se dispunerea aleatorie a puieților, în vederea realizării unei structuri cât mai apropiate de cea naturală și a evitării impactului peisagistic;
- extragerea arboretului în vederea refacerii ecosistemelor de pajiști și/sau tufărișuri - în cazul în care înaintea plantării terenurile respective nu au avut vegetație forestieră;
- în toate cazurile în care în arboretele artificiale s-au instalat deja specii amenințate cu dispariția, există cuiburi de păsări etc, arborii sau suprafețele respective trebuie excluse de la tăiere, urmând ca aceștia să fie înlocuiți prin succesiune naturală.

Gospodărirea arboretelor derivate

- reducerea activităților cu privire la efectuarea oricăror tratamente în cazul în care nu există garanția asigurării unei regenerări naturale pe întreaga suprafață și în proporțiile de participare ale speciilor edificatoare principale, cel puțin egale cu cele ale arboretului preexistent. Astfel este necesară evitarea derivării arboretelor și implicit a scăderii biodiversității.
- în cazul arboretelor exploatabile derivate este necesară regenerarea acestora numai pe cale naturală, efectuarea oricăror plantații în cuprinsul lor accentuând caracterul antropoc al acestora. În aceste categorii de arborete în cadrul lucrărilor silvice sunt permise numai metode, tehnologii și utilaje ce pot asigura un caracter ecologic al acestor intervenții. Acestea

trebuie să aibă un impact minim asupra: regenerării naturale; structurii arboretului în care se desfășoară intervențiile și a ecosistemelor limitrofe acestuia; speciilor amenințate cu dispariția și a habitatelor forestiere.

Măsuri de conservare pentru **habitatul 91I0*** - **Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus***:

- aplicarea cu precădere a regimului de codru, bazat pe regenerarea din sămânță la vârste mari. Regimul crângului, bazat pe regenerarea vegetativă - lăstari, drajoni, și conducerea arboretelor respective la vârste relativ reduse se aplică numai în cazuri speciale. Se vor trata în continuare în crâng salcâmetele din stațiuni corespunzătoare și unele culturi silvice cu caracter special.

- adoptarea unei game largi de tratamente, dând prioritate celor bazate pe regenerarea naturală, capabilă să contribuie în cea mai mare măsură la promovarea speciilor autohtone valoroase;

- o atenție deosebită se va acorda conservării și ameliorării biodiversității habitatelor forestiere, ca o componentă de bază a gestionării durabile a pădurilor;

- corelarea tehnologiilor de exploatare cu tehnicile de aplicare a normelor de gospodărire în scopul realizării de regenerări viabile și funcționale, al diminuării prejudicierii semințșurilor și arborilor care rămân pe picior și a solului;

- reducerea plantațiilor silvice pentru a favoriza refacerea habitatului 91I0*;

- reducerea plantațiilor cu specii alohtone (în special salcâm);

- acțiuni clare de protejare/ajutorare a regenerării naturale a speciilor edificatoare de stejari în competiția cu salcâmul invadant și pătura erbacee;

- în plantațiile tinere trebuie reluate lucrările de îngrijire pentru promovarea stejarului brumăriu existând tendința ca acesta să fie eliminat natural de celelalte specii introduse.

- conservarea suprafețelor ocupate de **habitatul 91I0*** și eventual extinderea acestor suprafețe se poate realiza prin favorizarea expansiunii naturale a habitatului și/sau prin plantații silvice care să respecte structura specifică acestui tip de habitat.

Măsuri de conservare pentru specia de mamifere ***Lepus europaeus***

- controlarea populației de câini și pisici domestice;

- păstrarea unor zone de tufărișuri și pajiști suficiente ca dimensiuni pentru asigurarea stării favorabile de conservare a speciei;

- realizarea de acțiuni de conștientizare a localnicilor - mai ales a copiilor, din vecinătatea sitului.

Măsuri de conservare pentru specia de nevertebrate ***Lucanus cervus***

- aplicarea stropirilor doar în cazul în care acestea sunt absolute necesare și doar în zonele afectate, nu preventiv;

- folosirea unor insecticide cât mai selective care să nu afecteze această specie;

- folosirea pe cât posibil a combaterii biologice și conservarea mecanismelor naturale de reglare;

- păstrarea în pădure a arborilor căzuți, bătrâni, periclitați și aflați în diferite faze de senescentă. Este absolut necesară existența a 2-10 arbori de dimensiuni mari - peste 30 cm în diametru, bătrâni sau senescenti/uscați pe hectar.

- folosirea combaterii biologice în cazul atacului de *Lymantria dispar* sau a insecticidelor cât mai specifice și doar în cazuri de defolieri masive, nu preventiv;

- marcarea arborilor care vor fi păstrați în vederea asigurării stării favorabile de conservare a speciei.

Măsuri de conservare pentru speciile de amfibieni ***Pelobates fuscus*, *Rana dalmatina*, *Pseudepidalea viridis* și *Hyla arborea***

- asigurarea calității apelor stagnante permanente sau temporare;

- realizarea de acțiuni de conștientizare a localnicilor - mai ales a copiilor, din vecinătatea sitului.

- **pentru ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele**

Măsuri de conservare pentru **habitatul 92A0 - Păduri galerii (zăvoaie) cu *Salix alba* și *Populus alba*, și anume:**

- se vor analiza solicitările de aprobare/avizare de investiții care se amplasează în fondul forestier și care pot determina reducerea suprafețelor ocupate de tipul de habitat, fragmentarea acestuia, prin prisma reglementărilor legale și a evaluării impactului produs asupra mediului;

- creșterea suprafeței ocupată de tipul de habitat prin măsuri de reconstrucție ecologică a unor zone de habitat aflate în prezent în stare nefavorabilă de conservare, prin fundamentarea de studii pedostaționale, care să certifice aceste zone;

- asigurarea pazei fondului forestier pentru prevenirea tăierilor în delict, a incendiilor, precum și a altor factori care pot degrada sau distruge habitatul forestier;

- controlul și interzicerea arderii vegetației din vecinătatea habitatului;

- se va evita construirea de noi drumuri prin habitat;

- optimizarea parametrilor care definesc structura tipului de habitat: compoziție specifică, eliminarea speciilor alohtone, menținerea consistenței optime, a etajelor de vegetație specifice habitatului etc.;

- se vor executa lucrări de favorizare a instalării regenerărilor naturale - tăiere subarborescent și semințisuri neutilizabile, curățirea zonei de regenerare etc., precum și lucrări pentru asigurarea dezvoltării regenerării - descopleșirea de specii ierboase și lemnoase concurente, îndepărtare preexistentă, etc;

- păstrarea unei consistențe ridicate a arboretelor. Se va evita ca lucrările silviculturale să fie executate cu intensitate mare;

- se va acorda atenție pentru regenerarea în mod corespunzător a golurilor create în arboret din cauze naturale (doborâturi cauzate de vânt, zăpadă, uscăre datorită stăgănării îndelungate a apei, atacuri ale dăunătorilor etc.);

- la efectuarea lucrărilor silvotehnice, se vor desfășura activități de monitorizare și control de către factorii abilitați pentru evitarea deteriorării structurii/compoziției solului, evitarea afectării arborilor rămași pe picior, respectarea epocilor și termenelor de recoltare, respectarea traseelor de colectare etc.;

- menținerea diversității în privința vârstei și stării arborilor;

- menținerea unei structuri forestiere mozaicate;

- amplasarea de panouri de avertizare privind respectarea regulilor generale de vizitare, acces, în special în suprafețele angrenate cu lucrări;

- accesul turiștilor este permis numai pe traseele marcate, solitar sau în grupuri organizate; turiștii au obligația de a evacua deșeurile pe care le generează pe timpul vizitării ariei, acestea urmând a fi depozitate doar în locuri special amenajate pentru colectare;

- se interzice pășunatul în fondul forestier, în special în zonele cu regenerări tinere, în porțiuni ale arboretelor mature cu regenerare sau unde se urmărește instalarea acesteia);

- se va interzice abandonarea în arealul sitului a deșeurilor și deversarea de reziduuri.

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciilor de nevertebrate:

- pentru specia *Unio Crassus*

- includerea acestei specii în formularul standard al sitului;

- menținerea habitatelor specifice pe suprafețele ocupate în prezent;

- interzicerea exploatărilor de balast, sedimente sau a dragajelor în sectoarele populate cu această specie;

- interzicerea modificării structurii albiei Dunării în sectoarele populate cu această specie;

- menținerea zăvoaielor formate din arbori și arbuști nativi, asigură stabilizarea malurilor și a sedimentelor din apropierea malurilor;

- se vor consolida zăvoaietele de mal, utilizându-se exclusiv specii autohtone, se vor înlocui, dacă este cazul speciile alohtone (plopul eurasian);

- menținerea regimului de curgere liberă a apelor Dunării, a brațelor acesteia și a sectoarelor afluenților de pe teritoriul acestui sit;

- monitorizarea calității apelor și a sedimentelor;

- monitorizarea oricăror activități antropice sau ale factorilor abiotici (secete, inundații, colmatări etc.) care pot afecta structura și funcțiile habitatelor specifice;

- informarea, educarea și conștientizarea localnicilor și a turiștilor.

- pentru specia *Helix pomatia*

- includerea acestei specii în planul de monitorizare a speciilor de interes conservativ a acestui sit;

- interzicerea colectării de indivizi în scop economic;

- monitorizarea parametrilor ecologici, corologici și ai stării de conservare a speciei;

- informarea, educarea și conștientizarea localnicilor și a turiștilor;

- monitorizarea speciilor alohtone și autohtone invazive, precum și ameliorarea efectelor acestora în măsura posibilului.

- pentru specia *Pseudanodonta complanata*

- interzicerea colectării de indivizi în alte scopuri decât științifice;

- monitorizarea parametrilor ecologici, corologici și ai stării de conservare a speciei;

- interzicerea pescuitului ilegal, reglementarea celui legal.

Măsuri propuse pentru conservarea speciilor de pești de interes comunitar:

- pe sectoarele cursurilor de apă din perimetrul ariei naturale protejate se interzice construirea de noi obiective de investiții care conduc la afectarea conectivității longitudinale;

- este interzisă sub orice formă deversarea de substanțe poluante și depozitarea deșeurilor de orice natură în albia minoră a cursurilor de apă sau în apropierea acestora;

- se interzice depozitarea și/sau abandonarea materialului lemnos provenit din lucrările de exploatare forestieră în albia cursurilor de apă;

- se vor respecta cu strictețe normele tehnice de exploatare, depozitare și transport a masei lemnoase;

- se interzice accesul cu vehicule motorizate în albia pâraielor;

- se interzice extragerea de resurse minerale din albia minoră a cursurilor de apă din aria naturală protejată

- menținerea suprafețelor de habitat ocupate în prezent de speciile de pești din fișa standard, inventariate și cartate în teren;

- conștientizare cu privire la consecințele braconajului asupra faunei piscicole și faunei acvatice, dar și a consecințelor legale ale practicării braconajului;

- interdicții de acces pe perioada prohibiției în zona de mal (100 m de la mal în larg) a ambarcațiunilor de agrement cu motoare de peste 20 cp sau interdicții de viteză pe perioada respectivă la 10km/h;

- interzicerea activităților care au drept urmare pierderi de luciu de apă sau zone umede;

- sistarea lucrărilor de dragare în perioada aprilie-iulie.

Măsuri propuse pentru conservarea speciilor de amfibieni de interes comunitar:

- pentru specia *Bombina orientalis*

- monitorizarea calității habitatelor acvatice utilizate de această specie;

- protecția habitatelor acvatice naturale folosite pentru reproducerea acestei specii;

- se interzice desecarea sau drenarea habitatelor acvatice;

- activitățile de exploatare forestieră - tăiere, scos-apropiat, transport și depozitare a masei lemnoase, se vor desfășura astfel încât să fie evitate orice formă de degradare a habitatelor acvatice ale speciilor de amfibieni;

- se interzice degradarea sub orice formă a habitatelor acvatice în care se identifică prezența speciei;

- se vor interzice orice activități de deversare a substanțelor poluante sau depozitare a deșeurilor de orice natură în habitatele acvatice sau în apropierea acestora;

- se interzice folosirea ierbicidelor, pesticidelor, amendamentelor, a îngrășămintelor chimice sau substanțelor de protecție a plantelor în zonele în care au fost identificate speciile de interes conservativ;

- se va interzice accesul animalelor la adăpat sau scăldat în habitatele acvatice utilizate de speciile de amfibieni pentru reproducere, ponte, larve și adulți pot fi distruse;

- pășunatul este restricționat în proximitatea habitatelor acvatice, în perioada de depunere a pontelor, respectiv martie-iunie;

- este interzis accesul cu mijloace motorizate care utilizează carburanți fosili în scopul practicării de sporturi, cu excepția drumurilor permise accesului public;
- se interzice orice acțiune de capturare, deținere sau comercializare a acestor specii;
- se interzice introducerea de specii invazive sau alohtone în habitatele acvatice de reproducere din perimetrul ariei naturale protejate.

Măsurile cu caracter general pentru conservarea speciilor de mamifere:

- pentru specia *Lutra lutra*:

- plantarea de pâlcuri de arbori pe malul ecosistemelor acvatice (râuri, pârauri);
- selecția speciilor ce urmează a fi plantate va avea în vedere tipurile de habitat ripariene utilizate de vidră;
- interzicerea distrugerii, arderii și tăierii vegetației ierboase și lemnoase ripariene din interiorul și în vecinătatea (100 m) habitatelor frecventate de specie;
- vegetația ierboasă și lemnoasă situate în apropierea corpurilor de apă este foarte importantă pentru supraviețuirea speciei, deoarece vegetația ripariană reprezintă zonă de adăpost și de hrănire pentru specie;
- substanțele chimice utilizate pentru combaterea dăunătorilor culturilor agricole și forestiere pot avea un impact negativ major asupra speciei *Lutra lutra*, deoarece acesta este un prădător de top, astfel aceste substanțe chimice se pot bioacumula în organismul vidrei, cauzându-i probleme de sănătate sau chiar și decesul;
- interzicerea folosirii tratamentelor chimice în interiorul și în vecinătatea (100 m) habitatelor frecventate de această specie;
- delimitarea zonelor de excludere (o bandă de 200 m) de la activități de exploatare forestieră, în jurul vizuinelor de vidră și a siturilor de odihnă;
- controlul și monitorizarea atentă a construcțiilor de obiective de infrastructură care pot duce la fragmentarea habitatului speciei;
- interzicerea tăierii arborilor de pe malul apelor. Excepții sunt permise doar în cazul activităților de reconstrucție ecologică a habitatelor, realizate cu acordul scris și avizul administratorilor sitului;
- nu se vor transporta lemne prin târâre provenite din exploatarea forestieră, în albia minoră sau pe maluri;
- nu se vor stabili depozite temporare de lemne provenite din exploatare și nu se vor abandona în albia râurilor crengi provenite din activitatea de exploatare forestieră sau alte materiale provenite din utilaje de exploatare sau accesorii;
- interzicerea lucrărilor de regularizare a malurilor sau a altor lucrări hidrotehnice care modifică cursurile de apă;
- nu se va circula cu vehicule de orice tip în albia cursurilor de apă și a altor zone umede din sit;
- nu se vor depozita deșeuri pe malurile zonelor umede.

- pentru specia *Spermophilus citellus*:

- limitarea poluării fonice;
- gestionarea rațională a bazei trofice reprezentate de semințe, rădăcini, boabe de cereale. Această bază trofică trebuie îmbunătățită astfel încât să fie stimulată creșterea populației de popândău în aria naturală protejată.
- limitarea folosirii momelilor, capcanelor: arme, cuști, orbirea animalelor cu lumina pe timp de noapte etc;
- interzicerea folosirii tratamentelor chimice în interiorul și în vecinătatea habitatelor utilizate de *Spermophilus citellus*;
- reducerea numărului câinilor hoinari și pisicilor hoinare;
- interzicerea deteriorării și/sau distrugerii galeriilor;
- interzicerea incendierii materialului vegetal pe câmp și pajiști;
- interzicerea realizării de noi construcții la o distanță de minim 100 de metri față de galeriile de popândău;
- controlul și monitorizarea atentă a managementului deșeurilor industriale și menajere.

- pentru ROSAC0045 Coridorul Jiului

Măsuri cu caracter general pentru conservarea habitatelor:

- evaluarea periodică a stării de conservare a habitatelor de interes comunitar prin monitorizarea acestora;
- promovarea regenerărilor naturale în habitatele forestiere;
- limitarea tăierilor în habitatele forestiere;
- interzicerea accesului turmelor de animale în habitatele forestiere;
- controlul și limitarea folosirii de substanțe chimice, îngrășăminte chimice;
- identificarea surselor de ape uzate și interzicerea deversării apelor uzate și a agenților poluanți în habitatele acvatice;
- limitare intervențiilor asupra habitatelor umede prin activități de desecare, drenare și altele asemenea;
- controlul și interzicerea arderii vegetației;
- controlul și interzicerea depozitării deșeurilor în habitatele de interes comunitar;
- managementul rețelei hidrografice astfel încât să fie asigurate condițiile necesare conservării habitatelor
- menținerea habitatelor forestiere cel puțin la suprafețele actuale;
- menținerea habitatelor învecinate celor forestiere cu scopul menținerii aspectului mozaicat natural;
- menținerea unor zone reprezentative, cu păduri mai bătrâne, cât mai apropiate ca structură și funcții de pădurile fără intervenții antropice sau cu intervenții minime;
- limitarea amenajării de drumuri forestiere în habitatele forestiere;
- păstrarea lemnului uscat/mort în cantitate de 5-10 arbori/ha; aceștia trebuie să fie din toate speciile lemnoase existente în pădure, de vârste diferite, cu grad diferit de degradare, arbori singolari sau în grupuri amenajate;
- respectarea interdicțiilor de exploatare a habitatelor forestiere aluviale, evitarea tăierilor pe văile umede care conservă specii importante de nevertebrate, amfibieni și reptile, evitarea oricăror lucrări în imediata apropiere a râurilor și pâraielor, inclusiv a traversării apelor cu utilaje de orice fel.

Acestor măsuri, se adaugă *măsuri specifice pentru **habitatul 92A0 - Păduri galerii (zăvoaie) cu Salix alba și Populus alba, și anume:***

- controlul și limitarea defrișărilor și a tăierilor ilegale de arbori;
- interzicerea pășunatului în habitat și limitarea tranzitului animalelor domestice;
- monitorizarea, controlul și îndepărtarea speciilor invazive (*Acer negundo*, *Amorpha fruticosa*, *Ailanthus glandulosus*);
- controlul plantărilor pentru a nu afecta structura habitatului;
- controlul și interzicerea arderii vegetației din vecinătatea habitatului;
- interzicerea și controlul eventualelor depozități de deșeuri în cadrul habitatului;
- controlul și limitarea carierelor și extragerii de agregate minerale care pot afecta negativ habitatul;
- reconstrucția ecologică a malurilor degradate, folosind speciile edificatoare ale habitatului.

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciilor de mamifere:

- limitarea și controlul activităților antropice în zona habitatului specific al speciilor de mamifere de interes comunitar prezente în sit;
- reglementarea perioadei în care se permite pășunatul și controlul acestuia;
- combaterea activităților de braconaj;
- limitarea și controlul folosirii substanțelor chimice pe terenurile arabile din interiorul și proximitatea sitului - până la o distanță de 200 m de limita acestuia;
- inițierea unor activități de conștientizare a populației locale asupra necesității unui management eficient al deșeurilor în zonele adiacente habitatelor populate de mamiferele de interes comunitar.

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciilor de amfibieni și reptile:

- limitarea și controlul activităților antropice în zona habitatului specific al speciilor de amfibieni și reptile;
- monitorizarea acumulărilor temporare și permanente de apă din sit;
- strămutarea habitatelor acvatice de reproducere, în cazul în care există riscul ca acestea să fie distruse de activități antropice;
- prevenirea colmatării zonelor umede de reproducere;
- menținerea sau construirea hibernaculelor în apropierea habitatelor de reproducere și în zona de ecoton a habitatelor de hrănire, din perioada terestră;
- asigurarea conectivității între zonele de hibernare și cele de reproducere;
- reglementarea și limitarea circulației motorizate în afara drumurilor publice din interiorul sitului;
- limitarea utilizării substanțelor chimice în aria protejată și mai ales în vecinătatea habitatelor acvatice;
- identificarea surselor de ape uzate și a agenților poluanți în habitatele acvatice și interzicerea deversării acestora;
- identificarea habitatelor umede unde are loc secarea;
- întreținerea rigolelor și pâraielor cu rol în asigurarea regimului hidric al habitatelor de pajiște;
- limitarea extinderii așezărilor umane în cadrul sitului;
- realizarea unui management corespunzător al deșeurilor în localitățile riverane sitului.

Acestor măsuri, se adaugă măsuri specifice

- pentru specia *Bombina bombina*

- încurajarea pășunatului itinerant;
- menținerea drumurilor forestiere într-o stare bună de utilizare, fără ravene și gropi pe care să băltească apa;

- pentru specia *Emys orbicularis*

- capturarea și eliminarea exemplarelor de țestoasă de apă cu tâmpile roșii (*Trachemys scripta elegans*)

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciilor de pești:

- combaterea și prevenirea braconajului;
- controlul și limitarea oricărui tip de activitate în albia minoră a ecosistemelor acvatice în perioadele de migrație, reproducere, predezvoltare și iernare a speciilor de pești de interes comunitar;
- controlul extragerii de agregate minerale din albia minoră a ecosistemelor acvatice din cadrul sitului;
- controlul și sancționarea activităților antropice care afectează vegetația ripariană sau erodează malurile;
- controlul și interzicerea depozitării deșeurilor lichide sau solide în apropierea albiei minore, respectiv în apropierea albiei majore a ecosistemelor acvatice;
- monitorizarea și limitarea activităților care generează poluarea difuză a apelor.

- pentru ROSCI0372 *Dăbuleni* - Potelu

Măsuri pentru conservarea habitatului 92A0 - Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*:

- interzicerea utilizării la plantare de specii alohtone și specii invazive (salcâm, amorfa, oțetar, arțar american, glădiță, etc) în arealul habitatului;
- lucrările de regenerare a arboretelor existente se vor face prin adoptarea compozițiilor de regenerare corespunzătoare tipurilor naturale de pădure;
- interzicerea regenerării arboretelor cuprinse în sit cu specii alohtone habitatelor naturale;
- interzicerea arderii resturilor vegetale din fondul forestier sau de pe terenurile limitrofe habitatului;

- interzicerea desecării/drenării suprafețelor ocupate de solurile de tipul lăcoviștilor, aluviosolurilor, protisolurilor și plantarea acestora cu specii caracteristice, în scopul creșterii suprafeței habitatului;
- promovarea în compozițiile de regenerare a speciilor edificatoare pentru acest habitat: salcie albă, plop alb, plop negru;
- interzicerea abandonării deșeurilor și deversarea de produse care pot deteriora habitatul;
- substituirea arboretelor care au în compoziție oțetarul (*Ailanthus altissima*) cu arborete din specii autohtone caracteristice habitatului natural;
- stoparea extinderii speciei oțetar (*Ailanthus altissima*) prin aplicarea sistematică de acțiuni mecanice;
- interzicerea schimbării modului de utilizare a terenului din pajiște în teren arabil.

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciei de mamifere *Spermophilus citellus*:

- realizarea unei zone tampon în jurul limitelor sitului în care să se practice agricultură ecologică, fără pesticide și fertilizanți chimici;
- refacerea habitatelor de pajiște naturală pe terenurile cultivate;
- realizarea de lucrări de refacere ecologică (însămânțare, eliminare specii, etc) a pajiștilor, pe baza studiilor, cu referință strictă la necesitățile de habitat a speciei;
- controlul extinderii speciilor de arbori și arbuști, înlocuirea plantațiilor de specii alohtone și invazive cu pajiști naturale, prin lucrări de restaurare ecologică;
- refacerea habitatelor de pajiște naturală pe terenurile afectate de exploatare a nisipului și a pietrișului;
- interzicerea depozitării gunoiului de la fermele de pe suprafața sitului;
- refacerea calității habitatului prin permiterea fertilizării doar cu fertilizanți organici, gunoi de grajd compostat, prin prisma necesității popândăului;
- menținerea unui număr optim de erbivore care să pășuneze controlat suprafața;
- reducerea și controlul numărului de carnivore domestice de pe suprafața sitului.

- pentru ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciilor:

- prevenirea incendiilor de stuf și papură în sit;
- reducerea presiunii prin pășunat între începutul lunii aprilie și jumătatea lunii mai în zonele unde a semnalată specia *Spermophilus citellus*;
- menținerea vegetației palustre în contracanală în perioada aprilie - august pentru asigurarea habitatului caracteristic speciilor de: *Bombina bombina*, *Triturus cristatus* și *Triturus dobrogicus*.

- monitorizarea schimbării folosinței terenurilor.

- pentru ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre

- menținerea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă pentru pădurile de foioase, conform normelor silvice;
- stabilirea suprafețelor de zone tampon, cu rază de 100 m - 200 m, în jurul cuiburilor și reglementarea activităților forestiere această zonă în perioada de cuibărit (15 martie - 15 august), în vederea asigurării condițiilor necesare reproducerii cu succes a speciilor de răpitoare;
- menținerea diversității în privința vârstei și stării arborilor pentru asigurarea condițiilor specifice de habitat pentru speciile de ciocnitori;
- în vederea menținerii și îmbunătățirii stării de conservare a speciilor de ciocnitori vor fi menținuți 2-4 arbori morți doborâți/căzuți din motive naturale/ha și 48 arbori morți pe picior din categoria escarilor, arborilor groși, scorburoși, parțial uscați, în funcție de particularitățile fiecărui suprafețe de fond forestier în parte;
- vor fi permise degajările și curățirile realizate cu ajutorul moto-uneltelor specializate sau altor mijloace cu condiția să se respecte măsurile referitoare la păstrarea structurii stratificate a arboretelor. Degajările chimice vor fi interzise.

- menținerea elementelor de peisaj - arbori solitari, tufișuri, margini înierbate - pe pajiști și terenuri arabile;

- arborii solitari, vegetația arbustivă și marginile înierbate dintre parcelele de teren arabil sau de pe marginile drumurilor locale, reprezintă habitatele preferate pentru cuibărit și hrănire pentru unele specii de păsări. Pentru a menține aceste suprafețe de interes conservativ se va interzice tăierea arborilor izolați sau a pâlcurilor de arbori situați pe pajiști, pășuni, teren cultivabil sau la marginea parcelelor de teren agricol;

- menținerea aliniamentelor de arbori de-a lungul drumurilor;

- asigurarea suporturilor pentru cuiburile de barză albă situate în localitățile din vecinătatea ariei naturale protejate

- crearea de platforme de uscare pentru cormorani;

- stabilirea unei zone de liniște/adăpost pentru speciile de păsări și delimitarea acestora prin plantarea de alinamente de salcie albă (*Salix alba*), plop alb (*Populus alba*) sau alte specii autohtone pe o suprafață totală de minim 20 hectare.

- limitarea/controlul activităților pastorale, piscicole și forestiere în zona de liniște, în perioada de cuibărit pentru protecția speciilor de răpitoare diurne și speciilor acvatice coloniale.

- **pentru ROSPA0106 Valea Oltului Inferior**

- monitorizarea schimbării folosinței terenurilor;

- menținerea insulelor din interiorul acumulărilor ca habitate propice de cuibărit, cu respectarea regulamentelor de exploatare aferente acumulărilor respective;

- amplasarea de structuri artificiale pentru îmbunătățirea condițiilor de cuibărit din sit;

- limitarea deranjului speciilor cuibăritoare în păduri prin practici forestiere;

- menținerea și/sau refacerea aliniamentelor de arbori pentru asigurarea condițiilor de cuibărit pentru specia *Coracias garrulus*;

- menținerea vegetației palustre în contra canale în perioada aprilie- august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru specia *Ixobrychus minutus*;

- reducerea presiunii prin pășunat între începutul lunii aprilie și jumătatea lunii mai în zonele de cuibărit ale speciei *Burhinus oedipnemus*;

- prevenirea incendiilor de stuf și papură în sit;

- menținerea calității habitatului de hrănire pentru specia *Coracias garrulus*;

- reducerea deranjului locurilor de înnoptare pentru *Ardea alba* și *Phalacrocorax pygmeus*;

- interzicerea accesului bărcilor în coada lacurilor;

- prevenirea accesului în, sau în apropierea coloniilor de stârci în perioada martie-august.

- **pentru ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni**

Măsuri specifice menținerii stării favorabile a speciilor de păsări:

- menținerea tuturor arborilor seculari din genul *Quercus*;

- menținerea unui procent de minim 5% dintre arborii parțial uscați, bătrâni sau ruți - inclusiv crengi căzute la pământ.

- interzicerea reîmpăduririlor și a completărilor cu specii străine - alohtone, necaracteristice tipului natural fundamental de pădure;

- utilizarea în lucrările de împădurire de specii adecvate stațiunii, conform tipului natural fundamental de pădure;

- interzicerea exploatărilor forestiere fără replantare. Exploatarea forestieră se vor face numai cu acordul custodelui.

- interzicerea pășunatului în pădure. Regenerarea naturală poate fi întârziată sau perturbată de practicile de pășunat. În plus, specia *Caprimulgus europaeus* cuibărește în pădure pe sol, iar pășunatul în aceste zone poate avea ca efect distrugerea cuiburilor cu ponte și /sau pui.

- interzicerea vătămării, capturării indivizilor speciilor protejate de păsări cu excepția celei avizate în scop științific.

- menținerea unui nivel relativ constant al apei în toate canalele pe toata durata sezonului de reproducere al păsărilor, adică în perioada mai - iulie.
- interzicerea/limitarea poluării fonice asociate cu pescuitul de agrement.
- interzicerea vânătorii pe perioada de reproducere mai - iulie.
- limitarea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.
- menținerea în sit a elementelor structurale de peisaj - arbori solitari, pâlcuri de arbori și arbuști de la marginea terenurilor agricole.
- menținerea în sit a arbuștilor maturi izolați de *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa* și *Rosa canina* și/sau a pâlcurilor de arbuști cu scopul asigurării condițiilor optime de cuibărire;
- interzicerea incendierii miriștilor în intervalul 1 aprilie - 1 octombrie.
- interzicerea/limitarea schimbării modului de utilizare a terenurilor.

Măsurile de conservare din planurile de management, care au legătură cu aplicarea amenajamentului silvic, au fost preluate din acestea, deoarece amenajamentul silvic urmărește menținerea și continuitatea pădurii, prin aplicarea de măsuri de gospodărire adecvate structurii și funcțiilor atribuite arboretelor (se menține modul de utilizare a terenurilor).

Măsura menținerii de arbori de biodiversitate și lemn mort a fost preluată în amenajamentul silvic, în capitolul dedicat conservării și ameliorării biodiversității.

Celelalte măsuri de conservare din planul de management care se referă la controlul deșeurilor, protejarea cursurilor de apă, sunt prevăzute și de reglementările specifice regimului silvic, care se aplică în tot fondul forestier inclusiv în afara ariilor protejate.

b.6. Alte informații relevante privind conservarea ariilor naturale protejate de interes comunitar, inclusiv posibile schimbări în evoluția acesteia

În viitor nu se prevăd schimbări negative în evoluția naturală a ariilor naturale protejate de interes comunitar existente în limitele teritoriale ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, ca urmare a implementării reglementărilor prezentului amenajament silvic.

O atenție deosebită trebuie acordată măsurilor de protecție pe care prezentul amenajament le-a propus împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă, incendiilor, poluării, bolilor și altor dăunători, uscării anormale, conservării biodiversității, care vin în sprijinul conservării speciilor și a habitatelor de interes comunitar și nu numai.

c. Prezentarea rezultatelor activităților de teren

Identificarea habitatelor de interes comunitar din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț s-a făcut în cursul anului 2024, de către specialiștii abilitați din cadrul I.N.C.D.S. „Marin Dracea” care au valorificat și informațiile culese cu prilejul descrierii parcelare.

În cadrul descrierii parcelare, conform normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor, pe lângă alte informații tehnice, s-au cules date privind caracteristicile stațiunii și vegetației, identificându-se tipul de stațiune, tipul natural-fundamental de pădure și caracterul actual al tipului de pădure, date care au condus la identificarea habitatelor de interes comunitar. Pentru habitatele de interes comunitar, identificate în teritoriul luat în studiu, s-a realizat corespondența cu tipurile natural-fundamentale de pădure.

Pentru culegerea datelor referitoare la speciile forestiere, s-au efectuat sondaje în toate unitățile amenajistice (subparcele), prin care s-au stabilit, pe lângă elementele dendrometrice, procentele de participare ale speciilor, modul de regenerare, vârsta, vitalitatea, tipul de floră, subarboretul, iar în arboretele cu vârste mari s-au executat inventarii statistice sau inventarii integrale, în cazul suprafețelor mici.

Identificarea și descrierea habitatelor de interes conservativ (menționate în Directiva 92/43/EEC) s-au făcut pe baza asociațiilor vegetale caracteristice și a unor specii de recunoaștere (specii cheie), ținându-se cont de caracterizarea și clasificarea habitatelor Natura 2000 din *„Manualul de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România”* (Gafta & Owen et al., 2008), corespondența dintre tipurile de pădure și habitatele N2000, din cartea *„Habitatele din România”* (Doniță et al, 2005), dar și din *„Ghidul sintetic de monitorizare pentru habitatele de interes comunitar: tufărișuri, turbării și mlaștini, stâncării, păduri”* (Biriș et al, 2013).

Descrierea habitatelor de interes conservativ are în vedere considerentul că o asociație vegetală sau un cenotaxon superior (ex. alianța) trebuie să corespundă unui singur tip de habitat în timp ce habitatelor le pot corespunde mai multe asociații vegetale, datorită numeroaselor combinații de specii vegetale ce se pot forma în cadrul condițiilor ecologice largi ale unui habitat (Gafta, Mountford et al., 2008). Studiul vegetației forestiere s-a realizat și prin parcurgerea unor transecte itinerante în zona de suprapunere cu ariile naturale protejate de interes comunitar, de-a lungul drumurilor forestiere care permit accesul în diferite puncte ale pădurii precum și de-a lungul unor limite naturale (culmi, văi, etc).

Habitatele și speciile identificate au fost raportate la Formularele standard, planurile de management și la obiectivele de conservare specifice siturilor Natura 2000, transmise de către ANANP, pentru a se vedea dacă se regăsesc în tipurile de habitate sau în lista speciilor de interes comunitar sau național.

Menționarea unor tipuri de habitate și a unor specii de interes comunitar sau național în Formularele standard al siturilor Natura 2000 nu înseamnă neapărat prezența acestora în zona suprafeței de fond forestier.

În vederea documentării prealabile culegerii datelor de teren, au fost luate în considerare sursele de informații disponibile (formular standard, plan de management) cât și o serie de acte legislative europene sau naționale care reglementează statutul și starea de conservare a speciilor de pe teritoriul Uniunii Europene, mai ales directivele europene precum Directiva Consiliului Europei 92/43/EEC (Directiva Habitats), Directiva Consiliului Europei 79/409/CEE privind conservarea păsărilor sălbatice (Directiva Păsări) și Directiva 2009/147/CEE privind conservarea păsărilor sălbatice.

Au fost de asemenea luate în considerare acte legislative precum OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice și Legea nr. 49/2011 prin care este legiferată și completată OUG. 57/2007.

Analizele ecologice pentru speciile de floră și faună s-au făcut consultând materiale de specialitate.

Statutul și starea de conservare a speciilor de faună, sunt prezentate în conformitate cu prevederile Directivelor 79/409/CEE și 92/43/EEC, cu Formularele standard Natura 2000,

cu “Raportul sintetic privind starea de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România” (Mihăilescu et al., 2015) și cu Deciziile/Nota ANANP privind obiectivele specifice de conservare.

În privința culegerii datelor de teren pentru specile de faună de interes comunitar protejate în cadrul ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSCA0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135, a fost aplicată *metoda transectelor*, particularizată pentru fiecare grup taxonomic și metoda observațiilor la punct fix.

Punctele în care au fost observați indivizi sau urme de prezență, au fost transpuse pe harta de distribuție a speciilor de interes comunitar (Anexa 5), în completarea datelor spațiale disponibile pentru ariile naturale protejate. Punctele de prezență transpuse în Anexa 5 sunt și un indicator al faptului că în zona în care a fost observată o specie (indivizi sau urme de activitate) există și habitate favorabile pentru nevoile ecologice ale speciilor (hrănire, reproducere, adăpost).

Pentru speciile de interes comunitar s-a utilizat metoda transectului vizual diurn. Astfel s-au parcurs transecte de aproximativ 500 m lungime și 20 m lățime, în zone de habitat favorabil (conform cerințelor ecologice ale speciei) din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț. Metoda a permis identificarea vizuală a indivizilor, a urmelor de activitate.

În tabelul următor (Tabelul nr. 16 Anexa 5A – OM1682/2023) sunt prezentate sintetic informații rezultate în urma ieșirilor pe teren.

Tabelul 55

Rezultatul activităților de teren (Tabelul nr. 16 Anexa 5A – OM1682/2023)

Incertitudine identificată	Abordare propusă	Aspecte analizate	Clarificări particulare pentru zona analizată	A fost clarificată incertitudinea (Da/Nu/Parțial)
NU Explicație: ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135 au planuri de management care prezintă la nivel spatial informații privind distribuția speciilor de interes comunitar	Având în vedere principiul precauției s-au efectuat deplasări în teren, pentru culegerea de informații specifice pentru fondul forestier al teritoriului luat în studiu	Pentru specii: prezența, distribuția și activitatea speciei	Specii prezente cu stare favorabilă de conservare	Nu a fost cazul
		Pentru habitate: compoziție, structura, distribuție, stare de conservare	Valori corespunzătoare stării favorabile de conservare	

d. Analiza presiunilor și amenințărilor

În urma analizei informațiilor din planurile de management al siturilor ROSCAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelul, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, corelate și cu observații din teren, presiunile și amenințările care au importanță pentru aplicarea planului, sunt în special cele specifice domeniului silvicultură.

Presiuni și amenințări asupra unor habitate și specii:

- intensificarea activităților turistice, cu efecte negative pentru biodiversitate și peisaje, din cauza recoltării de material biologic cu valoare conservativă, a abandonării de deșeuri, tulburarea liniștii animalelor sălbatice;

- exploatarea nedurabilă a resurselor, în special a lemnului în zona de conservare durabilă;

- incendiile;

- braconajul;

- presiunea pentru schimbare a categoriei de folosință a unor suprafețe de teren, din pădure, prin scoatere din fondul forestier și transformarea în teren pentru construcții;

- lipsa unor soluții de gestiune a deșeurilor generate în interiorul comunităților locale.

Conform planurilor de management situația presiunilor și amenințărilor actuale la nivelul ariilor protejate, caracteristice domeniului silvicultură, este următoarea:

Cod	Parametru	Descriere
ROSCI0044 și ROSPA0024		
A.1	Presiune actuală	B - silvicultura
A.2	Detalii	Tăierea vegetației ripariene, a pădurii cu rol de protecție (TI) are un impact puternic negativ asupra speciei vidră, deoarece pădurile de pe malul apelor sunt utilizate de vidră ca zonă de adăpost și odihnă. Totodată prezența acestora scade turbiditatea apelor și diminuează efectul inundațiilor, îmbunătățind astfel calitatea habitatelor utilizate de către specia: <i>Lutra lutra</i> .
A.1	Presiune actuală	B01.02 - plantarea artificială, pe teren deschis
A.2	Detalii	Speciile invazive non-native alterează habitatele naturale, ajungând la densități mari cauzează un impact negativ puternic, diminuând calitatea habitatelor naturale, lipsă de hrană, de spațiu pentru cuibărit/ascuns etc.
A.1	Presiune actuală	B02 - Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
A.2	Detalii	Speciile de păsări corticole și cele ce utilizează arboretele ca habitat de cuibărire sunt afectate de tăierile ce se întreprind în proximitatea ariei naturale protejate, cauzând reducerea diversității avifaunei din ROSCI0044 Corabia Turnu-Măgurele.
A.1	Presiune actuală	B02.01 - Replantarea pădurii B02.01.02 - Replantarea pădurii (arbori nenativi)
A.2	Detalii	La o scară largă de timp (în interval de peste 50-60 ani) o parte din arboretele naturale din zona cursului Dunării au fost înlocuite cu culturi artificiale de plop euramericani și salcii selecționate. Plopul euramerican reprezintă diverse clone provenite din hibridări ale plopului negru indigen cu plopul negru american sau între plopul negru autohton și un plop negru hibrid (hibrid de gradul 2).
ROSCI0372		
A.1	Presiunea actuală	B02.01 Replantarea pădurii cu arbori nenativ
A.2	Detalii	Elemente expuse: habitatul 92A0 Zăvoaie de Salix alba și Populus alba Localizare: în interiorul și în proximitatea sitului pe ambele maluri ale canalului C0, în conformitate cu amenajamentul silvic al UP V lanca din cadrul Ocolului Silvic Corabia. Caracter: permanent / Procent: 10% / Influență: negativă Degradare determinată de impact: - speciile plantate, în special cele invazive sunt cele care intră în relații de competiție interspecifică cu speciile caracteristice habitatului natural 92A0, conducând la restrângerea arealului acestuia pe termen mediu și lung.
ROSAC0376		
A.1	Presiune actuală	B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației.
A.2	Detalii	Exploatarea lemnului este una intensă. Intensitate medie , iar tendința este de stagnare.
A.1	Presiune actuală	B02.04 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare
A.2	Detalii	Fenomenul este prezent la nivelul tuturor localităților rurale pe suprafața cărora este localizat situl. Intensitate medie, iar tendința este de stagnare.
A.1	Presiune actuală	B03 Exploatare forestieră fără replantare
A.2	Detalii	Exploatarea necontrolată a pădurilor și defrișarea acestora pe suprafețe relativ mari reprezintă practici întâlnite pe plan local în ultimii ani. Fenomenul nu are o localizare specifică fiind întâlnit

Cod	Parametru	Descriere
		pe întreaga suprafață a sitului.
ROSPA0106		
A.1	Presiune actuală	B02 - Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
A.2	Detalii	Aproximativ 19% din suprafața sitului este acoperită de păduri, iar activitatea de exploatare a lemnului este una intensă. Exploatarea necontrolată și ilegală a resurselor forestiere a fost identificată ca factor antropic la nivelul următoarelor unități administrativ teritoriale: Băbeni, Drăgănești-Olt, Mărunței, Segarcea Vale, Saelele, Cilieni, Gostavățu, Piatra-Olt, Scărișoara, Plesoiu, Olanu, Voicesti și Orlești.
A.1	Presiune actuală	B02.04 - Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare
A.2	Detalii	Îndepărtarea arborilor uscați este o practică des utilizată mai ales de către gospodăriile individuale care utilizează lemnul pentru încălzire. Tendința este de stagnare, iar activitatea este localizată în sit.
A.1	Presiune actuală	B03 - exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală
A.2	Detalii	Exploatarea necontrolată a pădurilor și defrișarea acestora pe suprafețe relativ mari reprezintă practici întâlnite pe plan local în ultimii ani. Fenomenul nu are o localizare specifică fiind întâlnit pe întreaga suprafață a sitului.
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni		
A1	Presiune actuală	B02 - Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
A2	Detalii	În toate fondurile forestiere inclusiv pe Insula Păpădia și în RN Casa Pădurii din Pădurea Potelu. Sunt păduri secundare în care există doar resturi ale fostului șleau.

Tipul de habitat/specii	Presiuni actuale	Intensitatea presiunilor
ROSAC0045		
92A0 - Păduri galerii (zăvoaie) cu Salix alba și Populus alba	B02.04 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare B06 Pășunatul în pădure	M S

Precizăm că respectarea prevederilor unui amenajament silvic nu poate conduce la apariția acestor presiuni, deoarece amanejamentul silvic propune măsuri de gospodărire a fondului forestier care au ca scop continuitatea pădurii.

Tabelul 56

Analiza presiunilor/amenințărilor din planurile de management ale siturilor Natura 2000 (ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135) care se suprapun cu teritoriul luat în studiu, pentru habitatele și speciile de interes comunitar (Tabelul nr. 17 Anexa 5A – OM1682/2023):

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
ROSAC0011 Pădurea Branîștea Catârilor	9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i>	Compoziția și structura arboretului; Specii alohtone și invazive; Structura arboretelor; Volum de lemn mort; Arbori de biodiversitate; Calitatea solurilor și a apelor de suprafață	I01 Specii invazive non-invazive (alogene)	Presiune medie	-	Amenajamentul silvic promovează regenerarea și refacerea habitatelor forestiere.
	Lucanus cervus	Mărirea populației Supraf. habitatului Lemn mort la sol și pe picior Arbori de biodiversitate. Exemplare bătrâne și foarte bătrâne cu structuri pentru biodiversitate scorburi, crăpături Arbori de foioase în afara fondului forestier Volumul de lemn mort în habitatele			Lucrările silvotehnice pot afecta distribuția populațiilor în perioada executării lucrărilor	Specia ar putea fi afectată nesemnificativ în perioada realizării lucrărilor de exploatare forestiera

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
		speciei				
	Lepus europaeus	Marimea populației Habitat de reproducere; Distributie, perioade critice; Calitatea habitatelor favorabile speciilor; Habitat de adapost, baza trofica;			-	Specie care habitează în afara habitatelor forestiere (câmpuri deschise), nu este afectată de aplicarea lucrărilor silvice, planul silvic exercitând presiuni minime asupra speciei
	Hyla arborea	Parametri fizico-chimici si ecologici acvatici; Parametri populationali, succes reproductiv; Suprafata, numarul si calitatea habitatelor de reproducere			Lucrările silvotehnice pot afecta distributia populatiilor in perioada executarii acestora	Specie cu reproducere si dezvoltare larvara in mediul acvatic, cu adulti aglomerati in jurul habitatelor acvatice ar putea fi afectata nesemnificativ de transportul materialului lemnos
	Pelobates fuscus					
	Rana dalmatina					
	Pseudepidalea viridis					
ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele	92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	Compozitia si structura arboretului; Specii alohtone si invazive; Structura arboretelor; Volum de lemn mort; Arbori de biodiversitate; Calitatea solurilor si a apelor de suprafata	A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile A04.01 Pășunatul intensiv A04.01.05 Pășunatul intensiv în amestec cu animale A04.03 abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului A06 Culturi anuale și perene nelemnoase A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice A08 Fertilizarea B01.02 Plantare artificială, pe teren deschis B02.01 Replantarea pădurii B02.01.02 Replantarea pădurii (arbori nenativi) C01.01 Extragere de nisip și pietriș C01.01.01 Cariere de nisip și pietriș C01.01.02 Scoaterea de material de pe plaje D01.01 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism D01.02 Drumuri, autostrăzi D03.01.02 Diguri/zone turistice și de agrement	Medie Scăzută Medie Medie Medie Medie Scăzută Medie Medie Scăzută	Padurile nu sunt afectate de presiunile descrise	Amenajamentul silvic promoveaza regenerarea si refacerea habitatelor forestiere. Parametri de stare ai habitatului se pot modifica nesemnificativ, in limitele acceptate de obiectivele de conservare stabilite
	Lutra lutra	Marimea populației Habitat de reproducere; Distributie, perioade critice; Calitatea habitatelor favorabile speciilor; Habitat de adapost, baza trofica;	biocide, hormoni și substanțe chimice A08 Fertilizarea B01.02 Plantare artificială, pe teren deschis B02.01 Replantarea pădurii B02.01.02 Replantarea pădurii (arbori nenativi) C01.01 Extragere de nisip și pietriș C01.01.01 Cariere de nisip și pietriș C01.01.02 Scoaterea de material de pe plaje D01.01 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism D01.02 Drumuri, autostrăzi D03.01.02 Diguri/zone turistice și de agrement	Medie Scăzută Medie Scăzută	Presiunile mentionate nu actioneaza asupra speciei in suprafata planului	Specie cu habitat acvatic, nu este afectata de aplicarea lucrarilor silvice, planul silvic exercitand presiuni minime asupra speciei
	Spermophilus citellus				Lucrările silvotehnice nu interferează cu habitatele deschise	Specie care habitează în afara habitatelor forestiere (terenuri cu vegetație ierboasă scundă, terenuri agricole), nu este afectată de aplicarea lucrărilor silvice, planul silvic exercitând presiuni minime asupra speciei
	Unio crassus				Lucrarile silvice nu afecteaza speciile acvatice sau cele de habitate deschise	Lucrarile silvice nu afecteaza speciile
	Helix pomatia					
	Pseudanodonta complanata					

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
		specii Calitatea habitatelor de reproducere	D03.01.03 Zone de pescuit E01.02 Urbanizare discontinuă	Scăzută Medie		
	Lacerta viridis	Parametri fizico-chimici și ecologici acvatici; Parametri populaționali, succes reproductiv; Suprafața, numărul și calitatea habitatelor de reproducere	E02.03 Alte zone industriale/comerciale E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere/ deșeuri provenite din baze de agrement E03.02 depozitarea deșeurilor industriale	Scăzută Medie	Lucrările silvotehnice pot afecta distribuția populațiilor în perioada executării acestora	Specie cu reproducere și dezvoltare larvară în mediul acvatic, cu adulți aglomerați în jurul habitatelor acvatice ar putea fi afectată nesemnificativ de transportul materialului lemnos
	Bombina bombina		E06 Alte activități de urbanizare și industriale similare			
	Emys orbicularis		F02.01 Pescuit profesional pasiv F02.01.02 Pescuit cu plasă F02.02 Pescuit profesional activ F02.02.03 Pescuit de adâncime într-o locație fixă (pescuit cu setcă/ava, în zona litorală)	Scăzută: Nevertebrate Medie: pești, mamifere		
	Aloca immaculata		F02.02.04 Pescuit pelagic într-o locație fixă (pescuit cu setcă/plasă-pungă, în zona pelagică)			
	Aspius aspius	Parametri fizico-chimici și ecologici acvatici	F02.03 Pescuit de agrement F02.01.01 Pescuit cu capcane, vârșe, vintire, etc. F03.02 Luare/prelevare de faună (terestră) F03.02.01 Colectare de animale F05.04 Braconaj	Ridică Scăzută	Intervențiile silviculturale nu interferează cu zona cursurilor de apă	Speciile nu sunt afectate de lucrările silvice
	Cobitis taenia		G01.01.01 Sporturi nautice motorizate G05.11 Moartea sau rănirea prin coliziune			
	Endontomyzon mariae		H01.01 Poluarea apelor de suprafață de către combinate industriale H01.02 Poluarea apelor de suprafață prin inundații H01.04 Poluarea difuză a apelor de suprafață prin inundații sau scurgeri urbane H01.05 Poluarea difuză a apelor de suprafață, cauzată de activități agricole și forestiere H01.06 Poluarea	Ridică Scăzută: nevertebrate Medie. amfibieni și reptile		
	Gymnocephalus baloni					
	Gymnocephalus schraetzer					
	Misgurnus fossilis					
	Romanogobio albipectus					
	Romanogobio kessleri					
	Sabanejewia aurata					
	Rhodeus amarus sericeus					
	Pelecus cultratus					
	Zingel streber					
	Zingel zingel					

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ țintă potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
			difuză a apelor de suprafață cauzată de transport și de infrastructură fără conectare la canalizare/ mașini de măturat străzi H01.07 Poluare difuză a apelor de suprafață cauzată de platformele industriale abandonate H01.08 Poluare difuză a apelor de suprafață cauzată de apa de canalizare menajeră și de ape uzate H01.09 Poluare difuză a apelor de suprafață cauzate de alte surse care nu sunt enumerate H02.02 Poluarea apelor subterane cu scurgeri provenite din zone în care sunt depozitate deșeuri H05.01 Gunoiul și deșeuri solide H07 Alte forme de poluare I01 Specii invazive non-native (alogene) I02 Specii native (indigene) problematice J01.01 Incendii J02.06 Captarea apelor de suprafață J02.01 Umplerea bazinelor acvatice cu pământ, îndiguirea și asanarea: generalități J02.02 Înlăturarea de sedimente J02.02.01 Dragare, îndepărtarea sedimentelor J02.03 - Canalizare și deviere de apă J02.03.01 - Deviere a apei la scară mare J02.03.02 - Canalizare J02.04 - Modificări de inundare J02.04.01 - Inundare J03- Alte modificări ale ecosistemelor J03.01 - Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat	Medie: habitate Medie. nevertebrate Ridicată: amfibieni și reptile Ridicată: habitate Medie. nevertebrate Ridicată: habitate Scăzută Scăzută Medie Scăzută Medie Medie		

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
			J03.01.01 Reducerea disponibilității de pradă (inclusiv cadavre, rămășițe) K02.01 Schimbarea compoziției de specii (succesiune)	Medie Scăzută		
	Bombina bombina	- Parametri fizico-chimici și ecologici acvatici; - Parametri populaționali, succes reproductiv; - Suprafața, numărul și calitatea habitatelor de reproducere	A04 Pășunatul D01.02 Drumuri, autostrăzi K01.03 Secare H01 Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre) J02.01.02 Recuperarea de terenuri din mare, estuare sau mlaștini	Scăzută Scăzută Scăzută	Lucrările silvotehnice pot afecta distribuția populațiilor în perioada executării acestora	Specie cu reproducere și dezvoltare larvară în mediul acvatic, cu adulți aglomerati în jurul habitatelor acvatice ar putea fi afectată nesemnificativ de transportul materialului lemnos
	Emys orbicularis	- Parametri fizico-chimici și ecologici acvatici; - Parametri populaționali, succes reproductiv; - Suprafața, numărul și calitatea habitatelor de reproducere	F03.02.09 Alte forme de luare (extragere) fauna J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat	Scăzută Scăzută	Presiunile nu afectează specia în suprafața planului	Specia nu este afectată de lucrările silvice
	Alosa immaculata	Parametri fizico-chimici și ecologici acvatici	A02.01 Agricultură intensivă	Scăzută	Intervențiile silviculturale nu interferează cu zona cursurilor de apă	Speciile nu sunt afectate de lucrările silvice
	Aspius aspius		A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	Medie		
	Gymnocephalus schraetzer		A08 Fertilizarea (cu îngrășământ)	Scăzută		
	Pelecus cultratus		A09 Irigarea	Scăzută		
	Rhodeus sericeus amarus		C01.01 Extragere de nisip și pietriș	Medie		
			C01.01.02 Scoaterea de material de pe plaje	Scăzută		
			E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement	Scăzută		
			F02 Pescuit și recoltarea resurselor acvatice	Medie		
			F02.01.01 Pescuit cu capcane, vârșe, vintire etc.	Scăzută		
			F02.01.02 Pescuit cu plasa	Medie		
			F02.03.02 Pescuit cu undița	Scăzută		
			F05.04 Braconaj	Medie		
			H01.02 Poluarea apelor de suprafață prin inundații	Scăzută		
			H01.03 Alte surse de poluare a apelor de suprafață	Scăzută		
			H01.05 Poluarea	Scăzută		
	Zingel zingel					

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
			difuză a apelor de suprafață, cauzată de activități agricole și forestiere H01.08 Poluarea difuză a apelor de suprafață cauzată de apa de canalizare menajeră și de ape uzate J02.05.02 Modificarea structurii cursurilor de apă continentale J02.06.01 Captări de apă de suprafață pentru agricultură J02.06.02 Captări de apă de suprafață pentru alimentarea cu apă J03.02.01 Reducerea migrației/bariere de migrație K01.03 Secare	Medie Scăzută Scăzută Scăzută Scăzută		
ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu	92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	Compoziția și structura arboretului; Specii alohtone și invazive; Structura arboretelor; Volum de lemn mort; Arbori de biodiversitate; Calitatea solurilor și a apelor de suprafață	A02.01 Agricultură intensivă A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile A04.01 Pășunatul intensiv B02.01 Replantarea pădurii cu arbori nenativi D01.02 Drumuri, autostrăzi E01.03 Locuire dispersată (locuințe risipite, dispersate) E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement G01.08 Alte activități sportive și recreative în aer liber (presiune care se manifestă în conexiune cu F02.03 Pescuit de agrement E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere) H01.05 Poluare difuză a apelor de suprafață, cauzată de activități agricole și forestiere I01 Specii invazive non-invazive (alogene) J01.01 Incendii K03.04 Prădătorism K04.01 Competiție	Medie Medie Medie Ridicată Medie Medie Ridicată Scăzută	Padurile nu sunt afectate de presiunile descrise	Amenajamentul silvic promovează regenerarea și refacerea habitatelor forestiere. Parametri de stare ai habitatului se pot modifica nesemnificativ, în limitele acceptate de obiectivele de conservare stabilite
	Spermophilus citellus	Marimea populației Habitat de reproducere; Distributie, perioade critice; Calitatea habitatelor favorabile speciilor; Habitat de adapost, baza trofica;		Medie Medie Scăzută Medie Medie	Lucrările silvotecnice nu interferează cu habitatele deschise	Specie care habitează în afara habitatelor forestiere (terenuri cu vegetație ierboasă scundă, terenuri agricole), nu este afectată de aplicarea lucrărilor silvice, planul silvic exercitând presiuni minime asupra speciei

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
			interspecifică			
ROSAC0376 Râulo Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	Compoziția și structura arboretului; Specii alohtone și invazive; Structura arboretelor; Volum de lemn mort; Arbori de biodiversitate; Calitatea solurilor și a apelor de suprafață	A01 Agricultură A02 Modificarea practicilor de cultivare A07 Utilizarea pesticidelor A08 Fertilizarea A10.01 Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor A04.01.05 Pășunatul intensiv în amestec de animale B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației B02.04 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare B03 Exploatare forestieră fără replantare F01 Acvacultură F02 Pescuit și recoltarea resurselor acvatice C01.01 Extragere de nisip și pietriș D01.02 Drumuri, drumuri auto D01.04 Căi ferate, căi ferate de mare viteză D01.05 Pod, viaduct D02.01.01 Transportul energiei E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere E03.03 Depozitarea materialelor inerte -nereactive G01 Alte activități sportive și recreative în aer liber J02.02 Înlăturarea sedimentelor -mal- J02.05.04 Captarea apelor de suprafață H01 Poluarea	Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie	Padurile nu sunt afectate de presiunile descrise	Amenajamentul silvic promovează regenerarea și refacerea habitatelor forestiere. Parametri de stare ai habitatului se pot modifica nesemnificativ, în limitele acceptate de obiectivele de conservare stabilite
	Lutra lutra	- Marimea populațiilor - Habitate de reproducere;		Medie	Presiunile menționate nu acționează asupra speciei în suprafața planului	Specie cu habitat acvatic, nu este afectată de aplicarea lucrărilor silvice, planul silvic exercitând presiuni minime asupra speciei
	Spermophilus citellus	- Marimea populației - distribuție, perioadă critică; - Calitatea habitatelor favorabile speciilor; - Habitate de adapost, bază trofică;		Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie	Lucrările silvotecnice nu interferează cu habitatele deschise	Specie care habitează în afara habitatelor forestiere (terenuri cu vegetație ierboasă scundă, terenuri agricole), nu este afectată de aplicarea lucrărilor silvice, planul silvic exercitând presiuni minime asupra speciei
	Bombina bombina	- Parametri fizico-chimici și ecologici acvatici; - Parametri populaționali, succes reproductiv; - Suprafața, numărul și calitatea habitatelor de reproducere		Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie Medie	Lucrările silvotecnice pot afecta distribuția populațiilor în perioada executării acestora	Specie cu reproducere și dezvoltare larvară în mediul acvatic, cu adulți aglomerați în jurul habitatelor acvatice ar putea fi afectată nesemnificativ de transportul materialului lemnos
	Emys orbicularis			Medie	Presiunile nu afectează specia în suprafața planului	Specia nu este afectată de lucrările silvice
	Triturus cristatus			Medie	Presiunile menționate nu acționează asupra	Specie cu reproducere și dezvoltare
	Triturus dobrogicus			Medie		

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potential afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
			apelor de suprafață -limnice, terestre, marine si salmastre J01.01 Recoltare/arderea stufului F05.04 Braconaj piscicol	Scăzută Scăzută	speciei in suprafata planului	larvare in mediul acvatic, cu adulti aglomerati in jurul habitatelor acvatice ar putea fi afectata nesemnificativ de transportul materialului lemnos
	Rhodeus sericeus amaru	Parametri fizico-chimici si ecologici acvatice			Presiunile nu afecteaza specia in suprafata planului	Specia nu este afecatat de lucrarile silvice
	Romanogobio albipinnatus					
ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	Accipiter gentilis	Marimea populatiilor si distributia indivizilor, perioade critice; Indici calitativi ai habitatelor favorabile speciilor; Perturbarea activitatilor biologice	C01.01 Extragere de nisip și pietriș C01.01.01 Cariere de nisip și pietriș C01.01.02 Scoaterea de material de pe plaje D01.01 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism D01.02 Drumuri, autostrăzi H02.02 Poluarea apelor subterane cu scurgeri provenite din zone în care sunt depozitate deșeuri H05.01 Gunoiul și deșeuri solide H07 Alte forme de poluare	Ridicăță	-	Lucrarile silvotehnice pot afecta nesemnificativ populatia speciei
	Accipiter nisus			Scăzută		
	Actitis hypoleucos					
	Alauda arvensis					
	Alcedo atthis			Ridicăță		
	Anas acuta					
	Anas crecca					
	Anas penelope			Scăzută		
	Anas platyrhynchos					
	Anas querquedula					
	Ardea alba			Ridicăță		
	Ardea cinerea					
	Aquila clanga					
	Aythya ferina			Scăzută		
	Aythya fuligula					
	Aythya nyroca					
	Botaurus stellaris			Scăzută		
	Bucephala clangula					
	Burhinus oedicnemus					
	Buteo buteo			Scăzută		
	Buteo lagopus					
	Buteo rufinus					
	Carduelis cannabina			Scăzută		
	Carduelis carduelis					
	Carduelis spinus					
	Charadrius dubius			Scăzută		
	Charadrius hiaticula					
	Chlidonias hybridus					
	Chlidonias niger			Scăzută		
	Ciconia ciconia					
	Circus cyaneus					
	Coccothraustes coccothraustes			Scăzută		
	Coracias garrulous					
	Coturnix coturnix					
	Cuculus canorus			Scăzută		
	Cygnus cygnus					
	Cygnus olor					
	Dendrocopos medius			Scăzută		
	Emberiza schoeniclus					
	Erithacus rubecula					
	Falco subbuteo			Scăzută		
	Falco tinnunculus					
	Falco vespertinus					
	Ficedula hypoleuca			Scăzută		
	Fringilla coelebs					
	Fulica atra					
Gallinago gallinago	Scăzută					
Haematopus ostralegus						
Haliaeetus albicilla						
Himantopus himantopus	Scăzută					
Larus cachinnans						
Larus canus						
Larus ridibundus						
Larus minutus	Scăzută					
Limosa limosa						
Locustella luscinioides						
Luscinia megarhynchos	Scăzută					
Mergellus albellus						
Mergus merganser						

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
	Merops apiaster					
	Miliaria calandra					
	Motacilla alba					
	Motacilla flava					
	Muscicapa striata					
	Netta rufina					
	Numenius arquata					
	Nycticorax nycticorax					
	Oriolus oriolus					
	Pelecanus crispus					
	Phalacrocorax carbo					
	Phalacrocorax pygmaeus					
	Phylloscopus collybita					
	Picus canus					
	Platalea leucorodia					
	Podiceps grisegena					
	Rallus aquaticus					
	Riparia riparia					
	Saxicola rubetra					
	Sterna albifrons					
	Sterna hirundo					
	Streptopelia turtur					
	Sturnus vulgaris					
	Sylvia communis					
	Tadorna tadorna					
	Tringa erythropus					
	Tringa glareola					
	Tringa nebularia					
	Tringa ochropus					
	Tringa totanus					
	Upupa epops					
	Vanellus vanellus					
ROSPA0106 Valea Oltului Inferior	Anas acuta	Marimea populatiilor si distributia indivizilor, perioade critice; Indici calitativi ai habitatelor favorabile speciilor; Perturbarea activitatilor biologice	A01 Agricultura	Medie	Lucrările silvotehnice pot afecta distributia populatiilor in perioada executarii acestora	Speciile ar putea fi afectate nesemnificativ in perioada realizarii lucrarilor de exploatare forestiera
	Anas crecca		A02 Modificarea practicilor de cultivare	Medie		
	Anas penelope		A07 Utilizarea pesticidelor	Ridicată		
	Anas platyrhynchos		A08 Fertilizarea	Ridicată		
	Anas strepera		A10.01	Medie		
	Anser albifrons		Îndepărtarea gardurilor vii si a crângurilor sau tufişurilor			
	Ardea alba		A04.01.05	Medie		
	Aythya fuligula		Pășunatul intensiv mixt			
	Aythya nyroca		B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației	Ridicată		
	Bucephala clangula		B02.04	Ridicată		
	Burhinus oedicephalus		Îndepărtarea arborilor uscați sau in curs de uscare			
	Chlidonias leucopterus		B03 Exploatare forestiera fără replantare	Ridicată		
	Ciconia ciconia		F01 Acvacultură			
	Circus cyaneus		F02 Pescuit și recoltarea resurselor acvatice	Medie		
	Coccyzus erythrophthalmus		F02.03 Pescuit sportiv	Medie		
	Coracias garrulus		C01.01 Extragere de nisip si pietris	Medie		
	Cygnus cygnus		D01.02 Drumuri, drumuri auto	Medie		
	Cygnus olor		D01.04 Linii de cale ferată, TGV	Medie		
	Fulica atra		D01.05 Pod, viaduct	Scăzută		
	Ixobrychus minutus		D02.01.01 Transportul energiei	Medie		
	Larus cachinnans					
	Larus canus					
	Larus ridibundus					
	Larus minutus					
	Mergellus albellus					
	Mergus merganser					
	Netta rufina					
	Pelecanus crispus					
	Phalacrocorax carbo					
	Phalacrocorax pygmaeus					
	Philomachus pugnax					
	Podiceps cristatus					
	Recurvirostra avosetta					
	Tachybaptus ruficollis					
	Tadorna tadorna					

ANPIC	Specie/ habitat	Parametru/ ținta potențial afectat(ă)	Presiune/ amenințare conform PM/FS al ANPIC	Nivelul presiunii/ amenințării conform PM/FS al ANPIC	PP care contribuie la presiune/ amenințare	Observații
			E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere E03.03 Depozitarea materialelor inerte (nereactive) G01 Alte activități sportive și recreative în aer liber J02.02 Înlăturarea sedimentelor (mal) J02.05.04 Captarea apelor de suprafață H01 Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	Medie Scăzută Scăzută Medie Medie Ridică		
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	Anthus campestris	Marimea populațiilor și distribuția indivizilor, perioade critice; Indici calitativi ai habitatelor favorabile speciilor; Perturbarea activităților biologice	A02.01 agricultură intensivă	Scăzută	Lucrările silvotecnice pot afecta distribuția populațiilor în perioada executării acestora	Taierile de produse principale pot afecta nesemnificativ populația speciei
	Ardea alba		A04.02 pășunatul ne-intensiv	Scăzută		
	Ardea cinerea		A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	Scăzută		
	Botaurus stellaris		B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației	Medie		
	Burhinus oedicnemus		D01 Drumuri, poteci	Scăzută		
	Caprimulgus europaeus		D03.02 Navigație	Scăzută		
	Chlidonias hybridus		J01.01 Incendii	Scăzută		
	Ciconia ciconia		J02.01.01 "polderizare" - îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.	Ridică		
	Coracias garrulous					
	Egretta garzetta					
	Emberiza hortulana					
	Falco vespertinus					
	Ixobrychus minutus					
	Lanius collurio					
	Lanius minor					
	Lullula arborea					
	Nycticorax nycticorax					
	Sylvia nisoria					
	Upupa epops					

e. Evaluarea impactului

Impactul potențial al lucrărilor prevăzute în amenajamentul silvic asupra habitatelor și a speciilor de interes conservativ european incluse în formularele standard ale siturilor Natura 2000 și în deciziile privind obiectivele de conservare specifice, poate fi analizat în raport cu următoarele categorii (forme de impact):

- Pierderea de habitat (PH);
- Alterarea habitatelor (AH);
- Fragmentarea habitatelor (FH);
- Perturbarea activității speciilor (PAS);
- Reducerea efectivelor populaționale (REP).

O modalitate de analiză și cuantificare a impactului poate fi realizată utilizând factorii de impact (sistemul SINCRO), în raport cu posibilitatea de apariție, având în vedere caracteristicile cantitative și culturale ale lucrărilor silvotecnice, respectiv suprafețe pe care sunt aplicate, indici de recoltare, intervenția asupra structurii (densitate, compoziție, etc).

Dintre factorii de impact (sistemul SINCRO) din categoria silviculturii - care sunt cei care pot apărea cu o probabilitate mai mare în timpul lucrărilor silvice, o parte au fost identificați în cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSCA0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135).

Tabelul 57

Factori de impact din categoria silvicultură identificați în formularul standard al ANPIC de pe raza U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Cod	Factori de impact susceptibili să afecteze habitatele și speciile	Observații
B	Silvicultură	-
B02	Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației	-
B02.01	replantarea pădurii	-
B02.01.01	replantarea pădurii (arbori nativi)	-
B02.01.02	replantarea pădurii (arbori nenativi)	-
B02.02	curățarea pădurii	-
B02.03	îndepărtarea lăstărișului	-
B02.04	îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare	-
B02.05	producția lemnoasă ne-intensivă (lăsarea lemnului mort / neatingerea de copacii vechi)	-
B03	exploatarea forestieră fără replantare sau refacere naturală	Situația este contrară obiectivelor amenajamentului silvic. Respectarea corespunzătoare a prevederilor amenajamentului silvic asigură gestionarea durabilă a pădurilor și nu conduce la apariția acestui factor.
B04	folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor (în pădure)	Nereglementată de amenajament
B06	pășunatul în pădure/în zona împădurită	Nereglementată de amenajament
B07	Alte activități silvice decât cele listate mai sus	-

Activitățile silvice din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, se desfășoară pe baza unor planuri, dezvoltate pe aceleași principii ca și amenajamentul silvic ce face obiectul acestui studiu. Conform legislației naționale, toate amenajamentele se realizează pe baza unor norme silvice de amenajare a pădurilor ce stabilesc cadrul în care se administrează funcțiile pădurii, respectiv obiectivele de protecție ori producție.

Normele silvice stabilesc de asemenea și cadrul tehnic în care soluțiile tehnice pot fi implementate. În condițiile în care amenajamentele vecine au fost realizate ori urmează a se realiza în conformitate cu normele tehnice și ținând cont de realitățile existente în teren, putem estima că impactul cumulat al acestor amenajamente asupra integrității zonei studiate este nul, sau cel mult nesemnificativ.

Cu toate acestea, ținem să precizăm faptul că lucrările prevăzute în amenajamentul silvic al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț ar putea avea un impact potențial negativ asupra habitatelor și a speciilor din ariile naturale protejate (Natura 2000) care se suprapun peste fondul forestier proprietate publică

a statului, administrat de ocolul silvic, în lipsa unor măsuri cu caracter de prevenire și evitate a impactului.

Acesta este motivul pentru care vom preciza în cele ce urmează, pentru fiecare habitat și specie de interes comunitar, factorii de impact potențial negativi, apreciați conform sistemului Sincron de apreciere a impactului la nivelul UE.

Intensitatea fiecărui factor de impact a fost evaluată ca fiind joasă (low - L), medie (medium - M) sau ridicată (high - H).

Factorul de impact este considerat a avea o intensitate joasă (L) dacă impactul direct și indirect asupra habitatului/speciei este unul scăzut, fără a afecta semnificativ și pe termen mediu și lung habitatul sau comportamentul (de hrănire, de reproducere) speciei respective.

Factorul de impact este considerat a avea o intensitate medie (M) dacă impactul direct și indirect asupra habitatului/speciei este unul mediu, cu posibilitatea de a afecta pe termen mediu și lung habitatul sau comportamentul (de hrănire, de reproducere) speciei respective, fără a o determina neapărat să migreze către habitatele învecinate.

Factorul de impact este considerat a avea o intensitate ridicată (H) dacă impactul direct și indirect asupra habitatului/speciei este unul ridicat, cu afectarea certă, imediată sau pe termen scurt a habitatului și a comportamentului (de hrănire, de reproducere) speciei respective, cu șanse mari ca specia să migreze către zone mai mult sau mai puțin învecinate.

e.1. Identificarea și cuantificarea impactului

Impactul diferitelor tipuri de lucrări prevăzute în amenajamentul silvic (lucrări de îngrijire și tratamente silvice) asupra habitatelor și a speciilor de interes comunitar din siturile Natura 2000 suprapuse peste U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, poate fi cuantificat prin identificarea factorilor de risc (a factorilor de impact) și estimarea efectului potențial negativ pe care aceștia îl au asupra habitatelor și a speciilor de interes comunitar din zona studiată. Măsurile de evitare/prevenire a impactului, precum și cele de protecție a biodiversității în general, care prin implementarea lor corectă pot să reducă/să prevină efectele negative ale lucrărilor asupra habitatelor și a speciilor la o valoare acceptabilă (nesemnificativă), sunt tratate la unul dintre subcapitolele următoare.

Referitor la formele de impact analizate în raport cu specificul amenajamentului silvic al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, două dintre ele au o probabilitate redusă de apariție (pierdere de habitat - PH, respectiv fragmentarea habitatelor - FH).

Pierderea de habitat (PH), conform indicațiilor din OM 1679/2023, va fi considerată în situația în care modificarea fizică produsă va împiedica menținere/refacere naturală a caracteristicilor habitatului. În urma aplicării corespunzătoare a unui amenajament silvic, recoltarea de produse principale se realizează prin tăieri în crâng (care promovează regenerarea vegetativă din sulinari, drajoni-lăstari) și tăieri rase (în arborete de plop hibrid și salcie selecționată sau arborete necorespunzătoare stațional), prin care se urmărește instalarea și dezvoltarea regenerării vegetative și a plantațiilor până la constituirea noului arboret. În situația când dinamica regenerării nu este una optimă, se poate interveni în completarea regenerării naturale cu lucrări de împăduriri, speciile introduse fiind caracteristice tipului natural fundamental de pădure.

A doua formă de impact, *fragmentarea habitatelor (FH)*, în cazul aplicării lucrărilor silvotehnice poate apărea izolat numai sub forma unor bariere comportamentale pentru speciile de faună, ca urmare a zgomotului și prezenței umane, în timpul efectuării lucrărilor.

În continuare este prezentată sinteza informațiilor care privesc evaluarea și cuantificarea impactului (tipuri și forme de impact) asupra habitatelor și speciilor, din zona de suprapunere cu ANPIC (Tabelul nr. 18 Anexa 5A – OM1682/2023).

Identificarea și cuantificarea impacturilor (Tabelul nr. 18 Anexa 5A – OM1682/2023)

Intervenție	Efecte	Impacturi directe	Impacturi indirecte	Impacturi secundare	Impacturi cumulative	Impacturi pe termen scurt și lung	Habitat/ Specia	Parametru/ țintă afectată	Cuantificare impact	Mod de cuantificare
Faza : Implementare Lucrări de îngrijire (curățiri, răriruri) Tăieri de igienă Tăieri de conservare Tăieri principale (tratamentul tăierilor în crâng, tăieri rase)	Extragere arbori	AH, PAS, REP	AH, PAS, REP	AH, PAS, REP	Nu	Pe termen scurt : AH, PAS, REP Pe termen lung: Nu	9110* 92A0 <i>Spermophilus citellus</i> <i>Lutra lutra</i> <i>Lepus europaeus</i> <i>Bombina bombina</i> <i>Triturus cristatus</i> <i>Triturus dobrogicus</i> <i>Emys orbicularis</i> <i>Lacerta viridis</i> <i>Hyla arborea</i> <i>Pelobates fuscus</i> <i>Rana dalmatina</i> <i>Pseudepidalea viridis</i> <i>Lucanus cervus</i> <i>Unio crassus</i> <i>Helix pomatia</i> <i>Pseudanodonta complanata</i> <i>Accipiter gentilis</i> <i>Accipiter nisus</i> <i>Actitis hypoleucos</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Anas acuta</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas strepera</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anser albifrons</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Ardea alba</i> <i>Aquila clanga</i> <i>Ardea cinerea</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Aythya fuligula</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Botaurus stellaris</i> <i>Bucephala clangula</i> <i>Burhinus oedichnemus</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Buteo lagopus</i> <i>Buteo rufinus</i> <i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Carduelis carduelis</i>	Structură habitat Populație, Densitate populație Suprafața habitatului speciei	Formele de impact, după caz (AH, PAS, REP) vor avea dimensiuni reduse, luând în calcul caracteristicile culturale și cantitative ale aplicării lucrărilor silvotehnice : - indice de recoltare lucrări: 9,0 m³/an/ha - 83% din suprafața arboretelor din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, va fi parcursă numai cu lucrări de îngrijire și tăieri de igienă - consistență arboret: se păstrează mai mare de 0,7 la lucrările de îngrijire. La tăieri în crâng și rase (12%), intervențiile se aplică pe suprafețe mici de maxim 3 ha. În plus se va ține cont și de alăturarea parchetelor (nu se intervi cu o noua tăiere până când suprafața alăturată nu a închis starea de masiv). Aceste tăieri nu sunt considerate defrișări (conform codul silvic), deoarece vor fi urmate de împăduriri în termenul legal (maxim 2 perioade de vegetație), astfel încât destinația terenului nu va fi schimbată.	În raport cu caracteristicile culturale și cantitative ale lucrărilor propuse

<i>Intervenție</i>	<i>Efecte</i>	<i>Impacturi directe</i>	<i>Impacturi indirecte</i>	<i>Impacturi secundare</i>	<i>Impacturi cumulative</i>	<i>Impacturi pe termen scurt și lung</i>	<i>Habitat/ Specia</i>	<i>Parametru/ țintă afectată</i>	<i>Cuantificare impact</i>	<i>Mod de cuantificare</i>
							<i>Carduelis spinus</i> <i>Charadrius dubius</i> <i>Charadrius hiaticula</i> <i>Chlidonias hybridus</i> <i>Chlidonias leucopterus</i> <i>Chlidonias niger</i> <i>Ciconia ciconia</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Coracias garrulous</i> <i>Coturnix coturnix</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Cygnus cygnus</i> <i>Cygnus olor</i> <i>Dendrocopos medius</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Emberiza hortulana</i> <i>Emberiza schoeniclus</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Falco subbuteo</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Falco vespertinus</i> <i>Ficedula hypoleuca</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Haematopus ostralegus</i> <i>Haliaeetus albicilla</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Ixobrychus minutus</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Lanius minor</i> <i>Larus cachinnans</i> <i>Larus canus</i> <i>Larus minutus</i> <i>Larus ridibundus</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Locustella luscinioides</i> <i>Lullula arborea</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Mergellur albellus</i> <i>Mergus merganser</i> <i>Merops apiaster</i> <i>Miliaria calandra</i>			

Intervenție	Efecte	Impacturi directe	Impacturi indirecte	Impacturi secundare	Impacturi cumulative	Impacturi pe termen scurt și lung	Habitat/ Specia	Parametru/ țintă afectată	Cuantificare impact	Mod de cuantificare
							<i>Motacilla alba</i> <i>Motacilla flava</i> <i>Muscicapa striata</i> <i>Netta rufina</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Oriolus oriolus</i> <i>Pelecanus crispus</i> <i>Phalacrocorax carbo</i> <i>Phalacrocorax pygmaeus</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Picus canus</i> <i>Platalea leucorodia</i> <i>Podiceps cristatus</i> <i>Podiceps grisegena</i> <i>Rallus aquaticus</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Riparia riparia</i> <i>Saxicola rubetra</i> <i>Sterna albifrons</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Streptopelia turtur</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Sylvia communis</i> <i>Sylvia nisoria</i> <i>Tachybaptus ruficollis</i> <i>Tadorna tadorna</i> <i>Tringa erythropus</i> <i>Tringa glareola</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Upupa epops</i> <i>Vanellus vanellus</i>			
	Creștere nivel zgomot	PAS, FH	PAS	PAS	Nu	Pe termen scurt : PAS, FH Pe termen lung: Nu	<i>Spermophilus citellus</i> <i>Lutra lutra</i>	Densitate populație	Nivel zgomot produs de utilaje: 80-110 dB, în perioade limitate de timp	În raport cu durata de desfășurarea a lucrărilor și modul cum sunt eșalonate în timp și spațiu**
	Emisii poluante în aer, apă, sol	PAS, REP	PAS, REP	PAS, REP	Nu	Pe termen scurt : PAS, REP Pe termen lung: Nu	<i>Lepus europaeus</i> <i>Bombina bombina</i> <i>Triturus cristatus</i> <i>Triturus dobrogicus</i>	Populație, Densitate populație,	Efectul se poate produce doar accidental	
	Mortalitate	REP	REP	REP	Nu	Pe termen scurt : REP Pe termen lung: Nu	<i>Emys orbicularis</i> <i>Lacerta viridis</i> <i>Hyla arborea</i>	Populație, Densitate populație	Efectul se poate produce doar accidental	
	Distrușgerea nișelor ecologice	AH, PAS, REP	AH, PAS, REP	AH, PAS	Nu	Pe termen scurt: AH, PAS, REP	<i>Pelobates fuscus</i> <i>Rana dalmatina</i> <i>Pseudepidalea viridis</i>	Populație, Densitate	Efectul se poate produce la un nivel cantitativ neglijabil, luând în	

<i>Intervenție</i>	<i>Efecte</i>	<i>Impacturi directe</i>	<i>Impacturi indirecte</i>	<i>Impacturi secundare</i>	<i>Impacturi cumulative</i>	<i>Impacturi pe termen scurt și lung</i>	<i>Habitat/ Specia</i>	<i>Parametru/ țintă afectată</i>	<i>Cuantificare impact</i>	<i>Mod de cuantificare</i>
						Pe termen lung: Nu	<i>Lucanus cervus</i> <i>Unio crassus</i> <i>Helix pomatia</i> <i>Pseudanodonta complanata</i> <i>Accipiter gentilis</i> <i>Accipiter nisus</i> <i>Actitis hypoleucos</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Anas acuta</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas strepera</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anser albifrons</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Ardea alba</i> <i>Aquila clanga</i> <i>Ardea cinerea</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Aythya fuligula</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Botaurus stellaris</i> <i>Bucephala clangula</i> <i>Burhinus oedicephalus</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Buteo lagopus</i> <i>Buteo rufinus</i> <i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis spinus</i> <i>Charadrius dubius</i> <i>Charadrius hiaticula</i> <i>Chlidonias hybridus</i> <i>Chlidonias leucopterus</i> <i>Chlidonias niger</i> <i>Ciconia ciconia</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Coturnix coturnix</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Cygnus cygnus</i>	<i>populație</i> <i>Suprafața habitatului</i>	considerare cuantificarea extragerii de arbori prin lucrări de îngrijire	

<i>Intervenție</i>	<i>Efecte</i>	<i>Impacturi directe</i>	<i>Impacturi indirecte</i>	<i>Impacturi secundare</i>	<i>Impacturi cumulative</i>	<i>Impacturi pe termen scurt și lung</i>	<i>Habitat/ Specia</i>	<i>Parametru/ țintă afectată</i>	<i>Cuantificare impact</i>	<i>Mod de cuantificare</i>
							<i>Cygnus olor</i> <i>Dendrocopos medius</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Emberiza hortulana</i> <i>Emberiza schoeniclus</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Falco subbuteo</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Falco vespertinus</i> <i>Ficedula hypoleuca</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Fulica atra</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Haematopus ostralegus</i> <i>Haliaeetus albicilla</i> <i>Himantopus himantopus</i> <i>Ixobrychus minutus</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Lanius minor</i> <i>Larus cachinnans</i> <i>Larus canus</i> <i>Larus minutus</i> <i>Larus ridibundus</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Locustella luscinioides</i> <i>Lullula arborea</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Mergellur albellus</i> <i>Mergus merganser</i> <i>Merops apiaster</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Motacilla alba</i> <i>Motacilla flava</i> <i>Muscicapa striata</i> <i>Netta rufina</i> <i>Numenius arquata</i> <i>Nycticorax nycticorax</i> <i>Oriolus oriolus</i> <i>Pelecanus crispus</i> <i>Phalacrocorax carbo</i> <i>Phalacrocorax pygmaeus</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Picus canus</i> <i>Platalea leucorodia</i>			

<i>Intervenție</i>	<i>Efecte</i>	<i>Impacturi directe</i>	<i>Impacturi indirecte</i>	<i>Impacturi secundare</i>	<i>Impacturi cumulative</i>	<i>Impacturi pe termen scurt și lung</i>	<i>Habitat/ Specia</i>	<i>Parametru/ țintă afectată</i>	<i>Cuantificare impact</i>	<i>Mod de cuantificare</i>
							<i>Podiceps cristatus</i> <i>Podiceps grisegena</i> <i>Rallus aquaticus</i> <i>Recurvirostra avosetta</i> <i>Riparia riparia</i> <i>Saxicola rubetra</i> <i>Sterna albifrons</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Streptopelia turtur</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Sylvia communis</i> <i>Sylvia nisoria</i> <i>Tachybaptus ruficollis</i> <i>Tadorna tadorna</i> <i>Tringa erythropus</i> <i>Tringa glareola</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Upupa epops</i> <i>Vanellus vanellus</i>			
**_Perioadele de utilizare a utilajelor sunt scurte, pe durata efectuării lucrărilor iar locațiile de desfășurare sunt dispersate punctual în cuprinsul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț. La tăierile principale (tăieri în crâng, tăieri rase), perioadele de aplicare au restricții, desfășurându-se în afara sezonului de vegetație, care coincide în general și cu perioadele critice pentru specii.										

Impactul potențial asupra habitatelor de interes conservativ

Factorii de impact potențial la adresa tipurilor de habitate de interes conservativ, identificate în zona ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu și ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, care pot apărea ca urmare a implementării lucrărilor prevăzute de amenajament, sunt menționați în tabelul următor.

Tabelul 59

Factori de impact identificați în cazul habitatelor protejate din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Habitat de interes comunitar/ Cod Natura 2000	Factori de impact identificați în zona luată în studiu	Impact potențial asupra speciei (L M H)	Impact potențial total asupra speciei (L M H)
91I0* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i> 92A0 Zăvoaie de <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	B Silvicultură	L	L
	B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației	L	
	B02.02 curățarea pădurii	L	
	B02.03 îndepărtarea lăstărișului	L	
	B02.04 îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare	L	
	B02.05 producția lemnoasă ne-intensivă (lăsarea lemnului mort / neatingerea de copacii vechi)	L	
	B03 exploatare forestiere fără replantare sau refacere naturală	L	

În condițiile respectării prevederilor amenajamentului silvic, a regimului silvic (în general), precum și a măsurilor de prevenire/evitare a impactului prevăzute în cadrul studiului de mediu, factorii de impact analizați nu pot conduce la existența unor intensități ridicate, iar unii considerăm că nu vor exercita niciun fel de influență.

În suprafața inclusă în ariile naturale protejate, pe circa 83% sunt prevăzute lucrări de îngrijire (curățiri, rărituri, tăieri de igienă), lucrări care păstrează un caracter compact al pădurii (consistență optimă) și au rolul de a menține o stare fitosanitară corespunzătoare a pădurii și de a dirija procesul natural de creștere și dezvoltare a arboretelor, în vederea îndeplinirii funcțiilor ecologice și social-economice fixate pădurilor prin amenajamentul silvic.

Starea de conservare favorabilă a habitatelor forestiere (așa cum a fost evaluată și în planurile de management, formulele standard, decizia/notele privind obiectivele de conservare), precum și condițiile existente care au condus la declararea ariilor naturale protejate, arată că gestionarea durabilă a pădurilor pe bază de amenajamente silvice, nu este contrară obiectivelor Natura 2000.

Impactul potențial asupra faunei de interes conservativ

Pentru speciile de mamifere, amfibieni și reptile, păsări și nevertebrate analizate, o parte din factorii de impact au impact scăzut, chiar pozitiv - cum este cazul replantării și curățirii pădurii care asigură în timp refacerea habitatelor - iar o alta are impact puternic - prin faptul că modifică radical habitatul sau lipsește stadiile larvare sau adulții de nișe de adăpost și uneori și de hrănire.

Trebuie făcută mențiunea că pentru cea mai mare parte a speciilor de interes comunitar impactul acestor activități la nivelul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț este unul scăzut (L), dat fiind faptul că activitățile aprobate prin planurile de amenajament nu produc modificări radicale ale habitatelor și în cazul în care apar modificări, acestea au caracter temporar și afectează zone punctuale de pe suprafața împădurită. Acest aspect permite speciilor de faună să se refugieze în zonele învecinate, iar după încheierea lucrărilor să repopuleze arealul afectat.

Tabelul 60

Factori de impact identificați în cazul speciilor de mamifere de interes comunitar de pe suprafața ariilor protejate Natura 2000 care se suprapun cu U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Specie	Factori de impact identificați în OS Calafat	Impact potențial total asupra speciei (pentru fiecare factor) (L M H)	Impact potențial total asupra speciei (L M H)
Spermophilus citellus Lutra lutra Lepus europaeus	B Silvicultură	L	L
	B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației	L	
	B0202 Curățarea pădurii	L	
	B0204 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare	M	
	B0205 Producția lemnoasă neintensivă	L	
	B03 exploatarea forestieră fără replantare sau refacere naturală	L	

Tabelul 61

Factori de impact identificați în cazul speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar de pe suprafața ariilor protejate Natura 2000 care se suprapun cu U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Specii de interes comunitar	Factori de impact identificați în zona luată în studiu	Impact potențial asupra speciei (L M H)	Impact potențial total asupra speciei (L M H)
Bombina bombina Triturus cristatus Triturus dobrogicus Emys orbicularis Lacerta viridis Hyla arborea Pelobates fuscus Rana dalmatina Pseudepidalea viridis	B Silvicultură	L	L
	B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației	L	
	B02.02 curățarea pădurii	L	
	B02.04 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare	L	
	B02.05 producția lemnoasă ne-intensivă (lăsarea lemnului mort / neatingerea de copacii vechi)	L	
	B03 exploatarea forestieră fără replantare sau refacere naturală	M	

Tabelul 62

Factori de impact identificați în cazul speciilor de nevertebrate de interes comunitar de pe suprafața ariilor protejate Natura 2000 care se suprapun cu U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Specie (nevertebrate)	Factori de impact identificați în zona luată în studiu	Impact potențial total asupra speciei (pentru fiecare factor) (L M H)	Impact potențial total asupra speciei (L M H)
Lucanus cervus Unio crassus Helix pomatia Pseudanodonta complanata	B Silvicultură	L	L
	B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației	L	
	B0201 Replantarea pădurii	L	
	B0202 Curățarea pădurii	M	
	B0203 Îndepărtarea lăstărișului	L	
	B0204 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare	L	
	B0205 Producția lemnoasă neintensivă	L	
	B03 exploatarea forestieră fără replantare sau refacere naturală	L	

Majoritatea factorilor de impact care pot genera un potențial impact negativ asupra speciilor de interes comunitar identificate la nivelul suprafeței de fond forestier care face obiectul amenajamentului silvic, au fost evaluați cu intensitate scăzută deoarece, 83% din suprafața suprapusă cu ANPIC, este prevăzută cu lucrări de îngrijire (igienă, curățiri, rărituri), care nu afectează semnificativ indicii de densitate al arboretelor.

În ce privește recoltarea arborilor uscați prin tăieri de igienă, conform normelor tehnice de aplicare, extragerile sunt minimale, iar în cazul celorlalte tipuri de lucrări silvotehnice, este prevăzută măsura păstrării de arbori de biodiversitate, conform deciziilor autorităților.

De asemenea, trebuie precizat că folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor nu face obiectul lucrărilor propuse de amenajamentul silvic.

Impactul potențial al proiectului asupra speciilor de păsări identificate în siturile ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, relevante față de aplicarea amenajamentului asupra faunei de interes conservativ

În cazul speciilor de păsări din siturile Natura 2000 de tip SPA care se întâlnesc în zona luată în studiu și care cuibăresc/se hrănesc aici, impactul activităților din planul de amenajament silvic este de asemenea unul scăzut per ansamblu. Activitățile cele mai deranjante pentru păsări sunt curățarea pădurii și îndepărtarea lăstărișului.

Ținând cont de prevederile legislative privind anumite specii de păsări protejate, care prevăd lăsarea unui număr de arbori maturi pe hectar tocmai pentru a putea asigura habitate de cuibărit sau nișa de hrănire, apreciem ca per ansamblu, aceste activități nu vor afecta populațiile de păsări în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, care prezintă importanță pentru aplicare amenajamentului silvic. Cele mai afectate pe perioada efectuării lucrărilor sunt speciile de păsări insectivore, însă și în acest caz impactul va fi unul mediu deoarece se pot refugia din parchetele în care se lucrează. O atenție deosebită trebuie acordată unor specii precum răpitoarele mari. În astfel de cazuri, normele de protecție interzic desfășurarea de activități specifice în apropierea cuiburilor, pentru a asigura capacitate optimă de reproducere pentru aceste specii rare și periclitare la nivel european.

În cazul în care desfășurarea de lucrări silvice este absolut necesară în aceste zone, acestea trebuie să fie reduse la un minim necesar, fără ca zonele de cuibărit și creștere a puilor să fie afectate, cu menținerea unui nivel de zgomot scăzut și cu efectuarea lucrărilor în afara perioadelor de reproducere a acestor specii.

În cazul în care este vorba de specii caracteristice zonelor umede, lucrările din planul de amenajament au un impact aproape nul.

Tabelul 63

Factori de impact identificați în cazul speciilor de păsări de interes comunitar de pe suprafața ariilor protejate Natura 2000 care se suprapun cu U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Specii de interes comunitar	Factori de impact identificați în zona studiată	Impact potențial asupra speciei (L M H)	Impact potențial total asupra speciei (L M H)
Accipiter gentilis; Accipiter nisus; Actitis hypoleucos; Alauda arvensis; Alcedo atthis; Anas acuta; Anas crecca; Anas penelope; Anas platyrhynchos; Anas strepera; Anas querquedula; Anser albifrons; Anthus campestris; Ardea alba; Aquila clanga; Ardea cinerea; Aythya ferina; Aythya fuligula; Aythya nyroca; Botaurus stellaris; Bucephala clangula; Burhinus oedipnemus; Buteo buteo; Buteo lagopus; Buteo rufinus; Caprimulgus europaeus; Carduelis cannabina; Carduelis carduelis; Carduelis spinus; Charadrius dubius; Charadrius hiaticula; Chlidonias hybridus; Chlidonias leucopterus; Chlidonias niger; Ciconia ciconia; Circus cyaneus; Coccythraustes coccythraustes; Coracias garrulus; Coturnix coturnix; Cuculus canorus; Cygnus cygnus; Cygnus olor; Dendrocopos medius; Egretta garzetta; Emberiza hortulana; Emberiza schoeniclus; Erithacus rubecula; Falco subbuteo; Falco tinnunculus; Falco vespertinus; Ficedula hypoleuca; Fringilla coelebs; Fulica atra; Gallinago gallinago; Haematopus ostralegus; Haliaeetus albicilla; Himantopus himantopus; Ixobrychus minutus; Lanius collurio; Lanius minor; Larus cachinnans; Larus canus; Larus minutus; Larus ridibundus; Limosa limosa; Locustella luscinioides; Lullula arborea; Luscinia megarhynchos; Mergellus albellus; Mergus merganser; Merops apiaster; Miliaria calandra; Motacilla alba; Motacilla flava; Muscicapa striata; Netta rufina; Numenius arquata; Nycticorax	B Silvicultură	L	L
	B02 Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației	L	
	B0202 Curățarea pădurii	L	
	B0203 Îndepărtarea lăstărișului	L	
	B0204 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscarea	L	

nycticorax; Oriolus oriolus; Pelecanus crispus; Phalacrocorax carbo; Phalacrocorax pygmaeus; Philomachus pugnax; Phylloscopus collybita; Picus canus; Platalea leucorodia; Podiceps cristatus; Podiceps grisegena; Rallus aquaticus; Recurvirostra avosetta; Riparia riparia; Saxicola rubetra; Sterna albigularis; Sterna hirundo; Streptopelia turtur; Sturnus vulgaris; Sylvia communis; Sylvia nisoria; Tachybaptus ruficollis; Tadorna tadorna; Tringa erythropus; Tringa glareola; Tringa nebularia; Tringa ochropus; Tringa totanus; Upupa epops; Vanellus vanellus	B0205 Producția lemnoasă neintensivă	L	
	B03 exploatarea forestieră fără replantare sau refacere naturală	M	

Impactul potențial asupra obiectivelor specifice de conservare

În ce privește obiectivele specifice de conservare (prezentate în subcapitolele anterioare), parametrii luați în considerare și valorile țintă stabilite pentru indeplinirea lor, pentru fiecare habitat, considerăm că impactul potențial, cu influență negativă este unul redus, deoarece nu se vor produce pierderi de suprafață pentru habitatele respective (nu se schimbă destinația terenului), iar prin organizarea structurală și funcțională specifică amenajamentelor silvice, se urmărește asigurarea continuității și permanenței pădurii.

Referitor la parametrul care vizează asigurarea unei proporții optime a speciilor de arbori caracteristice habitatelor (abundență specii edificatoare) și cel referitor la menținerea unor specii ierboase, amenajamentul are un impact pozitiv, deoarece măsurile prevăzute au la bază criterii naturalistice, fiind promovate compoziții de regenerare și formule de împădurire cu specii native (plop alb și plop negru), care implicit asigură și menținerea speciilor locale de floră.

Prezența lemnului mort este asigurată la nivelul suprafeței U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț suprapusă cu ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135, prin faptul că în majoritatea unităților amenajistice există lemn aflat în diverse faze de descompunere (pe picior sau la sol), iar amenajamentul silvic preia măsurile planurilor de management cu privire la acest aspect.

Obiectivele specifice de conservare stabilite pentru habitate vor fi indeplinite, ținând cont și de faptul că în cazul habitatelor forestiere starea de conservare a fost apreciată ca favorabilă, iar în perspectivă aceasta se va menține prin respectarea prevederilor amenajamentului, a măsurilor stabilite de prezentul studiu și a regimului silvic în general.

Parametrii care sunt relevanți pentru lucrările prevăzute de amenajament, cu privire la atingerea valorilor țintă, pentru speciile de mamifere care preferă habitate cu vegetație ierboasă scurtă, pajiști, sau habitate umede (țărături împădurite): mărimea populației, a habitatului, prezența galeriilor. Pentru îndeplinirea obiectivelor de conservare stabilite pentru aceste specii prin atingerea valorilor stabilite la nivelul parametrilor enumerați anterior, prezentul studiu de mediu stabilește măsuri punctuale care vizează aplicarea lucrărilor silvice, pentru menținerea vegetației forestiere, a păturii ierbacee, a unui strat generos de vegetație ierboasă cu rol în menținerea biodiversității.

Parametrii care sunt relevanți pentru lucrările prevăzute de amenajament, cu privire la atingerea valorilor țintă, pentru speciile de nevertebrate care preferă habitate silvice sunt referitori la: mărimea populației, a habitatului, număr de arbori bătrâni, prezența lemnului mort. Pentru îndeplinirea obiectivelor de conservare stabilite pentru speciile de nevertebrate prin atingerea valorilor stabilite la nivelul parametrilor enumerați anterior, prezentul studiu de mediu stabilește măsuri punctuale care vizează aplicarea lucrărilor silvice, pentru menținerea unui procent optim de lemn mort, menținerea unor nuclee de arbori bătrâni cu rol în menținerea biodiversității.

Pentru amfibieni și reptile, parametrii care sunt relevanți pentru lucrările prevăzute de amenajament, cu privire la atingerea valorilor țintă, pentru aceste specii identificate, sunt următorii: mărimea populației, suprafața habitatului, densitatea habitatului de reproducere și acoperirea habitatelor acvatice terestre. Pentru îndeplinirea obiectivelor de conservare stabilite pentru speciile de amfibieni prin atingerea valorilor stabilite la nivelul parametrilor

enumerați anterior, prezentul studiu de mediu stabilește măsuri punctuale care vizează aplicarea lucrărilor silvice, astfel încât să fie protejate habitatele acvatice și zonele umede care asigură funcționarea ciclurilor biologice ale acestor specii.

Parametrii care sunt relevanți pentru lucrările prevăzute de amenajament, cu privire la atingerea valorilor țintă, pentru speciile de păsări care preferă habitate silvice sunt referitori la: mărimea populației, a habitatului, număr de arbori bătrâni, scorburoși, prezența lemnului mort. Pentru îndeplinirea obiectivelor de conservare stabilite pentru aceste specii prin atingerea valorilor stabilite la nivelul parametrilor enumerați anterior, prezentul studiu de mediu stabilește măsuri punctuale care vizează aplicarea lucrărilor silvice, pentru menținerea unui procent optim de lemn mort, menținerea unor nuclee de arbori bătrâni cu rol în menținerea biodiversității.

În concluzie, putem afirma faptul că menținerea stării de conservare favorabilă a habitatelor și speciilor (obiective specifice de conservare) sunt ținte care pot fi atinse în condițiile aplicării amenajamentului silvic, prin respectarea prevederilor regimului silvic, ale planului de management al ariei protejate și evaluării de mediu.

Concluzii privind analiza impactului potențial al amenajamentului asupra habitatelor și speciilor de floră și faună de interes comunitar și obiectivelor de conservare

Așa cum rezultă și din planurile de management și deciziile ANANP privind obiectivele specifice de conservare, situația favorabilă din prezent, în care există habitate forestiere, și biodiversitatea, în general, este și rezultatul gospodăririi pădurilor conform amenajamentelor silvice, deoarece prin organizarea structural-funcțională stabilită prin activitatea de amenajare a pădurilor se ține cont inclusiv de considerațiile de mediu în general, acest specific fiind valabil pentru toate pădurile pentru care se realizează amenajamentul silvic.

Amenajamentele silvice pentru terenurile din fondul forestier incluse în arii naturale protejate preiau și implementează măsurile de management din planurile de management aprobate potrivit legii sau măsurile minime de conservare dacă nu există planuri de management aprobate și se armonizează prin încadrarea în categorii funcționale specifice și stabilirea de soluții tehnice corespunzătoare. Amenajamentul silvic al acestor păduri este, deci, un instrument de planificare pentru atingerea obiectivelor ariilor naturale protejate.

Pentru gestionarea durabilă a pădurilor, amenajamentul silvic urmărește optimizarea structurii arboretelor și a pădurii în ansamblu, corespunzătoare funcțiilor atribuite și potențialului natural. Starea cea mai corespunzătoare funcțiilor exercitate de pădure se stabilește prin metoda experimentală de cercetare. Aceasta poate fi atinsă prin încercări repetate la fiecare etapă de amenajare, de tip experimental, bazate pe un control organizat și pe conexiunea inversă. Prin urmare, amenajamentul actual este o continuare a celor precedente și ține seama de rezultatele aplicării acestora în stabilirea modelelor structurale de urmărit.

În suprafața cu pădure suprapusă cu ariile naturale protejate ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, cât și a altor reglementări specifice (planuri de management), prin amenajamentul silvic, pe 463,78 ha (12%) au fost prevăzute tăieri de regenerare (tratamente silviculturale), prin care se înlocuiește arboretul matern cu o nouă generație, aceste lucrări silvotehnice fiind acelea care presupun o intensitate mai mare a recoltei de lemn.

În cazul tăierilor în crâng (104,54 ha - 3%) regenerarea suprafețelor parcurse cu tăieri se face într-un timp scurt, în principal prin regenerare naturală, din lăstari sau drajoni, în timp ce în cazul tăierilor rase (359,24 ha - 9%) se urmărește instalarea și dezvoltarea regenerării vegetative și a plantațiilor până la constituirea noului arboret. În acest caz, deși are loc o tăiere totală a arboretelor, suprafețele în cauză sunt mici, raportate la întreaga suprafață cu pădure, și vor fi distribuite mozaicat atât teritorial, cât și temporal în perioada de valabilitate a amenajamentului, fiind promovate compoziții de regenerare și formule de împădurire cu

specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure în cazul tăierilor rase de substituire sau pe baza de plop euramerican. Totodată, s-a prevăzut și măsura păstrării unor nuclee de arbori de biodiversitate (arbori maturi scorburoși, uscați).

Pe 3326,06 ha (83%) din suprafața inclusă în ariile naturale protejate de interes comunitar au fost prevăzute cu lucrări de îngrijire (curățiri, rărituri, tăieri de igienă), iar pe 5% (219,34 ha) lucrări speciale de conservare.

Tăierile de igienă nu au caracter obligatoriu, fiind aplicate numai în situațiile când sunt impuse de starea fitosanitară a pădurii, iar recolta de lemn ce se poate realiza prin acest tip de lucrări este minimă, deci nu va fi afectată compactitatea pădurii (influența asupra densității arboretelor este aproape nulă). Lucrările de îngrijire (curățiri și rărituri) au ca scop realizarea sau favorizarea unor structuri optime a arboretelor sub raport ecologic și genetic, prin aceste intervenții de asemenea compactitatea pădurii este asigurată (consistența arboretelor parcurse nu scade sub 0,8).

Pentru atingerea scopului de a reduce potențialele efecte ale amenajamentului asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cât și pentru îndeplinirea obiectivelor specifice de conservare, o importanță deosebită o reprezintă pe de o parte respectarea măsurilor stabilite pentru prevenirea/evitarea impactului, la nivel de habitat și specie, iar pe de altă parte respectarea planului de monitorizare a aplicării amenajamentului și a măsurilor de conservare, instrument care poate surprinde la momentul aplicării unei lucrări silvice, anumite elemente care necesită o atenție deosebită.

Identificarea și evaluarea tuturor tipurilor de impact negativ susceptibile să afecteze în mod semnificativ speciile și habitatele de interes comunitar din ariile protejate suprapuse peste U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Gradul impactării unui habitat forestier diferă în funcție de diferitele tipuri de activități care au loc în cadrul aceluiași habitat. Nivelul de impactare este dat atât de intensitatea și extinderea activității generatoare de impact, cât și de tipul de impact ce are loc în habitatul respectiv. Tipurile de impact pe care lucrările de amenajament silvic le pot avea asupra faunei au fost detaliate pe larg pentru fiecare specie în parte în capitolele precedente.

Natura impactului depinde de tipul de stres exercitat de fiecare activitate asupra habitatului și a speciilor caracteristice acestuia.

Nici unul dintre factori de risc nu afectează semnificativ în prezent habitatele și speciile prezente în ariile protejate de interes comunitar ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372, ROSAC0376, ROSPA0024, ROSPA0106 și ROSPA0135 suprapuse peste zona luată în studiu.

Dimpotrivă, aplicarea măsurilor de gospodărire propuse prin amenajament, respectiv a lucrărilor silviculturale și a regimului silvic va conduce la conservarea și în unele cazuri (tăieri de igienă, rărituri) chiar la îmbunătățirea stării habitatelor, a funcțiilor ecologice ale acestora, relațiile intra- și interspecifice rămânând practic nealterate.

Tipurile de impact susceptibile să afecteze habitatele și speciile de interes comunitar sunt: impact direct, impact indirect, impact pe termen scurt, impact pe termen lung, impact rezidual și impact cumulativ.

Impactul negativ direct susceptibil să afecteze habitatele și speciile de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Efectul negativ direct al lucrărilor silvice prevăzute în amenajamentul silvic asupra speciilor constă în principal în deranjarea activității în cursul lucrărilor sau în procesul de extragere a masei lemnoase la marginea drumurilor de exploatare cu ajutorul vehiculelor cu motor (de regulă tractoare).

O cale de a proteja speciile de interes comunitar care trăiesc în păduri, este de a instrui personalul lucrător ca la identificarea respectivelor specii să evite vătămarea

populațiilor locale ale acestor specii și în același timp să semnaleze administrației silvice locațiile respective. În acest scop, la ocolul silvic trebuie să existe imagini cu speciile de protejate, iar lucrătorii să fie instruiți să respecte regulile de conservare pentru aceste specii.

În ceea ce privește impactul direct pe care lucrările din cadrul amenajamentului silvic le-ar putea avea asupra speciilor de faună de interes comunitar care viețuiesc sau tranzitează zona luată în studiu, acesta se referă în principal la omorârea accidentală a adulților la unele specii de nevertebrate și amfibieni și reptile și la deranjarea activităților de hrănire și de adăpost în cazul mamiferelor și păsărilor. La acestea se adaugă zgomotul și vibrațiile mașinilor și a utilajelor (motoferăstraie) folosite la efectuarea lucrărilor silvice. Utilizarea unor echipamente în buna stare tehnică, verificate periodic, va permite menținerea zgomotului și a vibrațiilor în limite normale.

Impactul activităților cu potențial de degradare a habitatului asupra insectelor de interes comunitar depinde de vulnerabilitatea acestora, precum și de contribuția relativă a impacturilor cumulative și interactive. Sensibilitatea populațiilor speciilor de insecte de interes comunitar este determinată de rezistența acestora la schimbări (capacitatea de a rezista degradărilor) și de vitalitatea lor, adică de capacitatea de a restabili populații viabile în condițiile unor modificări survenite în cadrul habitatelor.

Aplicarea planului de amenajare a pădurilor nu va avea un impact direct semnificativ asupra populațiilor de insecte de interes comunitar deoarece se propune menținerea pe picior a unor arbori uscați (căzuți și/sau în picioare) și a unei cantități de lemn mort, conform planului de management și a observațiilor speciale de conservare. De asemenea se vor semnaliza și menține diversele forme genetice ale tuturor speciilor existente (indiferent de proporția arboretelor), inclusiv a speciilor arbustive.

Impactul direct este doar local asupra nevertebratelor, în special asupra stadiilor de viață larvară și va fi punctual, fără a afecta decât o mică fracțiune a populațiilor.

Efectul lucrărilor silvotehnice asupra populațiilor speciilor de interes comunitar de amfibieni și reptile este aproape nul. Impactul direct pentru speciile de amfibieni a căror prezență a fost semnalată în zona de studiu este strâns legat de zona analizată. Aceste specii se vor refugia din zona de exploatare odată cu începerea lucrărilor prevăzute în amenajamentul silvic, fiind afectate de zgomot, de vibrații, diminuându-se astfel eventualele pierderi.

În cea ce privește populațiile speciilor de păsări existente în siturile de importanță comunitară care se suprapun cu teritoriul luat în studiu, acestea vor fi influențate în mică măsură de lucrările propuse prin prezentul amenajament silvic. Având o mobilitate foarte mare, impactul direct asupra acestora va fi aproape nul.

Suprafața pentru care a fost realizat amenajamentul forestier conține habitate favorabile pentru speciile de mamifere semnalate în zona analizată.

Având în vedere mobilitatea foarte mare a speciilor de mamifere semnalate atât în ariile naturale protejate cât și în vecinătatea acestora, impactul amenajamentului silvic asupra speciilor de mamifere este nesemnificativ, mai ales în contextul respectării măsurilor de reducere a impactului recomandate. Mamiferele de talie medie și mică au o mobilitate mare și vor părăsi zona de influență a planului, stabilindu-se în zonele din jurul amplasamentului.

Simplificarea habitatelor forestiere ca urmare a tăierii arborilor, în cursul tăierilor de regenerare sau a unor lucrări silvice de îngrijire și conducere a pădurii (curățiri, rărituri, tăieri de igienă), presupune dispariția din păduri a unor componente ale ecosistemului cum ar fi arborii bătrâni cu scorburi, arborii căzuți la pământ (în urma unor furtuni, a unor boli, a vârstei înaintate) sau a buștenilor (lemnul mort), și odată cu acestea dispariția microhabitatelor (cum ar fi cuiburile).

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor presupun o tăiere parțială a arborilor, procente de extras fiind mici. În cazul tratamentelor, deși uneori are loc o tăiere totală a arboretelor mature, suprafețele în cauză sunt mici, raportate la întreaga suprafață cu pădure și vor fi distribuite mozaicat atât teritorial, cât și temporal în perioada de valabilitate a amenajamentului. Prin urmare, impactul acestor lucrări va fi nesemnificativ.

În mod normal, alterarea structurii verticale a habitatului duce la reducerea diversității speciilor. Diversitatea structurală a habitatului oferă mai multe microhabitate și permite interacțiuni mult mai complexe între specii. Tăierea preferențială a anumitor arbori dintr-o pădure reprezintă o formă de simplificare a habitatului. În timpul tăierilor selective, nu numai compoziția în specii se schimbă, dar tăierile creează mai multe microclimate extreme care sunt de obicei mai calde, mai reci, mai uscate și mai puțin ferite de vânt decât în pădurile în care nu s-a intervenit.

În cazul nișelor de hrănire și adăpost sau cuibărit, acestea pot deveni improprie în cazul unora dintre tipurile de lucrări - tăieri de igienă (de exemplu, în cazul păsărilor care cuibăresc în arbori bătrâni), iar speciile afectate își vor remodela răspândirea în habitat în funcție de acest aspect, existând pericolul ca să apară diminuări ale efectivelor acestora, dar nu la nivelul întregului habitat ci doar local, prin relocarea speciilor către zonele neafectate de lucrări.

Executarea lucrărilor pe suprafețe relativ mici în cadrul unui tip de pădure (la nivelul parcelor) favorizează mobilitatea speciilor, ale căror efective totale nu se reduc semnificativ la nivelul habitatului, ci doar în zonele afectate de lucrări și de regulă numai pe durata lucrărilor, aceasta și în funcție de tipul de lucrări silvice executate.

Dintre toate tipurile de lucrări prevăzute în amenajamentul silvic, tăierile rase afectează în cea mai mare măsură habitatele de pădure și implicit speciile care sunt legate de aceste tipuri de habitate. Acestea sunt permise numai în cazul arboretelor de plop hibrid sau salcie selecționată sau substituirii unor arborete pentru care nu este posibilă aplicarea altor tratamente.

De asemenea, va fi păstrat, în habitatele respective, un număr de arbori bătrâni pe picior, sub forma unor insule de îmbătrânire.

Localizarea lucrărilor pe suprafețe relativ mici (subparcele), comparativ cu suprafața habitatelor forestiere, va face ca efectul potențial negativ asupra speciilor de faună să fie minim. Speciile mai sensibile se refugiază din zonele în care au loc lucrări către habitatele învecinate, revenind cel mai adesea în locațiile inițiale, mai ales dacă modificarea habitatului nu este una pregnantă așa cum se întâmplă în cazul tăierilor rase.

Impactul indirect susceptibil să afecteze habitatele și speciile de interes comunitar

Impactul indirect poate să apară din activitățile conexe care însoțesc lucrările prevăzute în amenajament, și care se traduce în ultima instanță tot prin posibilitatea diminuării efectivelor unor specii de interes comunitar.

Impactul negativ indirect poate fi prognozat printr-o „restrângere a habitatelor” cauzate de lucrările temporare care se vor efectua în cadrul amenajamentului silvic, cu posibila migrare a speciilor de faună către zonele din jur cu habitate identice sau asemănătoare și care oferă condiții asemănătoare de hrănire și reproducere, numite de aceea habitate „receptori”.

Nu considerăm că lucrările din amenajamentul silvic ar putea avea impact indirect potențial negativ semnificativ asupra speciilor de mamifere, nevertebrate, amfibieni/reptile sau păsări de interes comunitar care trăiesc sau tranzitează zona luată în studiu.

Impactul pe termen scurt susceptibil să afecteze habitatele și speciile de interes comunitar

Impactul pe termen scurt este datorat desfășurării efective a lucrărilor prevăzute în amenajamentul silvic și a prezenței umane în habitatele respective. În bună măsură, impactul pe termen scurt derivă din impactul direct asupra faunei.

În această categorie intră alterarea condițiilor de habitat pentru specii de faună (în cazul insectelor, acest aspect este mult mai puțin relevant).

Deranjarea la cuib sau în timpul creșterii puilor la mamifere, distrugerea involuntară a unor habitate de reproducere pentru amfibieni și reptile (simpla trecere repetată a unor vehicule (motorizate sau nu) printr-o baltă temporară, în care se găsește ponta speciei,

reprezintă un factor de risc care duce practic la pierderea pontei și la scăderea efectivelor populației în zonă. Situația este aceeași și în cazul pierderii unor zone de hrănire, de exemplu a unor arbori bătrâni, scorburoși, ce adăpostesc numeroase nevertebrate sau larve care constituie hrană pentru anumite specii. Trebuie ținut însă cont că arborii bătrâni sunt mult mai vulnerabili la boli (la atacul unor agenți fitopatogeni) și, prin urmare, îndepărtarea acestor exemplare servește la menținerea sănătății ecosistemului forestier.

Exemplarele îmbătrânite de arbori sunt, de asemenea, mult mai vulnerabile la factori de mediu extremi (furtuni, vânturi puternice, alunecări de teren) și, de aceea, doborâturile sunt mult mai frecvente în categoria arborilor ajunși la maturitatea exploatării sau la arborii îmbătrâniți decât la exemplarele mai tinere.

Facem precizarea că amenajamentul silvic preia măsurile de conservare stabilite pentru ariile protejate, dintre care o măsură prevede păstrarea de arbori de biodiversitate și lemn mort în arboretele parcurse cu lucrări (îndeosebi tratamente).

Impactul pe termen lung susceptibil să afecteze habitatele și speciile de interes comunitar

Pe termen lung, impactul lucrărilor de amenajament se traduce prin efectul unora dintre tipurile de lucrări prevăzute în amenajamentul silvic (tăieri de regenerare, împăduriri) asupra populațiilor speciilor de interes comunitar prezente în zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț. În condițiile în care lucrările din amenajament sunt realizate în conformitate cu normele silvice și cu cele de protecție a mediului, practic pădurea ca tip de habitat se va reface cu păstrarea compoziției și a structurii actuale sau chiar va evolua spre habitate cu o diversitate biologică mai mare.

Nu întotdeauna, tăierile, chiar și cele rase, se soldează cu pierderi de biodiversitate. În astfel de situații are loc o modificare drastică a habitatului, dar care până la redobândirea stării de masiv (în urma regenerării naturale sau artificiale) atrage specii iubitoare de lumină, atât plante heliofile sau helio-sciofile cât și multe specii de fluturi, mamifere, amfibieni/reptile, nevertebrate și păsări. Observațiile noastre au indicat că în cadrul semințișului instalat la scurt timp după exploatarea unor zone de pădure, biodiversitatea a crescut comparativ cu cea inițială, apreciată în păduri de același tip, care păstrează starea de masiv, sau în care nu s-a intervenit. Au fost identificate multe specii care sunt caracteristice atât habitatelor de pădure cât și luminșurilor. De regulă, doar speciile sensibile la lumină și cele care și-au pierdut zonele de reproducere și de hrănire migrează către habitatele învecinate.

Un alt tip de impact pe termen lung susceptibil să afecteze habitatele și speciile de interes comunitar îl reprezintă pătrunderea și proliferarea de specii alohtone invazive. Speciile invazive sunt specii străine care odată pătrunse într-un anumit tip de habitat, proliferază rapid ca urmare a capacității ridicate de reproducere și a adaptabilității ridicate la noile condiții de mediu, și înlocuiesc treptat speciile native sau cel puțin provoacă un declin populațional al acestora.

Monitorizarea speciilor invazive din habitatele forestiere sau de la marginea acestora este recomandată pentru a se semnală conducerii ocolului silvic orice creștere a potențialului de reproducere și răspândire a acestor specii periculoase pentru speciile native.

În aceste condiții, apreciem că pe termen lung impactul lucrărilor prevăzute în amenajamentul silvic va fi unul neglijabil și per ansamblu, lucrările silvice vor contribui la conservarea structurii și compoziției în specii a habitatelor, prin păstrarea în limitele valorilor de referință a efectivelor pentru speciile de interes comunitar.

Procentul pierdut din suprafața habitatelor

Important de precizat este faptul că prin implementarea amenajamentului silvic nu se va pierde din suprafața habitatelor.

Primul principiu care stă la baza elaborării amenajamentelor silvice este principiul continuității și permanenței pădurii, care reflectă preocuparea continuă de a asigura, prin amenajament, condițiile necesare pentru gestionarea durabilă a pădurilor, astfel încât

acestea să ofere societății - în mod continuu - produse lemnoase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale cât mai mari și de calitate superioară.

Principal, se referă deci, atât la continuitatea în sens progresiv a funcțiilor de producție, cât și la permanența și ameliorarea funcțiilor de protecție și sociale, vizând nu numai interesele generației actuale, ci și cele de perspectivă ale societății.

Totodată, potrivit acestui principiu, amenajamentul acordă o atenție permanentă asigurării integrității și dezvoltării habitatelor forestiere.

Faptul că există o raportare permanentă la tipurile natural fundamentale de pădure, nu poate conduce în condițiile respectării măsurilor implementate prin amenajamentul silvic, decât la păstrarea mărimii și îmbunătățirea calității habitatelor forestiere.

Procentul ce va fi pierdut din suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar

Implementarea amenajamentului silvic pe teritoriul administrat de U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, nu va conduce la pierderi ale suprafețelor habitatelor de interes comunitar care servesc pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar, acestea putând avea numai caracter izolat prin respectarea măsurilor cu caracter de protecție. Așa cum a mai fost precizat, 83% din suprafața de fond forestier din situl N2000, este prevăzută numai cu lucrări de îngrijire, lucrări în urma cărora compactitatea pădurii se păstrează în condiții optime.

Deasemena, la aplicarea lucrărilor silvice, este prevăzută măsura păstrării unei cantități de lemn mort și a unor nuclee de arbori maturi (scorburoși, uscați, etc) pentru menținerea biodiversității.

Durata și persistența fragmentării habitatelor

Deoarece diferitele tipuri de lucrări preconizate a se realiza în U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț prin implementarea amenajamentului silvic se vor desfășura etapizat (în perioade diferite) și pe suprafețe mici de teren care nu vor întrerupe continuitatea pădurii, nu putem vorbi de fragmentare de habitate forestiere.

Habitatele forestiere vor suferi însă schimbări, prin înlocuirea unor fragmente de pădure ajunse la vârsta exploatabilității cu păduri tinere, regenerate în principal pe cale naturală sau artificială.

Durata și persistența perturbării speciilor de interes comunitar

Speciile de interes comunitar, fie că este vorba de plante, nevertebrate sau vertebrate vor fi perturbate numai pe perioadele scurte de timp în care se vor desfășura lucrările prevăzute în amenajamentul silvic. Tratamentele de regenerare și o parte din lucrările de îngrijire și conducere a pădurii au loc de regulă în anotimpul rece (noiembrie-februarie), în perioada de repaus hibernal a arborilor, perioadă în care și activitatea speciilor este redusă.

Aplicarea corespunzătoare a lucrărilor de îngrijire și a tratamentelor este condiționată de efectuarea tăierilor în perioade (epoci) favorabile, perioade în care intervențiile respective se fac cu influențe ecologice negative minime asupra arboretelor.

Este cunoscut faptul că influențele negative ale activității de exploatare sunt cu atât mai mari cu cât acestea se desfășoară pe o perioadă mai lungă de timp.

De aceea, în cadrul perioadelor (epocilor) în care este permisă desfășurarea activităților de exploatare se acordă durate de timp în care acestea trebuie să fie încheiate.

Aceste durate se referă la aceleași procese de recoltare și colectare și sunt diferențiate în funcție de zona geografică în care se găsește amplasat parchetul și de volumul de masă lemnoasă de exploatat.

În general, lucrările din parchete au o durată de maxim 30 de zile, aceasta depinzând de mărimea parchetului și de amplitudinea tratamentelor de regenerare sau de îngrijire și conducere a pădurii.

Se va evita desfășurarea de lucrări, mai ales de tratamente de regenerare, în perioadele de reproducere ale speciilor de interes comunitar.

În afara perioadelor de desfășurare a lucrărilor, nu vor exista perturbări ale activității speciilor de faună. Nu putem vorbi de persistența perturbării speciilor de interes comunitar după încheierea lucrărilor silvice din unitățile amenajistice.

Lucrările silvotehnice se execută de regulă la intervale mari de timp și în nici un caz pe suprafețe mari.

Habitatele forestiere existente în zonă sunt suficient de mari și de stabile pentru a asigura supraviețuirea speciilor migrate din zonele în care se execută lucrări.

Perturbarea speciilor va fi însă temporară în majoritatea situațiilor, doar pe perioada lucrărilor propuse în prezentul amenajament silvic. Aceste perturbări trebuie reduse la minimum prin respectarea recomandărilor din prezentul studiu de evaluare adecvată. Estimăm că nu va exista un impact de durată sau persistent la nivelul ariilor naturale protejate.

Concluzii privind impactul general susceptibil să afecteze habitatele și speciile de interes comunitar din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Prin măsurile propuse de amenajamentele silvice ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, se realizează gospodărirea durabilă a pădurilor, în concordanță cu principiile științifice moderne, cu regimul silvic și legislația actuală în vigoare, asigurând conservarea și ameliorarea ecosistemelor forestiere.

Prin implementarea prezentului amenajament silvic nu se fragmentează habitate de interes comunitar (nu se schimbă destinația terenului) și nu se realizează un impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale protejate. Dimpotrivă, măsurile propuse conduc la realizarea permanenței pădurii prin conservarea habitatelor de interes comunitar și a speciilor de floră și faună existente.

Conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică și a peisajelor) este una din legitățile care stau la baza întocmirii amenajamentului silvic.

Impactul amenajamentului silvic analizat, asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate poate avea unele componente negative, dar acestea sunt nesemnificative pe termen lung. Odată cu aplicarea tratamentelor, a lucrărilor de îngrijire a arboretelor, a împăduririlor și a tăierilor de igienă are loc extragerea totală (este cazul tăierilor în crâng sau a tăierilor rase), sau parțială a arborilor din cuprinsul arboretelor prevăzute cu astfel de lucrări. Aceste procese, deși par în realitate că ar avea un impact negativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, în realitate, efectele pe termen mediu și lung asupra pădurii în ansamblu sunt pozitive.

Ansamblul de măsuri propuse prin prezentul amenajament silvic, au rolul și scopul de a îndruma și conduce structura actuală a pădurilor spre o structură optimă din punct de vedere al eficacității funcționale, al conservării și ameliorării biodiversității, lucru evidențiat și în cadrul subcapitolelor precedente.

Ca urmare a aplicării măsurilor transpuse, speciile de interes comunitar nu vor fi perturbate decât într-o mică măsură și pentru scurtă durată. În activitatea de exploatare se vor evita nișele de hrănire și adăpost, zonele de reproducere, astfel încât suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere a speciilor de interes comunitar nu vor fi afectate și nici nu se vor diminua. Nu preconizăm că vor fi schimbări semnificative nici în densitatea populațiilor speciilor de interes comunitar național.

Nu se va reduce suprafața habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere a speciilor de interes comunitar. Având în vedere faptul că prin aplicarea tratamentelor vor fi înlocuite arboretele mature ori cele neconforme (uscate, îmbătrânite,

contorsionate, bolnave) cu arborete tinere cu compoziție apropiată de cea a pădurii preexistente ori cu arborete care se pretează mai bine la condițiile climatice și pedologice locale, nu poate fi vorba de distrugerea și dispariția habitatelor.

Dimpotrivă, arboretele tinere pot oferi mai multe surse de hrană și locuri de adăpost decât cele mature, cel puțin pentru o parte a faunei. Pe de altă parte, înlocuirea treptată a arborilor îmbătrâniți sau ajunși la maturitatea de exploatare cu arboret tânăr (mai ales pe calea regenerărilor naturale) va permite păstrarea caracteristicilor ecologice și a sănătății habitatelor forestiere pe termen lung, cu repercusiuni favorabile asupra florei și a faunei locale, inclusiv a celei de interes conservativ.

Ca o concluzie preliminară, menționăm faptul că amenajamentul silvic și implementarea lui nu au/nu vor avea un impact negativ care să afecteze semnificativ speciile și habitatele din siturile Natura 2000 suprapuse peste zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț.

Prin amenajamentul teritoriului luat în studiu, nu se implementează viitoare proiecte (defrișări în scopul schimbării destinației terenurilor, construcții, etc.), așa cum sunt ele definite conform anexelor 1 și 2 ale Direcției E.I.A. (anexe Legea 292/2018).

În concordanță cu cele expuse, în documentul elaborat de Comisia Europeană "*Ghidul de interpretare - Natura 2000 și pădurile - Provocări și oportunități*" indicațiile trasate pentru gospodărirea siturilor se bazează pe promovarea gospodăririi durabile și multifuncționale a pădurilor, principii care stau la baza activității de amenajare a pădurilor (amenajamentelor silvice) încă de la începuturile sale, ele fiind esența amenajamentelor silvice.

e.2. Evaluarea semnificației impactului

Având în vedere informațiile prezentate în subcapitolul anterior (e.1.), concluzionăm că impactul Amenajamentelor U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, va fi unul nesemnificativ.

Concluzia privind semnificația impactului are în vedere stabilirea unor măsuri cu caracter de protecție (evitare și prevenire a impactului), care să fie respectate la aplicarea amenajamentului silvic.

Analiza detaliată privind semnificația impactului (Tabel-Anexa 3C din Ordinul 1682/2023) este prezentată în anexele studiului prezent, pe suport electronic (Anexa 7).

Managementul forestier practicat conform amenajamentelor silvice constituie o modalitate de gestionare durabilă, deoarece amenajarea pădurilor ca știință are o fundamentare bazată pe principii care țin cont de rolul ecologic, social și economic al pădurilor.

De asemenea, gestionarea pădurilor pe bază de amenajamente silvice se aplică de multe decenii și reprezintă un mod de utilizare adecvat, deoarece a menținut în general un caracter naturalistic al pădurilor, care a permis și declararea ariilor naturale protejate de interes comunitar.

f. Măsurile de prevenire, evitare și reducere a impactului

Pentru protejarea habitatelor și a speciilor de interes comunitar de pe suprafața ariilor protejate de interes comunitar ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni, care se suprapun cu U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, sunt propuse o serie de măsuri generale de protecție și specifice de prevenire și evitare a impactului. Acestea fac referire atât pentru habitate și floră, cât și pentru speciile de faună, măsurile în cauză fiind propuse în concordanță cu legislația de mediu actuală și cu măsurile similare care sunt stipulate în literatura de specialitate la nivel european și planurile de management ale ariilor protejate.

Măsuri generale de protecție a habitatelor și a speciilor de interes comunitar

Pentru speciile de interes comunitar care constituie obiective de conservare, este dorit să se desfășoare acțiuni de monitorizare atât la nivel de populații cât și la nivelul stării habitatelor și a factorilor de impact evidențiați.

Aceste activități de monitorizare trebuie desfășurate de către administratorii ariilor protejate suprapuse peste teritoriul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, iar în urma unor astfel de studii se va putea evidenția cu precizie tendința de evoluție a populațiilor speciilor în cauză.

Utilizarea substanțelor biocide și insecticide în pădure se cere a fi extrem de bine fundamentată iar utilizarea lor se recomandă să fie făcută numai în cazuri de absolută necesitate. Această eventuală acțiune nu face obiectul prevederilor amenajamentului.

Ca și măsuri generale pentru protejarea/conservarea habitatelor, speciilor protejate din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț recomandăm:

- să se respecte prevederile amenajamentelor silvice;
- respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- asigurarea condițiilor tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
- întreținerea și repararea utilajelor din dotare se va realiza în ateliere mecanice specializate;
- la colectarea masei lemnoase se interzice tărârea și depozitarea buștenilor în albiile pâraielor;
- se va evita colectarea masei lemnoase pe timp nefavorabil (ploi);
- exploatarea masei lemnoase se va realiza astfel încât să se evite degradarea solului;
- în perioadele de îngheț/dezgheț sau cu precipitații abundente, în cazul în care platforma drumului auto forestier este îmbibată cu apă, se interzice transportul de orice fel;
- se vor nivela căile de scos-apropiat folosite la colectarea lemnului, după terminarea lucrărilor;
- se vor utiliza tehnologii de exploatare adecvate condițiilor de teren, în funcție de felul tăierii;
- se vor fasona coroanele arborilor separat la locul de doborâre, nu se vor scoate;
- arborii cu coroană, masa lemnoasă rezultată se va pachetiza în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât pentru scoaterea acestora să se evite degradarea solului și arborilor;
- arbori nemarcați situați pe limita căilor de scos-apropiat vor fi protejați obligatoriu împotriva vătămărilor, prin aplicarea de lugoane, țărugi și manșoane;
- doborârea arborilor se execută: în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea sau vătămarea puieților, respectiv pe direcții care să nu producă vătămări sau rupturi ale arborilor nemarcați;

- la tăierile cu restricții: colectarea lemnului se face în afara porțiunilor cu semintiş, respectiv scosul lemnului se face prin târâre pe zăpadă şi prin semitârâre sau suspendare, în lipsa acesteia;
- se interzice aplicarea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană, varianta arbori întregi, cu excepția cazurilor în care operațiunea de scos-apropiat se realizează cu funiculare sau suspendat;
- la tăierile de produse principale cu restricții, resturile de exploatare se strâng pe cioate, în grămezi cât mai înalte, în afara ochiurilor sau zonelor cu semintiş natural, fără a ocupa mai mult de 10% din suprafața parchetului;
- la terminarea exploatării parchetului se interzice abandonarea resturilor de exploatare pe văile şi pâraiele din interiorul parchetelor;
- tăierea arborilor se realizează cât mai jos, astfel încât înălțimea cioatei, măsurată în amonte să nu depășească 1/3 din diametrul secțiunii acesteia, iar la arborii groși de 30 cm să nu depășească 10 cm;
- se interzice degradarea zonelor umede, desecarea, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă;
- tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchete care este diferențiată în funcție de tratamentul aplicat şi de felul tăierii, nu trebuie să producă prejudicierea peste limitele admise de reglementările specifice, a arborilor nemarcați, degradarea solului şi a malurilor de ape;
- este interzisă depozitarea materialelor lemnoase în albiile pâraielor şi văilor sau în locuri expuse viiturilor;
- nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure şi în apropierea cursurilor de apă;
- nu se vor executa în pădure lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului şi încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil;
- se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol şi depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate;
- este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure;
- se interzice folosirea utilajelor cu șenile la operațiunea de scosul-apropiatul materialului lemnos;
- se vor utiliza numai căile de acces şi cele de transport forestier aprobate şi prevăzute în planul de situație;
- instruirea personalului de exploatare asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor şi responsabilităților ce le revin, precum şi a condițiilor impuse prin prezentul studiu de evaluare adecvată;
- să se ia toate măsurile de: prevenire şi stingere a incendiilor, iar în caz de incendiu să intervină la stingerea incendiilor cu utilaje proprii şi personalul muncitor existent până la intervenția altor autorități;
- prevenirea apariției focarelor de infestare a lemnului şi a pădurii în parchetele de exploatare şi în platformele primare;
- instruirea personalului implicat în lucrări silvice cu privire la prevenirea şi combaterea poluărilor accidentale (carburanți, uleiuri, deșeuri menajere), menținerea zgomotului în limitele legale, prevenirea şi stingerea incendiilor şi a altor situații de urgență care pot să apară în timpul tăierilor de regenerare sau a celor de întreținere şi conducere a pădurii;
- utilizarea pe cât posibil a infrastructurii existente (drumuri, drumuri tehnologice, poduri), deoarece trebuie evitată crearea de noi drumuri de acces dacă nu este neapărat nevoie, deci se recomandă parcurgerea traseelor deja existente şi evitarea manevrelor inutile;
- folosirea de lubrifianți ce conțin valori mai scăzute cu 3% HAP (hidrocarburi aromatice policiclice) şi care sunt clasificate ca nepericuloase pentru mediu, securitatea şi sănătatea populației;

- interzicerea accesului în perimetrul pădurilor din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț a animalelor de companie odată cu echipele de lucru sau la punctele de lucru (câini, pisici, etc potențial purtătoare de boli).

Măsuri de prevenire și evitare a impactului asupra habitatelor și a speciilor de interes comunitar

Analizând factorii de risc în cazul habitatelor se constată că cei cu potențial negativ sunt legați de aplicarea lucrărilor silvotehnice care presupun un volum de recoltat mai ridicat, din cadrul unei unități amenajistice, iar în cazul speciilor de faună, se constată că cea mai mare parte a speciilor ar putea fi deranjate în perioada de reproducere, de creștere a puilor și în timpul hrănirii.

Pentru păsări, în special, măsurile cele mai importante sunt identificarea zonelor cu cuiburi, nederanjarea acestora (după ce sunt identificate) și efectuarea lucrărilor specifice ale amenajamentului silvic în afara perioadei de cuibărit a speciilor în cauză.

La stabilirea măsurilor de reducere a impactului s-a ținut cont și de măsurile stabilite prin planul de management (unde a fost cazul).

În tabelele următoare sunt prezentate măsurile specifice de prevenire, evitare și reducere a impactului asupra habitatelor și a speciilor de faună de interes comunitar preluate în analiză în cadrul prezentului studiu.

Tabelul 64

Măsuri de prevenire, evitare și reducere a impactului asupra habitatelor de interes comunitar

Habitat de interes comunitar/ Cod Natura 2000	Măsuri de prevenire și evitare a impactului asupra habitatelor de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț
9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i> 92A0 Zăvoaie de <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	M1. Efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor tinere conform planurilor prevăzute în amenajamentele silvice aprobate și aflate în vigoare; M2. Aplicarea cu precădere a regimului codru bazat pe regenerarea din sămânță la vârste mari; M3. Adoptarea unei game largi de tratamente, dând prioritate celor bazate pe regenerarea naturală, capabilă să contribuie în cea mai mare măsură la promovarea speciilor autohtone valoroase și la diversificarea structurală a arboretelor, atât în plan orizontal, cât și în plan vertical; M4. Lucrările de regenerare a arboretelor existente se vor face cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure (habitatul 92A0); M5. Promovarea în compozițiile de regenerare a speciilor edificatoare pentru habitatul 92A0: salcie albă, plop alb, plop negru M6. Păstrarea lemnului uscat/mort în cantitate de 5-10 arbori/ha (habitatul 92A0) sau menținerea a minim 1 arbore uscat de talie mare la hectar (habitat 9110*), M7. Monitorizarea, controlul și îndepărtarea speciilor alohtone cu caracter invaziv: <i>Acer negundo</i> , <i>Amorpha fruticosa</i> , <i>Ailanthus altissima</i> , <i>Ailanthus glandulosus</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , etc. M8. Interzicerea pășunatului în pădure, în zonele cu regenerare sau unde se urmărește instalarea regenerării naturale (habitat 92A0) M9. Interzicerea arderii resturilor vegetale din fondul forestier sau din vecinătatea habitatului 92A0 M10. Interzicerea investițiilor care pot determina reducerea suprafeței sau fragmentarea habitatului 92A0 M11. Interzicerea construirii de noi drumuri M12. Păstrarea unei consistențe ridicate a arboretelor (habitat 92A0) M13. Menținerea unei structuri forestiere mozaicate (habitat 92A0) M14. Limitarea tăierilor în habitatul 92A0 M15. Interzicerea depozitării deșeurilor în habitate M16. Menținerea unor zone reprezentative, cu păduri bătrâne, cât mai apropiate ca structură și funcții cu pădurile fără intervenții antropice, care vor constitui rezerve de material semincer (habitat 92A0) M17. Realizarea împăduririlor artificiale nu prin regenerare și prin plantare sau semănare (habitat 9110*) M18. Menținerea nealterată a zonelor cu subarbori bogat, a tufărișurilor și pajiștilor naturale, a rariștilor, poienilor, lizierelor, zonelor umede, a arborilor sau arboretelor seculare, a arborilor uscați; M19. Reducerea plantațiilor silvice pentru a favoriza refacerea habitatului 9110*; M20. Acțiuni de protejare a regenerării naturale a speciilor edificatoare de stejari în competiție cu salcâmul invadant și pătura erbacee pentru habitat 9110*; M21. În plantațiile tinere trebuie reluate lucrările de îngrijire pentru promovarea stejarului brumăriu (habitat 9110*);

Habitat de interes comunitar/ Cod Natura 2000	Măsuri de prevenire și evitare a impactului asupra habitatelor de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț
Parametrii căreia se adresează măsura: parametrii care definesc OSC conform deciziei/notelor ANANP; Impactul căruia i se adresează măsura: AH; Perioada de implementare: în perioadele de aplicare a lucrărilor silvotehnice; Locația implementării măsurii: ua în care se vor aplica lucrări silvotehnice.	

Tabelul 65

Măsuri de prevenire, evitare și reducere a impactului asupra speciilor de interes comunitar

Specii comunitar/ Natura 2000	Măsuri de prevenire și evitare a impactului asupra speciilor de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț
Mamifere	
Spermophilus citellus Lutra lutra Lepus europaeus	M22. Punerea în acord a lucrărilor silvice - amloare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări; M23. Păstrarea unor zone de tufărișuri și pajiști suficiente ca dimensiuni pentru asigurarea stării favorabile de conservare a speciei <i>Lutra lutra</i> ; M24. Plantarea de pâlcuri de arbori pe malul ecosistemelor acvatice pentru <i>Lutra lutra</i> ; M25. Menținerea vegetației ripariene pentru adăpostul și hrănirea speciei <i>Lutra lutra</i> ; M26. Interzicerea folosirii substanțelor chimice pentru combaterea dăunătorilor culturilor agricole cu impact negativ asupra speciilor; M27. Delimitarea unei zone de excludere (o bandă de 200 m) de la activități de exploatare forestieră, în jurul vizuinelor de vidră; M28. Interzicerea tăierii arborilor de pe malul apelor, abandonarea resturilor provenite din exploatarea forestieră în albia râurilor pentru <i>Lutra lutra</i> ; M29. Interzicerea depozitării deșeurilor pe malurile zonelor umede pentru <i>Lutra lutra</i> ; M30. Limitarea poluării fonice pentru <i>Spermophilus citellus</i> ; M31. Interzicerea incendierii materialului vegetal pe câmp și pajiști pentru <i>Spermophilus citellus</i> ; M32. Interzicerea realizării de noi construcții la o distanță de minim 100 m față de galeriile de popândău, M33. Interzicerea braconajului speciei <i>Lutra lutra</i> ; M34. Refacerea habitatelor de pajiște naturală pe terenuri cultivate pentru <i>Spermophilus citellus</i> ; M35. Prevenirea incendierii stufului și papurei pentru vidră.
Nevertebrate	
Lucanus cervus Unio crassus Helix pomatia Pseudanodonta complanata	M22. Punerea în acord a lucrărilor silvice - amloare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări; M36. Menținerea a 2-10 arbori/ha bătrâni, uscați, cu diametru peste 30 cm pentru specia <i>Lucanus cervus</i> ; M37. Marcarea arborilor păstrați pentru asigurarea conservării speciei <i>Lucanus cervus</i> ; M38. Folosirea combaterii biologice și conservarea mecanismelor naturale de reglare (<i>Lucanus cervus</i>). M39. Menținerea zăvoaielor formate de arbori și arbuști nativi pentru stabilizarea malurilor și a sedimentelor din apropierea malurilor Interzicerea pentru specia <i>Unio crassus</i> ; M40. Interzicerea exploatarea de balast, sedimente sau a dragajelor în zonele populate cu specia <i>Unio crassus</i> ; M41. Consolidarea zăvoaielor de mal cu specii autohtone care vor înlocui speciile alohtone, în special plopii euramericani (<i>Unio crassus</i>); M42. Monitorizarea oricăror activități antropice sau ale factorilor abiotici (secete, inundații, etc.) care pot afecta structura și funcțiile habitatelor speciei <i>Unio crassus</i> ; M43. Monitorizarea calității apelor și a sedimentelor (<i>Unio crassus</i>); M44. Monitorizarea speciilor alohtone și autohtone invazive (specia <i>Helix pomatia</i>); M45. Interzicerea pescuitului ilegal (specia <i>Pseudanodonta complanata</i>).
Amfibieni și reptile	
Bombina bombina Triturus cristatus Triturus dobrogicus Emys orbicularis Lacerta viridis Hyla arborea Pelobates fuscus Rana dalmatina Pseudepidalea viridis	M22. Punerea în acord a lucrărilor silvice - amloare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări; M46. Asigurarea/monitorizarea calității habitatelor acvatice folosite de aceste specii (speciile <i>Hyla arborea</i> , <i>Pelobates fuscus</i> , <i>Rana dalmatina</i> , <i>Pseudepidalea viridis</i> , <i>Bombina bombina</i>); M47. Interzicerea drenării sau desecării habitatelor acvatice (specia <i>Bombina bombina</i>); M48. Interzicerea deversării oricăror substanțe poluante sau depozitarea deșeurilor de orice natură în habitatele acvatice (specia <i>Bombina bombina</i>); M49. Restricționarea pășunatului în proximitatea habitatelor acvatice, în perioada depunerii pontelor martie - iunie (specia <i>Bombina bombina</i>); M50. Interzicerea introducerii de specii invazive sau alohtone în habitatele de reproducere a speciei <i>Bombina bombina</i> ; M51. Interzicerea/limitarea folosirii substanțelor chimice în vecinătatea habitatelor acvatice; M52. Identificarea surselor de ape uzate și a agenților poluanți în habitatele acvatice; M53. Capturarea și eliminarea exemplarelor de țestoasă de apă cu tample roșii (<i>Trachemys scripta elegans</i>) pentru specia <i>Emys orbicularis</i> ; M54. Menținerea vegetației palustre în contracanală în perioada aprilie - august pentru habitatul speciilor <i>Bombina bombina</i> , <i>Triturus cristatus</i> și <i>Triturus dobrogicus</i> ; M55. Interzicerea arderii stufului (specia <i>Bombina bombina</i>)

Specii comunitar/ Natura 2000	Măsuri de prevenire și evitare a impactului asupra speciilor de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț
	M56. Monitorizarea schimbării folosinței terenurilor.
Parametrii căreia se adresează7 măsura: parametrii care definesc OSC conform deciziei/notelor ANANP; Impactul căruia i se adresează măsura: AH, FH, PAS, REP; Perioada de implementare: în perioadele de aplicare a lucrărilor silvotehnice; Locația implementării măsurii: ua în care se vor aplica lucrări silvotehnice.	
Păsări	
Accipiter gentilis	M22. Punerea în acord a lucrărilor silvice - ampoare, perioada de derulare - cu biologia speciei,
Accipiter nisus	pentru evitarea oricărei perturbări;
Actitis hypoleucos	M57. Menținerea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă pentru pădurile de foioase (sit
Alauda arvensis	ROSPA0024);
Alcedo atthis	M58. Păstrarea în jurul cuiburilor a unei zone de tampon cu raza de 100-200 m și reglementarea
Anas acuta	activităților forestiere în perioada de cuibărit (15 martie - 15 august) (sit ROSPA0024);
Anas crecca	M59. Menținerea a 2-4 arbori doborâți/căzuți din motive naturale/ha și a 48 arbori morți pe picior
Anas penelope	din categoria escarilor, arbori groși, scorburoși, parțial uscați în vederea îmbunătățirii stării de
Anas platyrhynchos	conservare a speciilor de ciocânitari (sit ROSPA0024);
Anas strepera	M60. Menținerea elementelor de peisaj - arbori solitari, tufișuri, margini înierbate - pe pajiști și
Anas querquedula	terenuri arabile (sit ROSPA0024);
Anser albifrons	M61. Interzicerea tăierii arborilor izolați sau a pâlcurilor de arbori situați pe pajiști, pășuni, teren
Anthus campestris	cultivabil care reprezintă habitate pentru cuibărit și hrănire pentru unele specii de păsări (sit
Ardea alba	ROSPA0024);
Aquila clanga	M62. Menținerea aliniamentelor de arbori de-a lungul drumurilor (sit ROSPA0024);
Ardea cinerea	M63. Creaarea de platforme de urcare pentru cormorani (sit ROSPA0024);
Aythya ferina	M64. Delimitarea prin plantarea de alinamente de salcie alba (<i>Salix alba</i>), plop alb (<i>Populus alba</i>)
Aythya fuligula	sau alte specii autohtone pentru a crea zonă de liniște/adăpost pentru speciile de păsări (sit
Aythya nyroca	ROSPA0024);
Botaurus stellaris	M65. Limitarea/controlul activităților pastorale, piscicole și forestiere în zona de liniște, în perioada
Bucephala clangula	de cuibărit pentru protecție speciilor de răpitoare diurne și speciilor acvatice coloniale (sit
Burhinus oediconemus	ROSPA0024);
Buteo buteo	M66. Menținerea insulelor din interiorul acumulărilor ca habitate propice de cuibărit (sit
Buteo lagopus	ROSPA0106);
Buteo rufinus	M67. Amplasarea de structuri artificiale pentru îmbunătățirea condițiilor de cuibărit din situl
Caprimulgus europaeus	ROSPA0106);
Carduelis cannabina	M68. Limitarea deranjului speciilor cuibăritoare în păduri prin practici forestiere (sit ROSPA0106);
Carduelis carduelis	M69. Menținerea și/sau refacerea aliniamentelor de arbori pentru asigurarea condițiilor de cuibărit
Carduelis spinus	penru specia <i>Coracias garrulus</i> (sit ROSPA0106);
Charadrius dubius	M70. Menținerea vegetației palustre în contracanale în perioada aprilie- august pentru asigurarea
Charadrius hiaticula	habitatului de cuibărit pentru specia <i>Ixobrychus minutus</i> (sit ROSPA0106);
Chlidonias hybridus	M71. Reducerea presiunii prin pășunat între începutul lunii aprilie și jumătatea lunii mai în zonele
Chlidonias leucopterus	de cuibărit ale speciei <i>Burhinus oediconemus</i> (sit ROSPA0106);
Chlidonias niger	M72. Prevenirea incendiilor de stuț și papură în situl ROSPA0106;
Ciconia ciconia	M73. Menținerea calității habitatului de hrănire pentru specia <i>Coracias garrulus</i> (sit ROSPA0106);
Circus cyaneus	M74. Reducerea deranjului locurilor de înnoptare pentru <i>Ardea alba</i> și <i>Phalacrocorax pygmeus</i> (sit
Coccothraustes	ROSPA0106);
coccothraustes Coracias	M75. interzicerea accesului bărcilor în coada lacurilor (sit ROSPA0106);
garrulous	M76. Prevenirea accesului în, sau în apropierea coloniilor de stârci în perioada martie-august (sit
Coturnix coturnix	ROSPA0106);
Cuculus canorus	M77. Menținerea tuturor arborilor seculari din genul <i>Quercus</i> (sit ROSPA0135);
Cygnus cygnus	M78. Menținerea în arboretele tinere a unui procent de minim 5% din numărul total de arbori la
Cygnus olor	hectar dintre arborii parțial uscați, bătrâni sau rupți - inclusiv crengi căzute la pământ. În pădurile
Dendrocopos medius	mature acest procent reprezintă circa 10 de arbori uscați/ha (sit ROSPA0135).
Egretta garzetta	M79 Interzicerea reîmpăduririlor și a completărilor cu specii străine - alohtone, necaracteristice
Emberiza hortulana	tipului natural fundamental de pădure (sit ROSPA0135);
Emberiza schoeniclus	M80. Utilizarea în lucrările de împădurire de specii adecvate stațiunii, conform tipului natural
Erethacus rubecula	fundamental de pădure (sit ROSPA0135);
Falco subbuteo	M81. - interzicerea exploatărilor forestiere fără replantare (sit ROSPA0135).
Falco tinnunculus	M82. Interzicerea pășunatului în pădure, în special pentru specia <i>Caprimulgus europaeus</i> care
Falco vespertinus	cuibărește în pădure pe sol, iar pășunatul în aceste zone poate avea ca efect distrugerea cuiburilor
Ficedula hypoleuca	cu ponte și /sau pui (sit ROSPA0135).
Fringilla coelebs	M83. Menținerea unui nivel relativ constant al apei în toate canalele pe toata durata sezonului de
Fulica atra	reproducere al păsărilor, adică în perioada mai - iulie (sit ROSPA0135).
Gallinago gallinago	M84. Interzicerea/limitarea poluării fonice asociate cu pescuitul de agrement (sit ROSPA0135).
Haematopus ostralegus	M85. Interzicerea vânătorii pe perioada de reproducere mai - iulie (sit ROSPA0135).
Haliaeetus albicilla	M86. Limitarea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice (sit ROSPA0135).
Himantopus himantopus	M87. Menținerea în sit a elementelor structurale de peisaj - arbori solitari, pâlcuri de arbori și
Ixobrychus minutus	arbuști de la marginea terenurilor agricole (sit ROSPA0135).
Lanius collurio	M88. Menținerea în sit a arbuștilor maturi izolați de <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Prunus spinosa</i> și <i>Rosa</i>
Lanius minor	<i>canina</i> și/sau a pâlcurilor de arbuști cu scopul asigurării condițiilor optime de cuibărire (sit
Larus cachinnans	ROSPA0135);
Larus canus	M89. Interzicerea incendiilor miriștilor în intervalul 1 aprilie - 1 octombrie (sit ROSPA0135).
Larus minutus	M90. Interzicerea/limitarea schimbării modului de utilizare a terenurilor.

Specii comunitar/ Natura 2000	Măsuri de prevenire și evitare a impactului asupra speciilor de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț
Larus ridibundus Limosa limosa Locustella luscinioides Lullula arborea Luscinia megarhynchos Mergellur albellus Mergus merganser Merops apiaster Miliaria calandra Motacilla alba Motacilla flava Muscicapa striata Netta rufina Numenius arquata Nycticorax nycticorax Oriolus oriolus Pelecanus crispus Phalacrocorax carbo Phalacrocorax pygmaeus Philomachus pugnax Phylloscopus collybita Picus canus Platalea leucorodia Podiceps cristatus Podiceps grisegena Rallus aquaticus Recurvirostra avosetta Riparia riparia Saxicola rubetra Sterna albifrons Sterna hirundo Streptopelia turtur Sturnus vulgaris Sylvia communis Sylvia nisoria Tachybaptus ruficollis Tadorna tadorna Tringa erythropus Tringa glareola Tringa nebularia Tringa ochropus Tringa totanus Upupa epops Vanellus vanellus	
Parametrii căreia se adresează măsura: parametrii care definesc OSC conform deciziei/notelor ANANP; Impactul căreia i se adresează măsura: AH, FH, PAS, REP; Perioada de implementare: în perioadele de aplicare a lucrărilor silvotehnice; Locația implementării măsurii: ua în care se vor aplica lucrări silvotehnice.	

Pentru impacturile identificate, susceptibile să afecteze semnificativ ANPIC de pe teritoriul luat în studiu, s-au stabilit măsurile specifice de prevenire, evitare/reducere a impactului asupra habitatelor și a speciilor de faună de interes comunitar luate în analiză în cadrul prezentului studiu (Tabelul nr. 19 Anexa 5A – OM1682/2023).

Tabelul 66

*Măsuri de prevenire (P), evitare (E) și reducere (R) a impactului asupra habitatelor de interes comunitar
(Tabelul nr. 19 Anexa 5A – OM1682/2023)*

Măsură - descriere	Tip măsură (P/E/R)	Habitatul/ Specia afectată	Parametrul căreia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii
Habitate						
M1 - Efectuarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor tinere conform planurilor prevăzute în amenajamentele silvice aprobate și aflate în vigoare	P/E	9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i> 92A0 Zăvoaie de <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, în special cei referitori la suprafața, structura și funcțiile habitatului.	AH - alterarea habitatului	Perioada de aplicare/executare a lucrărilor silvotehnice	u.a. în care sunt propuse lucrările silvotehnice, conform amenajamentului silvic (Anexa 6)
M2. - Aplicarea cu precădere a regimului codru bazat pe regenerarea din sămânță la vârste mari.						
M3. - Adoptarea unei game largi de						

Măsură - descriere	Tip măsură (P/E/R)	Habitatul/ Specia afectată	Parametrul căruia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii						
tratamente, dând prioritate celor bazate pe regenerarea naturală, capabilă să contribuie în cea mai mare măsură la promovarea speciilor autohtone valoroase și la diversificarea structurală a arboretelor, atât în plan orizontal, cât și în plan vertical												
M4. Lucrările de regenerare a arboretelor existente se vor face cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure (habitatul 92A0);												
M5 Promovarea în compozițiile de regenerare a speciilor edificatoare pentru habitatul 92A0: salcie albă, plop alb, plop negru												
M6. Păstrarea lemnului uscat/mort în cantitate de 5-10 arbori/ha (habitatul 92A0) sau menținerea a minim 1 arbore uscat de talie mare la hectar (habitat 9110*),												
M7. Monitorizarea, controlul și îndepărtarea speciilor alohtone cu caracter invaziv: Acer negundo, Amorpha fruticosa, Ailanthus altissima, Ailanthus glandulosus, Robinia pseudoacacia, etc.												
M8. Interzicerea pășunatului în pădure, în zonele cu regenerare sau unde se urmărește instalarea regenerării naturale (habitat 92A0)												
M9. Interzicerea arderii resturilor vegetale din fondul forestier sau din vecinătatea habitatului 92A0												
M10. Interzicerea investițiilor care pot determina reducerea suprafeței sau fragmentarea habitatului 92A0												
M11. Interzicerea construirii de noi drumuri												
M12. Păstrarea unei consistențe ridicate a arboretelor (habitat 92A0)												
M13. Menținerea unei structuri forestiere mozaicate (habitat 92A0)												
M14. Limitarea tăierilor în habitatul 92A0												
M15. Interzicerea depozitării deșeurilor în habitate												
M16. Menținerea unor zone reprezentative, cu păduri bătrâne, cât mai apropiate ca structură și funcții cu pădurile fără intervenții antropice, care vor constitui rezerve de material semincer (habitat 92A0)												
M17. Realizarea împăduririlor artificiale nu prin regenerare și prin plantare sau semănare (habitat 9110*)												
M18 Menținerea nealterată a zonelor cu subarboret bogat, a tufărișurilor și pajiștilor naturale, a rariștilor, poienilor, lizierelor, zonelor umede, a arborilor sau arboretelor seculare, a arborilor uscați;												
M19. Reducerea plantațiilor silvice pentru a favoriza refacerea habitatului 9110*												
M20. Acțiuni de protejare a regenerării naturale a speciilor edificatoare de stejari în competiție cu salcâmul invadant și pătura erbacee pentru habitat 9110*												
M21. În plantațiile tinere trebuie reluate lucrările de îngrijire pentru promovarea stejarului brumăriu (habitat 9110*)												
Mamifere												
M22. Punerea în acord a lucrărilor silvice - ampoare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări							P/E	Spermophilus citellus Lutra lutra Lepus europaeus	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, in special cei referitori la mărimea populației și structura	PH - pierderea habitatului AH - alterarea habitatului FH - fragmentarea	Perioada de aplicare a lucrărilor silvotehnice	u.a. in care sunt propuse lucrările silvotehice, conform amenjamentului silvic (Anexa 6)

Măsură - descriere	Tip măsură (P/E/R)	Habitatul/ Specia afectat/ă	Parametrul căruia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii
M23. Păstrarea unor zone de tufărișuri și pajiști suficiente ca dimensiuni pentru asigurarea stării favorabile de conservare a speciei <i>Lutra lutra</i>			habitatelor optime	habitatelor REP - reducerea efectivelor populaționale		
M24. Plantarea de pâlcuri de arbori pe malul ecosistemelor acvatice pentru <i>Lutra lutra</i>						
M25. Menținerea vegetației ripariene pentru adăpostul și hrănirea speciei <i>Lutra lutra</i>						
M26. Interzicerea folosirii substanțelor chimice pentru combaterea dăunătorilor culturilor agricole cu impact negativ asupra speciilor						
M27. Delimitarea unei zone de excludera (o bandă de 200 m) de la activități de exploatare forestieră, în jurul vizuinelor de vidră						
M28. Interzicerea tăierii arborilor de pe malul apelor, abandonarea resturilor provenite din exploatarea forestieră în albia râurilor pentru <i>Lutra lutra</i>						
M29. Interzicerea depozitării deșeurilor pe malurile zonelor umede pentru <i>Lutra lutra</i>						
M30. Limitarea poluării fonice pentru <i>Spermophilus citellus</i>						
M31. Interzicerea incendiilor materialului vegetal pe câmp și pajiști pentru <i>Spermophilus citellus</i> ;						
M32. Interzicerea realizării de noi construcții la o distanță de minim 100 m față de galeriile de popândău						
M33. Interzicerea braconajului speciei <i>Lutra lutra</i>						
M34. Refacerea habitatelor de pajiște naturală pe terenuri cultivate pentru <i>Spermophilus citellus</i>						
M35. Prevenirea incendiilor stufului și papurei pentru vidră.						
Nevertebrate						
M22. Punerea în acord a lucrărilor silvice - amplasare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări;	P/E	Lucanus cervus Unio crassus Helix pomatia Pseudanodonta complanata	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, în special cei referitori la mărimea populației și structura habitatelor optime	PH - pierderea habitatului AH - alterarea habitatului REP - reducerea efectivelor populaționale PAS - perturbarea activității speciilor	Perioada de aplicare a lucrărilor silvotecnice	u.a. în care sunt propuse lucrările silvotecnice, conform amenajamentului silvic (Anexa 6)
M36. Menținerea a 2-10 arbori/ha bătrâni, uscați, cu diametru peste 30 cm pentru specia <i>Lucanus cervus</i>						
M37. Marcarea arborilor păstrați pentru asigurarea conservării speciei <i>Lucanus cervus</i>						
M38. Folosirea combaterii biologice și conservarea mecanismelor naturale de reglare (<i>Lucanus cervus</i>)						
M39. Menținerea zăvoaielor formate de arbori și arbuști nativi pentru stabilizarea malurilor și a sedimentelor din apropierea malurilor Interzicerea pentru specia <i>Unio crassus</i>						
M40. Interzicerea exploatărilor de balast, sedimente sau a dragajelor în zonele populate cu specia <i>Unio crassus</i>						
M41. Consolidarea zăvoaielor de mal cu specii autohtone care vor înlocui speciile alohtone, în special plopul eurasian (<i>Unio crassus</i>)						
M42. Monitorizarea oricăror activități antropice sau ale factorilor abiotici (secete, inundații, etc.) care pot afecta structura și funcțiile habitatelor speciei <i>Unio crassus</i>						
M43. Monitorizarea calității apelor și a sedimentelor (<i>Unio crassus</i>)						
M44. Monitorizarea speciilor alohtone și autohtone invazive (specia <i>Helix pomatia</i>)						

Măsură - descriere	Tip măsură (P/E/R)	Habitatul/ Specia afectat/ă	Parametrul căruia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii
M45. Interzicerea pescuitului ilegal (specia <i>Pseudanodonta complanata</i>)						
Amfibieni și reptile						
M22. Punerea în acord a lucrărilor silvice - ampoare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări	P/E	Bombina bombina Triturus cristatus Triturus dobrogicus Emys orbicularis Lacerta viridis Hyla arborea Pelobates fuscus Rana dalmatina Pseudepidalea viridis	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, in special cei referitori la mărimea populației și structura habitatelor optime	PH - pierderea habitatului AH - alterarea habitatului FH - fragmentarea habitatelor REP - reducerea efectivelor populaționale	Perioada de aplicare a lucrărilor silvotehnice	u.a. in care sunt propuse lucrările silvotehice, conform amenajamanetului silvic (Anexa 6)
M46. Asigurarea/monitorizarea calității habitatelor acvatice folosite de aceste specii (speciile <i>Hyla arborea</i> , <i>Pelobates fuscus</i> , <i>Rana dalmatina</i> , <i>Pseudepidalea viridis</i> , <i>Bombina bombina</i>)						
M47. Interzicerea drenării sau desecării habitatelor acvatice (specia <i>Bombina bombina</i>)						
M48. Interzicerea deversării oricăror substanțe poluante sau depozitarea deșeurilor de orice natură în habitatele acvatice (specia <i>Bombina bombina</i>)						
M49. Restricționarea pășunatului în proximitatea habitatelor acvatice, în perioada depunerii pontelor martie - iunie (specia <i>Bombina bombina</i>)						
M50. Interzicerea introducerii de specii invazive sau alohtone în habitatele de reproducere a speciei <i>Bombina bombina</i>						
M51. Interzicerea/limitarea folosirii substanțelor chimice în vecinătatea habitatelor acvatice						
M52. Identificarea surselor de ape uzate și a agenților poluanți în habitatele acvatice						
M53. Capturarea și eliminarea exemplarelor de țestoasă de apă cu tâmpile roșii (<i>Trachemys scripta elegans</i>) pentru specia <i>Emys orbicularis</i>						
M54. Menținerea vegetației palustre în contracanală în perioada aprilie - august pentru habitatul speciilor <i>Bombina bombina</i> , <i>Triturus cristatus</i> și <i>Triturus dobrogicus</i>						
M55. Interzicerea arderii stufului (specia <i>Bombina bombina</i>)						
M56. Monitorizarea schimbării folosinței terenurilor						
Păsări						
M22. Punerea în acord a lucrărilor silvice - ampoare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări	P/E	Accipiter gentilis Accipiter nisus Actitis hypoleucos Alauda arvensis Alcedo atthis Anas acuta Anas crecca Anas penelope Anas platyrhynchos Anas strepera Anas querquedula Anser albifrons Anthus campestris Ardea alba Aquila clanga Ardea cinerea Aythya ferina Aythya fuligula Aythya nyroca Botaurus stellaris Bucephala clangula Burhinus oedicnemus Buteo buteo Buteo lagopus Buteo rufinus Caprimulgus europaeus Carduelis cannabina Carduelis	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, in special cei referitori la mărimea populației și structura habitatelor optime	PH - pierderea habitatului AH - alterarea habitatului PAS - perturbarea activității speciilor REP - reducerea efectivelor populaționale	Perioada de aplicare a lucrărilor silvotehnice	u.a. in care sunt propuse lucrările silvotehice, conform amenajamanetului silvic (Anexa 6)
M57. Menținerea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă pentru pădurile de foioase (sit ROSPA0024)						
M58. Păstrarea în jurul cuiburilor a unei zone de tampon cu raza de 100-200 m și reglementarea activităților forestiere în perioada de cuibărit (15 martie - 15 august) (sit ROSPA0024)						
M59. Menținerea a 2-4 arbori doborâți/căzuți din motive naturale/ha și a 48 arbori morți pe picior din categoria escarilor, arbori groși, scorburoși, parțial uscați în vederea îmbunătățirii stării de conservare a speciilor de ciocănitori (sit ROSPA0024)						
M60. Menținerea elementelor de peisaj - arbori solitari, tufișuri, margini înierbate - pe pajiști și terenuri arabile (sit ROSPA0024)						
M61. Interzicerea tăierii arborilor izolați sau a pâlcurilor de arbori situați pe pajiști, pășuni, teren cultivabil care reprezintă habitate pentru cuibărit și hrănire pentru unele specii de păsări (sit						

Măsură - descriere	Tip măsură (P/E/R)	Habitatul/ Specia afectată	Parametrul căruia i se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii
ROSPA0024)		carduelis				
M62. Menținerea aliniamentelor de arbori de-a lungul drumurilor (sit ROSPA0024)		Carduelis spinus				
M63. Crearea de platforme de urcare pentru cormorani (sit ROSPA0024)		Charadrius dubius				
M64. Delimitarea prin plantarea de alinamente de salcie alba (<i>Salix alba</i>), plop alb (<i>Populus alba</i>) sau alte specii autohtone pentru a crea zonă de liniște/adăpost pentru speciile de păsări (sit ROSPA0024)		Charadrius hiaticula				
		Chlidonias hybridus				
		Chlidonias leucopterus				
		Chlidonias niger				
		Ciconia ciconia				
		Circus cyaneus				
		Coccothraustes coccothraustes				
M65. Limitarea/controlul activităților pastorale, piscicole și forestiere în zona de liniște, în perioada de cuibărit pentru protecție speciilor de răpitoare diurne și speciilor acvatice coloniale (sit ROSPA0024)		Coracias garrulus				
		Coturnix coturnix				
		Cuculus canorus				
		Cygnus cygnus				
		Cygnus olor				
M66. Menținerea insulelor din interiorul acumulărilor ca habitate propice de cuibărit (sit ROSPA0106)		Dendrocopos medius				
		Egretta garzetta				
		Emberiza hortulana				
M67. Amplasarea de structuri artificiale pentru îmbunătățirea condițiilor de cuibărit din situl ROSPA0106		Emberiza schoeniclus				
		Erithacus rubecula				
M68. Limitarea deranjului speciilor cuibăritoare în păduri prin practici forestiere (sit ROSPA0106)		Falco subbuteo				
		Falco tinnunculus				
		Falco				
		vespertinus				
		Ficedula hypoleuca				
M69. Menținerea și/sau refacerea aliniamentelor de arbori pentru asigurarea condițiilor de cuibărit pentru specia <i>Coracias garrulus</i> (sit ROSPA0106)		Fringilla coelebs				
		Fulica atra				
		Gallinago gallinago				
M70. Menținerea vegetației palustre în contrac canale în perioada aprilie- august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru specia <i>Ixobrychus minutus</i> (sit ROSPA0106)		Haematopus ostralegus				
		Haliaeetus albicilla				
		Himantopus himantopus				
		Ixobrychus minutus				
M71. Reducerea presiunii prin pășunat între începutul lunii aprilie și jumătatea lunii mai în zonele de cuibărit ale speciei <i>Burhinus oedipnemus</i> (sit ROSPA0106)		Lanius collurio				
		Lanius minor				
		Larus				
		cachinnans				
		Larus canus				
M72. Prevenirea incendiilor de stuf și papură în situl ROSPA0106		Larus minutus				
		Larus ridibundus				
		Limosa limosa				
M73. Menținerea calității habitatului de hrănire pentru specia <i>Coracias garrulus</i> (sit ROSPA0106)		Locustella luscinioides				
		Lullula arborea				
		Luscinia megarhynchos				
M74. Reducerea deranjului locurilor de înnoptare pentru <i>Ardea alba</i> și <i>Phalacrocorax pygmaeus</i> (sit ROSPA0106)		Mergellur albellus				
		Mergus				
M75. interzicerea accesului bărcilor în coada lacurilor (sit ROSPA0106);		merganser				
		Merops apiaster				
M76. Prevenirea accesului în, sau în apropierea coloniilor de stârci în perioada martie-august (sit ROSPA0106)		Miliaria calandra				
		Motacilla alba				
		Motacilla flava				
		Muscicapa striata				
M77. Menținerea tuturor arborilor seculari din genul <i>Quercus</i> (sit ROSPA0135)		Netta rufina				
		Numenius arquata				
		Nycticorax nycticorax				
M78. Menținerea în arboretele tinere a unui procent de minim 5% din numărul total de arbori la hectar dintre arborii parțial uscați, bătrâni sau ruți - inclusiv crengi căzute la pământ. În pădurile mature acest procent reprezintă circa 10 de arbori uscați/ha (sit ROSPA0135)		Oriolus oriolus				
		Pelecanus crispus				
		Phalacrocorax carbo				
		Phalacrocorax pygmaeus				
M79 Interzicerea reîmpăduririlor și a completărilor cu specii străine - alohtone, necaracteristice tipului natural fundamental de pădure (sit ROSPA0135)		Philomachus pugnax				
		Phylloscopus collybita				
		Picus canus				
M80. Utilizarea în lucrările de împădurire de specii adecvate stațiunii, conform tipului natural		Platalea leucorodia				
		Podiceps				

Măsură - descriere	Tip măsură (P/E/R)	Habitatul/ Specia afectată	Parametrul cărui a se adresează măsura	Impactul căreia i se adresează măsura	Perioada de implementare a măsurii	Locația implementării măsurii
fundamental de pădure (sit ROSPA0135)		cristatus Podiceps grisegena Rallus aquaticus Recurvirostra avosetta Riparia riparia Saxicola rubetra Sterna albifrons Sterna hirundo Streptopelia turtur Sturnus vulgaris Sylvia communis Sylvia nisoria Tachybaptus ruficollis Tadorna tadorna Tringa erythropus Tringa glareola Tringa nebularia Tringa ochropus Tringa totanus Upupa epops Vanellus vanellus				
M81. - interzicerea exploatareilor forestiere fără replantare (sit ROSPA0135)						
M82. Interzicerea pășunatului în pădure, în special pentru specia <i>Caprimulgus europaeus</i> care cuibărește în pădure pe sol, iar pășunatul în aceste zone poate avea ca efect distrugerea cuiburilor cu ponte și /sau pui (sit ROSPA0135)						
M83. Menținerea unui nivel relativ constant al apei în toate canalele pe toată durata sezonului de reproducere al păsărilor, adică în perioada mai - iulie (sit ROSPA0135)						
M84. Interzicerea/limitarea poluării fonice asociate cu pescuitul de agrement (sit ROSPA0135)						
M85. Interzicerea vânătorii pe perioada de reproducere mai - iulie (sit ROSPA0135)						
M86. Limitarea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice (sit ROSPA0135)						
M87. Menținerea în sit a elementelor structurale de peisaj - arbori solitari, pâlcuri de arbori și arbuști de la marginea terenurilor agricole (sit ROSPA0135)						
M88. Menținerea în sit a arbuștilor maturi izolați de <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Prunus spinosa</i> și <i>Rosa canina</i> și/sau a pâlcurilor de arbuști cu scopul asigurării condițiilor optime de cuibărire (sit ROSPA0135)						
M89. Interzicerea incendierii miriștilor în intervalul 1 aprilie - 1 octombrie (sit ROSPA0135)						
M90. Interzicerea/limitarea schimbării modului de utilizare a terenurilor						

Referitor la perioada de implementare a măsurii, facem precizarea că Amenajamentele silvice ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț s-au elaborat pentru o perioadă de valabilitate de 5 ani. Prevederile acestuia se vor aplica după obținerea actului de reglementare de mediu.

Verificarea îndeplinirii criteriilor SMART pentru măsurile propuse (sursa JASPERS, 2021)
(Conform tabelului nr. 20 din Anexa Nr. 5A la Ordinul MMAP nr. 1682/2023)

Tabelul 67

Atribut	Intrebare cheie	Da/Nu	Explicatii cu privire la raspunsul la intrebarea cheie
Specifica	Se adreseaza unui (unor) anumite habitate / specii ?	Da	S-au dat masuri pentru habitatele si speciile suprapuse planului, dar și măsuri generale pentru toate speciile din ANPIC suprapuse având în vedere mobilitatea acestora și perioada lungă de implementare a prevederilor amenajamentului silvic.
	Poate fi utila si altor habitate / specii ?	Da	Pe partea de habitate impactul potențial este similar si pentru habitate, astfel ca masuri pot fi utilizate și pentru alte habitate.
	Se adreseaza unui parametru al Obiectivului de conservare?	Da	Măsurile date sunt specifice, țintite spre obiectivele de conservare.
	Se adreseaza unui impact semnificativ identificat pentru proiect?	Da	Sunt masuri care se adreseaza unui impact semnificativ, și care prin aplicare va reduce impactul.
	Sunt definite dimensiunile constructive ale masurii (inaltime, lungime, latime, etc) ?	Da	Se cunoaste suprafata amenajamentului silvic, la nivel de UP, u.a.
Masurabila	Poate fi cuantificata contributia la reducerea impactului?	Da	Impactul rezidual prin aplicarea măsurilor va fi unul nesemnificativ
	Este definita unitatea de masura in acord cu unitatea de masura a parametrului obiectivului de conservare?	Da	Măsurile s-au dat în acord cu parametrii obiectivelor de conservare.
	Modul de cuantificare permite stabilirea unui indicator ce poate fi monitorizat pe durata aplicarii măsurii?	Da	Sunt indicatori monitorizabili care pot stabili cuantificarea măsurilor.
Aplicabila	Exista dovezi privind posibilitatea practica de realizare/implementare a măsurii?	Da	Măsurile date sunt practice.
	Exista dovezi ale aplicarii si functionarii acestei masuri in trecut?	Da	Măsurile date sunt utilizate in planuri similare.

Atribut	Intrebare cheie	Da/Nu	Explicatii cu privire la raspunsul la intrebarea cheie
Relevanta	Poate fi realizata aceasta masura fara costuri disproportionale?	Da	Măsuri nu implică costuri mari.
	Este cea mai buna masura aplicabila pentru impactul identificat?	Da	Măsurile date sunt utilizate în planuri similare.
	Poate conduce la un impact rezidual nesemnificativ?	Da	Impactul după aplicarea măsurilor va fi unul nesemnificativ.
Incadrata in timp	Este mentionata clar etapa proiectului in care se realizeaza/implementeaza?	Da	Se va implementa în perioada 2025-2030. Amenajamentele silvice ale U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț s-au elaborat pentru o perioadă de valabilitate de 5 ani. Prevederile acestuia se vor aplica după obținerea actului de reglementare de mediu.
	Este mentionata clar etapa proiectului in care sunt obtinute rezultatele scontate? Exista un interval de timp anume?	Da	Se precizează în amenajament posibilitatea anuală de recoltat.

Calendarul privind implementarea și monitorizarea măsurilor de reducere a impactului (Tabel nr. 21 Anexa 5A – OM 1682/2023)

Măsură	Specia/ habitatul afectat/ă	Parametru căruia i se adresează măsura	Impactul căruia i se adresează măsura	Calendarul de implementare a măsurilor**												Respon- sabil	Buget*
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
M1.	91I0* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i> 92A0 Zăvoaie de <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, în special cei referitori la suprafața, structura și funcțiile habitatului.	AH - alterarea habitatului	Măsurile se implementează în lunile în care se aplică lucrările silvotehnice												Titularul planului	
M2.																	
M3.																	
M4.																	
M5.																	
M6.																	
M7.																	
M8.																	
M9.																	
M10.																	
M11.																	
M12.																	
M13.																	
M14.																	
M15.																	
M16.																	
M17.																	
M18.																	
M19.																	
M20.																	
M21.																	
M22.	Spermophilus citellus Lutra lutra Lepus europaeus	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, în special cei referitori la mărimea populației și structura habitatelor optime	PH - pierderea habitatului PAS - perturbarea activității speciilor REP - reducerea efectivelor populaționale	Măsurile se implementează în lunile în care se aplică lucrările silvotehnice												Titularul planului	
M23.																	
M24.																	
M25.																	
M26.																	
M27.																	
M28.																	
M29.																	
M30.																	
M31.																	
M32.																	
M33.																	
M34.																	
M35.																	
M22.	Lucanus cervus Unio crassus Helix pomatia Pseudanodonta complanata	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, în special cei referitori la mărimea populației și structura habitatelor optime	PH - pierderea habitatului AH - alterarea habitatului REP - reducerea efectivelor populaționale PAS - perturbarea activității speciilor	Măsurile se implementează în lunile în care se aplică lucrările silvotehnice												Titularul planului	
M36.																	
M37.																	
M38.																	
M39.																	
M40.																	
M40.																	
M41.																	
M42.																	
M43.																	
M44.																	
M45.																	
M22.	Bombina bombina Triturus cristatus Triturus dobrogicus	Parametrii care definesc OSC conform deciziei ANANP, în special cei referitori la mărimea	PH - pierderea habitatului PAS -	Măsurile se implementează în lunile în care se aplică lucrările silvotehnice												Titularul planului	
M46.																	
M47.																	

[illegible]

[illegible]

Măsură	Specia/ habitatul afectat/ă	Parametru căruia i se adresează măsura	Impactul căruia i se adresează măsura	Calendarul de implementare a măsurilor**												Respon-sabil	Buget*
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	crispus Phalacrocorax carbo Phalacrocorax pygmaeus Philomachus pugnax Phylloscopus collybita Picus canus Platalea leucorodia Podiceps cristatus Podiceps grisegena Rallus aquaticus Recurvirostra avosetta Riparia riparia Saxicola rubetra Sterna albifrons Sterna hirundo Streptopelia turtur Sturnus vulgaris Sylvia communis Sylvia nisoria Tachybaptus ruficollis Tadorna tadorna Tringa erythropus Tringa glareola Tringa nebularia Tringa ochropus Tringa totanus Upupa epops Vanellus vanellus																

* - Bugetul aferent implementării măsurilor de prevenire/evitare a impactului va fi asigurat de către titular, conform reglementărilor de organizare și funcționare specifice acestuia.

** - cu atenție deosebită și periodicitate lunară în perioadele de efectuare a lucrărilor

g. Monitorizarea măsurilor de prevenire și evitare a impactului

Calendarul stabilit în cadrul studiului de evaluare adecvată trebuie respectat de Ocolul silvic Corabia, care este responsabil pentru implementarea măsurilor de prevenire/evitare a impactului.

Activitățile de monitorizare a măsurilor de prevenire/evitare a impactului trebuie să se desfășoare pe întreaga perioadă de implementare a amenajamentului.

Monitorizările trebuie să se facă periodic pentru evaluarea impactului potențial al lucrărilor silvice asupra habitatelor și a speciilor de interes comunitar (eventuala tăiere a unor arbori seculari, eventuala distrugere a populațiilor locale ale unor specii rare de floră și faună, tăieri ilegale, etc), cu sesizarea autorității locale sau regionale de mediu în situația în care se observă **neconformități**.

Vor fi monitorizate lunar aspectele legate de diferitele forme de poluare potențială (poluarea solului, a aerului, a apelor, sursele de zgomot), precum și modul de gospodărire a deșeurilor, în principal a rumegușului și a deșeurilor menajere produse de lucrătorii silvici, în timpul lucrărilor prevăzute în amenajament.

Totodată, se vor monitoriza anual diferitele tipuri de lucrări silvice prevăzute în amenajamentul silvic (regenerări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă), care influențează structura și compoziția în specii a ecosistemelor forestiere dar și răspândirea și dispersia speciilor.

Calendarul implementării și monitorizării măsurilor de prevenire/evitare a impactului va fi corelat cu perioadele de reproducere, cuibărit și creștere a puilor astfel încât speciile de interes comunitar care trăiesc în zona luată în studiu să nu fie deranjate de lucrările silvotehnice în aceste perioade de sensibilitate crescută.

Perioada cea mai sensibilă pentru biodiversitate este cea din intervalul lunilor aprilie-iulie atunci când lucrările prevăzute în amenajamentul silvic sunt reduse la minim. În general se fac în această perioadă curățirile, răriturile sau tăierile de igienă.

Ținând cont de faptul că cea mai mare parte a lucrărilor (care presupun recolte mai mari de lemn), se execută în afara perioadei de vegetație, cea mai mare parte a speciilor nu vor fi afectate în perioada de reproducere de prezența umană, de tăierile de arbori și de zgomotul echipamentelor.

Ocolul Silvic Corabia va fi responsabil de implementarea măsurilor de prevenire/evitare a impactului.

Eficacitatea măsurilor propuse pentru prevenirea, evitarea și reducerea impactului sunt evidențiate prin realizarea programului de monitorizare a măsurilor (Tabelul nr. 22 Anexa 5A - OM 1682/2023).

Programul de monitorizare a măsurilor (Tabel nr. 22 Anexa 5A - OM 1682/2023)

ANPIC afectată (COD, Denumire)	Obiective de conservare/ Specia/ habitatul afectat/ parametru	Forma de impact	Măsura de reducere	Perioada implementării măsurii	Locația măsurii	Indicatori de monitorizare	Unități de măsură	Frecvența monitorizării	Locația monitorizării	Durata monitorizării	Grad de eficacitate a măsurii	Buget	Responsabil monitorizare
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ROSAC0011 Pădurea Branîștea Catârilor ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele ROSAC0045 Coridorul Jiului ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu ROSAC0376 Răul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	Obiectiv: Menținerea stării de conservare/ 9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu <i>Quercus</i> 92A0 Zăvoaie de <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i> / Nu sunt afectați parametrii	PH - pierderea habitatului AH - alterarea habitatului FH - fragmentarea habitatelor PAS - perturbarea activității speciilor REP - reducerea efectivelor populaționale	Măsuri P/E: M1+M21	Perioada de aplicare/ executare a lucrărilor silvotecnice	u.a. in care sunt propușe lucrările silvotecnice, conform amenajamentului silvic (Anexa 6)	Starea de conservare, uscarea anormala, doborâturi/rupturi, atacuri de insecte, incendii, semnalare specii alohtone	Ha, Nr. specii edificatoare/ha; Nr. arbori uscați/ rupti/ doborâți/ha; Nr. specii alohtone/ha.	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branîștea, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamentului OS Corabia (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Obiectiv: Menținerea stării de conservare/ Spermophilus citellus Lutra lutra Lepus europaeus/ Nu sunt afectați parametrii		Măsuri M22-M35			Marimea populației, distribuția în aria planului, suprafața, numărul și distribuția habitatelor de reproducere	Nr. indivizi; Nr. habitate de reproducere; Indici calitate apa	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branîștea, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamentului OS Corabia (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Menținerea stării de conservare/ Lucanus cervus Unio crassus Helix pomatia Pseudanodonta complanata/ Nu sunt afectați parametrii		Măsuri P/E: M22, M36-M45			Marimea populației, distribuția în aria planului, suprafața, numărul și distribuția habitatelor de reproducere	Nr. indivizi; Nr. habitate de reproducere; Indici calitate apa	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branîștea, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamentului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Obiectiv: Menținerea stării de conservare/ Bombina bombina Triturus cristatus Triturus dobrogicus Emys orbicularis Lacerta viridis Hyla arborea Pelobates fuscus Rana dalmatina Pseudepidalea viridis/ Nu sunt afectați parametrii		Măsuri P/E: M22, M46-M56			Marimea populației, distribuția în aria planului, suprafața, numărul și distribuția habitatelor de reproducere	Nr. indivizi; Nr. habitate de reproducere; Indici calitate apa	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branîștea, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamentului OS Corabia (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea poluării potențiale (sol, aer, apă)		-			Identificarea și eliminarea/diminuarea surselor de poluare (dacă există);	Nr. surse	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamentului OS Corabi (5	Masura este eficace		OS Corabia (titular plan)

ANPIC afectată (COD, Denumire)	Obiective de conservare/ Specia/ habitatul afectat/ parametru	Forma de impact	Măsura de reducere	Perioada implementării măsurii	Locația măsurii	Indicatori de monitorizare	Unități de măsură	Frecvența monitorizării	Locația monitorizării	Durata monitorizării	Grad de eficacitate a măsurii	Buget	Responsabil monitorizare
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Măsuri de prevenire/evitare a impactului vizate					proponeri pentru remedierea problemelor				ani)			
	Monitorizarea gestionării deșeurilor rezultate în cursul lucrărilor Măsuri de prevenire/evitare a impactului vizate					Identificarea și eliminarea deșeurilor menajere și a reziduurilor din habitatele forestiere (dacă exista); proponeri pentru remedierea problemelor	tone	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Masura este eficace		OS Balș (titular plan)
	Monitorizarea pășunatului în pădure					Identificarea unor modificări ale vegetației ierboase și arbustive determinate de pășunat ilegal; proponeri pentru remedierea problemelor	Ha	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Masura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea braconajului					Identificarea unor posibile activități de braconaj; proponeri pentru remedierea problemelor	Nr. indivizi	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Masura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale					Suprafața anuală parcursă cu lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale	Ha	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Masura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea suprafețelor regenerate					Suprafața regenerată anual, din care: - Regenerări naturale - Regenerări artificiale (impăduriri+completări)	Ha	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Masura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea lucrărilor de ajutorare și conducere a arborilor tinere					- Suprafața anuală parcursă cu rărituri - Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea răriturilor.	Ha/m ³	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Masura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea aplicării tratamentelor silvice					- Suprafața anuală parcursă cu lucrări de produse principale - Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de produse principale.	Ha/m ³	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Masura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea tăierilor de igienizare a pădurilor					- Suprafața anuală parcursă cu tăieri de igienizare - Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de igienizare	Ha/m ³	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Masura este eficace		OS Corabia (titular plan)

ANPIC afectată (COD, Denumire)	Obiective de conservare/ Specia/ habitatul afectat/ parametru	Forma de impact	Măsura de reducere	Perioada implementării măsurii	Locația măsurii	Indicatori de monitorizare	Unități de măsură	Frecvența monitorizării	Locația monitorizării	Durata monitorizării	Grad de eficacitate a măsurii	Buget	Responsabil monitorizare
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Monitorizarea impactului presiunii antropice asupra arboretelor					Evaluarea volumul de masă lemnoasă tăiată ilegal; propuneri pentru remedierea problemelor	Ha/m ³	Anuală	Ocolul silvic Balș	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre ROSPA0106 Valea Oltului Inferior ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	Obiectiv: Menținerea stării de conservare; Specii de păsări: pradatori diurni/nocturni, ciocanitori, paseriforme /Nu sunt afectați parametri	PH - pierderea habitatului AH - alterarea habitatului PAS - perturbarea activității speciilor REP - reducerea efectivelor populaționale	Măsuri P/E: M22, M57+M90	Perioada de aplicare/ executare a lucrărilor silvotecnice	u.a. în care sunt propuse lucrările silvotecnice, conform amenajamentului silvic (Anexa 6)	Marimea populației, distribuția în aria planului	Nr.indivizi; Ha habitat	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea poluării potențiale (sol, aer, apă) Măsuri de prevenire/evitare a impactului vizate					Identificarea și eliminarea/diminuarea surselor de poluare (dacă există); propuneri pentru remedierea problemelor	Nr. surse	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea poluării fonice Măsuri de prevenire/evitare a impactului vizate		-			Respectarea legislației privind normele admise ale poluării fonice; propuneri pentru remedierea problemelor	-	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea gestionării deșeurilor rezultate în cursul lucrărilor Măsuri de prevenire/evitare a impactului vizate					Identificarea și eliminarea deșeurilor menajere și a reziduurilor din habitatele forestiere (dacă există); propuneri pentru remedierea problemelor	tone	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea braconajului					Identificarea unor posibile activități de braconaj; propuneri pentru remedierea problemelor	Nr. perechi	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște,	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficace		OS Corabia (titular plan)

ANPIC afectată (COD, Denumire)	Obiective de conservare/ Specia/ habitatul afectat/ parametru	Forma de impact	Măsura de reducere	Perioada implementării măsurii	Locația măsurii	Indicatori de monitorizare	Unități de măsură	Frecvența monitorizării	Locația monitorizării	Durata monitorizării	Grad de eficacitate a măsurii	Buget	Responsabil monitorizare
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț				
	Monitorizarea lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale					Suprafața anuală parcursă cu lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale	Ha	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficare		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea suprafețelor regenerate					Suprafața regenerată anual, din care: - Regenerări naturale - Regenerări artificiale (împăduriri+completări)	Ha	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficare		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea lucrărilor de ajutorare și conducere a arboretelor tinere					- Suprafața anuală parcursă cu rărituri - Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea răriturilor.	Ha/m ³	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficare		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea aplicării tratamentelor silvice					- Suprafața anuală parcursă cu lucrări de produse principale - Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de produse principale.	Ha/m ³	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V lanca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficare		OS Corabia (titular plan)
	Monitorizarea tăierilor de igienizare a pădurilor					- Suprafața anuală parcursă cu tăieri de igienizare - Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de igienizare.	Ha/m ³	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficare		OS Corabia (titular plan)

ANPIC afectată (COD, Denumire)	Obiective de conservare/ Specia/ habitatul afectat/ parametru	Forma de impact	Măsura de reducere	Perioada implementării măsurii	Locația măsurii	Indicatori de monitorizare	Unități de măsură	Frecvența monitorizării	Locația monitorizării	Durata monitorizării	Grad de eficacitate a măsurii	Buget	Responsabil monitorizare
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									Ianca și U.P. VI Calnovăț				
	Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor					Evaluarea suprafețelor forestiere infestate cu dăunători; propuneri pentru remedierea problemelor	Ha/m ³	Anuală	U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Branște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț	Perioada de valabilitatea a amenajamenrului OS Corabi (5 ani)	Măsura este eficare		OS Corabia (titular plan)

Monitorizarea măsurilor de prevenire/evitare a impactului conform calendarului propus va avea ca scop:

- urmărirea modului în care sunt respectate prevederilor amenajamentului silvic;
- urmărirea modului în care sunt respectate recomandările evaluării adecvate;
- urmărirea modului în care sunt puse în practică prevederile amenajamentului silvic corelate cu recomandările prezentei evaluări adecvate;
- urmărirea modului în care sunt respectate prevederilor legislației de mediu cu privire la evitarea poluărilor accidentale și intervenția în astfel de cazuri;
- urmărirea modului în care sunt respectate prevederilor legislației de mediu cu privire la conservarea habitatelor și a speciilor de interes comunitar;

Stabilirea responsabilităților aplicării prevederilor amenajamentului silvic și a punerii în practică a recomandărilor prezentei evaluări adecvate revine titularului planului, respectiv O.S. Corabia.

Dacă cu ocazia monitorizărilor vor fi semnalate și alte specii de floră și faună de interes comunitar, decât cele identificate până în prezent (în cadrul prezentului studiu), se vor aplica și pentru acestea măsurile generale și specifice de prevenire/evitare a impactului, stabilite la nivelul grupei principale de taxoni.

În condițiile în care ocolul silvic va contracta cu terți diversele lucrări care se vor executa în cadrul amenajamentului silvic, este direct răspunzător de respectarea de către aceștia a prevederilor amenajamentului și a recomandărilor prezentei evaluări adecvate.

h. Evaluarea impactului rezidual

Ca urmare a implementării măsurilor de prevenire/evitare a impactului asupra biodiversității din perimetrul studiat și imediata vecinătate a acestuia, dar și prin respectarea legislației de mediu și a regimului silvic, impactul asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar este nesemnificativ, prin urmare nu va exista un impact rezidual.

Amenajamentul silvic este o proiecție pe 5 ani a modului de amenajare și gestionare durabilă a pădurii, care continuă vechiul amenajament silvic, astfel încât pădurea să fie administrată în mod continuu. Ca urmare a acestei abordări pe termen lung, nu se poate vorbi de un impact rezidual în situația acestui plan.

De asemenea, în cazul tăierilor principale definitive, care promovează regenerarea naturală a pădurilor, sunt prevăzute cu caracter preventiv și lucrări de reîmpădurire, cu specii caracteristice tipului natural fundamental de pădure și habitatului.

Tabelul 70

Evaluarea impactului rezidual (Tabelul nr. 23 Anexa 5A - OM 1682/2023)

Denumire ANPIC	Impact	Specia/ habitatul afectat/ă	Parametru afectat	Măsura de prevenire/ evitare	Impactul rezidual
ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor	nesemnificativ	Nu sunt afectate specii/habitate	Nu sunt afectați parametrii	măsurile generale de P/E	Nesemnificativ
ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele	nesemnificativ				
ROSAC0045 Coridorul Jiului	nesemnificativ				
ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu	nesemnificativ				
ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	nesemnificativ				
ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	nesemnificativ				
ROSPA0106 Valea Oltului Inferior	nesemnificativ				
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	nesemnificativ				

Perioade în care se recomandă oprirea/limitarea lucrărilor silvotehnice ca urmare a perioadelor de reproducere/cuibărire a faunei de interes conservativ

Se recomandă ca la realizarea lucrărilor din fondul forestier, fie că este vorba de tăieri de regenerare, fie de lucrări de îngrijire și de conducere a pădurii, să se țină cont de perioadele de reproducere, mai ales pentru păsări, nevertebrate și mamifere, astfel încât majoritatea lucrărilor să fie efectuate în afara acestor perioade în care speciile sunt mai sensibile la factorii externi perturbatori.

Acest lucru este posibil și ușor de îndeplinit pentru că majoritatea lucrărilor, importante din punctul de vedere al recoltei de lemn, sunt planificate în anotimpul rece, în perioada de latență a speciilor lemnoase (noiembrie-februarie).

Referitor la perioada de reproducere a speciilor mai sensibile la factori externi potențial perturbatori se va ține cont și la realizarea calendarului cu perioadele în care trebuie evitate lucrări de anvergură în fondul forestier.

Datele din calendar vor fi corelate cu cele privind distribuția speciilor de faună pe

teritoriul luat în studiu.

Tabelul 71

Perioadele generale de reproducere/cuibărire a faunei de interes conservativ în care se recomandă oprirea/limitarea lucrărilor silvice

Lunile anului/Perioada de reproducere/cuibărire/creștere a puilor	Nevertebrate	Păsări	Amfibieni	Reptile	Mamifere
Ianuarie	-	-	-	-	-
Februarie	-	-	-	-	X
Martie	-	X	X	-	X
Aprilie	-	X	X	X	X
Mai	X	X	X	X	X
Iunie	X	X	X	X	X
Iulie	X	X	X	X	X
August	-	-	-	X	X
Septembrie	-	-	-	X	X
Octombrie	-	-	-	-	-
Noiembrie	-	-	-	-	-
Decembrie	-	-	-	-	-

Se recomandă să se țină cont de calendar la aplicarea amenajamentului, în funcție de ecologia speciilor care constituie obiective de conservare.

II. Soluții alternative

ANALIZA ALTERNATIVELOR

Au fost identificate următoarele **alternative** potențiale generate de aplicarea sau neaplicarea măsurilor silviculturale prevăzute de amenajament:

Alternativa 0: Alternativa realizării amenajamentului în varianta în care nu se va propune niciun tip de lucrări

În anii 50, din secolul trecut, pentru toate pădurile statului s-au realizat amenajamente silvice. Încă de atunci, principiul fundamental al amenajării pădurilor, a fost principiul continuității, înțeles, la acea vreme, în principal, prin continuitatea recoltelor de lemn, de la an, la an, respectiv, de la o generație la alta. Este evident că acest deziderat poate fi îndeplinit printr-o structură a pădurilor echilibrată pe clase de vârstă, astfel încât, în fiecare perioadă să existe arboretate exploatabile cu suprafețe și volume relativ egale. În anul 1954, în legislația românească, s-a introdus sistemul de zonare funcțională. Prin acesta, continuitatea a fost înțeleasă, în concepție modernă, ca asigurarea, de la o generație la alta, a funcțiilor și serviciilor furnizate de pădure. Pentru a avea o astfel de continuitate, prin amenajarea pădurilor, s-a urmărit, la fiecare revizuire a amenajamentului, crearea și conducerea arboretelor spre structuri optime, care să poată realiza în cele mai bune condiții, funcțiile atribuite, în concordanță cu obiectivele ecologice și social-economice stabilite.

Efecte care vor rezulta în urma alegerii acestei variante (dezavantaje):

- Neîndeplinirea funcțiilor de protecție și producție atribuite arboretelor;
- Nerealizarea unei structuri echilibrate, mozaicate și neîndeplinirea principiilor continuității, eficacității funcționale și a celui de conservare și ameliorare a biodiversității;
- Neintervenirea la timp cu lucrări de îngrijire duce la creșterea desimii arboretelor (mai ales a celor tinere), copleșirea exemplarelor valoroase de către specii mai puțin valoroase și scăderea calității arboretelor;
- Îmbătrânirea arboretelor prin neexploatarea arborilor ajunși la vârstă exploatabilității conduce pădurile spre fenomene intense de uscare și deci infectarea acestora cu agenți criptogamici precum și o invazie a insectelor defoliatoare;
- Neîmpădurirea golurilor formate în urma fenomenelor de eliminare naturală sau a celor formate în urma calamităților (incendii, inundații, secete prelungite, etc) duce la scăderea proprietăților solurilor dezgolite;

- Întreruperea și compromiterea procesului de organizare și conducere structural-funcțională a pădurilor, început în anii 50 ai secolului trecut.

În concluzie, neimplementarea reglementărilor amenajamentului aduce modificări structurale adânci pe care le suferă pădurea, afectează nu numai creșterea ei din punct de vedere cantitativ dar și calitatea produselor, respectiv a serviciilor aduse pe o lungă perioadă de timp.

Alternativa 1: Alternativa aleasă și motivația realizării amenajamentului în forma actuală

Amenajarea pădurilor sau amenajamentul reprezintă un ansamblu de preocupări și măsuri menite să aducă și să asigure păstrarea pădurilor în starea cea mai corespunzătoare din punct de vedere al funcțiilor economice și sociale ori ecologice pe care trebuie să le îndeplinească.

Amenajarea pădurilor este știința organizării, modelării și conducerii structural-funcționale a pădurilor, în conformitate cu sarcinile complexe social-ecologice și economice ale gospodăriei silvice.

Rolul amenajamentului:

- de a organiza și conduce pădurile, sub aspect structural-funcțional, spre starea de maximă eficacitate în raport cu funcțiile atribuite;
- îndeplinirea în bune condiții a funcțiilor ecologice, sociale și economice pe care pădurea le asigură prin reglementarea procesului de producție și stabilirea lucrărilor de împădurire și îngrijire ale arboretelor;
- organizarea pădurilor în conformitate cu sarcinile gospodăriei silvice;
- încadrarea arboretelor pe funcții speciale de protecție și producție;
- planificarea strategică, adică indicarea lucrărilor de efectuat în perspectivă, (pe durata unui ciclu), în vederea atingerii obiectivelor strategice ale gestionării durabile a pădurilor, în contextul dezvoltării durabile a societății;
- planificarea tactică, (pe durata unei perioade), cuprinzând specificările pentru fiecare arboret, a lucrărilor de efectuat și desfășurarea acestora în timp și spațiu, într-o perioadă de 10 ani sau mai mare, în vederea realizării obiectivelor propuse la sfârșitul perioadei;
- realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă, normalizarea fondului de producție și asigurarea continuității și permanenței pădurilor;
- îmbunătățirea sub aspect calitativ și cantitativ a fondului forestier prin armonizarea condițiilor de mediu cu necesitățile ecologice ale arboretelor etc.

Principiile care au stat la baza procesului de amenajare sunt următoarele:

- **principiul continuității și permanenței pădurilor** reflectă preocuparea permanentă de a asigura prin amenajament condiții necesare pentru gestionarea durabilă a pădurilor, astfel încât acestea să ofere societății în mod continuu produse lemnoase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale cât mai mari și de calitate superioară;
- **principiul eficacității funcționale** creșterea capacității de producție și de protecție, precum și valorificarea optimă a produselor, ameliorarea funcțiilor de protecție. (păstrarea arboretelor în starea de maximă eficacitate);
- **principiul conservării și ameliorării biodiversității** optime a pădurilor, sub aspectul diversității genetice intraspecifice, diversității speciilor, ecosistemelor etc.;
- **principiul economic** prin care se asigură valoarea economică cel puțin egală, de la o amenajare la alta, a pădurii.

Aceste principii sunt prevăzute și în Legea 331/2024 Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare și sunt respectate de varianta actuală.

În mod concret, implementarea amenajamentului în forma actuală conduce la:

- realizarea obiectivelor ecologice în strânsă concordanță cu obiectivele de ordin economic și social, prin realizarea lucrărilor silvice prevăzute în planurile de recoltă și cultură;
- realizarea regenerărilor naturale/artificiale în concordanță cu compozițiile de regenerare stabilite la nivelul fiecărei unități amenajistice;

- realizarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor tinere (cu impact pozitiv asupra calității acestora, asupra stabilității ecoprotective la nivel de arboret);
- promovarea tipurilor naturale fundamentale de pădure;
- promovarea cu prioritate a regenerărilor naturale;
- adoptarea posibilității în conformitate cu prevederilor normelor tehnice în vigoare, a posibilității de produse principale la nivelul asigurării unei favorabilități sporite din punct de vedere al recoltelor de lemn, pe termen mediu și lung.
- realizarea obiectivelor ce țin de conservarea și ameliorarea biodiversității prin transpunerea în plan a principiilor de amenajare, prin stabilirea bazelor de amenajare, prin stabilirea la nivel de unitate amenajistică a soluțiilor tehnice.
- revenirea la tipurile de habitate naturale prin substituirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere al stării de vegetație și al compoziției speciilor;
- realizarea/atingerea obiectivelor/măsurilor de protecție aprobate pentru ariile naturale protejate.

În concluzie, în vederea asigurării unei cât mai ridicate eficiențe ecologice, sociale și economice, se impune ca fiecare pădure sau parte din pădure să primească o anumită funcție și să fie organizată și condusă apoi, din punct de vedere structural, în conformitate cu aceasta, pentru realizarea obiectivelor stabilite. Este vorba, așadar, de o conducere structural-funcțională a pădurilor.

Se realizează astfel o specializare a arboretelor, care în producția forestieră are un rol similar cu acela al diviziunii muncii și al specializării profesionale; și într-un caz și în altul productivitate, respectiv efectul social-ecologic și economic, crește. Este evident faptul că realizarea unor astfel de structuri, complexe și stabile, are a efecte pozitive asupra mediului. Dealtfel, situația din prezent, în care există habitate forestiere, biodiversitate etc., este rezultatul gospodăririi pădurilor conform amenajamentelor silvice.

Actuala formă a amenajamentului respectă legislația în vigoare privind regimul silvic, precum și toate prevederile stabilite în cadrul sesiunii Conferinței a II-a de amenajare a pădurilor.

Varianța aleasă este conformă cu cele prezentate mai sus, cu legislația, cu normele și normativele în vigoare, fiind rezultatul unor etape reglementate legislativ, recepționate de beneficiar și preavizate în cadrul Conferinței a II-a de amenajare a pădurilor cu participarea factorilor de decizie, inclusiv a reprezentantului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.

La sesiunea Conferinței a II-a de Amenajare a Pădurilor pentru U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț au participat:

- Reprezentanții M.M.A.P.
- Reprezentanții R.N.P. - Romsilva
- Reprezentant A.P.M. Olt
- Reprezentant cns. superior A.N.A.N.P. - S.T. Dolj
- Reprezentanții D.S. Olt
- Reprezentanții O.S. Corabia
- Reprezentanții I.N.C.D.S. Marin Drăcea - S.C.D.E.P. Craiova.

III. Măsurii compensatorii

Nu este cazul, având în vedere că impactul lucrărilor propuse în plan este unul nesemnificativ asupra speciilor și habitatelor pentru care au fost desemnate ANPIC.

IV. Metodele utilizate pentru culegerea informațiilor privind speciile și/sau habitatele de interes comunitar

Etapă de birou: a presupus documentarea prealabilă privind problematica Amenajamentului silvic al U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, față de evaluarea efectelor potențiale asupra ariilor protejate de interes comunitar posibil a fi afectate, precum și analiza și prelucrarea informațiilor și datelor necesare parcurgerii conținutului studiului de evaluare adecvată.

Sintetic, principalele etape de lucru în faza de birou au fost:

- identificarea la nivel de U.P. a considerațiilor de mediu relevante pentru aplicarea amenajamentului (arii naturale protejate de interes comunitar potențial afectate de plan, habitate, specii de interes comunitar din cadrul ariilor respective);
- identificarea surselor de informații utile în vederea realizării studiului de mediu (bibliografie de specialitate, formular standard, plan de management, decizii/note privind obiectivele specifice de conservare, legislație specifică);
- analiza geospațială a ariilor naturale protejate aflate în zona teritoriului luat în studiu;
- identificarea elementelor caracteristice ariilor protejate față de care se impune evaluarea efectelor potențiale ale amenajamentului (habitate, specii);
- analiza și prelucrarea datelor și informațiilor obținute;
- realizarea studiului.

Etapă de teren: a presupus culegerea datelor de teren pentru speciile de faună de interes comunitar protejate în cadrul ROSAC 0011 Pădurea Braniștea Catârilor, ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSAC0045 Coridorul Jiului, ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni. A fost aplicată metoda transectelor, particularizată pentru fiecare grup taxonomic și metoda observației la punct fix. Metodele au permis stabilirea prezenței speciilor pe baza observațiilor directe a indivizilor, a urmelor de prezență, deasemenea au fost observate zone de habitat favorabil.

Pentru speciile de interes comunitar s-a utilizat metoda transectului vizual diurn. Astfel s-au parcurs transecte de aproximativ 500 m lungime și 20 m lățime, în zone de habitat favorabil (conform cerințelor ecologice ale speciei) din cadrul teritoriului luat în studiu.

Tabelul 72

*Informații privind specialiștii implicați în elaborarea studiului de evaluare adecvată
(Tabelul nr. 28 din Anexa Nr. 5A - OM nr. 1682/2023)*

Nume organizații/ instituții/ specialiști	Alte PP pentru care a fost elaborat studiul EA	Perioada elaborării studiului EA	Tipul de expertiză	Descrierea experienței
ing. Stuparu Gheorghe	Studii EA pentru Amenajamente silvice	2025	Expert atestat nivel principal EA, RM1	Conform CV
ing. Mihaela Cojoacă	Studii EA pentru Amenajamente silvice	2025	Specialist amenajarea pădurilor și habitate forestiere	Conform CV
geograf principal Ioana Cristina Nitu	Studii EA pentru Amenajamente silvice	2025	Specialist sisteme informatică geografice (GIS), fotogrametrie și cartografie digitală	Conform CV

V. CONCLUZIILE EVALUĂRII ADECVATE

Amenajamentul silvic cuprinde toate tipurile de lucrări ce urmează a fi efectuate în următorii 5 ani, referindu-se la recoltarea masei lemnoase, la lucrările de conducere și îngrijire a arboretelor, la lucrările de conservare și la lucrările de împădurire și îngrijire a semințișurilor. Lucrările preconizate în amenajamentul actual continuă și completează lucrările de gestionare durabilă a pădurii din vechiul amenajament, ca parte a strategiei de dezvoltare durabilă a societății.

Recoltarea de produse principale se realizează prin tratamente de regenerare, sub formă de tăieri în crâng (care promovează regenerarea vegetativă din sulinari, drajoni-lăstari) și tăieri rase (în arborete de plop hibrid și salcie selecționată sau în arboretele necorespunzătoare stațional). În toate cazurile se urmăresc instalarea și dezvoltarea regenerării vegetative și a plantațiilor până la constituirea noului arboret.

Concomitent cu lucrările de exploatare a masei lemnoase se vor desfășura lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale și de împădurire, mai ales de favorizare a instalării și dezvoltării noilor generații de arboret, de îngrijire și conducere a arboretelor și tăieri de conservare, pentru a se asigura continuitatea pădurii, menținerea compoziției acesteia, dar și o stare favorabilă de conservare a ecosistemului forestier.

Lucrările de îngrijire și de conducere a arboretelor, indispensabile pentru păstrarea continuității pădurii, a consistenței optime a arborilor și a stării de sănătate a ecosistemului forestier vor consta în curățiri, rărituri și tăieri de igienă.

Tăierile de conservare, prevăzute în arboretele exceptate de la recoltarea de produse principale, urmăresc asigurarea continuității acestor păduri sub raport funcțional.

În condițiile respectării măsurilor de protecție și prevenire/evitare a impactului stabilite și a planului de monitorizare a activităților și elementelor de mediu protejate (habitate, specii de interes conservativ) și ale regimului silvic, considerăm că *prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață în habitatele de interes comunitar și nici la fragmentări ale habitatelor care ar putea limita mobilitatea organismelor sau ar putea altera semnificativ mediul de viață al speciilor ce trăiesc în păduri.*

În cursul lucrărilor silvice prevăzute de amenajament nu vor fi folosite substanțe chimice sau hormoni de creștere care s-ar putea acumula în organisme diverse specii și apoi transmise altor specii de-a lungul lanțurilor trofice. Substanțe biocide vor fi folosite numai în situații bine fundamentate, în cazul proliferării în masă a unor fitopatogeni.

Lucrările silvice se vor realiza cu tehnologii și utilaje care să reducă riscul de degradare a substratului, a solului, a semințișului, a subarboretului, astfel încât să fie reduse la minim perturbările asupra biocenozelor forestiere.

Pentru implementarea amenajamentului silvic nu se folosesc și nu se vor folosi resurse naturale (apă, sol, rocă, etc). Specificul lucrărilor prevăzute în amenajamentul silvic nu impune utilizarea de materii prime din ecosisteme forestiere sau din alte tipuri de ecosisteme.

Mici cantități de deșeuri (rumeguș, deșeuri menajere), posibile reziduuri (scurgeri de uleiuri, combustibili) și emisii de substanțe potențial poluante (gaze din arderea combustibililor) vor fi produse în perioada de execuție a lucrărilor silvice de vehiculele și echipamentele folosite și de personalul care le deservește. Printr-un management corespunzător al deșeurilor, prin colectarea selectivă a acestora, prin folosirea unor utilaje în bună stare de funcționare și a unor măsuri de diminuare a zgomotului și vibrațiilor, deșeurile și emisiile generate vor fi menținute în limite normale, fără a afecta semnificativ speciile care trăiesc în zona luată în studiu.

Personalul ocolului silvic va monitoriza respectarea prevederilor legale și a măsurilor stabilite în acest studiu, de către operatorii economici care vor desfășura tăieri în parchete sau diverse activități silvotehnice în arboretele situate în ariile Natura 2000 suprapuse peste teritoriul studiat.

Personalul ocolului silvic va respecta, de asemenea, prevederile planului de management.

Cunoașterea situației reale a speciilor de faună, a ecologiei speciilor, a mărimii și densității populațiilor, a structurii și dinamicii populaționale, a distribuției, a statutului și a stării lor de conservare, alături de implementarea măsurilor de prevenire/evitare a impactului recomandate în acest studiu și de programarea lucrărilor în afara perioadelor de reproducere ale speciilor sensibile, vor face ca deranjul provocat faunei în timpul lucrărilor silvotehnice să fie menținut la un nivel acceptabil, astfel încât implementarea amenajamentului silvic să nu se soldeze cu pierderi semnificative de biodiversitate.

În perimetrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, echilibrul ecologic al populațiilor se menține deocamdată într-o stare relativ bună, fără a fi supus unor factori perturbatori majori. Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure ca tip major de ecosistem și să păstreze conectivitatea în cadrul habitatelor, asigurându-se astfel menținerea pe termen lung a speciilor de faună.

Nișele de hrănire și adăpost pot deveni pe termen scurt improprii în cazul unor tipuri de lucrări, iar speciile afectate își vor remodela răspândirea în habitat în funcție de acest aspect, existând pericolul să apară diminuări ale efectivelor populaționale. Aceste diminuări nu au loc însă la nivelul întregului habitat ci doar local, prin migrarea speciilor către zonele neafectate de lucrări. Executarea lucrărilor silvice pe suprafețe relativ mici, fără fragmentarea habitatelor, favorizează mobilitatea speciilor, ale căror efective totale nu se reduc semnificativ la nivelul habitatului.

Punerea în practică a amenajamentului silvic nu va avea un impact direct semnificativ asupra populațiilor de insecte de interes comunitar deoarece se propune păstrarea unor arbori bătrâni parțial uscați, 5-10 arbori/ha sau pentru speciile de nevertebrate menținerea a 2-10 arbori/ha bătrâni, uscați în arboretele cu diametrul peste 30 cm, iar pentru speciile de păsări se recomandă menținerea a 2-4 arbori doborâți/căzuți din motive naturale/ha și a 48 arbori morți pe picior din categoria escarilor, arbori groși, scorburoși, parțial uscați pentru păsări sau a minim 5% din numărul total de arbori/ha dintre arborii parțial uscați, bătrâni sau ruți.

Totodată, impactul direct este doar local asupra nevertebratelor, în special asupra stadiilor de viață larvară și va fi punctual, fără a afecta decât o mică fracțiune a populațiilor.

Efectul lucrărilor silvice asupra populațiilor de amfibieni/reptile este nesemnificativ. Aceste specii se vor refugia din zona de exploatare, odată cu începerea lucrărilor prevăzute în amenajamentul silvic, fiind deranjate de zgomot, diminuându-se astfel eventualele pierderi populaționale.

Suprafața luată în studiu conține habitate favorabile pentru speciile de mamifere semnalate în zonă. Având în vedere mobilitatea foarte mare a speciilor de mamifere, impactul direct al amenajamentului asupra acestor specii este nesemnificativ și numai temporar (pe parcursul lucrărilor), mai ales în contextul implementării măsurilor de prevenire/evitare a impactului de către administrația O.S. Corabia.

Speciile de păsări de interes comunitar vor fi perturbate în special de zgomotul produs în cursul lucrărilor silvice (motoferăstraie, topoare), îndepărtarea lăstărișului, a unor arbori scorburoși și eventuala distrugere a unor zone de cuibărit. Având o mobilitate ridicată, păsările se vor refugia pe perioada lucrărilor în zonele mai liniștite ale pădurii. Marea lor majoritate vor reveni în habitatul inițial după încetarea lucrărilor, cu condiția ca habitatul să nu sufere modificări majore.

O atenție deosebită trebuie acordată speciilor de păsări răpitoare care cuibăresc în zonele împădurite de pe raza O.S. Corabia și se hrănesc în pajiștile învecinate. Normele de protecție interzic desfășurarea de activități în apropierea cuiburilor, pentru a nu limita capacitatea optimă de reproducere a acestor specii rare și periclitare la nivel european. În cazul unor lucrări silvice absolut necesare, acestea vor fi realizate punctual și în afara perioadelor de reproducere a speciilor în cauză, fără ca zonele de cuibărit și creștere a puilor să fie afectate și cu menținerea unui nivel de zgomot acceptabil prin utilizarea de echipamente în bună stare tehnică.

Tratamentele de regenerare și lucrările de îngrijire și conducere a pădurii au loc de regulă în anotimpul rece, în perioada de repaus hibernal a arboretului, perioadă în care activitatea speciilor este în general redusă, ceea ce minimizează impactul potențial negativ al lucrărilor asupra speciilor de faună.

Se recomandă diminuarea activităților de exploatare forestieră în perioada migrației de primăvară a păsărilor (martie-aprilie) și a migrației de toamnă (septembrie-octombrie).

Impactul pe termen scurt constă în posibila alterare a condițiilor de habitat pentru speciile de floră și faună, deranjarea speciilor de faună în perioada de reproducere sau distrugerea unor nișe de hrănire și adăpost prin tăierea arborilor scorburoși, mai ales în cazul păsărilor insectivore.

Prin implementarea măsurilor de prevenire/evitare a impactului, aceste aspecte potențial negative ar putea fi aduse la un prag acceptabil pentru fauna locală.

Majoritatea factorilor de impact la adresa habitatelor și a speciilor de interes comunitar au o intensitate scăzută și nu pun în pericol menținerea pe termen lung a populațiilor locale din U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț.

Pentru prevenirea și evitarea impactului potențial negativ al lucrărilor silvotecnice asupra florei și faunei de interes conservativ, trebuie să existe la nivelul ocolului silvic un program de instruire a pădurarilor, care trebuie să cunoască, să identifice și să protejeze elementele valoroase ale florei și faunei din habitatele forestiere.

Cunoașterea speciilor invazive și semnalarea lor în vederea extirpării este, de asemenea, necesară.

Dacă lucrările din amenajament sunt realizate în conformitate cu normele silvice și cu cele de protecție a mediului, pădurea ca tip de habitat își va menține în ansamblu compoziția și structura actuală, fără a exista un impact semnificativ pe termen lung asupra speciilor de interes comunitar.

Pătrunderea și proliferarea de specii alohtone invazive este un alt tip de impact negativ pe termen lung, deoarece speciile invazive înlocuiesc treptat speciile native, sau provoacă declinul populațional al acestora. Monitorizarea speciilor invazive este recomandată pentru a se interveni din timp în vederea stopării oricărei creșteri a potențialului de reproducere și răspândire a acestor specii.

În cazul habitatelor de interes comunitar, impactul rezidual este nesemnificativ și este datorat, în principal, modificărilor care au loc la nivel de microclimat, mai ales ca urmare a modificărilor de consistență a arboretelor.

Prezentul amenajament silvic continuă amenajarea și gestionarea durabilă a pădurii din vechiul amenajament și de aceea nu se poate vorbi de un impact rezidual.

În condițiile în care amenajamentele ocoalelor silvice învecinate au fost realizate ori urmează a se realiza în conformitate cu normele tehnice în vigoare, putem estima că impactul cumulativ al acestor amenajamente asupra integrității zonei studiate este nesemnificativ.

Este recomandată monitorizarea periodică a habitatelor și a biodiversității de către specialiști, în perioada de implementare a amenajamentului silvic, și mai ales în perioadele sensibile pentru faună, precum cele de migrație, reproducere și creștere a puilor. Pentru asigurarea unei stări favorabile de conservare a speciilor pe termen lung, este necesară cunoașterea și protejarea zonelor de reproducere, de adăpost și a culoarelor de migrare ale speciilor de faună de interes comunitar din zona U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț.

Prin amenajamentul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț, nu se implementează viitoare proiecte (defrișări în scopul schimbării destinației terenurilor, construcții, etc.), așa cum sunt ele definite conform anexelor 1 și 2 ale Direcției E.I.A. (anexe Legea 292/2018).

Cu condiția implementării măsurilor generale de protecție, prevenire/evitare a impactului propuse de prezentul studiu și a respectării regimului silvic, considerăm că amenajament silvic nu va genera un impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale

protejate suprapuse total/parțial peste teritoriul studiat și nici asupra habitatelor sau speciilor de floră și faună de importanță conservativă aflate în zona de interes.

Concluziile evaluării adecvate (Tabelul nr. 29 Anexa 5A - OM 1682/2023)

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
Curățiri	ROSAC0011 ROSAC0044 ROSAC0045 ROSAC0376 ROSPA0024 RoSPA0106 ROSPA0135	Nu sunt afectate specii sau habitate Natura 2000	Nu sunt afectate obiective/parametri	Nesemnificativ	Nu sunt necesare	Nesemnificativ	Soluția alternativă 1	Nu sunt	Nu sunt necesare	-
Rărituri	ROSAC0011 ROSAC0044 ROSAC0045 ROSCI0372 ROSAC0376 ROSPA0024 RoSPA0106 ROSPA0135	Habitate: 9110*, 92A0 Specii: <i>Spermophilus citellus</i> <i>Lutra lutra</i> <i>Lepus europaeus</i> <i>Bombina bombina</i> <i>Triturus cristatus</i> <i>Triturus dobrogicus</i> <i>Emys orbicularis</i> <i>Lacerta viridis</i> <i>Hyla arborea</i> <i>Pelobates fuscus</i> <i>Rana dalmatina</i> <i>Pseudepidalea viridis</i> <i>Lucanus cervus</i> <i>Unio crassus</i> <i>Helix pomatia</i> <i>Pseudanodonta complanata</i> <i>Accipiter gentilis</i> <i>Accipiter nisus</i> <i>Actitis hypoleucos</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Alcedo atthis</i> <i>Anas acuta</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas platyrhynchos</i> <i>Anas strepera</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anser albifrons</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Ardea alba</i> <i>Aquila clanga</i> <i>Ardea cinerea</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Aythya fuligula</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Botaurus stellaris</i> <i>Bucephala clangula</i> <i>Burhinus oedichnemus</i>	Habitate: Suprafață habitat; Abundența speciilor de arbori edificatoare; Compoziția stratului ierbos; Abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile; Volum de lemn mort Specii. Mărime populație; Mărime habitat; Nr. de arbori colonizați; Arbori bătrâni; Volum lemn mort; Extinderea habitatului; Vegetație ripariană arborescentă; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor hidromorfologice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimice și fizico- chimice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice; Suprafața habitatului potențial; Distribuția speciei; Densitatea habitatului de reproducere; Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul	Nesemnificativ	Habitate: M1+M21 Specii: M22+M90	Nesemnificativ	Soluția alternativă 1	Nu sunt	Nu sunt necesare	-

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Buteo buteo Buteo lagopus Buteo rufinus Caprimulgus europaeus Carduelis cannabina Carduelis carduelis Carduelis spinus Charadrius dubius Charadrius hiaticula Chlidonias hybridus Chlidonias leucopterus Chlidonias niger Ciconia ciconia Circus cyaneus Coccythraustes coccythraustes Coracias garrulous Coturnix coturnix Cuculus canorus Cygnus cygnus Cygnus olor Dendrocygna media Egretta garzetta Emberiza hortulana Emberiza schoeniclus Erithacus rubecula Falco subbuteo Falco tinnunculus Falco vespertinus Ficedula hypoleuca Fringilla coelebs Fulica atra Gallinago gallinago Haematopus ostralegus Haliaeetus albicilla Himantopus himantopus Ixobrychus minutus Lanius collurio Lanius minor Larus cachinnans Larus canus Larus minutus Larus ridibundus Limosa limosa Locustella luscinioides Lullula arborea Luscinia megarhynchos Mergellus albellus Mergus merganser	habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea; Acoperirea habitatelor terestre naturale în jurul habitatelor acvatice Marimea populației; Tendința populației pentru fiecare specie Tipar de distribuție Suprafața habitatului acvatic deschis Nivelul apei Suprafața habitatelor de hrănire, a stufului și a vegetației acvatice submerse Suprafața de vegetație lemnoasă de-a lungul malurilor Tendința populației de pasaj Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma aliniamentelor pe pajiști în aria de distribuție a speciilor Mărime populație cuibăritoare Calitatea apei							

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Merops apiaster Miliaria calandra Motacilla alba Motacilla flava Muscicapa striata Netta rufina Numenius arquata Nycticorax nycticorax Oriolus oriolus Pelecanus crispus Phalacrocorax carbo Phalacrocorax pygmaeus Philomachus pugnax Phylloscopus collybita Picus canus Platalea leucorodia Podiceps cristatus Podiceps grisegena Rallus aquaticus Recurvirostra avosetta Riparia riparia Saxicola rubetra Sterna albifrons Sterna hirundo Streptopelia turtur Sturnus vulgaris Sylvia communis Sylvia nisoria Tachybaptus ruficollis Tadorna tadorna Tringa erythropus Tringa glareola Tringa nebularia Tringa ochropus Tringa totanus Upupa epops Vanellus vanellus								
Tăieri de igienă	ROSAC0011 ROSAC0044 ROSAC0045 ROSCI0372 ROSAC0376 ROSPA0024 RoSPA0106 ROSPA0135	Habitate: 91I0*, 92A0 Specii: Sperophilus citellus Lutra lutra Lepus europaeus Bombina bombina Triturus cristatus Triturus dobrogicus Emys orbicularis Lacerta viridis Hyla arborea Pelobates fuscus Rana dalmatina	Habitate: Suprafață habitat; Abundența speciilor de arbori edificatoare; Compoziția stratului ierbos; Abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile; Volum de lemn mort Specii. Mărime populație; Mărime	Nesemnificativ	Habitate: M1+M21 Specii: M22+M90	Nesemnificativ	Soluția alternativă 1	Nu sunt	Nu sunt necesare	-

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Pseudepidalea viridis Lucanus cervus Unio crassus Helix pomatia Pseudanodonta complanata Accipiter gentilis Accipiter nisus Actitis hypoleucos Alauda arvensis Alcedo atthis Anas acuta Anas crecca Anas penelope Anas platyrhynchos Anas strepera Anas querquedula Anser albifrons Anthus campestris Ardea alba Aquila clanga Ardea cinerea Aythya ferina Aythya fuligula Aythya nyroca Botaurus stellaris Bucephala clangula Burhinus oedicnemus Buteo buteo Buteo lagopus Buteo rufinus Caprimulgus europaeus Carduelis cannabina Carduelis carduelis Carduelis spinus Charadrius dubius Charadrius hiaticula Chlidonias hybridus Chlidonias leucopterus Chlidonias niger Ciconia ciconia Circus cyaneus Coccothraustes coccothraustes Coracias garrulous Coturnix coturnix Cuculus canorus Cygnus cygnus Cygnus olor Dendrocopos medius	habitat; Nr. de arbori colonizați; Arbori bătrâni; Volum lemn mort; Extinderea habitatului; Vegetație ripariană arborescentă; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor hidromorfologice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimice și fizico-chimice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice; Suprafața habitatului potențial; Distribuția speciei; Densitatea habitatului de reproducere; Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea; Acoperirea habitatelor terestre naturale în jurul habitatelor acvatice Marimea populației; Tendința populației pentru fiecare specie Tipar de distribuție Suprafața habitatului acvatic deschis Nivelul apei Suprafața habitatelor de hrănire, a stufului și a vegetației acvatice submerse Suprafața de vegetație lemnoasă de-a lungul malurilor							

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Egretta garzetta Emberiza hortulana Emberiza schoeniclus Erithacus rubecula Falco subbuteo Falco tinnunculus Falco vespertinus Ficedula hypoleuca Fringilla coelebs Fulica atra Gallinago gallinago Haematopus ostralegus Haliaeetus albicilla Himantopus himantopus Ixobrychus minutus Lanius collurio Lanius minor Larus cachinnans Larus canus Larus minutus Larus ridibundus Limosa limosa Locustella luscinioides Lullula arborea Luscinia megarhynchos Mergellur albellus Mergus merganser Merops apiaster Miliaria calandra Motacilla alba Motacilla flava Muscicapa striata Netta rufina Numenius arquata Nycticorax nycticorax Oriolus oriolus Pelecanus crispus Phalacrocorax carbo Phalacrocorax pygmaeus Philomachus pugnax Phylloscopus collybita Picus canus Platalea leucorodia Podiceps cristatus Podiceps grisegena Rallus aquaticus Recurvirostra avosetta Riparia riparia Saxicola rubetra	Tendința populației de pasaj Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma alinimentelor pe pajiști în aria de distribuție a speciilor Mărime populație cuibăritoare Calitatea apei							

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Sterna albifrons Sterna hirundo Streptopelia turtur Sturnus vulgaris Sylvia communis Sylvia nisoria Tachybaptus ruficollis Tadorna tadorna Tringa erythropus Tringa glareola Tringa nebularia Tringa ochropus Tringa totanus Upupa epops Vanellus vanellus								
Lucrări speciale de conservare	ROSAC0011 ROSAC0044 ROSAC0045 ROSCI0372 ROSAC0376 ROSPA0024 RoSPA0106 ROSPA0135	Habitate: 91I0*, 92A0 Specii: Sperophilus citellus Lutra lutra Lepus europaeus Bombina bombina Triturus cristatus Triturus dobrogicus Emys orbicularis Lacerta viridis Hyla arborea Pelobates fuscus Rana dalmatina Pseudepidalea viridis Lucanus cervus Unio crassus Helix pomatia Pseudanodonta complanata Accipiter gentilis Accipiter nisus Actitis hypoleucos Alauda arvensis Alcedo atthis Anas acuta Anas crecca Anas penelope Anas platyrhynchos Anas strepera Anas querquedula Anser albifrons Anthus campestris Ardea alba Aquila clanga Ardea cinerea Aythya ferina	Habitate: Suprafață habitat; Abundența speciilor de arbori edificatoare; Compoziția stratului ierbos; Abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile; Volum de lemn mort Specii. Mărime populație; Mărime habitat; Nr. de arbori colonizați; Arbori bătrâni; Volum lemn mort; Extinderea habitatului; Vegetație ripariană arborescentă; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor hidromorfologice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimice și fizico-chimice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice; Suprafața habitatului potențial; Distribuția speciei;	Nesemnificativ	Habitate: M1+M21 Specii: M22+M90	Nesemnificativ	Soluția alternativă 1	Nu sunt	Nu sunt necesare	-

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Aythya fuligula Aythya nyroca Botaurus stellaris Bucephala clangula Burhinus oedicnemus Buteo buteo Buteo lagopus Buteo rufinus Caprimulgus europaeus Carduelis cannabina Carduelis carduelis Carduelis spinus Charadrius dubius Charadrius hiaticula Chlidonias hybridus Chlidonias leucopterus Chlidonias niger Ciconia ciconia Circus cyaneus Coccythraustes coccythraustes Coracias garrulous Coturnix coturnix Cuculus canorus Cygnus cygnus Cygnus olor Dendrocygna media Egretta garzetta Emberiza hortulana Emberiza schoeniclus Erithacus rubecula Falco subbuteo Falco tinnunculus Falco vespertinus Ficedula hypoleuca Fringilla coelebs Fulica atra Gallinago gallinago Haematopus ostralegus Haliaeetus albicilla Himantopus himantopus Ixobrychus minutus Lanius collurio Lanius minor Larus cachinnans Larus canus Larus minutus Larus ridibundus Limosa limosa	Densitatea habitatului de reproducere; Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea; Acoperirea habitatelor terestre naturale în jurul habitatelor acvatice Marimea populației; Tendința populației pentru fiecare specie Tipar de distribuție Suprafața habitatului acvatic deschis Nivelul apei Suprafața habitatelor de hrănire, a stufului și a vegetației acvatice submerse Suprafața de vegetație lemnoasă de-a lungul malurilor Tendința populației de pasaj Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma alinimentelor pe pajiști în aria de distribuție a speciilor Mărime populație cuibăritoare Calitatea apei							

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compensatorii	Alte aspecte
		Locustella luscinioides Lullula arborea Luscinia megarhynchos Mergellur albellus Mergus merganser Merops apiaster Miliaria calandra Motacilla alba Motacilla flava Muscicapa striata Netta rufina Numenius arquata Nycticorax nycticorax Oriolus oriolus Pelecanus crispus Phalacrocorax carbo Phalacrocorax pygmaeus Philomachus pugnax Phylloscopus collybita Picus canus Platalea leucorodia Podiceps cristatus Podiceps grisegena Rallus aquaticus Recurvirostra avosetta Riparia riparia Saxicola rubetra Sterna albifrons Sterna hirundo Streptopelia turtur Sturnus vulgaris Sylvia communis Sylvia nisoria Tachybaptus ruficollis Tadorna tadorna Tringa erythropus Tringa glareola Tringa nebularia Tringa ochropus Tringa totanus Upupa epops Vanellus vanellus								
Tăieri rase	ROSAC0044 ROSAC0045 ROSPA0024	Habitate: 92A0 Specii: <i>Spermophilus citellus</i> <i>Lutra lutra</i> <i>Bombina bombina</i> <i>Emys orbicularis</i> <i>Lacerta viridis</i> <i>Unio crassus</i>	Habitate: Suprafață habitat; Abundența speciilor de arbori edificatoare; Compoziția stratului ierbos; Abundența speciilor invazive,	Nesemnificativ	Habitate: M1+M16, M18 Specii: M22+M35, M39-M65, M90	Nesemnificativ	Solutia alternativa 1	Nu sunt	Nu sunt necesare	-

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Helix pomatia Pseudanodonta complanata Accipiter gentilis Accipiter nisus Actitis hypoleucos Alauda arvensis Alcedo atthis Anas acuta Anas crecca Anas penelope Anas platyrhynchos Anas querquedula Ardea alba Aquila clanga Ardea cinerea Aythya ferina Aythya fuligula Aythya nyroca Botaurus stellaris Bucephala clangula Burhinus oedicephalus Buteo buteo Buteo lagopus Buteo rufinus Carduelis cannabina Carduelis carduelis Carduelis spinus Charadrius dubius Charadrius hiaticula Chlidonias hybridus Chlidonias niger Ciconia ciconia Circus cyaneus Coccothraustes coccothraustes Coracias garrulus Coturnix coturnix Cuculus canorus Cygnus cygnus Cygnus olor Dendrocygna media Emberiza hortulana Erithacus rubecula Falco subbuteo Falco tinnunculus Falco tinnunculus Ficedula hypoleuca Fringilla coelebs Fulica atra	ruderal, nitrofile; Volum de lemn mort Specii. Mărime populație; Mărime habitat; Nr. de arbori colonizați; Arbori bătrâni; Volum lemn mort; Extinderea habitatului; Vegetație ripariană arborescentă; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor hidromorfologice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimice și fizico-chimice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice; Suprafața habitatului potențial; Distribuția speciei; Densitatea habitatului de reproducere; Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea; Acoperirea habitatelor terestre naturale în jurul habitatelor acvatice Marimea populației; Tendința populației pentru fiecare specie Tipar de distribuție Suprafața habitatului acvatic deschis Nivelul apei Suprafața habitatelor de hrănire, a stufului							

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Gallinago gallinago Haematopus ostralegus Haliaeetus albicilla Himantopus himantopus Larus cachinnans Larus canus Larus minutus Larus ridibundus Limosa limosa Locustella luscinioides Luscinia megarhynchos Mergellur albellus Mergus merganser Merops apiaster Miliaria calandra Motacilla alba Motacilla flava Muscicapa striata Netta rufina Numenius arquata Nycticorax nycticorax Oriolus oriolus Pelecanus crispus Phalacrocorax carbo Phalacrocorax pygmaeus Phylloscopus collybita Picus canus Platalea leucorodia Podiceps grisegena Rallus aquaticus Riparia riparia Saxicola rubetra Sterna albifrons Sterna hirundo Streptopelia turtur Sturnus vulgaris Sylvia communis Tadorna tadorna Tringa erythropus Tringa glareola Tringa nebularia Tringa ochropus Tringa totanus Upupa epops Vanellus vanellus	și a vegetației acvatice submerse Suprafața de vegetație lemnoasă de-a lungul malurilor Tendința populației de pasaj Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma alinimentelor pe pajiști în aria de distribuție a speciilor Mărime populație cuibăritoare Calitatea apei							
Tăieri în crâng	ROSAC0044 ROSAC0045 ROSPA0024	Habitate: 92A0 Specii: <i>Spermophilus citellus</i> <i>Lutra lutra</i>	Habitate: Suprafață habitat; Abundența speciilor de arbori	Nesemnificativ	Habitate: M1+M16, M18 Specii: M22+M35, M39-	Nesemnificativ	Soluția alternativă 1	Nu sunt	Nu sunt necesare	-

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
	ROSPA0135	Bombina bombina Emys orbicularis Lacerta viridis Unio crassus Helix pomatia Pseudanodonta complanata Accipiter gentilis Accipiter nisus Actitis hypoleucos Alauda arvensis Alcedo atthis Anas acuta Anas crecca Anas penelope Anas platyrhynchos Anas querquedula Anthus campestris Ardea alba Aquila clanga Ardea cinerea Aythya ferina Aythya fuligula Aythya nyroca Botaurus stellaris Bucephala clangula Burhinus oedicnemus Buteo buteo Buteo lagopus Buteo rufinus Caprimulgus europaeus Carduelis cannabina Carduelis carduelis Carduelis spinus Charadrius dubius Charadrius hiaticula Chlidonias hybridus Chlidonias niger Ciconia ciconia Circus cyaneus Coccothraustes coccothraustes Coracias garrulous Coturnix coturnix Cuculus canorus Cygnus cygnus Cygnus olor Dendrocopos medius Egretta garzetta	edificatoare; Compoziția stratului ierbos;Abundența speciilor invazive, ruderales, nitrofile;Volum de lemn mort Specii. Mărime populație; Mărime habitat; Nr. de arbori colonizați; Arbori bătrâni; Volum lemn mort; Extinderea habitatului; Vegetație ripariană arborescentă; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor hidromorfologice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor chimice și fizico-chimice; Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice; Suprafața habitatului potențial; Distribuția speciei; Densitatea habitatului de reproducere; Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea; Acoperirea habitatelor terestre naturale în jurul habitatelor acvatice Marimea populației; Tendința populației pentru fiecare specie Tipar de distribuție		M65, M77-M90					

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Emberiza hortulana Emberiza schoeniclus Erithacus rubecula Falco subbuteo Falco tinnunculus Falco vespertinus Ficedula hypoleuca Fringilla coelebs Fulica atra Gallinago gallinago Haematopus ostralegus Haliaeetus albicilla Himantopus himantopus Ixobrychus minutus Lanius collurio Lanius minor Larus cachinnans Larus canus Larus minutus Larus ridibundus Limosa limosa Locustella luscinioides Lullula arborea Luscinia megarhynchos Mergellur albellus Mergus merganser Merops apiaster Miliaria calandra Motacilla alba Motacilla flava Muscicapa striata Netta rufina Numenius arquata Nycticorax nycticorax Oriolus oriolus Pelecanus crispus Phalacrocorax carbo Phalacrocorax pygmaeus Phylloscopus collybita Picus canus Platalea leucorodia Podiceps grisegena Rallus aquaticus Riparia riparia Saxicola rubetra Sterna albifrons Sterna hirundo Streptopelia turtur	Suprafața habitatului acvatic deschis Nivelul apei Suprafața habitatelor de hrănire, a stufului și a vegetației acvatice submerse Suprafața de vegetație lemnoasă de-a lungul malurilor Tendința populației de pasaj Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma aliniamentelor pe pajiști în aria de distribuție a speciilor Mărime populație cuibăritoare Calitatea apei							

Descriere componente PP	ANPIC afectate	Specii/habitate afectate	Obiective de conservare/ parametru afectați	Tipuri de impact, inclusiv cumulativ	Măsuri de reducere	Impact rezidual	Soluția alternativă aleasă	Motive imperative interes public major	Măsuri compen-satorii	Alte aspecte
		Sturnus vulgaris Sylvia communis Sylvia nisoria Tadorna tadorna Tringa erythropus Tringa glareola Tringa nebularia Tringa ochropus Tringa totanus Upupa epops Vanellus vanellus								

BIBLIOGRAFIE

- Doniță N., Popescu A., Paucă-Comănescu M., Mihăilescu S., Biriș I. A. 2005(a). Habitatele din România, Editura Tehnică-Silvică, București.
- Florescu I. I. 1991. Tratamente silviculturale, Editura Ceres, București, 270 p.
- Florescu I., Nicolescu N. V. 1998. Silvicultură, Vol. II - Silvotehnica, Editura Universității Transilvania din Brașov.
- Giurgiu, V. 1988. Amenajarea pădurilor cu funcții multiple, Editura Ceres, București.
- Leahu I. 2001. Amenajarea Pădurilor, Editura Didactică și Pedagogică, București.
- Pașcovschi S., Leandru V. 1958. Tipuri de pădure din Republica Populară Română, Institutul de Cercetări Silvice, Seria a II-a - Manuale, Referate, Monografii, Nr. 14, Editura AgroSilvică de Stat, București.
- Gafta D., Mountford J.O. (coord.) et al., 2008. Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România, Risoprint, Cluj-Napoca.
- Ionescu O., Cazacu C., Pasca C., Sirbu G., Attila S., Ionescu Gorgeta, Adamescu M., Popa M., Chiriac S., Deju R., Jurj R., Cotovelea Ancuta., Mirea I., Pop M., 2013 - Ghid sintetic de monitorizare pentru speciile de mamifere de interes comunitar din Romania, Ed. Silvică, Brasov, 236 pp.
- Iorgu St., Surugiu V., Gheoca Voichita, Popa Oana Paula, Popa L., Sirbu I., Parvulescu L., Iorgu Elena Iulia, Mancu C., Fusu L., Stan Melanya, Dascalu magdalena, Szekely L., Stanescu M., Vizauer T.C., 2015 - Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din Romania, Ed. SC Compania de Consultanta și Asistenta Tehnica SRL, SC Integra Trading SRL, Bucuresti, 159 pp.
- Mihăilescu S., Anastasiu P., Popescu A., Alexiu V.F., Negrean G., Bodescu F., Manole A., Ion R.G., Goia I.G., Holobiuc I., Vicol I., Neblea M.A., Dobrescu C., Mogîldea D.E., Sanda V., Biță-Nicolae C.D., Comănescu P., 2015. - Ghidul de monitorizare a speciilor de plante de interes comunitar din România, Edit. Dobrogea, Constanța, 120 pp.
- Ciocârlan V., 2009. - Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta
- Sârbu et al., 2013. - Plante vasculare din România. Ghid ilustrat de teren
- Mihăilescu S. et al., 2015 - Raportul sintetic privind starea de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România
- xxx, 2013 - Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de reptile și amfibieni din Romania, Ed. Centrul de informare tehnologica "Delta Dunarii", Tulcea
- xxx, 2013 - Ghid sintetic de monitorizare pentru speciile de mamifere de interes comunitar din România, Edit. Silvică
- xxx, 2015 - Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din Romania
- xxx, 2015 - Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de pești din România, Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca
- xxx, 2022 - Normele tehnice privind îngrijirea și conducerea arboretelor (ord. 2534/2022), MMAP
- xxx, 2022 - Normele tehnice privind alegerea și aplicarea tratamentelor (ord. 2535/2022), MMAP
- xxx - Formularul Standard Natura 2000 ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor
- xxx - Formularul Standard Natura 2000 ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele
- xxx - Formularul Standard Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului
- xxx - Formularul Standard Natura 2000 ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu
- xxx - Formularul Standard Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele
- xxx - Formularul Standard Natura 2000 ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre
- xxx - Formularul Standard Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior
- xxx - Formularul Standard Natura 2000 ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni
- xxx, 2007 - Ordonanța de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice

xxx, 2016 - Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor, din 31.05.2016 (Ord. MMAP nr. 1013/2016)

xxx, 2022 - Decizia ANANP nr. 600 din 02.11.2022 privind aprobarea Normelor metodologice de implementare a obiectivelor de conservare prevăzute în Anexa la OMMAP nr. 1013/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor

xxx, 2023 - Anexa la OMMAP nr. 909/2023 privind aprobarea Planului de management al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10 Ostrovul Mare, din 06.04.2023

xxx, 2023 - Decizia ANANP nr. 545 din 09.08.2023 privind aprobarea Normelor metodologice de implementare a obiectivelor de conservare prevăzute în Anexa nr. 1 la OMMAP nr. 909/2023 privind aprobarea Planului de management al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt-Dunăre și ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10 Ostrovul Mare, pentru situl ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele

xxx, 2016 - Anexele nr. 1-5 la Ordinul nr. 1645/2016 privind aprobarea Planului de Management integrat al ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, ROSPA0010 Bistreț, Locul fosilifer Drănic și Pădurea Zăval - IV.33, din 12.08.2016.

xxx, 2020 - Decizia ANANP nr. 404 din 11.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1645/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, ROSPA0010 Bistreț și Rezervațiile Naturale Locul Fosilifer Drănic - 2391 și Pădurea Zăval - IV.33

xxx, 2021 - Decizia ANANP nr. 657 din 03.12.2021 pentru completarea Anexei 1 (Obiective de conservare specifice pentru habitatele și speciile din ROSCI0045 Coridorul Jiului) la Decizia nr. 404 din 11.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1645/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, ROSPA0010 Bistreț și Rezervațiile Naturale Locul Fosilifer Drănic - 2391 și Pădurea Zăval - IV.33

xxx, 2024 - Anexa la OMMAP nr 1417/2024 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu, din 27.06.2024

xxx, 2022 - Nota ANANP nr. 7116 din 07.12.2022 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 ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu

xxx, 2016 - Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, din 28.06.2016 (Ord. MMAP nr. 1199/2016)

xxx, 2022 - Decizia ANANP nr. 28 din 20.01.2022 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul MMAP nr. 1199/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

xxx, 2016 - Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior, din 10.06.2016 (Ord. MMAP nr. 1093/2016)

xxx, 2020 - Nota MMAP nr. 11269/CA/18.08.2020 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 ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre

xxx, 2023 - Decizia ANANP nr. 202 din 30.03.2023 privind revizuirea Normelor metodologice de implementare a obiectivelor de conservare prevăzute în Anexa nr. 1 la OMMAP nr. 1093/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior

xxx, 2016 - Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni și al ariei protejate de interes național 2667 Casa Pădurii din Pădurea Potelu, din 28.06.2016 (Ord. MMAP nr. 1196/2016)

xxx, 2020 - Decizia ANANP nr. 421 din 16.09.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1196/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni și al ariei protejate de interes național 2667 Casa Pădurii din Pădurea Potelu

xxx, 2023 - Hotărârea nr. 236/2023 din 20 martie 2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice

xxx, 2023 - Ordinul nr. 1.682/2023 din 14 iunie 2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

xxx, 2023 - Ordinul nr. 1.679/2023 din 14 iunie 2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic specific privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor/proiectelor din domeniile de interes

xxx, 2025 - I.N.C.D.S. "Marin Drăcea", "Amenajamentele U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț"

xxx, 2024 - Codul silvic, Legea 331/2024 cu modificările și completările ulterioare
<https://pasaridinromania.sor.ro/>

ANEXE

Anexa 1 - Amplasarea fondului forestier din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț - format electronic

Anexa 2 - Evidența unităților amenajistice cuprinse în Siturile Natura 2000 din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț

Anexa 3 - Harta ariilor speciale de conservare (SAC)/siturilor de importanță comunitară (SCI) suprapuse peste U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț - format electronic

Anexa 4 - Distribuția tipurilor de habitate de interes comunitar din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0045, ROSCI0372 și ROSAC0376) - format electronic

Anexa 5 - Distribuția speciilor de interes comunitar (puncte prezență) din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț (suprapunere ROSAC0011, ROSAC0044, ROSAC0376 și ROSPA0024) - format electronic

Anexa 6 - Harta intervențiilor propuse de amenajamentele U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P. V Ianca și U.P. VI Calnovăț - format electronic

Anexa 7 - Tabel de evaluare a impactului - format electronic



CERTIFICAT DE ATESTARE

Seria RGX nr. 057/24.10.2024

Valabil până la data de 24.10.2027 cu respectarea condițiilor înscrise pe verso⁽¹⁾

Se atestă **INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"** cu sediul în Voluntari, bd. Eroilor, nr. 128, jud. Ilfov, CUI 34638446, ca **expert atestat - nivel principal** pentru elaborarea următoarelor studii de mediu în domeniile de atestare acordate de Comisia de atestare conform Procesului verbal nr. 53 din data de 24.10.2024: **RM-1; EA-----**

PREȘEDINTE
Ioan GHERHEȘ




TIPUL DE STUDII: (RIM) Raport privind impactul asupra mediului; (RA) Raport de amplasament; (RM) Raport de mediu; (RS) Raport de securitate; (BM) Bilanț de mediu; (EA) Studiu de evaluare adecvată; (EGCA) Evaluarea și gestionarea calității aerului; (EGZA) Evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant; (EGSC) Evaluarea și gestionarea schimbărilor climatice; (MB) Monitorizarea biodiversității.

DOMENII DE ATESTARE: (1) Agricultură, silvicultură, piscicultură; (2) Industria extractivă; (3) Industria energetică; (4) Energie nucleară; (5) Producerea și prelucrarea metalelor; (6) Industria minereilor și a materialelor de construcții; (7) Industria chimică; (8) Industria alimentară; (9) Industria textilă, a pielăriei, a lemnului și hârtiei; (10) Industria cauciucului: fabricarea și tratarea produselor pe bază de elastomeri; (11-a) Infrastructura de transport (aerian, rutier, feroviar, naval – inclusiv porturi); (11-b) Infrastructura de gestionare a deșeurilor; (11-c) Infrastructura de gospodărire a apelor; (12) Turism și agrement; (13-a) Alte domenii – telecomunicații; (13-b) Alte domenii – domeniile în care se dezvoltă proiectele enumerate la pct. 11 din anexa nr. 2 la Legea nr. 292/2018.

(1) Cu cel puțin 30 de zile calendaristice înainte de expirarea termenului de valabilitate, titularul are obligația de a solicita emiterea unui nou certificat de atestare.

Înnouirea Certificatului de atestare deținut de persoane fizice și/sau PFA se face urmând aceeași procedură de atestare și cu condiția prezentării dovezii parcurgerii, pe durata de valabilitate a certificatului, cel puțin a unei forme de pregătire profesională relevantă pentru tipul de studii în care se solicită un nou atestat.

Certificatul pentru persoanele juridice este valabil numai în condițiile existenței personalului declarat în formularul de cerere de atestare, pe întreaga perioadă a valabilității lui. În situația în care survin modificări în lista echipei de specialiști declarată, în termen de cel mult 30 zile, persoana juridică notifică Comisia de atestare pentru o nouă evaluare.

Experții atestați – nivel asistent nu pot coordona echipe și nu pot elabora independent studii de mediu.

Experții atestați – nivel principal pot coordona echipe de elaborare a studiilor de mediu de tipul și în domeniile pentru care au obținut atestarea. Expertul principal poate să coordoneze echipe de elaborare a studiilor de mediu și pe domenii pentru care nu este atestat, cu condiția ca în echipa fie inclus un expert atestat (principal/asistent) pentru tipul de studii și domeniul respectiv.

Prezentul certificat își pierde valabilitatea în condițiile prevăzute de legislația în vigoare.

Echipa de specialiști declarată:

1. Domnul **Crinu Ion BUZATU**, Certificat de atestare Seria RGX nr. 404/06.10.2022, expert atestat - nivel principal
2. Domnul **Carol PUIULESCU**, Certificat de atestare Seria RGX nr. 423/02.11.2022, expert atestat - nivel principal
3. Domnul **Petrică MUJDEI**, Certificat de atestare Seria RGX nr. 464/09.02.2023, expert atestat - nivel principal
4. Domnul **Ioan NICA**, Certificat de atestare Seria RGX nr. 424/02.11.2022, expert atestat - nivel principal
5. Domnul **Costel POPA**, Certificat de atestare Seria RGX nr 438/20.12.2022, expert atestat - nivel principal și Certificat de atestare Seria RGX nr 458/25.01.2023, expert atestat - nivel principal
6. Doamna **TUDOSE Oana Nicoleta**, Certificat de atestare Seria RGX nr. 421/02.11.2022, expert atestat - nivel principal

Curriculum vitae



Curriculum vitae

INFORMAȚII PERSONALE StuparuGheorghe

📍 Oraș. Ștefănești Sat. Valea Mare-Podgoria Nr. 6E jud.Argeș (România)

☎ 0723571494

✉ dydygeorge@yahoo.com

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2018–Prezent	Șef de Proiect INCDS "MARIN DRACEA" – S.C.D.E.P. Pitesti, str. Trivale, nr. 82 bis, Pitești, jud. Argeș (România) conducerea și coordonarea lucrărilor de amenajarea pădurilor
2000—2018	InginerSilvicProiectant INCDS "MARIN DRACEA" - statiunea Pitesti, str. Trivale, nr. 82 bis, Pitești, jud. Argeș (România) - proiectare tehnologică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

27/03/2012 pădurilor	Certificat de atestare – șef de proiect pentru lucrări de amenajarea
01/10/1992–01/07/2000	InginerSilvic/diplomă de inginer UniversitateaTransilvaniadin Brașov- Facultatea: SilviculturășiExploatareForestiere, Brasov (România) Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite limba rusă, matematică, fizică, chimie, filozofie, istorie, ecologie, economie forestieră, discipline profesionale
15/09/1985–15/06/1989	Silvicultor/diplomă de bacalaureat Ministerul Educației și Învățământului/ Liceul industrial nr. 1 din Curtea de Argeș (România) Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite - limba și literatura română, limba franceză, limba rusă, matematică, fizică, chimie, filozofie, istorie, educație fizică și sport, discipline profesionale

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
rusă	B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbile străine

Competențe de comunicare - bune abilități de comunicare dobândite în cadrul activităților desfășurate în cadrul institutului și în susținerea proiectelor

Competențe organizaționale/manageriale
- Coordonarea și conducerea lucrărilor de amenajarea pădurilor
- Coordonare studii de mediu

Persoane de contact și referințe: ing. Silviu Păunescu – I.N.C.D.S. „Marin Drăcea” – Director S.C.D.E.P. Pitești

INFORMAȚII

SUPLIMENTARE

Competențele digitale

AUTO EVALUARE				
Procesarea informație	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar

Alte competențe: Expert atestat nivel principal pentru elaborarea studiilor de mediu (EA, RM) RGX nr. 068/25.11.2021.
Gestionarea datelor de mediu în evaluarea adecvată – utilizarea tehnicilor GIS (Certificat de absolvire /12.09.2022)

Permis de conducere: B

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **COJOACA, Mihaela**
Adresă Str. Calea Bucuresti, nr. 34, Bl. A8, Sc. 6 Ap. 2 Craiova, Dolj, România.
Telefon(oane) Mobil: 0771227942
E-mail mihaella_cojoaca@yahoo.com
Naționalitate romana
Data nașterii 07.04.1973
Sex feminin

Experiența profesională

Perioada	mai 2015-prezent
Funcția sau postul ocupat	Inginer Dezvoltare tehnologica gradul III (IDT III)
Activități și responsabilități principale	Redactare amenajamente silvice (U.P., SG), Elaborare documentații de mediu (Memorii de prezentare mediu, Studii de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, Rapoarte de mediu)
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea" ; Stațiunea CDEP Craiova, Str. George Enescu, nr. 24, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Silvicultură
Perioada	2006-mai 2015
Funcția sau postul ocupat	Inginer dezvoltare tehnologică gradul III (IDT III)
Activități și responsabilități principale	Redactare amenajamente silvice (U.P., SG), Elaborare documentații de mediu (Memorii de prezentare mediu, Studii de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, Rapoarte de mediu)
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice; Stațiunea Craiova, Str. George Enescu, nr. 24, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Silvicultură
Perioada	2001-2006
Funcția sau postul ocupat	Inginer dezvoltare tehnologică (IDT)
Activități și responsabilități principale	Redactare amenajamente silvice (U.P., SG)
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice; Stațiunea Craiova, Str. George Enescu, nr. 24, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Silvicultură
Perioada	1997-2001
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Efectuarea de descrieri parcelare, Redactare amenajamente silvice (U.P., SG)
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice; Stațiunea Craiova, Str. George Enescu, nr. 24, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Silvicultură

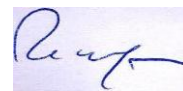
Educație și formare

Perioada 1991-1996
Calificarea / diploma obținută Diplomă de licență - inginer silvic

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale și de specialitate în domeniul forestier
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Universitatea "Transilvania", Brasov
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Instituție de învățământ superior - Licență Inginer silvic
Perioada	1987-1991
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat - operator chimie anorganică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul "Ienăchiță Văcărescu", Târgoviște
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	preuniversitar
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office (word, excel, power point)
Informații suplimentare	Persoane de contact și referințe: dr. ing. Florin Dorian Cojoacă - I.N.C.D.S. "Marin Drăcea" - director S.C.D.E.P. Craiova ing. Emil Băru - I.N.C.D.S. "Marin Drăcea" - șef secție dezvoltare tehnologică S.C.D.E.P. Craiova

Anexe

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume NIȚU, Ioana Cristina
Adresă(e) Cernăuți nr. 31, Bl. Y5, Ap. 10 cod poștal 022161, Sector 2, București, România.
Telefon(oane) 021/3503245 **Mobil:** 0746161812
Fax(uri) 021/3503245
E-mail(uri) oana_nitu2003@yahoo.co.uk
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 22.03.1977
Sex feminin

Domeniul ocupațional **Sisteme Informatic Geografice (GIS), Fotogrammetrie și Cartografie Digitală**

Experiența profesională 20 ani elaborare proiecte și hărți amenajistice utilizând tehnologia GIS - creare și exploatare baze de date GIS în silvicultură

Perioada 2004-2023 – Șef proiecte - Utilizarea tehnicilor GIS în elaborarea amenajamentului silvic pentru ocoalele: Comana, Grădiște, Bozovici, Moinesti, Vișeu, Carei, Stațiunea Cornetu, Orsova, Padureni, Ilia, Slanic, Rastolita, Galu, Băcești, Putna, Dr. Tr. Severin, Cerna, Soveja, Livada, Belis, Beiuș, Doftana, Iacobeni, Bicaș, Iacobeni, Sebiș Moneasa, Gârcina, Mara, Ianca, Darmanesti, Ciobanuș, Lipova, Tg. Neamț, Livezi, Perisor, Drăganesti Olt, Horezu, Poiana Teiului, Severin, Sovata, Segarcea, Gherla
 2009-2010 – Responsabil tema de cercetare - 9RA/Utilizarea fotogrammetriei digitale în amenajarea padurilor (Specialist: GIS, Fotogrammetrie și Cartografie digitală);
 2004-2005 – Colaborator - Studiu privind standardizarea de baze de date GIS în lucrările de amenajarea padurilor pentru ArcGIS 8x-9x;
 2000-2003 – Profesor geografie

Funcția sau postul ocupat geograf principal

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului ICAS București; B-dul Eroilor nr. 128, Voluntari, Ilfov

Tipul activității sau sectorul de activitate Sisteme Informatic Geografice (GIS) pentru amenajarea padurilor, Fotogrammetrie și Cartografie Digitală

Educație și formare

Perioada 1999-2001 Master în Schimbări în mediu și dezvoltare regională
 1995-1999 Universitatea București, Facultatea de Geografie - Specializarea Știința Mediului
 1991-1995 Liceul Teoretic "D-na Stanca", Făgăraș

Calificarea / diploma obținută Licențiat în Știința Mediului

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Geografie, Ecologie, Cartografie, Topografie, Pedologie, GIS

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea București, Facultatea de Geografie

Nivelul în clasificarea națională sau internațională -

Aptitudini și competențe personale

- Specialist în Sisteme Informatic Geografice (GIS), Fotogrammetrie Digitală, Cartografie digitală
- Specialist în utilizarea produselor software dedicate: GIS-Fotogrammetrie-Cartografie: ESRI (ArcGIS Desktop), ERDAS, Autodesk Map;
- Alte softuri cunoscute: Microsoft Office, Corel Draw, Adobe Photoshop, WidImage, VP Raster etc.
- Specialist în utilizarea scannerelor de format mare A0+ și prelucrarea imaginilor scanate, utilizarea plotterelor de diverse tipuri, utilizarea imprimantelor;

Limba(i) maternă(e)	Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza				
Autoevaluare					
Nivel european (*)					
Limba engleza					
Limba					
	(*) <u>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</u>				
Competențe și abilități sociale	-				
Competențe și aptitudini organizatorice	Lucru cu oamenii în echipă, organizare de proiecte mari de GIS, Fotogrammetrie și cartografie digitală, competențe dobândite în: perioada 2004-2016				
Competențe și aptitudini tehnice	- Fundamentals of LPS (Leica Photogrammetry Suite), Stereo Analyst for ArcGIS and Classification with ERDAS IMAGINE, Geosystems GmbH, München, Germany 2008; - Curs de introducere în ArcMAP Desktop I și II – ESRI România, București 2007;				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- Specialist în Sisteme Informatică Geografice (GIS), Fotogrammetrie Digitală și Cartografie digitală; - Specialist în utilizarea produselor software dedicate: GIS-Fotogrammetrie-Cartografie: ESRI (ArcGIS Desktop, etc.), ERDAS, Autodesk Map, Autodesk Raster Design, VP-Raster; - Alte softuri cunoscute: Microsoft Office, Corel Draw, Adobe Photoshop, Widemage, VP Raster etc. - Specialist în utilizarea scannerelor de format mare A0+ și prelucrarea imaginilor scanate, utilizarea plotterelor de diverse tipuri, utilizarea imprimantelor;				
Competențe și aptitudini artistice					
Alte competențe și aptitudini					
Permis(e) de conducere	DA - Categoria B				
Informații suplimentare	-				
Anexe					

Data
20.11.2023

Semnatura

**Anexa 2 - Evidența unităților amenajistice cuprinse în Siturile Natura 2000
din cadrul U.P. I Corabia, U.P. II Orlea, U.P. III Potelu, U.P. IV Braniște, U.P.
V Ianca și U.P. VI Calnovăț**

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor										
IV	1A	M	2,43	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	1B	M	1,93	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	1C	M	2,94	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	2	10STB
	1D	M	0,88	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	3	10STB
	1E	M	0,62	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	1F	M	0,69	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	3	10STB
	1G	M	0,22	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	1H	M	2,94	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	1	10SC
	1I	M	2,98	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	1	10SC
	1J	M	1,66	5A3A5Q	8117	91I0*	A	TC51	3	10SC
	1K	M	1,01	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	1L	M	1,88	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	1M	M	0,41	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	1N	M	0,13	5A3A5Q	8117	91I0*	A	48	1	7PLZ3SC
	1O	M	0,07	5A3A5Q	8117	91I0*	8	46	1	10DD
	2A	M	10,45	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	3	5STB3TE1C11PA
	2B	M	0,56	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	2V	-	0,15	Teren pentru hrana vânatului						
	3A	M	0,24	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	3B	M	0,12	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	4	10SC
	3C	M	1,56	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	5	10STB
	3D	M	4,60	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	5	6STB2TE2DT
	3E	M	0,57	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	3F	M	3,87	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	5	10STB
	3G	M	3,99	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	1	8STB2PLZ
	3H	M	0,33	5A3A5Q	8117	91I0*	A	48	1	6PLZ2SA2SC
	3I	M	0,67	5A3A5Q	8117	91I0*	A	48	1	10SC
	3V	-	1,28	Teren pentru hrana vânatului						
	4A	M	4,97	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	4	10STB
	4B	M	0,84	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	4C	M	0,18	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	4D	M	2,68	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	4E	M	0,71	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	3	4STB3PA3SC
	4F	M	1,23	5A3A5Q	8117	91I0*	A	59	-	10SC
	4G	M	1,65	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	4H	M	2,57	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	4I	M	0,20	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC52	3	8STB2DT
	4J	M	2,65	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	4K	M	0,34	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	4L	M	1,48	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	4M	M	2,94	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	4N	M	2,37	5A3A5Q	8117	91I0*	A	TC51	4	10SC
	5A	M	1,07	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	5B	M	2,62	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	5C	M	4,24	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	3	8STB2DT
	5D	M	0,90	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	5E	M	8,08	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	4	10STB
	5F	M	1,74	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	5G	M	1,27	5A3A5Q	8117	91I0*	A	48	1	10SC
	5H	M	1,38	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	5I	M	0,64	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	1	10STB
	6A	M	1,40	5A3A5N	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	6B	M	3,24	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	-	10SC
	6C	M	2,07	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	6D	M	1,71	5A3A5N	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	6E	M	3,94	5A3A5Q	8117	91I0*	B	47	-	10SC
	6F	M	2,18	5A3A5N	8117	91I0*	9	48	4	4STB4FR2DT
	6G	M	4,26	5A3A5N	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	6H	M	0,10	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	10STB

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	6I	M	0,25	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	6J	M	0,22	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	6K	M	0,11	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	3	8STB2SC
	6L	M	0,10	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	6M	M	1,54	5A3A5Q	8117	91I0*	9	47	3	10STB
	7A	M	1,96	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	5	5STB3FR2PA
	7B	M	2,29	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	7C	M	11,19	5A3A5N	8117	91I0*	1	46	5	10STB
	7D	M	1,29	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	10STB
	7E	M	0,55	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	8STB2DT
	7F	M	1,53	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	7G	M	1,84	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	7H	M	0,49	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	7I	M	0,24	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	3	10STB
	7J	M	0,17	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	7K	M	0,10	5A3A5Q	8117	91I0*	A	46	0,3	10STB
	8A	M	12,63	5A5H5L	8117	91I0*	1	TC5158	3	10STB
	8B	M	2,83	5A3A5N	8117	91I0*	B	48	1	10SC
	8C	M	1,78	5A3A5Q	8117	91I0*	A	46	-	10SC
	8D	M	1,64	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	9A	M	1,09	5A3A5Q	8117	91I0*	A	48	1	10SC
	9B	M	2,44	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	9C	M	12,01	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	3	10STB
	9D	M	1,47	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	1	10SC
	9E	M	0,67	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	4	2STB3PR3FRA2SC
	9F	M	2,02	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	9G	M	0,10	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	10A	M	1,46	5A3A5N	8117	91I0*	B	48	1	10SC
	10B	M	10,39	5A3A5N	8117	91I0*	1	TC5158	3	10STB
	10C	M	2,99	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	10D	M	1,92	5A3A5Q	8117	91I0*	B	47	-	10SC
	10E	M	0,42	5A3A5N	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	10F	M	1,38	5A3A5Q	8117	91I0*	9	47	-	10STB
	11A	M	1,86	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	11B	M	0,65	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	1	10SC
	11C	M	1,36	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	8STB2DT
	11D	M	6,78	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	4	10STB
	11E	M	2,54	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	11F	M	2,19	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	11G	M	3,82	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	4FR4STB2DT
	11H	M	0,61	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	11I	M	0,22	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC51	-	10STB
	12A	M	12,22	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC51	4	10STB
	12B	M	2,63	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	2	10SC
	12C	M	2,99	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	12D	M	1,51	5A3A5Q	8117	91I0*	A	59	-	10SC
	13A	M	3,92	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	8	10SC
	13B	M	0,55	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	13C	M	0,25	5A3A5Q	8117	91I0*	A	46	4	10NU
	13D	M	1,91	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	13E	M	0,12	5A3A5Q	8117	91I0*	B	47	-	10SC
	13F	M	2,41	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	1	10SC
	13G	M	5,69	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	13H	M	0,73	5A3A5Q	8117	91I0*	9	47	-	10STB
	13C	-	0,11	Canton silvic						
	14A	M	10,40	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	3	10STB
	14B	M	2,04	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	14C	M	1,58	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	14D	M	1,29	5A3A5Q	8117	91I0*	A	59	-	10SC
	14E	M	2,94	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	4STB2FR4TE
	14F	M	0,28	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	8FR2STB
	14G	-	1,58	5A3A5Q	8117	91I0*	-	53	-	8STB2DT
	14H	M	0,19	5A3A5Q	8117	91I0*	8	46	1	8FRA2SC
	14I	M	1,14	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	4	10SC
	15A	M	1,88	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	-	10SC

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	15B	M	4,39	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	15C	M	0,19	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10STB
	15D	M	1,24	5A3A5Q	8117	91I0*	A	5947	-	10SC
	15E	M	1,46	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	7SC3STB
	15F	M	0,50	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	15G	M	0,49	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	15H	M	2,11	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	-	10SC
	15I	M	1,34	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	1	10STB
	15J	M	1,64	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	16A	M	6,55	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	3	10STB
	16B	M	0,62	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	16C	M	0,73	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	9PLZ1SC
	16D	M	2,88	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	16E	M	2,82	5A3A5Q	8117	91I0*	A	TC51	3	10SC
	16F	M	0,61	5A3A5Q	8117	91I0*	9	47	-	5STB2PR3TE
	16G	M	0,51	5A3A5Q	8117	91I0*	A	TC52	4	8STB2DT
	16H	M	1,37	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	5	5STB3TE2DT
	16I	M	1,87	5A3A5Q	8117	91I0*	A	59	-	10SC
	16J	M	0,81	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC5152	3	5SC5STB
	16K	M	1,20	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	16L	-	1,02	5A3A5Q	8117	91I0*	-	53	-	8STB2DT
	16M	M	1,24	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
TOTAL		-	309,92	-	-	-	-	-	-	-
ROSAC0044 Corabia-Turnu Măgurele										
I	1A	X	2,18	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	1	9PLN1ARA
	1B	Z	2,23	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	1	7PLZ3SA
	1C	X	6,18	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	4FRB4PLN2ULC
	1D	X	1,40	5Q5R1D	9617	92A0	2	47	-	5PLN3PLA2SA
	1E	X	1,12	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	-	6PLN4PLA
	1F	X	0,15	5Q5R1D	9114	92A0	3	CJ51	3	5PLA3FRB2ULC
	1G	X	2,08	5Q5R1D	9617	92A0	2	48	-	4PLN4PLA2CS
	1H	X	0,94	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	4	6PLA2SA2DD
	1I	X	1,64	5Q5R1D	9311	92A0	1	59	-	4PLA3PLN2FRB1SA
	1J	X	0,42	5Q5R1D	9311	92A0	1	46	1	6PLN4FRB
	1K	X	0,28	5Q5R1D	9617	92A0	2	CJ51	3	7SA3PLN
	2A	X	1,58	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	4	6PLA3SA1FRB
	2B	Z	1,83	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	2C	X	4,03	5Q5R1D	0411	92A0	1	48	3	8FRB2SA
	2D	X	2,25	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	2	10FRB
	2E	X	0,75	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	-	4PLA4PLN2FRB
	2F	X	7,57	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	9FRB1PLN
	2G	Z	1,99	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	1	10PLZ
	2H	X	1,88	5Q5R1D	9611	92A0	1	59	-	4PLA4PLN2SA
	2I	X	3,02	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	-	5PLN5PLA
	2J	X	0,38	5Q5R1D	9617	92A0	2	47	-	3SA3PLA2PLN2FRB
	2K	X	0,88	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	5PLA5PLN
	2L	X	2,46	5Q5R1D	9312	92A0	2	46	-	4PLA4FRB2PLZ
	2M	X	2,68	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	1	3FRB3PLN3PLA1DT
	2N	-	0,44	Teren neproductiv						
	3A	X	0,40	5Q5R1D	9617	92A0	2	59	-	6PLA4FRB
	3B	X	0,41	5Q5R1D	0414	92A0	2	47	1	8FRB2ULC
	3C	X	1,43	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	2	9FRB1SA
	3D	X	2,40	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	-	4PLN3PLA2FRB1ULC
	3E	X	7,49	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	9FRB1PLN
	3F	X	1,15	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	1	3SA3FRB2ULC2PLA
	3G	X	0,56	5Q5R1D	0414	92A0	2	47	-	10FRB
	3H	X	0,49	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	3	8FRB1PLA1SA
	3I	X	1,37	5Q5R1D	9312	92A0	2	59	-	4PLA4PLN2FRB
	3J	X	1,95	5Q5R1D	9311	92A0	1	59	-	4PLA4PLN2FRB
	3N	-	0,36	Teren neproductiv						
	4A	X	0,80	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	-	7SA3FRB
	4B	Z	0,16	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	4C	X	2,85	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	3	6FRB4SA
	4D	X	2,98	5Q5R1D	9311	92A0	1	59	-	2PLN2PLA2FRB2ULC2SA
	4E	Z	1,13	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	3	6PLZ4FRB

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	4F	X	2,57	5Q5R1D	0414	92A0	7	47	-	5FRB3PLA2SA
	4G	X	2,20	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	1	5SA3ULC2FRB
	4H	X	0,78	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	10PLA
	4I	-	0,45	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	4J	X	0,83	5Q5R1D	9611	92A0	1	59	-	6PLN2FRB2ULC
	4K	X	2,81	5Q5R1D	9311	92A0	1	Z551	5	6PLN2ULC1PLA1DT
	4L	X	1,46	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z551	5	6PLN2SA2ULC
	4M	X	3,58	5Q5R1D	0414	92A0	2	47	-	5FRB3PLN2PLA
	4N	X	3,57	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	4PLA2PLN2FRB2SA
	4O	X	0,10	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	1	10SA
	4P	X	1,00	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	5	10FRB
	4Q	X	1,30	5Q5R1D	9312	92A0	2	Z551	5	8PLN2DT
	4R	X	0,79	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z551	5	4PLN4SA2DT
	4N ₁	-	0,44	Teren neproductiv						
	4N ₂	-	0,53	Teren neproductiv						
	4N ₃	-	0,27	Teren neproductiv						
	4N ₄	-	0,36	Teren neproductiv						
	4N ₅	-	0,30	Teren neproductiv						
	5A	-	0,46	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	5B	Z	1,15	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	5C	X	0,18	5Q5R1D	0414	92A0	2	47	-	8FRB2PLA
	5D	X	2,12	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	6FRB4ULC
	5E	X	0,67	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	8FRB2SA
	5F	X	1,32	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	2	8FRB2PLN
	5G	X	2,36	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	-	4PLA3SA2FRB1ULC
	5H	X	0,49	5Q5R1D	9515	92A0	2	59	-	6SA4PLN
	5I	X	1,44	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	8FRB2SA
	5J	X	1,21	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	-	8FRB2SA
	5K	-	1,87	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	5L	X	1,05	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	-	10SA
	5N	-	1,39	Teren neproductiv						
	6A	X	0,57	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	4	10FRB
	6B	Z	2,19	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	3	10PLZ
	6C	-	0,66	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	6D	Z	0,76	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	6E	X	4,02	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	2	10SA
	6F	Z	0,87	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	6G	X	0,09	5Q5R1D	9111	92A0	1	59	-	10PLA
	6H	X	1,26	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	4FRB2ULC4SA
	6I	Z	0,29	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	3	10SA
	6J	Z	0,83	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	7A	Z	0,61	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	10PLZ
	7B	Z	0,58	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	7C	X	2,67	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	8PLA2DT
	7D	Z	0,29	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	8A	Z	2,60	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	3	10PLZ
	8B	X	1,34	5Q5R1D	9112	92A0	2	59	-	9PLA1DT
	8C	Z	1,89	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	8D	Z	0,55	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	8E	X	1,21	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	8PLA2PLN
	8F	X	0,20	5Q5R1D	9112	92A0	2	48	-	10PLA
	8G	Z	2,62	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	8H	X	0,12	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	10PLA
	9A	Z	2,62	5Q5R1D	9312	92A0	A	R056	3	10PLZ
	9B	M	0,31	3A5Q5R	6125	-	4	46	3	9ST1FR
	9C	Z	2,91	5Q5R1D	9312	92A0	A	45	-	10PLZ
	9D	Z	1,41	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	9E	X	0,41	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	4	10FRB
	9F	Z	3,08	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	3	10PLZ
	10A	Z	3,98	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	10B	-	0,51	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	10C	Z	2,46	5Q5R1D	9312	92A0	A	45	-	10PLZ
	10D	X	1,09	5Q5R1D	9114	92A0	3	59	-	10PLA
	10E	M	0,22	5U5Q5R	6125	-	A	46	-	10TA
	10F	Z	0,74	5Q5R1D	9312	92A0	A	R056	4	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	10G	X	0,18	5Q5R1D	9112	92A0	2	CJ51	5	10PLA
	10H	Z	0,13	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	10I	X	0,11	5Q5R1D	9114	92A0	3	47	-	10PLA
	10J	X	0,53	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	3	10FRB
	10K	X	2,71	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	5PLA5PLN
	11A	-	2,08	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	11B	Z	1,54	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	11C	Z	0,46	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	10PLZ
	11D	Z	1,34	5Q5R1D	9515	92A0	A	45	-	10SA
	11E	X	1,38	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	8PLA2PLN
	11F	Z	0,68	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	11G	Z	1,09	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	11H	X	0,48	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	5	8FRB2PLZ
	11I	Z	0,98	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	5	10PLZ
	11J	Z	2,66	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	11K	Z	0,32	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	11L	X	0,38	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	4	10FRB
	11M	Z	0,74	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	11N	Z	1,19	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	2	10PLZ
	11O	Z	0,41	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	11P	Z	2,46	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	2	10PLZ
	11R	Z	0,07	5Q5R1D	9312	92A0	A	56	-	10PLZ
	12A	Z	1,73	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	12B	M	2,48	3A5Q5R	6125	-	A	46	5	10ST
	12C	Z	6,98	5Q5R1D	9312	92A0	A	R056	2	7PLZ3FRB
	12D	M	0,23	5U5Q5R	6125	-	A	46	3	10TA
	12E	Z	3,85	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	12F	Z	1,04	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	2	10PLZ
	13A	Z	2,81	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	10PLZ
	13B	Z	0,29	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	13C	-	1,05	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	13D	Z	1,36	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	14A	X	6,15	5Q5R1D	9312	92A0	2	46	-	4PLA4PLN2FRB
	14B	Z	1,65	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	14C	X	0,65	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	5SA5PLN
	14D	Z	2,00	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	1	10PLZ
	14E	Z	1,66	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	14F	X	2,64	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	6PLN4SA
	14G	X	5,16	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	4	8SA2PLN
	14H	X	2,35	5Q5R1D	9515	92A0	2	59	-	10SA
	14I	X	5,99	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	4	10SA
	14J	X	1,47	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	3	8SA2FRB
	14L	X	2,06	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	4	9SA1PLA
	14M	X	6,32	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	1	5PLN4PLA1FRB
	14O	X	0,42	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	3	10SA
	14P	X	1,82	5Q5R1D	9312	92A0	2	59	-	10PLN
	14S	-	1,49	5Q5R1D	9617	92A0	-	53	-	10SA
	14N	-	1,22	Teren neproductiv						
	15A	Z	1,42	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	15B	Z	2,19	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	15C	Z	1,70	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	16A	Z	0,48	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	16B	Z	1,88	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	16C	M	1,32	3A5Q5R	6125	-	9	46	3	5FR5ST
	16D	-	0,71	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	17A	X	1,12	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	8PLA2PLN
	17B	-	0,97	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	17C	Z	0,97	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	18	Z	2,18	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	8PLZ1FRB1ARA
	19A	Z	1,02	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	19B	M	1,48	3A5Q5R	6125	-	A	46	3	6FR4ST
	20A	M	2,04	3A5Q5R	6125	-	A	46	4	7FR3ST
	20B	X	1,21	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	9FRB1ULC
	21	X	4,25	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	7FRB3PLZ
	22A	X	0,67	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	8FRB2PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	22B	X	1,67	5Q5R1D	9312	92A0	A	4653	-	7PLA3PLN
	22C	X	0,19	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	-	5ARA5FRB
	22D	Z	2,14	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	23A	Z	2,43	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	10PLZ
	23B	X	6,81	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	4	8FRB2PLZ
	23C	Z	0,98	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	5	10PLZ
	23D	Z	2,35	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	24A	Z	2,27	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	3	10PLZ
	24B	Z	1,16	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	10PLZ
	24C	Z	2,47	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	4	10PLZ
	24D	Z	1,54	5Q5R1D	9312	92A0	B	48	-	10PLZ
	24E	Z	2,01	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	24F	-	2,58	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	24G	Z	1,28	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	3	10SA
	24H	-	0,75	5Q5R1D	9112	92A0	-	52	-	10SA
	24I	Z	0,08	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	24J	-	1,30	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	24K	Z	0,88	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	10PLZ
	25	Z	2,24	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	5	10PLZ
	26	Z	6,67	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	3	10PLZ
	27A	Z	4,24	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	27B	Z	2,92	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	28A	Z	2,62	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	28B	Z	2,18	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	28C	Z	2,42	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	29A	Z	1,96	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	10PLZ
	29B	Z	3,40	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	5	10PLZ
	30A	Z	2,74	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	30B	Z	2,24	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	5	10PLZ
	31A	Z	2,25	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	31B	-	2,13	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	32A	-	1,01	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	32B	Z	2,53	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	32C	Z	0,17	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	3	7SA3FRB
	32D	Z	1,01	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	3	10PLZ
	33A	Z	2,96	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	33B	X	3,43	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	4	8FRB2PLZ
	33C	X	4,37	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	10FRB
	33D	Z	4,51	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	3	10PLZ
	34A	Z	2,48	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	9PLZ1SA
	34B	Z	2,09	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	3	7PLZ2SA1FRB
	34C	X	2,47	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	9FRB1SA
	34D	-	0,47	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	34E	Z	0,67	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	10PLZ
	34F	Z	0,25	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	34G	X	1,66	5Q5R1D	9515	92A0	2	47	-	10SA
	34H	X	1,12	5Q5R1D	9515	92A0	2	47	-	10SA
	34I	X	1,17	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	-	9SA1PLN
	34J	X	2,18	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	1	8SA2PLN
	35A	X	0,94	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	3	6FRB4PLA
	35B	Z	4,78	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLA
	36	Z	3,46	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	37	Z	13,29	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	38A	X	61,72	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	6SA3PLN1PLA
	38N	-	3,30	Teren neproductiv						
TOTAL		-	466,64	-	-	-	-	-	-	-
II	7E	Z	2,89	1F5Q	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	8A	Z	3,25	1F5Q	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	8B	Z	0,80	1F5Q	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	8C	Z	1,97	1F5Q	9515	92A0	A	46	3	10SA
	8D	Z	2,64	1F5Q	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	8E	Z	0,77	1F5Q	9611	92A0	9	R056	4	10PLZ
	8F	Z	2,96	1F5Q	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	8G	Z	3,64	1F5Q	9515	92A0	9	R156	3	10SA
	8H	Z	2,09	1F5Q	9515	92A0	9	R156	4	10SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	8I	Z	2,58	1F5Q	9515	92A0	A	45	-	10SA
	8J	Z	1,66	1F5Q	9611	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	8K	Z	0,67	1F5Q	9611	92A0	9	48	-	10PLZ
	8L	Z	0,83	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	8M	Z	0,69	1F5Q	9611	92A0	B	46	-	10GL
	8N	Z	0,65	1F5Q	9515	92A0	A	46	-	10SA
	8O	-	2,07	1F5Q	9113	92A0	-	53	-	10PLZ
	9A	Z	2,62	1F5Q	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	9B	X	4,72	1F5Q	9515	92A0	A	Z5	4	10SA
	9C	Z	2,31	1F5Q	9113	92A0	9	R156	4	10PLZ
	9D	Z	1,16	1F5Q	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	9E	Z	0,25	1F5Q	9113	92A0	A	45	-	10PLZ
	9F	Z	3,71	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	9G	Z	1,10	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	9H	X	0,75	1F5Q	9515	92A0	2	Z5	5	8SA2DT
	9I	Z	0,44	1F5Q	9113	92A0	A	46	-	7GL1PLA1PLZ1ULC
	9J	Z	2,38	1F5Q	9113	92A0	9	R156	5	10PLZ
	9K	Z	2,17	1F5Q	9113	92A0	A	45	-	10PLZ
	9L	Z	2,14	1F5Q	9113	92A0	9	R0	4	10PLZ
	10A	Z	1,69	1F5Q	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	10B	-	2,78	1F5Q	9611	92A0	-	53	-	10PLZ
	10C	Z	1,58	1F5Q	9515	92A0	A	R156	4	10SA
	10D	Z	2,54	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	10E	Z	0,85	1F5Q	9113	92A0	A	R156	3	10PLZ
	10F	Z	2,22	1F5Q	9113	92A0	9	R156	5	10PLZ
	10G	Z	0,21	1F5Q	9113	92A0	A	R056	3	10PLZ
	10H	Z	3,05	1F5Q	9515	92A0	A	46	3	10SA
	10I	Z	1,85	1F5Q	9515	92A0	A	46	-	10SA
	10J	X	1,91	1F5Q	9513	92A0	A	Z051	3	10SA
	10A	-	0,19	Teren pentru nevoile administrației						
	10C	-	0,13	Canton silvic						
	11A	Z	2,46	1F5Q	9113	92A0	9	R156	3	10PLZ
	11B	Z	1,01	1F5Q	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	11C	Z	1,70	1F5Q	9515	92A0	A	R056	3	10SA
	11D	Z	1,21	1F5Q	9611	92A0	A	R156	3	10PLZ
	11E	Z	2,78	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	11F	Z	0,72	1F5Q	9113	92A0	A	5645	-	10PLZ
	11G	X	1,62	1F5Q	9617	92A0	2	Z551	4	6SA4PLA
	11H	Z	0,40	1F5Q	9515	92A0	A	45	-	10SA
	12A	-	2,30	1F5Q	9611	92A0	-	52	-	10PLZ
	12B	Z	4,77	1F5Q	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	12C	Z	1,45	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	12D	Z	2,56	1F5Q	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	12E	Z	2,85	1F5Q	9513	92A0	9	R156	5	10SA
	12F	X	1,89	1F5Q	9113	92A0	2	59	-	10PLA
	12G	Z	0,45	1F5Q	9515	92A0	A	R056	3	10SA
	12H	Z	0,61	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	12I	Z	2,47	1F5Q	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	12J	Z	0,91	1F5Q	9515	92A0	A	46	1	10SA
	13B	X	2,02	1F5Q	9312	92A0	2	48	1	6PLA3PLN1DT
	13C	Z	1,53	1F5Q	9617	92A0	A	57	-	10PLZ
	13D	Z	1,73	1F5Q	9515	92A0	A	57	-	10SA
	13E	Z	10,24	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	3	10PLZ
	13F	X	4,51	1F5Q	9113	92A0	2	48	3	8PLA1PLN1DT
	13G	Z	1,13	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	13H	Z	0,76	1F5Q	9113	92A0	A	R156	4	10PLZ
	13I	Z	1,38	1F5Q5R	9113	92A0	9	46	-	10PLZ
	13J	X	0,70	1F5Q5R	9111	92A0	1	46	3	8PLA1PLZ1DD
	13K	Z	1,91	1F5Q5R	9113	92A0	A	45	-	10PLZ
	13L	X	1,88	1F5Q5R	9617	92A0	2	47	-	5PLA3SA2DT
	13M	X	0,64	1F5Q5R	9111	92A0	1	46	3	7PLA2PLN1PLZ
	13N	X	2,35	1F5Q5R	9113	92A0	2	48	-	8PLA1SA1DD
	13O	X	1,53	1F5Q	9312	92A0	2	Z551	5	5PLN4PLA1DT
	14A	Z	1,47	1F5Q	9611	92A0	A	4845	-	10PLZ
	14B	Z	1,68	1F5Q	9113	92A0	9	R156	3	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	14C	Z	1,88	1F5Q	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	14D	Z	2,84	1F5Q	9515	92A0	A	46	2	10SA
	14E	Z	4,11	1F5Q	9515	92A0	9	48	-	10SA
	14F	Z	1,30	1F5Q	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	14N	-	1,59	Teren neproductiv						
	15A	Z	2,04	1F5Q	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	15B	Z	2,55	1F5Q	9113	92A0	9	R156	3	10PLZ
	15C	Z	1,72	1F5Q	9113	92A0	9	R156	3	10PLZ
	15D	Z	3,17	1F5Q	9515	92A0	A	R056	3	10SA
	15E	Z	0,51	1F5Q	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	15F	Z	2,62	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	15G	Z	0,60	1F5Q	9113	92A0	9	46	-	10PLZ
	16A	Z	3,07	1F5Q	9111	92A0	A	4645	-	10PLZ
	16B	Z	1,90	1F5Q	9113	92A0	9	R156	4	10PLZ
	16C	Z	5,63	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	16D	Z	2,16	1F5Q	9611	92A0	9	48	-	10PLZ
	16E	Z	2,59	1F5Q	9515	92A0	A	46	1	10SA
	16F	Z	1,59	1F5Q	9113	92A0	9	R0	3	10PLZ
	17A	Z	1,53	1F5Q	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	17B	Z	2,88	1F5Q	9515	92A0	A	R056	1	10SA
	17C	Z	0,39	1F5Q	9515	92A0	A	57	-	10SA
	17D	Z	2,00	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	17E	Z	2,69	1F5Q	9515	92A0	A	R056	2	10SA
	17F	Z	2,91	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	17G	Z	2,57	1F5Q	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	17H	Z	2,09	1F5Q	9611	92A0	9	48	-	10PLZ
	18A	Z	6,61	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	18B	Z	3,55	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	3	10SA
	18C	Z	3,10	1F5Q	9515	92A0	A	48	-	10SA
	18D	Z	2,21	1F5Q	9515	92A0	A	4645	-	10SA
	18E	Z	1,99	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	2	10SA
	19A	Z	1,11	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	3	10PLZ
	19B	Z	1,09	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	19C	Z	3,01	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	1	10SA
	19D	Z	0,50	1F5Q5R	9611	92A0	A	R156	2	10PLZ
	19E	X	0,62	1F5Q5R	9111	92A0	1	59	-	8PLA1PLN1DD
	19F	Z	0,75	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	19G	Z	0,50	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	19H	Z	2,85	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	2	10SA
	20A	Z	1,93	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	20B	Z	3,22	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	-	10SA
	20C	Z	2,47	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	20D	Z	1,07	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	20E	Z	0,34	1F5Q5R	9113	92A0	9	46	-	10PLZ
	20F	Z	2,50	1F5Q5R	9113	92A0	A	R156	4	10PLZ
	20G	Z	0,71	1F5Q5R	9515	92A0	A	56	-	10SA
	20H	Z	1,95	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	20I	Z	0,56	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	20J	Z	3,96	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	20K	Z	0,96	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	20L	X	0,31	1F5Q5R	9113	92A0	5	46	-	7DD3PLA
	20M	Z	0,93	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	20N	X	2,04	1F5Q5R	9617	92A0	2	48	-	7PLA2SA1DT
	20O	Z	2,10	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	1	10PLZ
	20P	Z	0,35	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	20Q	Z	1,72	1F5Q5R	9113	92A0	A	R156	5	10PLA
	20R	Z	0,43	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	3	10PLZ
	20C	-	0,08	Canton silvic						
	20N ₁	-	0,69	Teren neproductiv						
	20N ₂	-	2,52	Teren neproductiv						
	21A	X	0,96	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	10SA
	21B	Z	0,55	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	21C	Z	2,35	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	1	10SA
	21D	Z	0,42	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	1	10PLZ
	22A	Z	0,63	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	22B	Z	2,28	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	22C	Z	1,07	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	22D	Z	3,69	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	2	10SA
	22E	Z	0,84	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	3	10SA
	22F	Z	1,53	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	1	10SA
	22G	Z	0,24	1F5Q5R	9611	92A0	A	R0	3	10PLZ
	23A	X	1,96	1F5Q5R	9113	92A0	2	48	-	7PLA2SA1DT
	23B	Z	0,60	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	3	10PLZ
	23C	X	1,19	1F5Q5R	9617	92A0	2	CJ51	4	7SA2PLA1DT
	23D	Z	0,47	1F5Q5R	0414	92A0	2	46	4	10FR
	23E	X	1,18	1F5Q5R	9113	92A0	2	48	1	9PLA1FRB
	23F	Z	0,49	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	23G	X	1,50	1F5Q5R	9113	92A0	2	59	-	7PLA1SA2DT
	23H	Z	0,36	1F5Q5R	0414	92A0	2	48	4	10FR
	23I	Z	8,24	1F5Q5R	9515	92A0	2	R156	5	10SA
	23J	X	7,68	1F5Q5R	9515	92A0	2	CJ	5	9SA1DT
	23K	X	0,71	1F5Q5R	9113	92A0	2	59	-	8PLA1PLN1DT
	23L	X	0,63	1F5Q5R	9113	92A0	5	47	-	4PLA4FRB2PLZ
	23M	Z	2,86	1F5Q5R	9515	92A0	A	4645	-	10SA
	23N	Z	1,32	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	23O	Z	4,74	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	-	10SA
	23P	Z	0,19	1F5Q5R	0414	92A0	2	47	-	6FRB2PLA2DD
	23Q	X	2,27	1F5Q5R	9113	92A0	2	48	-	9PLA1SA
	23R	Z	1,84	1F5Q5R	9515	92A0	A	57	-	10SA
	23S	Z	3,32	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	23T	Z	3,00	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	23U	X	1,65	1F5Q5R	9113	92A0	2	CJ51	5	9PLA1DT
	23V	Z	3,00	1F5Q5R	9515	92A0	A	57	-	10SA
	23X	Z	1,74	1F5Q5R	9515	92A0	A	R156	5	10SA
	23W	Z	2,91	1F5Q5R	9515	92A0	2	R156	5	10SA
	23N	-	2,93	Teren neproductiv						
	24A	Z	3,36	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	24B	Z	1,30	1F5Q5R	9515	92A0	9	R0	4	10SA
	24C	Z	3,03	1F5Q5R	9515	92A0	9	R056	3	10SA
	24D	Z	2,39	1F5Q5R	9611	92A0	A	R156	4	10PLZ
	24E	Z	0,40	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	24F	Z	0,38	1F5Q5R	9611	92A0	A	R056	3	10PLZ
	25A	Z	0,80	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	25B	Z	2,37	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	3	10PLZ
	25C	Z	2,84	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	-	10SA
	25D	Z	0,43	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	25E	Z	1,78	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	25F	Z	1,84	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	2	10SA
	25N	-	1,57	Teren neproductiv						
	26A	Z	1,22	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	26B	Z	2,44	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	26C	Z	1,03	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	26D	Z	0,65	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	26E	Z	0,24	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	2	10PLZ
	26F	Z	0,77	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	3	10PLZ
	26G	Z	1,46	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	26H	Z	0,76	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	26I	X	1,08	1F5Q5R	9515	92A0	A	Z5	4	10SA
	26J	Z	1,43	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	27A	Z	0,86	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	27B	Z	1,11	1F5Q5R	9113	92A0	9	46	-	10PLZ
	27C	X	2,65	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	9SA1DT
	27D	Z	1,49	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	5	10PLZ
	27E	Z	3,17	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	27F	Z	0,63	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	27G	Z	2,18	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	28A	Z	1,52	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	28B	Z	4,69	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	2	10PLZ
	28C	X	2,03	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z0	3	10SA
	28D	Z	0,71	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	5PLZ5FRB

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	28E	Z	1,11	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	28F	Z	0,37	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	29A	Z	1,60	1F5Q5R	9611	92A0	A	57	-	10PLZ
	29B	Z	1,69	1F5Q5R	9513	92A0	A	R156	3	10SA
	29C	Z	2,50	1F5Q5R	9113	92A0	A	45	-	10PLZ
	29D	Z	1,52	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	29E	Z	1,60	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	29F	Z	0,25	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	29G	Z	1,69	1F5Q5R	9611	92A0	A	R156	5	10PLZ
	29A	-	0,07	Teren pentru nevoile administrației						
	29C	-	0,04	Canton silvic						
	30A	Z	2,24	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	30B	Z	0,40	1F5Q5R	9611	92A0	A	R056	3	10PLZ
	30C	X	0,35	1F5Q5R	9515	92A0	A	Z051	3	9SA1DT
	30D	Z	2,25	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	5	10PLZ
	30E	Z	1,68	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	30F	Z	0,32	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	30G	Z	0,43	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	5	10PLZ
	30H	Z	2,81	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	30I	Z	0,64	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	3	10SA
	30J	Z	1,53	1F5Q5R	9515	92A0	A	57	-	10SA
	30K	Z	1,65	1F5Q5R	9611	92A0	A	57	-	10PLZ
	30L	Z	3,17	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	3	10PLZ
	30M	Z	2,26	1F5Q5R	9611	92A0	A	57	-	10PLZ
	30N	Z	1,30	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	31A	Z	1,56	1F5Q5R	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	31B	X	0,56	1F5Q5R	9617	92A0	2	47	-	4FRB5PLA1SA
	31C	X	0,03	1F5Q5R	9113	92A0	2	59	-	9PLA1DT
	31N	-	0,07	Teren neproductiv						
	32A	Z	1,77	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	32B	Z	0,45	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	32C	Z	1,08	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	5	10PLZ
	32D	X	0,87	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	9SA1DT
	32E	Z	1,84	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	32F	Z	2,31	1F5Q5R	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	33A	X	0,30	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	9SA1DT
	33B	Z	1,33	1F5Q5R	9611	92A0	9	48	-	10PLZ
	33C	Z	0,43	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	33D	Z	1,57	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	33E	Z	1,97	1F5Q5R	9515	92A0	2	59	-	8SA2DT
	33F	X	0,11	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z0	3	6SA4FRB
	33G	Z	0,72	1F5Q5R	9611	92A0	A	R056	3	10PLZ
	33H	Z	1,37	1F5Q5R	9611	92A0	A	57	-	10PLZ
	33I	Z	0,74	1F5Q5R	9113	92A0	A	48	-	10PLA
	33J	Z	1,94	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	33K	X	0,49	1F5Q5R	9515	92A0	2	47	-	10SA
	33N	-	0,17	Teren neproductiv						
	34A	Z	2,10	1F5Q5R	9515	92A0	A	R156	5	10SA
	34B	Z	2,29	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	34C	Z	1,51	1F5Q5R	9113	92A0	9	48	-	10PLZ
	35A	Z	2,52	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	35B	Z	1,37	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	35N	-	0,52	Teren neproductiv						
	36A	X	0,46	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	10SA
	36B	Z	2,75	1F5Q5R	9113	92A0	A	45	-	10PLZ
	36N ₁	-	0,57	Teren neproductiv						
	36N ₂	-	0,74	Teren neproductiv						
	37A	Z	0,34	1F5Q5R	9113	92A0	A	R156	5	10PLZ
	37B	Z	0,27	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	37C	X	0,59	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z0	3	10SA
	38A	Z	2,25	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	38B	Z	1,88	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	38C	Z	1,44	5Q5R1D	9113	92A0	A	R156	4	10PLA
	38D	Z	2,09	5Q5R1D	9113	92A0	9	R156	5	10PLZ
	38E	Z	0,59	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	8FRB2PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	38F	Z	2,85	5Q5R1D	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	38G	Z	1,72	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	38H	Z	3,20	5Q5R1D	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	38I	Z	2,47	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	38J	Z	1,57	5Q5R1D	9113	92A0	A	R156	5	10PLA
	38K	Z	2,16	5Q5R1D	9113	92A0	A	R156	4	10PLA
	39A	Z	4,55	5Q5R1D	9113	92A0	A	46	2	10PLZ
	39B	Z	5,29	5Q5R1D	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	39C	Z	0,92	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	3	10SA
	39D	Z	0,69	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	39E	Z	1,73	5Q5R1D	9113	92A0	A	R156	4	10PLZ
	39F	Z	0,96	5Q5R1D	9113	92A0	A	R0	3	10PLZ
	39G	Z	0,60	5Q5R1D	9113	92A0	A	46	1	10PLZ
	39H	Z	1,04	5Q5R1D	9113	92A0	A	R0	4	10PLZ
	40A	Z	1,60	5Q5R1D	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	40B	Z	1,23	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	40C	Z	1,61	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	40D	Z	1,42	5Q5R1D	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	40E	Z	1,15	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	40F	Z	0,57	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	40G	Z	0,98	5Q5R1D	9611	92A0	9	R156	3	10PLZ
	41A	Z	0,84	5Q5R1D	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	41B	Z	0,69	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	41C	Z	0,22	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	41D	Z	2,00	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	41E	Z	0,97	5Q5R1D	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	41F	Z	0,79	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
TOTAL		-	507,39	-	-	-	-	-	-	-
VI	1A	X	8,90	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	4	7FRB2PLA1PLN
	1B	X	2,00	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	9PLZ1DT
	1C	X	1,59	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	-	6FRB2ULV1ARA1DM
	1D	Z	2,49	5Q5R1D	9111	92A0	9	46	2	7PLZ2FRB1PLA
	1E	X	1,36	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	6PLA4FRB
	1F	X	1,52	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	5	4SA4FRB1ULV1DD
	1G	Z	1,47	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	-	10PLZ
	1H	X	0,49	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	3	10SA
	1I	X	16,99	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	7PLN2SA1DT
	2A	Z	1,65	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	2B	Z	5,55	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	2	10PLA
	2C	Z	3,20	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	3	10PLA
	2D	-	1,79	5Q5R1D	9111	92A0	-	52	-	10PLZ
	2E	Z	4,85	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	2	10PLZ
	2F	X	0,42	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	3	8SA2PLZ
	2N	-	0,58	Teren neproductiv						
	3A	Z	8,94	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLZ
	3B	Z	1,32	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	3C	X	1,04	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z5	4	6SA3PLN1DT
	4A	Z	2,36	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	4B	X	2,82	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	10PLA
	4C	Z	1,96	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	4D	X	1,10	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	10PLA
	4N	-	3,71	Teren neproductiv						
	5A	Z	2,68	5Q5R1D	9111	92A0	A	R156	3	10PLA
	5B	Z	1,40	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	5C	Z	2,21	5Q5R1D	9112	92A0	9	46	-	10PLZ
	5D	Z	1,19	5Q5R1D	9112	92A0	9	57	-	10PLZ
	5E	Z	3,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	R156	4	10PLA
	5F	Z	1,89	5Q5R1D	9111	92A0	A	R0	4	10PLZ
	5G	Z	2,87	5Q5R1D	9111	92A0	A	R0	3	10PLZ
	6A	Z	2,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	R156	4	10PLZ
	6B	X	3,18	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	2	10SA
	6C	X	0,27	5Q5R1D	9111	92A0	1	46	3	10PLA
	6D	Z	1,82	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	6E	Z	4,22	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	8SA2PLZ
	6F	Z	0,49	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	4	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	6G	Z	1,72	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	-	10PLZ
	6H	Z	1,52	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	6I	-	1,76	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	6J	-	1,10	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	6K	Z	0,17	5Q5R1D	9112	92A0	A	57	-	10PLZ
	6L	Z	1,86	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	6M	Z	2,05	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	5	10SA
	6O	Z	2,19	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	4	10PLZ
	6N	Z	2,27	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	-	10PLZ
	6N	-	0,88	Teren neproductiv						
	7A	Z	2,00	5Q5R1D	9111	92A0	9	48	1	5PLZ5PLA
	7B	Z	1,01	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	7C	Z	1,50	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	7D	Z	0,78	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	3	10PLZ
	7E	Z	1,77	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	7F	X	0,82	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	3	4PLA3SA2ULV1DT
	7N	-	2,83	Teren neproductiv						
	8A	Z	0,81	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	8B	Z	2,63	5Q5R1D	9112	92A0	B	57	-	10PLZ
	8C	Z	0,47	5Q5R1D	9112	92A0	A	57	-	10PLZ
	8N ₁	-	2,81	Teren neproductiv						
	8N ₂	-	0,12	Teren neproductiv						
	8N ₃	-	0,35	Teren neproductiv						
	9A	Z	8,73	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	9B	Z	0,57	5Q5R1D	9312	92A0	B	57	-	10PLZ
	9C	Z	1,88	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	9D	Z	1,19	5Q5R1D	9311	92A0	9	R056	3	10PLZ
	9E	Z	2,60	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	9F	-	1,82	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	9N	-	1,08	Teren neproductiv						
	10A	Z	1,39	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	1	10PLZ
	10B	Z	1,42	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	3	10PLZ
	10C	Z	2,12	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	7SA3GL
	10D	Z	2,26	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	10E	Z	1,42	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	4	10PLA
	10F	Z	0,95	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	10G	X	2,44	5Q5R1D	9111	92A0	1	48	-	7PLA3FRB
	10H	X	0,56	5Q5R1D	9211	92A0	4	Z5	5	10PLN
	10I	Z	0,51	5Q5R1D	9111	92A0	B	46	-	10PLZ
	10J	X	2,08	5Q5R1D	9111	92A0	4	47	-	7PLA3FRB
	10N	-	0,95	Teren neproductiv						
	11A	Z	3,48	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	1	10PLZ
	11B	Z	1,28	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	11C		0,26	5Q5R1D	9211	92A0		52	-	10PLZ
	11D	Z	1,16	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	3	10PLA
	11E	Z	0,93	5Q5R1D	9211	92A0	A	R156	5	10PLN
	11F	-	0,17	5Q5R1D	9114	92A0	-	53	-	10PLA
	11N ₁	-	0,45	Teren neproductiv						
	11N ₂	-	0,27	Teren neproductiv						
	12A	Z	2,65	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	12B	Z	3,32	5Q5R1D	9211	92A0	B	46	-	10PLZ
	12C	Z	1,78	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	12D	Z	0,76	5Q5R1D	9611	92A0	1	R156	5	10PLZ
	12E	Z	0,22	5Q5R1D	9211	92A0	B	46	-	6PLZ4SA
	12F	-	2,97	5Q5R1D	9213	92A0	-	52	-	10PLZ
	12N	-	1,52	Teren neproductiv						
	13A	Z	3,03	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	13B	Z	3,22	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	4	10PLA
	13C	Z	0,37	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	13D	X	1,27	5Q5R1D	9311	92A0	4	48	-	4PLA4FRB2DT
	13E	-	3,06	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	13N	-	1,00	Teren neproductiv						
	14A	Z	3,08	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	4	10PLA
	14B	Z	0,34	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	-	10SA
	14C	X	1,93	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	4PLZ4PLA2PLN

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	14D	Z	0,58	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	14E	Z	2,15	5Q5R1D	9114	92A0	A	46	-	10PLZ
	14F	Z	2,40	5Q5R1D	9211	92A0	A	R156	5	10PLN
	15A	Z	1,82	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	15B	-	2,80	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	15C	Z	2,50	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	5PLN5PLA
	16A	Z	4,43	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	16B	Z	0,55	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	16C	Z	2,72	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	-	10PLZ
	16D	Z	2,23	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	16E	-	2,90	5Q5R1D	9211	92A0	-	52	-	10PLZ
	17A	Z	15,03	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	17B	Z	0,52	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	17C	Z	0,42	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	1	10PLZ
	17D	X	1,14	5Q5R1D	9112	92A0	2	48	-	9PLA1DT
	17E	Z	3,89	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	18A	Z	3,99	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	2	10PLZ
	18B	X	0,95	5Q5R1D	9311	92A0	1	46	-	9PLA1DT
	18C	Z	2,53	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	18D	X	0,53	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	-	7PLA3PLZ
	19A	Z	0,50	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	4	10PLZ
	19B	Z	3,93	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	20A	Z	0,84	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	4	10PLZ
	20B	Z	1,79	5Q5R1D	9114	92A0	A	57	-	10PLZ
	20C	Z	2,66	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	20D	Z	2,40	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	1	10PLZ
	21A	Z	4,03	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	21B	Z	1,27	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	21C	Z	0,80	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	21D	Z	3,67	5Q5R1D	9114	92A0	9	46	-	10PLZ
	22A	-	2,87	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	22B	Z	2,55	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	22C	Z	6,15	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	22D	Z	1,11	5Q5R1D	9112	92A0	5	R156	5	10PLA
	22E	-	1,07	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	22F	Z	3,68	5Q5R1D	9114	92A0	A	46	1	10PLZ
	22G	Z	2,59	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	5PLA5PLN
	23A	Z	3,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	23B	Z	1,36	5Q5R1D	9311	92A0	A	4653	1	10PLZ
	23C	-	3,00	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	23D	Z	1,47	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	5	10PLZ
	23E	Z	3,47	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	5	10PLZ
	23F	Z	2,11	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	4	10SA
	24A	Z	1,37	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	4	10PLZ
	24B	Z	0,98	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	24C	Z	4,60	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	24D	Z	2,62	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	25A	-	1,31	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	25B	-	2,39	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	25C	Z	2,27	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	5	10PLZ
	26A	Z	6,54	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	26B	Z	1,17	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	5	10SA
	26C	Z	1,65	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	26D	Z	1,11	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	2	10PLZ
	26E	Z	0,45	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	5	10PLZ
	26F	Z	3,07	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	26G	Z	2,44	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	26H	Z	2,69	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	26I	Z	0,84	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	26N ₁	-	0,48	Teren neproductiv						
	26N ₂	-	0,77	Teren neproductiv						
	27A	Z	2,57	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	27B	Z	1,90	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	3	10PLZ
	27C	Z	1,24	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	27D	Z	2,01	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	27E	Z	2,15	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	27F	Z	10,71	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	4	10PLZ
	28A	Z	6,23	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLZ
	28B	-	1,01	5Q5R1D	9114	92A0	-	53	-	10PLA
	29	Z	1,30	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	4	10PLZ
	30A	Z	1,89	5Q5R1D	9114	92A0	A	57	-	10PLZ
	30B	Z	2,61	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	30C	Z	1,52	5Q5R1D	9112	92A0	9	48	3	10PLZ
	30D	Z	1,17	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	1	10PLZ
	30E	Z	0,77	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	3	10PLZ
	30F	Z	2,29	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	4	10PLZ
	31A	Z	0,90	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	1	10PLZ
	31B	Z	1,57	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	31C	Z	1,12	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	2	10SA
	32A	Z	1,05	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	32B	Z	4,67	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	3	9PLZ1PLA
	32C	Z	0,26	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	33A	Z	0,83	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	1	10SA
	33B	Z	0,64	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	4	10PLZ
	34A	Z	0,69	5Q5R1D	9516	92A0	9	46	-	10SA
	34B	Z	2,04	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	4	10PLZ
	34C	Z	1,84	5Q5R1D	9111	92A0	A	46	3	10PLZ
	35A	Z	1,40	5Q5R1D	9513	92A0	A	57	-	10SA
	35N	-	0,58	Teren neproductiv						
	36	Z	2,39	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	2	10PLZ
	37A	Z	1,09	5Q5R1D	9114	92A0	9	46	-	10PLZ
	37N	-	0,67	Teren neproductiv						
	38A	-	1,81	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	38B	Z	1,80	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	38C	Z	3,61	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	5	10PLZ
	38D	Z	1,79	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	4	10PLZ
	39A	Z	0,87	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	3	10PLZ
	39B	Z	5,97	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	39C	X	2,06	5Q5R1D	9513	92A0	4	Z0	3	9SA1DT
	39D	Z	3,44	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	39E	Z	1,30	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	39F	Z	0,44	5Q5R1D	9312	92A0	A	R056	4	10PLZ
	39G	Z	0,51	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	40A	Z	1,44	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	40B	Z	0,61	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	40C	Z	0,51	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	9PLZ1PLA
	40D	Z	0,34	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	1	10PLZ
	41A	Z	2,99	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	-	10PLZ
	41B	Z	0,49	5Q5R1D	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	41N	-	1,29	Teren neproductiv						
	42A	Z	16,56	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	42B	Z	0,30	5Q5R1D	9112	92A0	B	46	-	10PLZ
	42C	Z	1,76	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	43A	Z	2,28	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	43B	Z	2,98	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	43C	Z	0,88	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	43D	Z	0,73	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	43E	Z	0,92	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	43F	Z	5,51	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	43G	-	0,63	5Q5R1D	9312	92A0	-	53	-	5PLA5PLN
	43H	Z	1,43	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	43I	Z	2,92	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	43J	Z	1,28	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	43K	Z	3,25	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	43L	Z	2,38	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	43N	-	0,88	Teren neproductiv						
	44A	Z	3,33	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	44B	Z	2,50	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	44C	Z	3,00	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	3	10PLZ
	45A	Z	3,25	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	8PLZ2PLA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	45B	Z	2,70	5Q5R1D	9213	92A0	B	46	-	10PLZ
	45C	Z	2,96	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	-	10PLZ
	45D	Z	3,16	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	45E	Z	2,28	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	46A	Z	2,27	5Q5R1D	9211	92A0	A	46	-	10PLZ
	46B	Z	0,65	5Q5R1D	9513	92A0	9	R156	4	10SA
	46C	-	0,79	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	46D	X	0,95	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	4	5PLA2PLZ3SA
	46E	Z	1,95	5Q5R1D	9211	92A0	A	46	-	10PLZ
	46F	Z	1,95	5Q5R1D	9211	92A0	9	R156	4	10PLZ
	46G	Z	3,82	5Q5R1D	9211	92A0	9	R156	5	10PLZ
	46H	Z	0,18	5Q5R1D	9211	92A0	9	R156	4	10PLZ
	47A	Z	2,86	5Q5R1D	9112	92A0	9	46	-	10PLZ
	47B	Z	3,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	47C	X	2,54	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z0	4	6SA3PLZ1PLA
	47D	Z	3,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	46	-	10PLZ
	47E	Z	4,27	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	4	10PLZ
	48A	Z	2,11	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	48B	Z	1,80	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	5	10SA
	48C	Z	1,77	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	48D	Z	2,10	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	3	10PLZ
	48N	-	1,53	Teren neproductiv						
	49A	Z	2,39	5Q5R1D	9515	92A0	B	46	-	10SA
	49B	-	2,77	5Q5R1D	9516	92A0	-	53	-	10SA
	49C	Z	0,45	5Q5R1D	9211	92A0	A	57	-	10PLZ
	49D	Z	3,70	5Q5R1D	9515	92A0	9	46	-	10SA
	49E	-	3,14	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	49F	Z	3,84	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	5	10SA
	50A	Z	1,93	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	5	10PLZ
	50B	Z	1,87	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	50C	X	1,84	5Q5R1D	9611	92A0	4	Z0	3	8SA2DM
	51A	Z	0,41	5Q5R1D	9112	92A0	A	57	-	10PLZ
	51B	Z	1,43	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	51C	-	1,56	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	51D	Z	1,95	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	51E	Z	2,34	5Q5R1D	9515	92A0	B	46	-	10SA
	51F	X	0,73	5Q5R1D	9611	92A0	4	46	2	7SA3PLZ
	51G	Z	1,65	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	3	10SA
	52A	Z	1,89	5Q5R1D	9111	92A0	A	46	-	10PLZ
	52B	Z	0,36	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	-	10SA
	52C	Z	0,27	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	52D	X	0,58	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	3	8SA2DM
	52E	Z	3,56	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLZ
	53A	Z	2,96	5Q5R1D	9311	92A0	9	R056	3	10PLZ
	53B	Z	1,04	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	53C	Z	2,60	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	53D	Z	2,65	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	53E	Z	1,42	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	53F	-	0,41	5Q5R1D	9513	92A0	-	53	-	10SA
	53G	X	1,20	5Q5R1D	9513	92A0	1	Z5	5	7SA3FRB
	53H	Z	1,67	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	53I	Z	0,78	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	53J	X	0,46	5Q5R1D	9111	92A0	1	46	3	9PLA1DT
	53K	Z	1,53	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	53N ₁	-	1,37	Teren neproductiv						
	53N ₂	-	2,18	Teren neproductiv						
	54A	Z	2,89	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	1	10PLZ
	54B	Z	1,10	5Q5R1D	9611	92A0	A	R0	3	10PLZ
	54C	Z	1,95	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	55A	Z	0,33	5Q5R1D	9213	92A0	A	46	-	10PLZ
	55B	Z	0,43	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	55C	Z	0,98	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	55D	Z	3,70	5Q5R1D	9311	92A0	9	R056	3	10PLZ
	55E	X	0,45	5Q5R1D	9111	92A0	4	46	-	9PLA1DT
	55F	X	1,60	5Q5R1D	9513	92A0	4	Z5	4	8SA2DT

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	55G	Z	1,99	5Q5R1D	9311	92A0	9	R056	4	10PLZ
	55N	-	1,15	Teren neproductiv						
	56A	Z	1,90	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	56B	-	1,77	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	56C	Z	0,76	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	56D	Z	0,96	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	2	10PLZ
	56E	Z	1,71	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	57	Z	5,58	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	2	10PLZ
	58A	Z	1,00	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	-	10SA
	58B	Z	2,49	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	58C	Z	0,75	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	58D	Z	1,50	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	1	10PLZ
	58N	-	1,73	Teren neproductiv						
	59A	Z	0,63	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	9PLZ1 SA
	59B	Z	1,81	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	59C	Z	0,46	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	5	10PLZ
	59D	Z	0,36	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	59N	-	1,71	Teren neproductiv						
	60A	Z	1,35	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	5	10SA
	60B	Z	1,69	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	60C	Z	2,02	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	1	10PLZ
	60D	Z	0,32	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	60E	Z	0,62	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	61A	Z	1,20	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	61B	Z	2,30	5Q5R1D	9213	92A0	A	46	1	10PLZ
	61C	Z	1,90	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	62A	Z	2,52	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	62B	Z	2,22	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	62C	Z	2,13	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	63A	Z	2,38	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	63B	Z	1,47	5Q5R1D	9313	92A0	9	R056	3	4PLZ2SA3FRB1DT
	64A	Z	1,56	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	1	9PLZ1SA
	64B	Z	2,82	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	64C	Z	2,36	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	64N	-	4,25	Teren neproductiv						
	65A	Z	3,61	5Q5R1D	9213	92A0	A	46	1	10PLZ
	65B	Z	0,79	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	-	10SA
	65C	Z	1,83	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	3	10SA
	65D	Z	1,33	5Q5R1D	9211	92A0	9	R056	3	9PLZ1DT
	65E	Z	0,22	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	65F	X	1,25	5Q5R1D	0411	92A0	1	48	1	9FRB1PLN
	65G	Z	3,07	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	1	10PLZ
	65H	Z	3,45	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	1	10PLZ
	65I	Z	2,49	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	-	10PLZ
	65J	Z	1,41	5Q5R1D	9211	92A0	9	48	1	9PLZ1PLN
	65K	X	2,51	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	8SA2PLN
	65L	X	1,71	5Q5R1D	9516	92A0	3	48	-	10SC
	65N	-	0,41	Teren neproductiv						
	66A	Z	1,57	5Q5R1D	9213	92A0	9	46	1	4PLN4PLZ2DT
	66B	Z	0,50	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	1	10SA
	66C	Z	1,17	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	9PLZ1DT
	66D	Z	1,66	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	66E	Z	0,39	5Q5R1D	9515	92A0	B	46	-	10SA
	66F	Z	3,37	5Q5R1D	9211	92A0	9	R056	3	9PLZ1DT
	66G	Z	0,97	5Q5R1D	9211	92A0	A	57	-	10PLZ
	66H	Z	7,60	5Q5R1D	9111	92A0	9	46	1	9PLZ1DT
	66I	Z	1,80	5Q5R1D	9211	92A0	9	R156	3	10PLN
	66J	Z	1,30	5Q5R1D	9213	92A0	A	R056	3	9PLZ1DT
	66K	Z	0,90	5Q5R1D	9211	92A0	A	57	-	10PLZ
	66L	X	5,27	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	7SA3PLN
	66M	Z	2,83	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	9PLZ1DT
	66N	Z	1,24	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	66O	Z	2,72	5Q5R1D	9516	92A0	A	46	1	10SA
	66P	Z	2,33	5Q5R1D	9513	92A0	A	57	-	10SA
	66Q	X	0,40	5Q5R1D	9516	92A0	3	48	1	10SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	67A	X	2,58	5Q5R1D	9211	92A0	1	Z0	4	8PLN2DT
	67B	X	5,56	5Q5R1D	9611	92A0	1	CJ	4	4PLN4FRB2SA
	67C	Z	3,76	5Q5R1D	9611	92A0	9	R056	3	5PLZ5FRB
	67E	X	1,53	5N5Q5R	0411	92A0	1	48	1	5PLN3PLA1SA1DT
	67F	Z	1,38	5Q5R1D	9513	92A0	A	48	1	10SA
	67G	Z	2,44	5Q5R1D	9516	92A0	B	46	1	10SA
	67H	X	1,89	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z0	4	6PLN4FRB
	67I	X	2,48	5Q5R1D	9611	92A0	1	CJ51	5	3PLA2PLN2SA3FRB
	67J	X	2,38	5Q5R1D	9311	92A0	1	46	3	6FRB3PLN1PLA
	67K	X	2,49	5Q5R1D	9611	92A0	4	CJ	4	4SA3PLN3FRB
	67L	X	2,48	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	3	4FRB3SA3PLN
	67M	X	2,56	5N5Q5R	9611	92A0	1	CJ	5	4PLN3SA 2FRB1DT
	67N	K	2,89	5L5Q5R	9311	92A0	1	TC	5	6PLN2DD1FRB1PLA
	67N ₁	-	2,37	Teren neproductiv						
	67N ₂	-	2,89	Teren neproductiv						
	68A	E	7,05	5C5Q5R	9211	92A0	9	-	4	9PLZ1DT
	68B	E	0,63	5C5Q5R	9513	92A0	1	-	4	7SA3ULV
	68C	E	0,81	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	4	10PLZ
	68D	E	2,97	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	2	10PLZ
	68E	E	0,43	5C5Q5R	9211	92A0	9	-	2	10PLZ
	68F	E	1,50	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	3	10PLZ
	69A	E	3,82	5C5Q5R	9515	92A0	B	-	4	7SA2FRB1ULV
	69B	E	3,28	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	10PLZ
	69C	E	2,03	5C5Q5R	9112	92A0	A	-	4	9PLZ1DT
	69D	E	1,96	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	10PLZ
	69E	E	0,75	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	3	7SA3FRB
	70A	E	1,85	5C5Q5R	9617	92A0	2	-	3	4SA2PLA2FRB2ULV
	70B	E	0,18	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	70C	E	0,37	5C5Q5R	9114	92A0	3	-	3	4SA4PLA2DT
	70D	E	4,38	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	3	10PLZ
	70E	E	0,85	5C5Q5R	9311	92A0	1	-	5	8PLA2PLN
	70N	-	1,03	Teren neproductiv						
	71A	E	0,58	5C5Q5R	9513	92A0	1	-	1	10SA
	71B	E	3,83	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	4	9PLZ1PLA
	71C	E	2,75	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	71D	E	2,93	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	1	8PLA2PLZ
	71E	E	0,84	5C5Q5R	0411	92A0	1	-	1	8FRB2PLZ
	71N	-	3,10	Teren neproductiv						
	72A	E	0,72	5C5Q5R	9611	92A0	1	-	1	4PLZ4FRB2SA
	72B	E	3,84	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	5	10PLZ
	72C	E	2,08	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	9PLZ1PLA
	72D	E	1,19	5C5Q5R	9111	92A0	5	-	1	7FRB3PLA
	72E	E	0,27	5C5Q5R	0411	92A0	1	-	1	9FRB1PLZ
	72F	E	0,33	5C5Q5R	9111	92A0	1	-	4	10PLA
	72N	-	2,24	Teren neproductiv						
	73A	E	1,14	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	4	10SA
	73B	E	2,41	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	5PLZ3PLA2DT
	73C	E	0,79	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	5	7SA2PLZ1ULV
	73D	E	0,86	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	73E	E	0,84	5C5Q5R	9515	92A0	A	-	1	10SA
	73F	E	2,20	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	3	10PLZ
	73G	E	0,65	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	73H	E	0,21	5C5Q5R	9611	92A0	9	-	1	10PLZ
	73N	-	1,61	Teren neproductiv						
	74A	E	0,56	5C5Q5R	9516	92A0	5	-	4	6PLA2SA2DT
	74B	E	3,18	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	9PLZ1DT
	74C	E	3,38	5C5Q5R	9312	92A0	5	-	1	9FRB1SA
	74D	E	1,44	5C5Q5R	9611	92A0	9	-	1	10PLZ
	74E	E	0,72	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	1	10PLZ
	74F	E	2,62	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	9PLZ1DT
	74G	E	0,89	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	75A	E	6,71	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	9PLZ1DT
	75B	E	3,99	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	10PLZ
	76A	Z	3,28	5Q5R1D	9311	92A0	A	48	1	9PLZ1DT
	76B	K	1,49	5L5Q5R	9211	92A0	1	TC	5	8PLN2DT

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	76C	X	2,74	5Q5R1D	9312	92A0	2	54	-	6PLN2PLA1SA1DT
	76D	X	1,21	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	1	7PLA1PLN2DT
	76E	X	7,71	5N5Q5R	9611	92A0	1	CJ	5	8PLN1PLA1DT
	77A	X	0,44	5Q5R1D	9611	92A0	4	47	-	8PLN2PLA
	77B	X	1,17	5N5Q5R	9611	92A0	4	47	-	6PLN3PLA1SA
	77C	Z	2,50	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	77D	Z	6,71	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	4	10PLZ
	77E	X	2,06	5N5Q5R	9611	92A0	1	CJ	4	6PLN4PLA
	77F	X	0,41	5N5Q5R	9516	92A0	3	48	1	10SA
	77N	-	0,97	Teren neproductiv						
	78A	X	1,44	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	-	5PLN2FRB2DD1SA
	78B	X	2,00	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	1	6SA2PLN2FRB
	78C	Z	1,43	5Q5R1D	9111	92A0	A	46	1	7PLZ2PLN1DT
	78D	Z	1,39	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	79	Z	3,99	5Q5R1D	9112	92A0	9	48	1	8PLZ1SA1DT
	80A	X	2,81	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	-	10GL
	80B	Z	2,33	5Q5R1D	9111	92A0	A	48	1	10PLZ
	81A	Z	0,92	5Q5R1D	9313	92A0	A	46	-	10PLZ
	81B	Z	0,16	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	84A	M	4,95	3A1F5Q	9313	92A0	B	46	1	9GL1PLZ
	84B	M	1,93	3A1F5Q	9312	92A0	A	57	-	10GL
	84C	M	1,80	3A1F5Q	9112	92A0	B	46	-	10GL
	84D	M	4,74	3A1F5Q	9313	92A0	B	TC52	1	7SC3GL
	84E	M	1,75	3A1F5Q	9313	92A0	B	46	1	10GL
	84F	M	2,62	3A1F5Q	9313	92A0	B	TC52	-	10PLA
	85A	M	2,69	3A1F5Q	9112	92A0	A	57	-	10GL
	85B	M	2,20	3A1F5Q	9313	92A0	B	46	-	10GL
	85C	M	0,49	3A1F5Q	9312	92A0	7	TC52	3	8PLA2DT
	85D	M	0,80	3A1F5Q	9313	92A0	7	TC52	3	8PLA2DT
	85E	M	0,56	3A1F5Q	9115	92A0	3	TC52	1	10PLA
	86A	-	1,89	2E3A1F	0723	-	-	53	-	5GL5SC
	86B	M	0,61	2E3A1F	0723	-	A	54	-	6SC4GL
	86N	-	6,32	Teren neproductiv						
	87A	-	1,33	2E3A1F	0723	-	-	53	-	5GL5SC
	87B	M	1,29	2E3A1F	9112	92A0	B	46	-	10GL
	87N	-	12,69	Teren neproductiv						
	97	Z	0,31	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	98N	-	6,02	Teren neproductiv						
	99A	Z	2,56	5Q5R1D	9611	92A0	A	R156	2	6PLN4SA
	99N	-	0,46	Teren neproductiv						
	100A	Z	2,41	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	1	9PLZ1SA
	100B	Z	2,51	5Q5R1D	9112	92A0	A	48	1	10PLZ
	100N	-	4,47	Teren neproductiv						
	101A	Z	1,62	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	101N	-	59,41	Teren neproductiv						
	102N	-	40,04	Teren neproductiv						
	103N	-	7,62	Teren neproductiv						
	104N	-	18,14	Teren neproductiv						
	105N	-	6,51	Teren neproductiv						
	106N	-	2,13	Teren neproductiv						
	107A	Z	4,03	5Q5R1D	9112	92A0	9	R0	3	10PLZ
	107B	Z	1,57	5Q5R1D	9312	92A0	A	R0	4	9PLZ1SA
	108N	-	40,83	Teren neproductiv						
	109A	X	3,17	5Q5R1D	9211	92A0	1	CJ	5	10PLN
	109B	X	5,82	5Q5R1D	9211	92A0	1	46	4	10PLN
	109C	X	2,96	5Q5R1D	9516	92A0	3	48	-	9SA1PLN
	TOTAL	-	1190,88	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	-	2164,91	-	-	-	-	-	-	-
ROSAC0045 Coridorul Jiului										
III	2A	X	4,70	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	4FRB4ULC2DD
	2B	Z	0,50	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	2C	Z	0,61	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	2D	X	1,21	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	10PLA
	2E	Z	1,69	5Q5R1D	9611	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	3A	-	0,59	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	3B	X	1,74	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	2	4FRB3ULC3SA
	3C	Z	2,67	5Q5R1D	9617	92A0	A	R156	4	6PLA4SA
	3D	X	0,78	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	2	10FRB
	3E	X	2,04	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	10PLA
	3F	Z	1,00	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	3G	Z	0,38	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	3H	Z	1,01	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	3I	X	2,93	5Q5R1D	9617	92A0	5	46	5	4ULC4SA2DD
	3J	Z	1,85	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	3K	Z	1,02	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	4A	Z	0,60	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	4B	Z	0,33	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	4C	Z	0,42	5Q5R1D	9617	92A0	9	4645	-	10PLZ
	4D	X	4,06	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	10FRB
	4E	X	1,59	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	4	4FRB4ULC2PLZ
	4F	Z	2,33	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	5	6PLA4SA
	4G	Z	0,94	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	4H	X	1,25	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	5	10DD
	4I	Z	0,22	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	4J	Z	0,05	5Q5R1D	9611	92A0	A	4645	-	10PLZ
	4K	X	1,39	5Q5R1D	9112	92A0	2	59	-	8PLA2FRB
	4L	Z	0,98	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	5PLA5PLN
	4M	X	2,26	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	5	3FRB3ULC3SA1DD
	4N	X	1,03	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	5	4ULC4SA2FRB
	5A	Z	1,77	5Q5R1D	9611	92A0	9	R056	3	10PLA
	5B	Z	1,79	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10SA
	5C	-	2,41	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	5D	Z	2,78	5Q5R1D	9617	92A0	A	4645	-	10PLZ
	5E	X	1,56	5Q5R1D	9312	92A0	7	46	5	8ULC2DD
	5F	Z	1,01	5Q5R1D	9214	92A0	A	46	-	10PLZ
	5G	Z	0,52	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	5H	Z	1,81	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	5I	Z	1,64	5Q5R1D	9617	92A0	A	R156	5	6PLN4SA
	5J	Z	3,12	5Q5R1D	9617	92A0	A	R056	5	7SA3PLN
	6A	Z	1,64	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	6B	Z	2,17	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	4	10SA
	6C	X	3,72	5Q5R1D	9214	92A0	7	46	4	4ULC3DD3PLZ
	6D	Z	1,70	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	6E	Z	1,35	5Q5R1D	9617	92A0	A	4645	-	10PLZ
	6F	X	0,27	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	4	10DD
	6G	Z	2,09	5Q5R1D	9617	92A0	A	R056	5	6PLA4SA
	6H	-	2,07	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	6I	Z	2,25	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	4	10SA
	6J	Z	1,36	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	5	10SA
	7A	X	2,44	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	7B	X	1,85	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	4	10ULC
	7C	X	1,31	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	1	5SA3PLZ2DT
	7D	X	1,17	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	3	6ULC2PLA2SA
	7E	-	2,24	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	7F	Z	1,01	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	7G	X	2,66	5Q5R1D	9515	92A0	7	46	4	5ULC4FRB1PLZ
	7H	Z	0,95	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	7I	Z	1,24	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	7J	X	1,49	5Q5R1D	9515	92A0	7	46	1	4FRB4ULC2SA
	7K	Z	0,44	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	1	10PLZ
	8A	Z	2,57	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	8B	X	1,15	5Q5R1D	9312	92A0	7	46	5	5ULC2PLA2FRB1DD
	8C	Z	0,83	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	8D	Z	1,15	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	8E	Z	0,62	5Q5R1D	9617	92A0	A	4645	-	10PLZ
	8F	X	0,25	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	-	10FRB
	8G	Z	1,03	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	8H	X	1,78	5Q5R1D	9617	92A0	5	46	-	4SA3FRB2ULC1DD
	8I	X	0,79	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	4	4FRB3ULC3DD
	8J	X	1,09	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	3	4FRB3ULC3DD

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	8K	Z	1,56	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	8L	Z	0,57	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	1	10PLZ
	8M	Z	1,80	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	9A	Z	0,57	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	9B	Z	0,78	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	9C	Z	2,15	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	5PLA5PLN
	9D	Z	0,58	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	9E	Z	2,42	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	9F	Z	1,00	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	5	10SA
	9G	Z	1,49	5Q5R1D	9611	92A0	A	4645	-	10PLZ
	9H	X	1,80	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	6PLA4SA
	9I	X	0,76	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	6FRB4DD
	9J	Z	0,90	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	4	10SA
	9K	X	1,54	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	6PLA4SA
	9L	Z	1,83	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	5	10SA
	9M	X	1,76	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	6PLA4SA
	10A	X	1,23	5Q5R1D	9112	92A0	2	CJ51	5	10PLA
	10B	X	0,53	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	10C	X	1,27	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	10PLA
	10D	X	1,19	5Q5R1D	9515	92A0	2	Z5	4	10SA
	10E	Z	1,68	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	10F	Z	2,92	5Q5R1D	9611	92A0	9	4645	-	10PLZ
	10G	Z	1,53	5Q5R1D	9617	92A0	9	4645	-	10PLZ
	10H	Z	0,65	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	10I	X	1,62	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	3	4FRB3ULC3DD
	10J	X	1,36	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	3	4FRB4ULC2DD
	10K	-	1,58	5Q5R1D	9611	92A0	-	52	-	10PLA
	10L	Z	2,30	5Q5R1D	9611	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	11A	X	4,18	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	4	5ULC5FRB
	11B	X	0,42	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	10FRB
	11C	Z	3,23	5Q5R1D	9617	92A0	9	48	-	10PLZ
	11D	Z	0,88	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	11E	Z	0,46	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	11F	X	2,09	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	3	7SAFRB3
	11G	Z	0,41	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	11H	Z	0,64	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	11I	X	0,49	5Q5R1D	9312	92A0	7	46	-	5ARA3PLA1ULC1FRB
	11J	X	1,42	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	10FRB
	11K	X	0,65	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	5	10ULC
	11L	Z	1,32	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	5	10SA
	11M	Z	1,02	5Q5R1D	9617	92A0	9	48	-	10PLZ
	11N	-	1,55	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	11O	Z	0,98	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	11P	Z	1,60	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	11R	Z	1,00	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	5	10SA
	12A	Z	2,83	5Q5R1D	9617	92A0	9	48	-	10PLZ
	12B	Z	1,63	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	12C	Z	1,71	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	4	10SA
	12D	Z	0,86	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	12E	-	1,20	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	12F	Z	2,61	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	12G	X	1,78	5Q5R1D	9515	92A0	5	46	3	8PLN2SA
	12H	Z	1,85	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	12I	Z	0,09	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	12J	Z	0,47	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	12K	X	0,66	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	10PLA
	12L	Z	2,99	5Q5R1D	9617	92A0	A	48	-	10PLZ
	13A	X	1,88	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	10PLA
	13B	X	1,76	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	8FRB2DT
	13C	Z	0,92	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	5	10SA
	13D	M	0,48	3A5Q5R	6125	-	1	46	3	10ST
	13E	Z	1,26	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	4	10SA
	13F	Z	0,98	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	13G	X	0,12	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	-	10FRB
	13H	Z	1,70	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	13I	X	1,98	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	4	8FRB2SA
	13J	X	3,08	5Q5R1D	9513	92A0	1	Z051	3	8SA1PLN1DT
	13K	Z	0,36	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	3	10PLZ
	13L	Z	3,77	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	13M	Z	1,08	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	5	10PLZ
	14A	Z	1,21	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	14B	M	0,42	3A5Q5R	6125	-	1	46	4	10ST
	14C	X	1,12	5Q5R1D	9212	92A0	2	46	-	8PLN1DD1ULC
	14D	X	0,63	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	10ULC
	14E	X	3,50	5Q5R1D	0411	92A0	5	46	5	5FRB3SA2ULC
	14F	Z	0,75	5Q5R1D	9513	92A0	9	R156	4	10SA
	14G	X	0,66	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	10FRB
	14H	X	1,38	5Q5R1D	9111	92A0	1	46	5	10PLA
	14I	Z	2,54	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	1	8PLZ2FRB
	14J	X	2,25	5Q5R1D	9513	92A0	1	CJ51	4	8SA2PLN
	14K	X	0,25	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	8PLA2SA
	15A	Z	1,54	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	15B	-	2,56	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	15C	X	0,58	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	10FRB
	15D	X	2,59	5Q5R1D	9513	92A0	1	59	-	8SA2DT
	15E	X	3,86	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	1	8SA1PLN1PLA
	15F	Z	1,18	5Q5R1D	9617	92A0	A	48	2	10PLZ
	15G	X	2,45	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	5PLA4SA1FRB
	15H	Z	1,90	5Q5R1D	9617	92A0	A	48	-	10PLZ
	15I	X	0,69	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	5	8ULC2SA
	16A	Z	2,00	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	16B	Z	1,02	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	1	10PLZ
	16C	X	2,58	5Q5R1D	9617	92A0	2	47	-	5PLA3SA2FRB
	16D	X	4,17	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	1	4PLN4SA2FRB
	16E	X	2,62	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	-	10FRB
	16F	-	1,50	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	16G	Z	1,86	5Q5R1D	9617	92A0	A	54	-	4PLZ4PLA2SA
	17A	Z	4,59	5Q5R1D	0414	92A0	9	46	3	6PLZ4FRB
	17B	X	3,67	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	7FRB3SA
	17C	X	1,58	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	8PLA2SA
	17D	Z	0,32	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	17E	Z	1,42	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	18A	X	0,21	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	1	10SA
	18B	Z	3,30	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	18C	Z	0,75	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	18D	X	1,32	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	5PLA5SA
	18E	Z	2,24	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	9PLZ1CS
	18F	Z	0,55	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	5	10SA
	18G	Z	2,80	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	7PLZ3PLA
	19A	X	1,47	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	8SA2PLA
	19B	Z	1,21	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	7PLZ3PLA
	19C	X	1,07	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	19D	Z	0,11	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	19E	Z	2,29	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	1	10PLZ
	19F	X	0,90	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	7SA3PLA
	20A	-	1,51	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	10PLA
	20B	X	2,39	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	4	10FRB
	20C	X	2,15	5Q5R1D	9611	92A0	1	59	-	4PLA4PLN2SA
	21A	X	2,73	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	21B	Z	3,15	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	3	7PLZ3FRB
	22A	Z	0,14	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	22B	X	2,70	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	6FRB4DD
	22C	Z	3,14	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	22D	X	3,69	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	7FRB3SA
	22E	X	0,47	5Q5R1D	9113	92A0	2	46	1	8PLA2FRB
	22F	Z	2,07	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	7PLZ2FRB1SA
	22G	Z	1,12	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	22H	Z	1,95	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	22I	Z	2,88	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	1	10PLZ
	22J	X	2,15	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	-	4FRB3ULC3DD

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	23A	X	12,11	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	8FRB1PLZ1SA
	23B	X	1,19	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	8PLA2SA
	23C	Z	1,31	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	23D	X	0,27	5Q5R1D	9113	92A0	2	46	-	10PLA
	23E	X	1,70	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	5	7FRBSA3
	23F	Z	1,86	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	23N ₁	-	0,76	Teren neproductiv						
	23N ₂	-	1,28	Teren neproductiv						
	24A	X	3,04	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	3	7FRB3ULC
	24B	X	2,76	5Q5R1D	9111	92A0	1	47	-	7PLA3FRB
	24C	Z	2,06	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	24D	Z	0,32	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	24E	X	1,23	5Q5R1D	9113	92A0	2	46	1	6PLA4FRB
	24F	-	3,51	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	24G	X	1,71	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	7SA3PLA
	24H	Z	2,67	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	25A	X	1,68	1F5Q5R	9111	92A0	1	48	-	7PLA1PLN2SA
	25B	Z	1,94	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	25C	Z	3,33	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	25D	X	2,59	1F5Q5R	9113	92A0	5	47	-	4DD3PLA3PLZ
	25E	X	1,01	1F5Q5R	0414	92A0	5	46	-	4DD4FRB2PLA
	25F	Z	0,48	1F5Q5R	9617	92A0	9	46	1	10PLZ
	26A	Z	1,77	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	26B	Z	2,15	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	26C	Z	1,31	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	4	10PLA
	26D	X	0,86	1F5Q5R	9112	92A0	2	57	-	10PLA
	26E	X	0,61	1F5Q5R	9112	92A0	2	57	-	10PLA
	26F	X	2,82	1F5Q5R	9111	92A0	A	57	-	10PLA
	26G	Z	1,98	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	26H	Z	0,90	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	26I	Z	1,23	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	26J	Z	0,69	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	26K	Z	0,71	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	26L	Z	2,01	1F5Q5R	9111	92A0	A	46	1	8PLZ2PLA
	26M	Z	1,27	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	27A	Z	2,10	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	27B	Z	2,79	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	27C	Z	2,12	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	5	10PLA
	27D	X	1,73	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z5	4	9SA1DT
	27E	Z	2,51	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	27F	M	0,59	3A1F5Q	9113	92A0	2	46	3	7PLA3ST
	27G	Z	1,62	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	27H	X	2,15	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLA
	27I	Z	2,72	1F5Q5R	9214	92A0	9	R156	4	10PLN
	27J	X	0,64	1F5Q5R	9214	92A0	A	5645	-	8SA2PLA
	27A	-	0,18	Teren pentru nevoile administrației						
	27C	-	0,01	Canton silvic						
	28A	Z	1,31	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	8PLA2DD
	28B	X	1,60	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	9PLA1PLN
	28C	X	1,96	1F5Q5R	9111	92A0	A	47	-	10PLA
	28D	X	2,65	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLA
	28E	Z	0,86	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	3	10SA
	28F	X	0,35	1F5Q5R	9112	92A0	2	5645	-	10PLA
	28G	Z	1,70	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	10PLZ
	28H	Z	1,66	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	5	10PLA
	28I	Z	1,81	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	9PLZ1DT
	29A	X	1,46	1F5Q5R	9113	92A0	2	57	-	10PLA
	29B	Z	0,15	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	29C	Z	0,91	1F5Q5R	9515	92A0	9	46	2	10SA
	29D	Z	2,87	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	4	10PLA
	29E	X	0,42	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z5	5	9SA1DT
	29F	Z	0,19	1F5Q5R	9515	92A0	B	46	1	10SA
	29G	Z	0,86	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	4	10PLA
	29H	Z	1,39	1F5Q5R	9214	92A0	9	R156	5	10PLN
	29I	X	1,92	1F5Q5R	9112	92A0	2	57	-	9PLA1PLN

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	29J	X	1,06	1F5Q5R	9113	92A0	2	57	-	10PLA
	29K	Z	2,15	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	29L	Z	0,89	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	29M	-	0,97	1F5Q5R	9111	92A0	-	52	-	10PLA
	29N	Z	1,90	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	10PLZ
	29O	Z	1,03	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	4	10PLA
	30A	Z	2,22	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	30B	-	1,22	1F5Q5R	9111	92A0	-	52	-	10PLA
	30C	-	1,71	1F5Q5R	9515	92A0	-	52	-	10SA
	30D	Z	4,90	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	10PLZ
	30E	Z	1,95	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	30F	Z	0,72	1F5Q5R	9513	92A0	9	46	2	10SA
	30G	Z	1,62	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	10PLZ
	30H	Z	1,14	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	7PLZ3DD
	30I	Z	2,66	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	3	7PLZ2DD1FRB
	30J	X	0,56	1F5Q5R	9113	92A0	2	57	-	10PLA
	31A	Z	4,01	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	8PLZ2DT
	31B	Z	1,29	1F5Q5R	9617	92A0	9	R056	4	10PLZ
	31C	Z	1,92	1F5Q5R	9617	92A0	9	R056	3	10SA
	31D	X	1,32	1F5Q5R	9111	92A0	1	46	3	10PLA
	31E	Z	2,09	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	31F	X	1,19	1F5Q5R	9113	92A0	2	57	-	10PLA
	31G	Z	1,47	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	31H	Z	1,85	1F5Q5R	9617	92A0	9	R056	2	10PLZ
	32A	Z	0,60	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	32B	-	1,10	1F5Q5R	9611	92A0	-	52	-	10PLA
	32C	X	5,60	1F5Q5R	9611	92A0	1	46	2	7PLA2SA1DD
	32D	Z	1,71	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	68N	-	4,08	Teren neproductiv						
	69N	-	1,34	Teren neproductiv						
	66N	-	4,03	Teren neproductiv						
	67N	-	4,29	Teren neproductiv						
	70N	-	0,85	Teren neproductiv						
	TOTAL	-	492,66	-	-	-	-	-	-	-
V	84A	M	2,09	2E5Q5R	0713	-	A	46	2	6SL4SC
	84B	M	0,90	2E5Q5R	0713	-	9	46	1	9SC1SL
	84C	M	0,58	2E5Q5R	0713	-	A	46	2	8SC2SL
	84N	-	0,20	Teren neproductiv						
	85A	M	2,79	2E5Q5R	9112	92A0	9	46	1	10PLA
	85B	-	0,88	2E5Q5R	9112	92A0	-	53	-	10PLA
	85C	M	0,34	2E5Q5R	9112	92A0	A	46	-	6SC2PLA2DT
	85R	-	1,21	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	85N ₁	-	1,04	Teren neproductiv						
	TOTAL	-	10,03	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	-	502,69	-	-	-	-	-	-	-
ROSCI0372 Dăbuleni-Potelu										
V	77A	M	1,53	2E5Q5R	7534	-	B	46	1	5GL5DD
	77B	M	1,49	2E5Q5R	7534	-	B	46	1	8GL2SL
	77C	M	2,39	2E5Q5R	0713	-	A	48	1	10SC
	77D	M	1,26	2E5Q5R	9316	92A0	9	48	2	10PLZ
	77E	M	2,80	2E5Q5R	7534	-	B	46	1	5CS5DD
	77F	M	3,37	2E5Q5R	7534	-	A	46	1	8CS2DD
	77G	M	0,33	2E5Q5R	7534	-	B	46	2	10GL
	77H	M	3,66	2E5Q5R	7534	-	A	48	1	5CS5DD
	77N ₁	-	0,19	Teren neproductiv						
	77N ₂	-	1,91	Teren neproductiv						
	78B	M	1,45	2E5Q5R	0713	-	A	46	1	5CS5DD
	78F	M	1,37	2E5Q5R	7534	-	A	46	1	10CS
	78G	M	1,15	2E5Q5R	0713	-	A	46	1	7CS3SA
	78H	M	0,80	2E5Q5R	9316	92A0	2	46	2	10PLN
	78I	M	1,10	2E5Q5R	9316	92A0	2	46	2	10PLN
	78C	-	0,64	Teren neproductiv						
	78P	-	17,18	Pepinieră						
	78R	-	0,05	Culoar pentru linie electrică						
	81C	M	3,53	2E5Q5R	7534	-	B	46	2	5DD5CS

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	81F	M	3,40	2E5Q5R	7534	-	B	46	1	5DD5CS
	81R ₁	-	1,13	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	82A	M	4,29	2E5Q5R	0713	-	A	48	2	10SC
	82B	M	2,31	2E5Q5R	9515	92A0	2	46	2	7SA2PLN1DT
	82N	-	0,24	Teren neproductiv						
	83A	M	5,55	2E5Q5R	0713	-	B	46	-	10SC
	83B	M	3,12	2E5Q5R	0714	-	B	46	-	8SC2DT
	83C	M	0,77	2E5Q5R	0713	-	B	46	-	8CS2DT
	83D	M	2,81	2E5Q5R	0714	-	B	46	-	2CS5SC
	83F	M	0,90	2E5Q5R	0713	-	B	46	-	10SC
	83G	M	0,40	2E5Q5R	9515	92A0	2	46	-	8SA2PLN
	83N	-	0,33	Teren neproductiv						
	83R ₂	-	0,27	Culoar pentru linie electrică						
	90A	M	4,34	2E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	111E	M	1,02	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111F	M	0,82	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111G	M	1,53	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111H	M	1,35	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111I	M	0,61	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111J	M	1,32	3E5Q5R	9316	92A0	9	48	1	10PLZ
	111K	M	1,23	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	111N	M	0,40	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	111R	M	1,19	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	111S	M	0,39	3E5Q5R	9316	92A0	B	46	2	10PLZ
	111T	M	0,46	3E5Q5R	9316	92A0	B	46	1	7PLZ3SL
	111U	M	0,88	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	111V	M	1,17	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	111W	M	0,10	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	111Z	M	0,31	3E5Q5R	9316	92A0	A	56	-	5PLZ5GL
	111R ₂	-	0,05	Culoar pentru linie electrică						
	111R ₃	-	0,04	Culoar pentru linie electrică						
	111R ₄	-	0,04	Culoar pentru linie electrică						
	111R ₅	-	0,08	Culoar pentru linie electrică						
	112B	M	3,58	3E5Q5R	9316	92A0	A	57	-	9GL1DD
	112C	M	1,08	3E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	112D	M	2,56	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	112E	M	0,57	3E5Q5R	9316	92A0	A	57	-	8GL2DD
	112F	M	1,26	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	112G	M	0,39	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	-	10GL
	112H	M	0,69	3E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	112I	M	0,78	3E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	112K	M	1,17	3E5Q5R	0713	-	A	46	1	10SC
	112M	M	0,70	3E5Q5R	0713	-	A	46	1	5DD4SC1GL
	112N	M	0,29	3E5Q5R	9316	92A0	A	57	-	7GL3DD
	112O	M	0,49	3E5Q5R	0713	-	B	46	1	7DD2SC1GL
	112P	M	0,51	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	-	10GL
	112Q	M	0,74	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	-	5CS5GL
	112R	M	1,02	3E5Q5R	9316	92A0	A	57	-	8GL2DD
	112R	-	0,04	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
TOTAL	-	-	104,92	-	-	-	-	-	-	-
ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele										
VI	88A	M	4,37	3A5N1F	0723	-	B	46	-	10GL
	88B	M	2,81	3A5N1F	9115	92A0	3	TC52	3	10PLA
	89A	M	12,13	3A1F5Q	0723	-	B	46	-	10GL
	89B	M	0,71	3A1F5Q	0723	-	B	TC52	-	7GL3SC
	89C	M	1,11	3A1F5Q	0723	-	B	46	-	10GL
	90C	M	4,80	3A1F5Q	0723	-	B	54	-	10GL
	90D	M	0,86	3A1F5Q	0723	-	B	TC52	-	5SC5GL
	90E	M	1,18	3A1F5Q	0723	-	B	46	1	10GL
	91C	M	6,78	3A1F5Q	0723	-	B	54	1	10GL
	91E	M	1,95	3A1F5Q	0723	-	B	TC5152	1	5GL5SC
	91G	M	0,43	3A1F5Q	0723	-	B	46	-	10GL
	92	M	5,01	3A1F5Q	9115	92A0	B	46	-	10GL
	203B	M	0,40	2E5Q5R	0723	-	A	47	-	10SC
	204A	-	1,16	2E5Q5R	9312	92A0	-	52	-	5PLA5PLN

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	204B	M	2,99	2E5Q5R	9115	92A0	B	TC51	4	10SC
	204C	M	0,94	2E5Q5R	9115	92A0	3	46	5	8PLA2SC
	204D	M	0,28	2E5Q5R	9112	92A0	A	46	1	9PLA1DM
	204N	-	0,31	Teren neproductiv						
	204R	-	0,72	Culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune						
	206B	M	0,82	2E5Q5R	0723	-	B	TC51	4	10SC
	206C	M	3,40	2E5Q5R	9112	92A0	B	TC51	-	10SC
	207N ₁	-	10,34	Teren neproductiv						
	208A	M	4,11	2E5Q5R	9115	92A0	B	TC51	4	10SC
	209F	M	2,85	2E5Q5R	9115	92A0	B	46	-	4GL3CS3SL
	209G	M	1,95	2E5Q5R	9115	92A0	B	46	-	4GL3CS3SL
	209N ₁	-	7,99	Teren neproductiv						
	210E	M	0,84	2E5Q5R	0723	-	B	46	3	9SC1GL
	210F	M	2,07	2E5Q5R	9115	92A0	B	46	-	4GL3CS3SL
	TOTAL	-	83,31	-	-	-	-	-	-	-
ROSPA0024 Confluența Olt-Dunăre										
I	1A	X	2,18	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	1	9PLN1ARA
	1B	Z	2,23	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	1	7PLZ3SA
	1C	X	6,18	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	4FRB4PLN2ULC
	1D	X	1,40	5Q5R1D	9617	92A0	2	47	-	5PLN3PLA2SA
	1E	X	1,12	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	-	6PLN4PLA
	1F	X	0,15	5Q5R1D	9114	92A0	3	CJ51	3	5PLA3FRB2ULC
	1G	X	2,08	5Q5R1D	9617	92A0	2	48	-	4PLN4PLA2CS
	1H	X	0,94	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	4	6PLA2SA2DD
	1I	X	1,64	5Q5R1D	9311	92A0	1	59	-	4PLA3PLN2FRB1SA
	1J	X	0,42	5Q5R1D	9311	92A0	1	46	1	6PLN4FRB
	1K	X	0,28	5Q5R1D	9617	92A0	2	CJ51	3	7SA3PLN
	2A	X	1,58	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	4	6PLA3SA1FRB
	2B	Z	1,83	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	2C	X	4,03	5Q5R1D	0411	92A0	1	48	3	8FRB2SA
	2D	X	2,25	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	2	10FRB
	2E	X	0,75	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	-	4PLA4PLN2FRB
	2F	X	7,57	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	9FRB1PLN
	2G	Z	1,99	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	1	10PLZ
	2H	X	1,88	5Q5R1D	9611	92A0	1	59	-	4PLA4PLN2SA
	2I	X	3,02	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	-	5PLN5PLA
	2J	X	0,38	5Q5R1D	9617	92A0	2	47	-	3SA3PLA2PLN2FRB
	2K	X	0,88	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	5PLA5PLN
	2L	X	2,46	5Q5R1D	9312	92A0	2	46	-	4PLA4FRB2PLZ
	2M	X	2,68	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	1	3FRB3PLN3PLA1DT
	2N	-	0,44	Teren neproductiv						
	3A	X	0,40	5Q5R1D	9617	92A0	2	59	-	6PLA4FRB
	3B	X	0,41	5Q5R1D	0414	92A0	2	47	1	8FRB2ULC
	3C	X	1,43	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	2	9FRB1SA
	3D	X	2,40	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	-	4PLN3PLA2FRB1ULC
	3E	X	7,49	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	9FRB1PLN
	3F	X	1,15	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	1	3SA3FRB2ULC2PLA
	3G	X	0,56	5Q5R1D	0414	92A0	2	47	-	10FRB
	3H	X	0,49	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	3	8FRB1PLA1SA
	3I	X	1,37	5Q5R1D	9312	92A0	2	59	-	4PLA4PLN2FRB
	3J	X	1,95	5Q5R1D	9311	92A0	1	59	-	4PLA4PLN2FRB
	3N	-	0,36	Teren neproductiv						
	4A	X	0,80	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	-	7SA3FRB
	4B	Z	0,16	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	4C	X	2,85	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	3	6FRB4SA
	4D	X	2,98	5Q5R1D	9311	92A0	1	59	-	2PLN2PLA2FRB2ULC2SA
	4E	Z	1,13	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	3	6PLZ4FRB
	4F	X	2,57	5Q5R1D	0414	92A0	7	47	-	5FRB3PLA2SA
	4G	X	2,20	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	1	5SA3ULC2FRB
	4H	X	0,78	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	10PLA
	4I	-	0,45	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	4J	X	0,83	5Q5R1D	9611	92A0	1	59	-	6PLN2FRB2ULC
	4K	X	2,81	5Q5R1D	9311	92A0	1	Z551	5	6PLN2ULC1PLA1DT
	4L	X	1,46	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z551	5	6PLN2SA2ULC
	4M	X	3,58	5Q5R1D	0414	92A0	2	47	-	5FRB3PLN2PLA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	4N	X	3,57	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	4PLA2PLN2FRB2SA
	4O	X	0,10	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	1	10SA
	4P	X	1,00	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	5	10FRB
	4Q	X	1,30	5Q5R1D	9312	92A0	2	Z551	5	8PLN2DT
	4R	X	0,79	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z551	5	4PLN4SA2DT
	4N ₁	-	0,44	Teren neproductiv						
	4N ₂	-	0,53	Teren neproductiv						
	4N ₃	-	0,27	Teren neproductiv						
	4N ₄	-	0,36	Teren neproductiv						
	4N ₅	-	0,30	Teren neproductiv						
	5A	-	0,46	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	5B	Z	1,15	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	5C	X	0,18	5Q5R1D	0414	92A0	2	47	-	8FRB2PLA
	5D	X	2,12	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	6FRB4ULC
	5E	X	0,67	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	8FRB2SA
	5F	X	1,32	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	2	8FRB2PLN
	5G	X	2,36	5Q5R1D	9312	92A0	2	47	-	4PLA3SA2FRB1ULC
	5H	X	0,49	5Q5R1D	9515	92A0	2	59	-	6SA4PLN
	5I	X	1,44	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	8FRB2SA
	5J	X	1,21	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	-	8FRB2SA
	5K	-	1,87	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	5L	X	1,05	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	-	10SA
	5N	-	1,39	Teren neproductiv						
	6A	X	0,57	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	4	10FRB
	6B	Z	2,19	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	3	10PLZ
	6C	-	0,66	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	6D	Z	0,76	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	6E	X	4,02	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	2	10SA
	6F	Z	0,87	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	6G	X	0,09	5Q5R1D	9111	92A0	1	59	-	10PLA
	6H	X	1,26	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	4FRB2ULC4SA
	6I	Z	0,29	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	3	10SA
	6J	Z	0,83	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	7A	Z	0,61	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	10PLZ
	7B	Z	0,58	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	7C	X	2,67	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	8PLA2DT
	7D	Z	0,29	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	8A	Z	2,60	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	3	10PLZ
	8B	X	1,34	5Q5R1D	9112	92A0	2	59	-	9PLA1DT
	8C	Z	1,89	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	8D	Z	0,55	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	8E	X	1,21	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	8PLA2PLN
	8F	X	0,20	5Q5R1D	9112	92A0	2	48	-	10PLA
	8G	Z	2,62	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	8H	X	0,12	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	10PLA
	9A	Z	2,62	5Q5R1D	9312	92A0	A	R056	3	10PLZ
	9B	M	0,31	3A5Q5R	6125	-	4	46	3	9ST1FR
	9C	Z	2,91	5Q5R1D	9312	92A0	A	45	-	10PLZ
	9D	Z	1,41	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	9E	X	0,41	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	4	10FRB
	9F	Z	3,08	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	3	10PLZ
	10A	Z	3,98	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	10B	-	0,51	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	10C	Z	2,46	5Q5R1D	9312	92A0	A	45	-	10PLZ
	10D	X	1,09	5Q5R1D	9114	92A0	3	59	-	10PLA
	10E	M	0,22	5U5Q5R	6125	-	A	46	-	10TA
	10F	Z	0,74	5Q5R1D	9312	92A0	A	R056	4	10PLZ
	10G	X	0,18	5Q5R1D	9112	92A0	2	CJ51	5	10PLA
	10H	Z	0,13	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	10I	X	0,11	5Q5R1D	9114	92A0	3	47	-	10PLA
	10J	X	0,53	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	3	10FRB
	10K	X	2,71	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	5PLA5PLN
	11A	-	2,08	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	11B	Z	1,54	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	11C	Z	0,46	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	11D	Z	1,34	5Q5R1D	9515	92A0	A	45	-	10SA
	11E	X	1,38	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	8PLA2PLN
	11F	Z	0,68	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	11G	Z	1,09	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	11H	X	0,48	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	5	8FRB2PLZ
	11I	Z	0,98	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	5	10PLZ
	11J	Z	2,66	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	11K	Z	0,32	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	11L	X	0,38	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	4	10FRB
	11M	Z	0,74	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	11N	Z	1,19	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	2	10PLZ
	11O	Z	0,41	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	11P	Z	2,46	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	2	10PLZ
	11R	Z	0,07	5Q5R1D	9312	92A0	A	56	-	10PLZ
	12A	Z	1,73	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	12B	M	2,48	3A5Q5R	6125	-	A	46	5	10ST
	12C	Z	6,98	5Q5R1D	9312	92A0	A	R056	2	7PLZ3FRB
	12D	M	0,23	5U5Q5R	6125	-	A	46	3	10TA
	12E	Z	3,85	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	12F	Z	1,04	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	2	10PLZ
	13A	Z	2,81	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	10PLZ
	13B	Z	0,29	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	13C	-	1,05	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	13D	Z	1,36	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	14A	X	6,15	5Q5R1D	9312	92A0	2	46	-	4PLA4PLN2FRB
	14B	Z	1,65	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	14C	X	0,65	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	5SA5PLN
	14D	Z	2,00	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	1	10PLZ
	14E	Z	1,66	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	14F	X	2,64	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	6PLN4SA
	14G	X	5,16	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	4	8SA2PLN
	14H	X	2,35	5Q5R1D	9515	92A0	2	59	-	10SA
	14I	X	5,99	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	4	10SA
	14J	X	1,47	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	3	8SA2FRB
	14L	X	2,06	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	4	9SA1PLA
	14M	X	6,32	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	1	5PLN4PLA1FRB
	14O	X	0,42	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	3	10SA
	14P	X	1,82	5Q5R1D	9312	92A0	2	59	-	10PLN
	14S	-	1,49	5Q5R1D	9617	92A0	-	53	-	10SA
	14N	-	1,22	Teren neproductiv						
	15A	Z	1,42	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	15B	Z	2,19	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	15C	Z	1,70	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	16A	Z	0,48	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	16B	Z	1,88	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	16C	M	1,32	3A5Q5R	6125	-	9	46	3	5FR5ST
	16D	-	0,71	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	17A	X	1,12	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	8PLA2PLN
	17B	-	0,97	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	17C	Z	0,97	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	18	Z	2,18	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	8PLZ1FRB1ARA
	19A	Z	1,02	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	19B	M	1,48	3A5Q5R	6125	-	A	46	3	6FR4ST
	20A	M	2,04	3A5Q5R	6125	-	A	46	4	7FR3ST
	20B	X	1,21	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	9FRB1ULC
	21	X	4,25	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	7FRB3PLZ
	22A	X	0,67	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	8FRB2PLZ
	22B	X	1,67	5Q5R1D	9312	92A0	A	4653	-	7PLA3PLN
	22C	X	0,19	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	-	5ARA5FRB
	22D	Z	2,14	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	23A	Z	2,43	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	10PLZ
	23B	X	6,81	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	4	8FRB2PLZ
	23C	Z	0,98	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	5	10PLZ
	23D	Z	2,35	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	24A	Z	2,27	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	3	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	24B	Z	1,16	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	10PLZ
	24C	Z	2,47	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	4	10PLZ
	24D	Z	1,54	5Q5R1D	9312	92A0	B	48	-	10PLZ
	24E	Z	2,01	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	24F	-	2,58	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	24G	Z	1,28	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	3	10SA
	24H	-	0,75	5Q5R1D	9112	92A0	-	52	-	10SA
	24I	Z	0,08	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	24J	-	1,30	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	24K	Z	0,88	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	10PLZ
	25	Z	2,24	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	5	10PLZ
	26	Z	6,67	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	3	10PLZ
	27A	Z	4,24	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	27B	Z	2,92	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	28A	Z	2,62	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	28B	Z	2,18	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	28C	Z	2,42	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	29A	Z	1,96	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	10PLZ
	29B	Z	3,40	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	5	10PLZ
	30A	Z	2,74	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	30B	Z	2,24	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	5	10PLZ
	31A	Z	2,25	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	31B	-	2,13	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	32A	-	1,01	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	32B	Z	2,53	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	32C	Z	0,17	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	3	7SA3FRB
	32D	Z	1,01	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	3	10PLZ
	33A	Z	2,96	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	33B	X	3,43	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	4	8FRB2PLZ
	33C	X	4,37	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	10FRB
	33D	Z	4,51	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	3	10PLZ
	34A	Z	2,48	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	-	9PLZ1SA
	34B	Z	2,09	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	3	7PLZ2SA1FRB
	34C	X	2,47	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	9FRB1SA
	34D	-	0,47	5Q5R1D	9312	92A0	-	52	-	10PLZ
	34E	Z	0,67	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	10PLZ
	34F	Z	0,25	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLZ
	34G	X	1,66	5Q5R1D	9515	92A0	2	47	-	10SA
	34H	X	1,12	5Q5R1D	9515	92A0	2	47	-	10SA
	34I	X	1,17	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	-	9SA1PLN
	34J	X	2,18	5Q5R1D	9515	92A0	2	48	1	8SA2PLN
	35A	X	0,94	5Q5R1D	0414	92A0	A	46	3	6FRB4PLA
	35B	Z	4,78	5Q5R1D	9312	92A0	A	R156	4	10PLA
	36	Z	3,46	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	3	10PLZ
	37	Z	13,29	5Q5R1D	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	38A	X	61,72	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	6SA3PLN1PLA
	38N	-	3,30	Teren neproductiv						
TOTAL		-	466,64	-	-	-	-	-	-	-
II	13E	Z	10,24	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	3	10PLZ
	13G	Z	1,13	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	13I	Z	1,38	1F5Q5R	9113	92A0	9	46	-	10PLZ
	13J	X	0,70	1F5Q5R	9111	92A0	1	46	3	8PLA1PLZ1DD
	13K	Z	1,91	1F5Q5R	9113	92A0	A	45	-	10PLZ
	13L	X	1,88	1F5Q5R	9617	92A0	2	47	-	5PLA3SA2DT
	13M	X	0,64	1F5Q5R	9111	92A0	1	46	3	7PLA2PLN1PLZ
	13N	X	2,35	1F5Q5R	9113	92A0	2	48	-	8PLA1SA1DD
	18A	Z	6,61	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	18B	Z	3,55	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	3	10SA
	18E	Z	1,99	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	2	10SA
	19A	Z	1,11	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	3	10PLZ
	19B	Z	1,09	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	19C	Z	3,01	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	1	10SA
	19D	Z	0,50	1F5Q5R	9611	92A0	A	R156	2	10PLZ
	19E	X	0,62	1F5Q5R	9111	92A0	1	59	-	8PLA1PLN1DD
	19F	Z	0,75	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	19G	Z	0,50	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	19H	Z	2,85	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	2	10SA
	20A	Z	1,93	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	20B	Z	3,22	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	-	10SA
	20C	Z	2,47	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	20D	Z	1,07	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	20E	Z	0,34	1F5Q5R	9113	92A0	9	46	-	10PLZ
	20F	Z	2,50	1F5Q5R	9113	92A0	A	R156	4	10PLZ
	20G	Z	0,71	1F5Q5R	9515	92A0	A	56	-	10SA
	20H	Z	1,95	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	20I	Z	0,56	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	20J	Z	3,96	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	20K	Z	0,96	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	20L	X	0,31	1F5Q5R	9113	92A0	5	46	-	7DD3PLA
	20M	Z	0,93	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	20N	X	2,04	1F5Q5R	9617	92A0	2	48	-	7PLA2SA1DT
	20O	Z	2,10	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	1	10PLZ
	20P	Z	0,35	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	20Q	Z	1,72	1F5Q5R	9113	92A0	A	R156	5	10PLA
	20R	Z	0,43	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	3	10PLZ
	20C	-	0,08	Canton silvic						
	20N ₁	-	0,69	Teren neproductiv						
	20N ₂	-	2,52	Teren neproductiv						
	21A	X	0,96	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	10SA
	21B	Z	0,55	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	21C	Z	2,35	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	1	10SA
	21D	Z	0,42	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	1	10PLZ
	22A	Z	0,63	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10PLZ
	22B	Z	2,28	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	22C	Z	1,07	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	22D	Z	3,69	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	2	10SA
	22E	Z	0,84	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	3	10SA
	22F	Z	1,53	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	1	10SA
	22G	Z	0,24	1F5Q5R	9611	92A0	A	R0	3	10PLZ
	23A	X	1,96	1F5Q5R	9113	92A0	2	48	-	7PLA2SA1DT
	23B	Z	0,60	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	3	10PLZ
	23C	X	1,19	1F5Q5R	9617	92A0	2	CJ51	4	7SA2PLA1DT
	23D	Z	0,47	1F5Q5R	0414	92A0	2	46	4	10FR
	23E	X	1,18	1F5Q5R	9113	92A0	2	48	1	9PLA1FRB
	23F	Z	0,49	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	23G	X	1,50	1F5Q5R	9113	92A0	2	59	-	7PLA1SA2DT
	23H	Z	0,36	1F5Q5R	0414	92A0	2	48	4	10FR
	23I	Z	8,24	1F5Q5R	9515	92A0	2	R156	5	10SA
	23J	X	7,68	1F5Q5R	9515	92A0	2	CJ	5	9SA1DT
	23K	X	0,71	1F5Q5R	9113	92A0	2	59	-	8PLA1PLN1DT
	23L	X	0,63	1F5Q5R	9113	92A0	5	47	-	4PLA4FRB2PLZ
	23M	Z	2,86	1F5Q5R	9515	92A0	A	4645	-	10SA
	23N	Z	1,32	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	23O	Z	4,74	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	-	10SA
	23P	Z	0,19	1F5Q5R	0414	92A0	2	47	-	6FRB2PLA2DD
	23Q	X	2,27	1F5Q5R	9113	92A0	2	48	-	9PLA1SA
	23R	Z	1,84	1F5Q5R	9515	92A0	A	57	-	10SA
	23S	Z	3,32	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	23T	Z	3,00	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	23U	X	1,65	1F5Q5R	9113	92A0	2	CJ51	5	9PLA1DT
	23V	Z	3,00	1F5Q5R	9515	92A0	A	57	-	10SA
	23X	Z	1,74	1F5Q5R	9515	92A0	A	R156	5	10SA
	23W	Z	2,91	1F5Q5R	9515	92A0	2	R156	5	10SA
	23N	-	2,93	Teren neproductiv						
	24A	Z	3,36	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	24B	Z	1,30	1F5Q5R	9515	92A0	9	R0	4	10SA
	24C	Z	3,03	1F5Q5R	9515	92A0	9	R056	3	10SA
	24D	Z	2,39	1F5Q5R	9611	92A0	A	R156	4	10PLZ
	24E	Z	0,40	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	24F	Z	0,38	1F5Q5R	9611	92A0	A	R056	3	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	25A	Z	0,80	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	25B	Z	2,37	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	3	10PLZ
	25C	Z	2,84	1F5Q5R	9515	92A0	A	48	-	10SA
	25D	Z	0,43	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	25E	Z	1,78	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	25F	Z	1,84	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	2	10SA
	25N	-	1,57	Teren neproductiv						
	26A	Z	1,22	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	26B	Z	2,44	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	26C	Z	1,03	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	26D	Z	0,65	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	26E	Z	0,24	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	2	10PLZ
	26F	Z	0,77	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	3	10PLZ
	26G	Z	1,46	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	26H	Z	0,76	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	26I	X	1,08	1F5Q5R	9515	92A0	A	Z5	4	10SA
	26J	Z	1,43	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	27A	Z	0,86	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	27B	Z	1,11	1F5Q5R	9113	92A0	9	46	-	10PLZ
	27C	X	2,65	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	9SA1DT
	27D	Z	1,49	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	5	10PLZ
	27E	Z	3,17	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	27F	Z	0,63	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	27G	Z	2,18	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	3	10PLZ
	28A	Z	1,52	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	28B	Z	4,69	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	2	10PLZ
	28C	X	2,03	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z0	3	10SA
	28D	Z	0,71	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	5PLZ5FRB
	28E	Z	1,11	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	28F	Z	0,37	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	29A	Z	1,60	1F5Q5R	9611	92A0	A	57	-	10PLZ
	29B	Z	1,69	1F5Q5R	9513	92A0	A	R156	3	10SA
	29C	Z	2,50	1F5Q5R	9113	92A0	A	45	-	10PLZ
	29D	Z	1,52	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	29E	Z	1,60	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	29F	Z	0,25	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	29G	Z	1,69	1F5Q5R	9611	92A0	A	R156	5	10PLZ
	29A	-	0,07	Teren pentru nevoile administrației						
	29C	-	0,04	Canton silvic						
	30A	Z	2,24	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	30B	Z	0,40	1F5Q5R	9611	92A0	A	R056	3	10PLZ
	30C	X	0,35	1F5Q5R	9515	92A0	A	Z051	3	9SA1DT
	30D	Z	2,25	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	5	10PLZ
	30E	Z	1,68	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	30F	Z	0,32	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	30G	Z	0,43	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	5	10PLZ
	30H	Z	2,81	1F5Q5R	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	30I	Z	0,64	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	3	10SA
	30J	Z	1,53	1F5Q5R	9515	92A0	A	57	-	10SA
	30K	Z	1,65	1F5Q5R	9611	92A0	A	57	-	10PLZ
	30L	Z	3,17	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	3	10PLZ
	30M	Z	2,26	1F5Q5R	9611	92A0	A	57	-	10PLZ
	30N	Z	1,30	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	31A	Z	1,56	1F5Q5R	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	31B	X	0,56	1F5Q5R	9617	92A0	2	47	-	4FRB5PLA1SA
	31C	X	0,03	1F5Q5R	9113	92A0	2	59	-	9PLA1DT
	31N	-	0,07	Teren neproductiv						
	32A	Z	1,77	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	32B	Z	0,45	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	4	10PLZ
	32C	Z	1,08	1F5Q5R	9611	92A0	9	R156	5	10PLZ
	32D	X	0,87	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	9SA1DT
	32E	Z	1,84	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	32F	Z	2,31	1F5Q5R	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	33A	X	0,30	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	9SA1DT
	33B	Z	1,33	1F5Q5R	9611	92A0	9	48	-	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	33C	Z	0,43	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	33D	Z	1,57	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	33E	Z	1,97	1F5Q5R	9515	92A0	2	59	-	8SA2DT
	33F	X	0,11	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z0	3	6SA4FRB
	33G	Z	0,72	1F5Q5R	9611	92A0	A	R056	3	10PLZ
	33H	Z	1,37	1F5Q5R	9611	92A0	A	57	-	10PLZ
	33I	Z	0,74	1F5Q5R	9113	92A0	A	48	-	10PLA
	33J	Z	1,94	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	33K	X	0,49	1F5Q5R	9515	92A0	2	47	-	10SA
	33N	-	0,17	Teren neproductiv						
	34A	Z	2,10	1F5Q5R	9515	92A0	A	R156	5	10SA
	34B	Z	2,29	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	34C	Z	1,51	1F5Q5R	9113	92A0	9	48	-	10PLZ
	35A	Z	2,52	1F5Q5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	35B	Z	1,37	1F5Q5R	9515	92A0	A	45	-	10SA
	35N	-	0,52	Teren neproductiv						
	36A	X	0,46	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z051	3	10SA
	36B	Z	2,75	1F5Q5R	9113	92A0	A	45	-	10PLZ
	36N ₁	-	0,57	Teren neproductiv						
	36N ₂	-	0,74	Teren neproductiv						
	37A	Z	0,34	1F5Q5R	9113	92A0	A	R156	5	10PLZ
	37B	Z	0,27	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	37C	X	0,59	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z0	3	10SA
	38A	Z	2,25	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	38B	Z	1,88	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	38C	Z	1,44	5Q5R1D	9113	92A0	A	R156	4	10PLA
	38D	Z	2,09	5Q5R1D	9113	92A0	9	R156	5	10PLZ
	38E	Z	0,59	5Q5R1D	414	92A0	2	46	4	8FRB2PLZ
	38F	Z	2,85	5Q5R1D	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	38G	Z	1,72	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	38H	Z	3,20	5Q5R1D	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	38I	Z	2,47	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	38J	Z	1,57	5Q5R1D	9113	92A0	A	R156	5	10PLA
	38K	Z	2,16	5Q5R1D	9113	92A0	A	R156	4	10PLA
	39A	Z	4,55	5Q5R1D	9113	92A0	A	46	2	10PLZ
	39B	Z	5,29	5Q5R1D	9113	92A0	A	46	-	10PLZ
	39C	Z	0,92	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	3	10SA
	39D	Z	0,69	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	39E	Z	1,73	5Q5R1D	9113	92A0	A	R156	4	10PLZ
	39F	Z	0,96	5Q5R1D	9113	92A0	A	R0	3	10PLZ
	39G	Z	0,60	5Q5R1D	9113	92A0	A	46	1	10PLZ
	39H	Z	1,04	5Q5R1D	9113	92A0	A	R0	4	10PLZ
	40A	Z	1,60	5Q5R1D	9113	92A0	A	4645	-	10PLZ
	40B	Z	1,23	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	40C	Z	1,61	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	40D	Z	1,42	5Q5R1D	9113	92A0	A	48	-	10PLZ
	40E	Z	1,15	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	40F	Z	0,57	5Q5R1D	9113	92A0	A	57	-	10PLZ
	40G	Z	0,98	5Q5R1D	9611	92A0	9	R156	3	10PLZ
	41A	Z	0,84	5Q5R1D	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	41B	Z	0,69	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	41C	Z	0,22	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	41D	Z	2,00	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	41E	Z	0,97	5Q5R1D	9611	92A0	A	48	-	10PLZ
	41F	Z	0,79	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	42B	M	17,96	2E5R	7534	-	B	46	1	10GL
	42C	M	6,38	2E5R	9113	92A0	A	46	2	5PLN5PLZ
	42D	M	8,89	2E5R	7534	-	A	46	1	9GL1SA
	42E	M	1,07	2E5R	7534	-	A	46	1	10GL
	42F	M	3,57	2E5R	7534	-	A	46	3	10GL
	42G	M	0,15	2E5R	9515	92A0	2	48	2	10SA
	42H	M	3,85	2E5R	7534	-	B	46	-	9GL1SA
	42I	M	0,27	2E5R	7534	-	B	46	1	9GL1SA
	42J	M	0,53	2E5R	7534	-	9	46	-	7PLZ1PLA2GL
	42K	M	0,41	2E5R	7534	-	B	48	-	10SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	42N	M	0,27	2E5R	7534	-	A	46	1	7GL3SA
	42M	M	1,10	2E5R	7534	-	A	46	1	6GL2PLA2SA
	42L	M	4,83	2E5R	7534	-	A	46	-	6GL3SA1PLA
	42O	M	3,04	2E5R	7534	-	A	46	1	8GL2ARA
	42P	M	1,70	2E5R	7534	-	B	46	1	8GL2ARA
	42Q	M	0,53	2E5R	7534	-	A	46	-	10GL
	42R ₁	-	1,09	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	42R ₂	-	0,76	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	TOTAL		379,25	-	-	-	-	-	-	-
VI	1A	X	8,90	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	4	7FRB2PLA1PLN
	1B	Z	2,00	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	9PLZ1DT
	1C	X	1,59	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	-	6FRB2ULV1ARA1DM
	1D	Z	2,49	5Q5R1D	9111	92A0	9	46	2	7PLZ2FRB1PLA
	1E	X	1,36	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	6PLA4FRB
	1F	X	1,52	5Q5R1D	9515	92A0	2	CJ	5	4SA4FRB1ULV1DD
	1G	Z	1,47	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	-	10PLZ
	1H	X	0,49	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	3	10SA
	1I	X	16,99	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	7PLN2SA1DT
	2A	Z	1,65	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	2B	Z	5,55	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	2	10PLA
	2C	Z	3,20	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	3	10PLA
	2D	-	1,79	5Q5R1D	9111	92A0	-	52	-	10PLZ
	2E	Z	4,85	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	2	10PLZ
	2F	X	0,42	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	3	8SA2PLZ
	2N	-	0,58	Teren neproductiv						
	3A	Z	8,94	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLZ
	3B	Z	1,32	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	3C	X	1,04	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z5	4	6SA3PLN1DT
	4A	Z	2,36	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	4B	X	2,82	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	10PLA
	4C	Z	1,96	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	4D	X	1,10	5Q5R1D	9112	92A0	2	47	-	10PLA
	4N	-	3,71	Teren neproductiv						
	5A	Z	2,68	5Q5R1D	9111	92A0	A	R156	3	10PLA
	5B	Z	1,40	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	5C	Z	2,21	5Q5R1D	9112	92A0	9	46	-	10PLZ
	5D	Z	1,19	5Q5R1D	9112	92A0	9	57	-	10PLZ
	5E	Z	3,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	R156	4	10PLA
	5F	Z	1,89	5Q5R1D	9111	92A0	A	R0	4	10PLZ
	5G	Z	2,87	5Q5R1D	9111	92A0	A	R0	3	10PLZ
	6A	Z	2,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	R156	4	10PLZ
	6B	X	3,18	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	2	10SA
	6C	X	0,27	5Q5R1D	9111	92A0	1	46	3	10PLA
	6D	Z	1,82	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	6E	Z	4,22	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	8SA2PLZ
	6F	Z	0,49	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	4	10PLZ
	6G	Z	1,72	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	-	10PLZ
	6H	Z	1,52	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	6I	-	1,76	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	6J	-	1,10	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	6K	Z	0,17	5Q5R1D	9112	92A0	A	57	-	10PLZ
	6L	Z	1,86	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	6M	Z	2,05	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	5	10SA
	6O	Z	2,19	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	4	10PLZ
	6N	Z	2,27	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	-	10PLZ
	6N	-	0,88	Teren neproductiv						
	7A	Z	2,00	5Q5R1D	9111	92A0	9	48	1	5PLZ5PLA
	7B	Z	1,01	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	7C	Z	1,50	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	7D	Z	0,78	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	3	10PLZ
	7E	Z	1,77	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	7F	X	0,82	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	3	4PLA3SA2ULV1DT
	7N	-	2,83	Teren neproductiv						
	8A	Z	0,81	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	8B	Z	2,63	5Q5R1D	9112	92A0	B	57	-	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	8C	Z	0,47	5Q5R1D	9112	92A0	A	57	-	10PLZ
	8N ₁	-	2,81	Teren neproductiv						
	8N ₂	-	0,12	Teren neproductiv						
	8N ₃	-	0,35	Teren neproductiv						
	9A	Z	8,73	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	9B	Z	0,57	5Q5R1D	9312	92A0	B	57	-	10PLZ
	9C	Z	1,88	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	9D	Z	1,19	5Q5R1D	9311	92A0	9	R056	3	10PLZ
	9E	Z	2,60	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	9F	-	1,82	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	9N	-	1,08	Teren neproductiv						
	10A	Z	1,39	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	1	10PLZ
	10B	Z	1,42	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	3	10PLZ
	10C	Z	2,12	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	7SA3GL
	10D	Z	2,26	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	10E	Z	1,42	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	4	10PLA
	10F	Z	0,95	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	10G	X	2,44	5Q5R1D	9111	92A0	1	48	-	7PLA3FRB
	10H	X	0,56	5Q5R1D	9211	92A0	4	Z5	5	10PLN
	10I	Z	0,51	5Q5R1D	9111	92A0	B	46	-	10PLZ
	10J	X	2,08	5Q5R1D	9111	92A0	4	47	-	7PLA3FRB
	10N	-	0,95	Teren neproductiv						
	11A	Z	3,48	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	1	10PLZ
	11B	Z	1,28	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	11C		0,26	5Q5R1D	9211	92A0		52	-	10PLZ
	11D	Z	1,16	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	3	10PLA
	11E	Z	0,93	5Q5R1D	9211	92A0	A	R156	5	10PLN
	11F	-	0,17	5Q5R1D	9114	92A0	-	53	-	10PLA
	11N ₁	-	0,45	Teren neproductiv						
	11N ₂	-	0,27	Teren neproductiv						
	12A	Z	2,65	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	12B	Z	3,32	5Q5R1D	9211	92A0	B	46	-	10PLZ
	12C	Z	1,78	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	12D	Z	0,76	5Q5R1D	9611	92A0	1	R156	5	10PLZ
	12E	Z	0,22	5Q5R1D	9211	92A0	B	46	-	6PLZ4SA
	12F	-	2,97	5Q5R1D	9213	92A0	-	52	-	10PLZ
	12N	-	1,52	Teren neproductiv						
	13A	Z	3,03	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	13B	Z	3,22	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	4	10PLA
	13C	Z	0,37	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	13D	X	1,27	5Q5R1D	9311	92A0	4	48	-	4PLA4FRB2DT
	13E	-	3,06	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	13N	-	1,00	Teren neproductiv						
	14A	Z	3,08	5Q5R1D	9112	92A0	A	R156	4	10PLA
	14B	Z	0,34	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	-	10SA
	14C	X	1,93	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	4PLZ4PLA2PLN
	14D	Z	0,58	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	14E	Z	2,15	5Q5R1D	9114	92A0	A	46	-	10PLZ
	14F	Z	2,40	5Q5R1D	9211	92A0	A	R156	5	10PLN
	15A	Z	1,82	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	15B	-	2,80	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	15C	Z	2,50	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	5PLN5PLA
	16A	Z	4,43	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	16B	Z	0,55	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	16C	Z	2,72	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	-	10PLZ
	16D	Z	2,23	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	16E	-	2,90	5Q5R1D	9211	92A0	-	52	-	10PLZ
	17A	Z	15,03	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	17B	Z	0,52	5Q5R1D	9312	92A0	A	57	-	10PLZ
	17C	Z	0,42	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	1	10PLZ
	17D	X	1,14	5Q5R1D	9112	92A0	2	48	-	9PLA1DT
	17E	Z	3,89	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	18A	Z	3,99	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	2	10PLZ
	18B	X	0,95	5Q5R1D	9311	92A0	1	46	-	9PLA1DT
	18C	Z	2,53	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	18D	X	0,53	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	-	7PLA3PLZ
	19A	Z	0,50	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	4	10PLZ
	19B	Z	3,93	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	20A	Z	0,84	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	4	10PLZ
	20B	Z	1,79	5Q5R1D	9114	92A0	A	57	-	10PLZ
	20C	Z	2,66	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	20D	Z	2,40	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	1	10PLZ
	21A	Z	4,03	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	21B	Z	1,27	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	21C	Z	0,80	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	21D	Z	3,67	5Q5R1D	9114	92A0	9	46	-	10PLZ
	22A	-	2,87	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	22B	Z	2,55	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	22C	Z	6,15	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	22D	Z	1,11	5Q5R1D	9112	92A0	5	R156	5	10PLA
	22E	-	1,07	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	22F	Z	3,68	5Q5R1D	9114	92A0	A	46	1	10PLZ
	22G	Z	2,59	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	5PLA5PLN
	23A	Z	3,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	23B	Z	1,36	5Q5R1D	9311	92A0	A	4653	1	10PLZ
	23C	-	3,00	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	23D	Z	1,47	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	5	10PLZ
	23E	Z	3,47	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	5	10PLZ
	23F	Z	2,11	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	4	10SA
	24A	Z	1,37	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	4	10PLZ
	24B	Z	0,98	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	24C	Z	4,60	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	24D	Z	2,62	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	25A	-	1,31	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	25B	-	2,39	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	25C	Z	2,27	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	5	10PLZ
	26A	Z	6,54	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	26B	Z	1,17	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	5	10SA
	26C	Z	1,65	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	26D	Z	1,11	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	2	10PLZ
	26E	Z	0,45	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	5	10PLZ
	26F	Z	3,07	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	26G	Z	2,44	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	26H	Z	2,69	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	26I	Z	0,84	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	26N ₁	-	0,48	Teren neproductiv						
	26N ₂	-	0,77	Teren neproductiv						
	27A	Z	2,57	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	27B	Z	1,90	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	3	10PLZ
	27C	Z	1,24	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	27D	Z	2,01	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	27E	Z	2,15	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	27F	Z	10,71	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	4	10PLZ
	28A	Z	6,23	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLZ
	28B	-	1,01	5Q5R1D	9114	92A0	-	53	-	10PLA
	29	Z	1,30	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	4	10PLZ
	30A	Z	1,89	5Q5R1D	9114	92A0	A	57	-	10PLZ
	30B	Z	2,61	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	30C	Z	1,52	5Q5R1D	9112	92A0	9	48	3	10PLZ
	30D	Z	1,17	5Q5R1D	9312	92A0	A	48	1	10PLZ
	30E	Z	0,77	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	3	10PLZ
	30F	Z	2,29	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	4	10PLZ
	31A	Z	0,90	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	1	10PLZ
	31B	Z	1,57	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	31C	Z	1,12	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	2	10SA
	32A	Z	1,05	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	32B	Z	4,67	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	3	9PLZ1PLA
	32C	Z	0,26	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	33A	Z	0,83	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	1	10SA
	33B	Z	0,64	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	4	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	34A	Z	0,69	5Q5R1D	9516	92A0	9	46	-	10SA
	34B	Z	2,04	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	4	10PLZ
	34C	Z	1,84	5Q5R1D	9111	92A0	A	46	3	10PLZ
	35A	Z	1,40	5Q5R1D	9513	92A0	A	57	-	10SA
	35N	-	0,58	Teren neproductiv						
	36	Z	2,39	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	2	10PLZ
	37A	Z	1,09	5Q5R1D	9114	92A0	9	46	-	10PLZ
	37N	-	0,67	Teren neproductiv						
	38A	-	1,81	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	38B	Z	1,80	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	38C	Z	3,61	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	5	10PLZ
	38D	Z	1,79	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	4	10PLZ
	39A	Z	0,87	5Q5R1D	9111	92A0	9	R0	3	10PLZ
	39B	Z	5,97	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	39C	X	2,06	5Q5R1D	9513	92A0	4	Z0	3	9SA1DT
	39D	Z	3,44	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	39E	Z	1,30	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	39F	Z	0,44	5Q5R1D	9312	92A0	A	R056	4	10PLZ
	39G	Z	0,51	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	40A	Z	1,44	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	40B	Z	0,61	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	40C	Z	0,51	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	9PLZ1PLA
	40D	Z	0,34	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	1	10PLZ
	41A	Z	2,99	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	-	10PLZ
	41B	Z	0,49	5Q5R1D	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	41N	-	1,29	Teren neproductiv						
	42A	Z	16,56	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	42B	Z	0,30	5Q5R1D	9112	92A0	B	46	-	10PLZ
	42C	Z	1,76	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	43A	Z	2,28	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	43B	Z	2,98	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	43C	Z	0,88	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	43D	Z	0,73	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	43E	Z	0,92	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	43F	Z	5,51	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	43G	-	0,63	5Q5R1D	9312	92A0	-	53	-	5PLA5PLN
	43H	Z	1,43	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	43I	Z	2,92	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	43J	Z	1,28	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	43K	Z	3,25	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	43L	Z	2,38	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	43N	-	0,88	Teren neproductiv						
	44A	Z	3,33	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	44B	Z	2,50	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	44C	Z	3,00	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	3	10PLZ
	45A	Z	3,25	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	8PLZ2PLA
	45B	Z	2,70	5Q5R1D	9213	92A0	B	46	-	10PLZ
	45C	Z	2,96	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	-	10PLZ
	45D	Z	3,16	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	45E	Z	2,28	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	46A	Z	2,27	5Q5R1D	9211	92A0	A	46	-	10PLZ
	46B	Z	0,65	5Q5R1D	9513	92A0	9	R156	4	10SA
	46C	-	0,79	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	46D	X	0,95	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	4	5PLA2PLZ3SA
	46E	Z	1,95	5Q5R1D	9211	92A0	A	46	-	10PLZ
	46F	Z	1,95	5Q5R1D	9211	92A0	9	R156	4	10PLZ
	46G	Z	3,82	5Q5R1D	9211	92A0	9	R156	5	10PLZ
	46H	Z	0,18	5Q5R1D	9211	92A0	9	R156	4	10PLZ
	47A	Z	2,86	5Q5R1D	9112	92A0	9	46	-	10PLZ
	47B	Z	3,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	47C	X	2,54	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z0	4	6SA3PLZ1PLA
	47D	Z	3,00	5Q5R1D	9111	92A0	A	46	-	10PLZ
	47E	Z	4,27	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	4	10PLZ
	48A	Z	2,11	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	48B	Z	1,80	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	5	10SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	48C	Z	1,77	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	48D	Z	2,10	5Q5R1D	9311	92A0	9	R0	3	10PLZ
	48N	-	1,53	Teren neproductiv						
	49A	Z	2,39	5Q5R1D	9515	92A0	B	46	-	10SA
	49B	-	2,77	5Q5R1D	9516	92A0	-	53	-	10SA
	49C	Z	0,45	5Q5R1D	9211	92A0	A	57	-	10PLZ
	49D	Z	3,70	5Q5R1D	9515	92A0	9	46	-	10SA
	49E	-	3,14	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	49F	Z	3,84	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	5	10SA
	50A	Z	1,93	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	5	10PLZ
	50B	Z	1,87	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	50C	X	1,84	5Q5R1D	9611	92A0	4	Z0	3	8SA2DM
	51A	Z	0,41	5Q5R1D	9112	92A0	A	57	-	10PLZ
	51B	Z	1,43	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	51C	-	1,56	5Q5R1D	9513	92A0	-	52	-	10SA
	51D	Z	1,95	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	51E	Z	2,34	5Q5R1D	9515	92A0	B	46	-	10SA
	51F	X	0,73	5Q5R1D	9611	92A0	4	46	2	7SA3PLZ
	51G	Z	1,65	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	3	10SA
	52A	Z	1,89	5Q5R1D	9111	92A0	A	46	-	10PLZ
	52B	Z	0,36	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	-	10SA
	52C	Z	0,27	5Q5R1D	9311	92A0	A	46	-	10PLZ
	52D	X	0,58	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	3	8SA2DM
	52E	Z	3,56	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	3	10PLZ
	53A	Z	2,96	5Q5R1D	9311	92A0	9	R056	3	10PLZ
	53B	Z	1,04	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	53C	Z	2,60	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	53D	Z	2,65	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	53E	Z	1,42	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	53F	-	0,41	5Q5R1D	9513	92A0	-	53	-	10SA
	53G	X	1,20	5Q5R1D	9513	92A0	1	Z5	5	7SA3FRB
	53H	Z	1,67	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	53I	Z	0,78	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	53J	X	0,46	5Q5R1D	9111	92A0	1	46	3	9PLA1DT
	53K	Z	1,53	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	53N ₁	-	1,37	Teren neproductiv						
	53N ₂	-	2,18	Teren neproductiv						
	54A	Z	2,89	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	1	10PLZ
	54B	Z	1,10	5Q5R1D	9611	92A0	A	R0	3	10PLZ
	54C	Z	1,95	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	55A	Z	0,33	5Q5R1D	9213	92A0	A	46	-	10PLZ
	55B	Z	0,43	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	55C	Z	0,98	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	55D	Z	3,70	5Q5R1D	9311	92A0	9	R056	3	10PLZ
	55E	X	0,45	5Q5R1D	9111	92A0	4	46	-	9PLA1DT
	55F	X	1,60	5Q5R1D	9513	92A0	4	Z5	4	8SA2DT
	55G	Z	1,99	5Q5R1D	9311	92A0	9	R056	4	10PLZ
	55N	-	1,15	Teren neproductiv						
	56A	Z	1,90	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	56B	-	1,77	5Q5R1D	9311	92A0	-	52	-	10PLZ
	56C	Z	0,76	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	56D	Z	0,96	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	2	10PLZ
	56E	Z	1,71	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	57	Z	5,58	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	2	10PLZ
	58A	Z	1,00	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	-	10SA
	58B	Z	2,49	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	58C	Z	0,75	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	58D	Z	1,50	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	1	10PLZ
	58N	-	1,73	Teren neproductiv						
	59A	Z	0,63	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	9PLZ1 SA
	59B	Z	1,81	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	59C	Z	0,46	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	5	10PLZ
	59D	Z	0,36	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	59N	-	1,71	Teren neproductiv						
	60A	Z	1,35	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	5	10SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	60B	Z	1,69	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ
	60C	Z	2,02	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	1	10PLZ
	60D	Z	0,32	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	60E	Z	0,62	5Q5R1D	9311	92A0	A	57	-	10PLZ
	61A	Z	1,20	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	-	10PLZ
	61B	Z	2,30	5Q5R1D	9213	92A0	A	46	1	10PLZ
	61C	Z	1,90	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	62A	Z	2,52	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	62B	Z	2,22	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	62C	Z	2,13	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	63A	Z	2,38	5Q5R1D	9311	92A0	9	46	1	10PLZ
	63B	Z	1,47	5Q5R1D	9313	92A0	9	R056	3	4PLZ2SA3FRB1DT
	64A	Z	1,56	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	1	9PLZ1SA
	64B	Z	2,82	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	64C	Z	2,36	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	64N	-	4,25	Teren neproductiv						
	65A	Z	3,61	5Q5R1D	9213	92A0	A	46	1	10PLZ
	65B	Z	0,79	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	-	10SA
	65C	Z	1,83	5Q5R1D	9513	92A0	A	R156	3	10SA
	65D	Z	1,33	5Q5R1D	9211	92A0	9	R056	3	9PLZ1DT
	65E	Z	0,22	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	65F	X	1,25	5Q5R1D	0411	92A0	1	48	1	9FRB1PLN
	65G	Z	3,07	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	1	10PLZ
	65H	Z	3,45	5Q5R1D	9311	92A0	9	48	1	10PLZ
	65I	Z	2,49	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	-	10PLZ
	65J	Z	1,41	5Q5R1D	9211	92A0	9	48	1	9PLZ1PLN
	65K	X	2,51	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	8SA2PLN
	65L	X	1,71	5Q5R1D	9516	92A0	3	48	-	10SC
	65N	-	0,41	Teren neproductiv						
	66A	Z	1,57	5Q5R1D	9213	92A0	9	46	1	4PLN4PLZ2DT
	66B	Z	0,50	5Q5R1D	9513	92A0	9	46	1	10SA
	66C	Z	1,17	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	9PLZ1DT
	66D	Z	1,66	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	66E	Z	0,39	5Q5R1D	9515	92A0	B	46	-	10SA
	66F	Z	3,37	5Q5R1D	9211	92A0	9	R056	3	9PLZ1DT
	66G	Z	0,97	5Q5R1D	9211	92A0	A	57	-	10PLZ
	66H	Z	7,60	5Q5R1D	9111	92A0	9	46	1	9PLZ1DT
	66I	Z	1,80	5Q5R1D	9211	92A0	9	R156	3	10PLN
	66J	Z	1,30	5Q5R1D	9213	92A0	A	R056	3	9PLZ1DT
	66K	Z	0,90	5Q5R1D	9211	92A0	A	57	-	10PLZ
	66L	X	5,27	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	2	7SA3PLN
	66M	Z	2,83	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	9PLZ1DT
	66N	Z	1,24	5Q5R1D	9211	92A0	9	46	1	10PLZ
	66O	Z	2,72	5Q5R1D	9516	92A0	A	46	1	10SA
	66P	Z	2,33	5Q5R1D	9513	92A0	A	57	-	10SA
	66Q	X	0,40	5Q5R1D	9516	92A0	3	48	1	10SA
	67A	X	2,58	5Q5R1D	9211	92A0	1	Z0	4	8PLN2DT
	67B	X	5,56	5Q5R1D	9611	92A0	1	CJ	4	4PLN4FRB2SA
	67C	Z	3,76	5Q5R1D	9611	92A0	9	R056	3	5PLZ5FRB
	67E	X	1,53	5N5Q5R	0411	92A0	1	48	1	5PLN3PLA1SA1DT
	67F	Z	1,38	5Q5R1D	9513	92A0	A	48	1	10SA
	67G	Z	2,44	5Q5R1D	9516	92A0	B	46	1	10SA
	67H	X	1,89	5Q5R1D	9611	92A0	1	Z0	4	6PLN4FRB
	67I	X	2,48	5Q5R1D	9611	92A0	1	CJ51	5	3PLA2PLN2SA3FRB
	67J	X	2,38	5Q5R1D	9311	92A0	1	46	3	6FRB3PLN1PLA
	67K	X	2,49	5Q5R1D	9611	92A0	4	CJ	4	4SA3PLN3FRB
	67L	X	2,48	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	3	4FRB3SA3PLN
	67M	X	2,56	5N5Q5R	9611	92A0	1	CJ	5	4PLN3SA 2FRB1DT
	67N	K	2,89	5L5Q5R	9311	92A0	1	TC	5	6PLN2DD1FRB1PLA
	67N ₁	-	2,37	Teren neproductiv						
	67N ₂	-	2,89	Teren neproductiv						
	68A	E	7,05	5C5Q5R	9211	92A0	9	-	4	9PLZ1DT
	68B	E	0,63	5C5Q5R	9513	92A0	1	-	4	7SA3ULV
	68C	E	0,81	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	4	10PLZ
	68D	E	2,97	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	2	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	68E	E	0,43	5C5Q5R	9211	92A0	9	-	2	10PLZ
	68F	E	1,50	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	3	10PLZ
	69A	E	3,82	5C5Q5R	9515	92A0	B	-	4	7SA2FRB1ULV
	69B	E	3,28	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	10PLZ
	69C	E	2,03	5C5Q5R	9112	92A0	A	-	4	9PLZ1DT
	69D	E	1,96	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	10PLZ
	69E	E	0,75	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	3	7SA3FRB
	70A	E	1,85	5C5Q5R	9617	92A0	2	-	3	4SA2PLA2FRB2ULV
	70B	E	0,18	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	70C	E	0,37	5C5Q5R	9114	92A0	3	-	3	4SA4PLA2DT
	70D	E	4,38	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	3	10PLZ
	70E	E	0,85	5C5Q5R	9311	92A0	1	-	5	8PLA2PLN
	70N	-	1,03	Teren neproductiv						
	71A	E	0,58	5C5Q5R	9513	92A0	1	-	1	10SA
	71B	E	3,83	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	4	9PLZ1PLA
	71C	E	2,75	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	71D	E	2,93	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	1	8PLA2PLZ
	71E	E	0,84	5C5Q5R	0411	92A0	1	-	1	8FRB2PLZ
	71N	-	3,10	Teren neproductiv						
	72A	E	0,72	5C5Q5R	9611	92A0	1	-	1	4PLZ4FRB2SA
	72B	E	3,84	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	5	10PLZ
	72C	E	2,08	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	9PLZ1PLA
	72D	E	1,19	5C5Q5R	9111	92A0	5	-	1	7FRB3PLA
	72E	E	0,27	5C5Q5R	0411	92A0	1	-	1	9FRB1PLZ
	72F	E	0,33	5C5Q5R	9111	92A0	1	-	4	10PLA
	72N	-	2,24	Teren neproductiv						
	73A	E	1,14	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	4	10SA
	73B	E	2,41	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	5PLZ3PLA2DT
	73C	E	0,79	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	5	7SA2PLZ1ULV
	73D	E	0,86	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	73E	E	0,84	5C5Q5R	9515	92A0	A	-	1	10SA
	73F	E	2,20	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	3	10PLZ
	73G	E	0,65	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	73H	E	0,21	5C5Q5R	9611	92A0	9	-	1	10PLZ
	73N	-	1,61	Teren neproductiv						
	74A	E	0,56	5C5Q5R	9516	92A0	5	-	4	6PLA2SA2DT
	74B	E	3,18	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	9PLZ1DT
	74C	E	3,38	5C5Q5R	9312	92A0	5	-	1	9FRB1SA
	74D	E	1,44	5C5Q5R	9611	92A0	9	-	1	10PLZ
	74E	E	0,72	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	1	10PLZ
	74F	E	2,62	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	9PLZ1DT
	74G	E	0,89	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	75A	E	6,71	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	9PLZ1DT
	75B	E	3,99	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	10PLZ
	76A	Z	3,28	5Q5R1D	9311	92A0	A	48	1	9PLZ1DT
	76B	K	1,49	5L5Q5R	9211	92A0	1	TC	5	8PLN2DT
	76C	X	2,74	5Q5R1D	9312	92A0	2	54	-	6PLN2PLA1SA1DT
	76D	X	1,21	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	1	7PLA1PLN2DT
	76E	X	7,71	5N5Q5R	9611	92A0	1	CJ	5	8PLN1PLA1DT
	77A	X	0,44	5Q5R1D	9611	92A0	4	47	-	8PLN2PLA
	77B	X	1,17	5N5Q5R	9611	92A0	4	47	-	6PLN3PLA1SA
	77C	Z	2,50	5Q5R1D	9111	92A0	A	57	-	10PLZ
	77D	Z	6,71	5Q5R1D	9111	92A0	9	R156	4	10PLZ
	77E	X	2,06	5N5Q5R	9611	92A0	1	CJ	4	6PLN4PLA
	77F	X	0,41	5N5Q5R	9516	92A0	3	48	1	10SA
	77N	-	0,97	Teren neproductiv						
	78A	X	1,44	5Q5R1D	9312	92A0	2	48	-	5PLN2FRB2DD1SA
	78B	X	2,00	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	1	6SA2PLN2FRB
	78C	Z	1,43	5Q5R1D	9111	92A0	A	46	1	7PLZ2PLN1DT
	78D	Z	1,39	5Q5R1D	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	79	Z	3,99	5Q5R1D	9112	92A0	9	48	1	8PLZ1SA1DT
	80A	X	2,81	5Q5R1D	9112	92A0	A	46	-	10GL
	80B	Z	2,33	5Q5R1D	9111	92A0	A	48	1	10PLZ
	81A	Z	0,92	5Q5R1D	9313	92A0	A	46	-	10PLZ
	81B	Z	0,16	5Q5R1D	9311	92A0	9	R156	4	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	84A	M	4,95	3A1F5Q	9313	92A0	B	46	1	9GL1PLZ
	84B	M	1,93	3A1F5Q	9312	92A0	A	57	-	10GL
	84C	M	1,80	3A1F5Q	9112	92A0	B	46	-	10GL
	84D	M	4,74	3A1F5Q	9313	92A0	B	TC52	1	7SC3GL
	84E	M	1,75	3A1F5Q	9313	92A0	B	46	1	10GL
	84F	M	2,62	3A1F5Q	9313	92A0	B	TC52	-	10PLA
	85A	M	2,69	3A1F5Q	9112	92A0	A	57	-	10GL
	85B	M	2,20	3A1F5Q	9313	92A0	B	46	-	10GL
	85C	M	0,49	3A1F5Q	9312	92A0	7	TC52	3	8PLA2DT
	85D	M	0,80	3A1F5Q	9313	92A0	7	TC52	3	8PLA2DT
	85E	M	0,56	3A1F5Q	9115	92A0	3	TC52	1	10PLA
	86A	-	1,89	2E3A1F	0723	-	-	53	-	5GL5SC
	86B	M	0,61	2E3A1F	0723	-	A	54	-	6SC4GL
	86N	-	6,32	Teren neproductiv						
	87A	-	1,33	2E3A1F	0723	-	-	53	-	5GL5SC
	87B	M	1,29	2E3A1F	9112	92A0	B	46	-	10GL
	87N	-	12,69	Teren neproductiv						
	88A	M	4,37	3A5N1F	0723	-	B	46	-	10GL
	88B	M	2,81	3A5N1F	9115	92A0	3	TC52	3	10PLA
	89A	M	12,13	3A1F5Q	0723	-	B	46	-	10GL
	89B	M	0,71	3A1F5Q	0723	-	B	TC52	-	7GL3SC
	89C	M	1,11	3A1F5Q	0723	-	B	46	-	10GL
	90A	M	2,45	3A1F5R	0723	-	B	46	-	8GL2PLA
	90B	M	1,36	3A1F5R	9115	92A0	3	TC52	-	6SC4GL
	90C	M	4,80	3A1F5Q	0723	-	B	54	-	10GL
	90D	M	0,86	3A1F5Q	0723	-	B	TC52	-	5SC5GL
	90E	M	1,18	3A1F5Q	0723	-	B	46	1	10GL
	91A	M	0,23	3A1F5R	0723	-	A	59	-	5GL5SC
	91B	M	0,21	3A1F5R	0723	-	B	TC5152	3	5SC5GL
	91C	M	6,78	3A1F5Q	0723	-	B	54	1	10GL
	91D	M	4,41	3A1F5R	0723	-	B	TC52	1	5SC5GL
	91E	M	1,95	3A1F5Q	0723	-	B	TC5152	1	5GL5SC
	91F	M	0,94	3A1F5R	0723	-	B	46	-	9GL1PLA
	91G	M	0,43	3A1F5Q	0723	-	B	46	-	10GL
	92	M	5,01	3A1F5Q	9115	92A0	B	46	-	10GL
	93A	K	2,31	5L3A5R	9312	92A0	5	TC52	-	10PLA
	93B	M	2,97	3A5N5R	9115	92A0	B	TC52	1	5SC5GL
	93C	M	2,18	3A5N5R	9115	92A0	3	TC52	2	6SC4GL
	93E	M	1,14	3A5N5R	9115	92A0	A	59	-	8GL2SC
	93F	K	3,10	5L3A5R	9115	92A0	3	TC52	3	10PLA
	93G	K	2,58	5L3A5R	9112	92A0	4	TC52	-	10PLA
	93I	K	0,16	5L3A5R	9112	92A0	5	TC52	3	10PLA
	94A	M	3,16	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	3	6SC4GL
	94B	M	3,36	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	2	6SC4GL
	94C	M	4,34	3A5R1D	9115	92A0	B	46	-	10GL
	94D	M	1,51	3A5R1D	9115	92A0	B	47	-	10SC
	94E	M	2,07	3A5R1D	9112	92A0	A	47	-	6SC3PLZ1GL
	95A	M	5,46	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	1	5GL5SC
	95B	M	0,52	3A5R1D	9115	92A0	B	TC5152	1	10GL
	95C	M	1,16	3A5R1D	9115	92A0	A	59	-	6SC4GL
	95D	M	0,48	3A5R1D	9115	92A0	B	54	-	6SC4GL
	95E	M	2,19	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	4	6SC4GL
	95F	M	0,44	3A5R1D	9115	92A0	B	46	-	10SC
	95G	M	1,39	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	3	5GL5SC
	95H	M	1,96	3A5R1D	9112	92A0	A	47	-	9SC1PLZ
	95I	M	1,05	3A5R1D	9313	92A0	3	TC52	2	6SC4GL
	95J	M	0,11	3A5R1D	9115	92A0	B	46	5	10DD
	95K	M	0,43	3A5R1D	9115	92A0	A	TC52	4	6SC3GL1DT
	95L	M	0,57	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	1	6SC4GL
	95M	M	0,38	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	3	6SC4GL
	95N	-	1,91	3A5R1D	9115	92A0	-	52	-	6SC4GL
	96A	M	1,45	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	3	6SC4GL
	96B	M	2,65	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	3	6SC3GL1DT
	96C	M	2,29	3A5R1D	9517	92A0	B	46	-	10GL
	96D	M	1,80	3A5R1D	9111	92A0	A	46	1	10PLA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	96E	M	0,24	3A5R1D	9115	92A0	7	46	-	10GL
	96F	M	2,03	3A5R1D	9115	92A0	B	46	1	10SC
	96G	M	0,50	3A5R1D	9115	92A0	B	46	-	10SC
	96H	M	0,45	3A5R1D	9115	92A0	B	TC52	3	5GL5SC
	96I	M	0,74	3A5R1D	9517	92A0	B	46	1	6SC4SA
	96J	M	1,54	3A5R1D	9617	92A0	A	57	-	10GL
	96C	-	0,11	Canton silvic						
	97	Z	0,31	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	98N	-	6,02	Teren neproductiv						
	99A	Z	2,56	5Q5R1D	9611	92A0	A	R156	2	6PLN4SA
	99N	-	0,46	Teren neproductiv						
	100A	Z	2,41	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	1	9PLZ1SA
	100B	Z	2,51	5Q5R1D	9112	92A0	A	48	1	10PLZ
	100N	-	4,47	Teren neproductiv						
	101A	Z	1,62	5Q5R1D	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	101N	-	59,41	Teren neproductiv						
	102N	-	40,04	Teren neproductiv						
	103N	-	7,62	Teren neproductiv						
	104N	-	18,14	Teren neproductiv						
	105N	-	6,51	Teren neproductiv						
	106N	-	2,13	Teren neproductiv						
	107A	Z	4,03	5Q5R1D	9112	92A0	9	R0	3	10PLZ
	107B	Z	1,57	5Q5R1D	9312	92A0	A	R0	4	9PLZ1SA
	108N	-	40,83	Teren neproductiv						
	109A	X	3,17	5Q5R1D	9211	92A0	1	CJ	5	10PLN
	109B	X	5,82	5Q5R1D	9211	92A0	1	46	4	10PLN
	109C	X	2,96	5Q5R1D	9516	92A0	3	48	-	9SA1PLN
	TOTAL	-	1303,35	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	-	2149,24	-	-	-	-	-	-	-
ROSPA0106 Valea Oltului Inferior										
VI	203A	M	2,84	2E5R1D	0723	-	B	TC51	5	10SC
	203B	M	0,40	2E5Q5R	0723	-	A	47	-	10SC
	203A	-	0,11	Teren pentru nevoile administrației						
	203R	-	0,63	Culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune						
	204A	-	1,16	2E5Q5R	9312	92A0	-	52	-	5PLA5PLN
	204B	M	2,99	2E5Q5R	9115	92A0	B	TC51	4	10SC
	204C	M	0,94	2E5Q5R	9115	92A0	3	46	5	8PLA2SC
	204D	M	0,28	2E5Q5R	9112	92A0	A	46	1	9PLA1DM
	204N	-	0,31	Teren neproductiv						
	204R	-	0,72	Culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune						
	205A	M	1,30	2E5R1D	9115	92A0	B	TC51	4	8SC2DD
	205B	M	2,41	2E5R1D	9115	92A0	B	TC5152	4	10SC
	205C	M	3,10	2E5R1D	9115	92A0	A	47	-	8SC2PLZ
	205D	M	0,43	2E5R1D	9115	92A0	B	46	-	5SC5GL
	205N	-	1,43	Teren neproductiv						
	205R	-	0,78	Culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune						
	206A	M	0,08	2E5R1D	723	-	B	TC51	3	10SC
	206B	M	0,82	2E5Q5R	723	-	B	TC51	4	10SC
	206C	M	3,40	2E5Q5R	9112	92A0	B	TC51	4	10SC
	206D	M	0,64	2E5R1D	9112	92A0	B	46	-	10PLA
	206C	-	0,13	Canton silvic						
	206N	-	2,08	Teren neproductiv						
	207A	M	3,73	2E5R1D	9115	92A0	B	TC51	4	10SC
	207B	M	0,69	2E5R1D	723	-	B	TC51	3	10SC
	207N ₁	-	10,34	Teren neproductiv						
	207N ₂	-	3,17	Teren neproductiv						
	208A	M	4,11	2E5Q5R	9115	92A0	B	TC51	4	10SC
	208B	M	0,96	2E5R1D	9115	92A0	B	46	-	7GL3SL
	208N	-	4,06	Teren neproductiv						
	209A	M	2,01	2E5R1D	9115	92A0	3	46	-	9PLA1SC
	209B	M	0,28	2E5R1D	9313	92A0	3	59	-	10PLA
	209C	M	1,73	2E5R1D	9312	92A0	4	46	-	4PLA4PLN2DT
	209D	M	0,44	2E5R1D	9115	92A0	3	46	-	7SC2DD1PLA
	209E	M	0,13	2E5R1D	9112	92A0	2	59	-	10PLA
	209F	M	2,85	2E5Q5R	9115	92A0	B	46	-	4GL3CS3SL

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	209G	M	1,95	2E5Q5R	9115	92A0	B	46	-	4GL3CS3SL
	209H	M	0,23	2E5R1D	9115	92A0	B	57	-	10GL
	209I	M	0,22	2E5R1D	9115	92A0	3	59	-	10PLA
	209J	M	0,05	2E5R1D	9115	92A0	3	59	-	10PLA
	209N ₁	-	7,99	Teren neproductiv						
	209N ₂	-	1,17	Teren neproductiv						
	210A	M	1,27	2E5R1D	723	-	B	TC51	4	10SC
	210B	M	0,86	2E5R1D	9115	92A0	B	TC51	5	10SC
	210C	M	0,61	2E5R1D	723	-	B	TC51	4	10SC
	210D	M	1,40	2E5R1D	723	-	A	47	-	10SC
	210E	M	0,84	2E5Q5R	723	-	B	46	3	9SC1GL
	210F	M	2,07	2E5Q5R	9115	92A0	B	46	-	4GL3CS3SL
	210N	-	2,71	Teren neproductiv						
	TOTAL	-	82,85	-	-	-	-	-	-	-
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni										
III	2A	X	4,70	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	4FRB4ULC2DD
	2B	Z	0,50	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	2C	Z	0,61	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	2D	X	1,21	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	10PLA
	2E	Z	1,69	5Q5R1D	9611	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	3A	-	0,59	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	3B	X	1,74	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	2	4FRB3ULC3SA
	3C	Z	2,67	5Q5R1D	9617	92A0	A	R156	4	6PLA4SA
	3D	X	0,78	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	2	10FRB
	3E	X	2,04	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	10PLA
	3F	Z	1,00	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	3G	Z	0,38	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	3H	Z	1,01	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	3I	X	2,93	5Q5R1D	9617	92A0	5	46	5	4ULC4SA2DD
	3J	Z	1,85	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	3K	Z	1,02	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	4A	Z	0,60	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	4B	Z	0,33	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	4C	Z	0,42	5Q5R1D	9617	92A0	9	4645	-	10PLZ
	4D	X	4,06	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	10FRB
	4E	X	1,59	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	4	4FRB4ULC2PLZ
	4F	Z	2,33	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	5	6PLA4SA
	4G	Z	0,94	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	4H	X	1,25	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	5	10DD
	4I	Z	0,22	5Q5R1D	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	4J	Z	0,05	5Q5R1D	9611	92A0	A	4645	-	10PLZ
	4K	X	1,39	5Q5R1D	9112	92A0	2	59	-	8PLA2FRB
	4L	Z	0,98	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	5PLA5PLN
	4M	X	2,26	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	5	3FRB3ULC3SA1DD
	4N	X	1,03	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	5	4ULC4SA2FRB
	5A	Z	1,77	5Q5R1D	9611	92A0	9	R056	3	10PLA
	5B	Z	1,79	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10SA
	5C	-	2,41	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	5D	Z	2,78	5Q5R1D	9617	92A0	A	4645	-	10PLZ
	5E	X	1,56	5Q5R1D	9312	92A0	7	46	5	8ULC2DD
	5F	Z	1,01	5Q5R1D	9214	92A0	A	46	-	10PLZ
	5G	Z	0,52	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	5H	Z	1,81	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	5I	Z	1,64	5Q5R1D	9617	92A0	A	R156	5	6PLN4SA
	5J	Z	3,12	5Q5R1D	9617	92A0	A	R056	5	7SA3PLN
	6A	Z	1,64	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	6B	Z	2,17	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	4	10SA
	6C	X	3,72	5Q5R1D	9214	92A0	7	46	4	4ULC3DD3PLZ
	6D	Z	1,70	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	6E	Z	1,35	5Q5R1D	9617	92A0	A	4645	-	10PLZ
	6F	X	0,27	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	4	10DD
	6G	Z	2,09	5Q5R1D	9617	92A0	A	R056	5	6PLA4SA
	6H	-	2,07	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	6I	Z	2,25	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	4	10SA
	6J	Z	1,36	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	5	10SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	7A	X	2,44	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	7B	X	1,85	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	4	10ULC
	7C	X	1,31	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	1	5SA3PLZ2DT
	7D	X	1,17	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	3	6ULC2PLA2SA
	7E	-	2,24	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	7F	Z	1,01	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	7G	X	2,66	5Q5R1D	9515	92A0	7	46	4	5ULC4FRB1PLZ
	7H	Z	0,95	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	7I	Z	1,24	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	7J	X	1,49	5Q5R1D	9515	92A0	7	46	1	4FRB4ULC2SA
	7K	Z	0,44	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	1	10PLZ
	8A	Z	2,57	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	8B	X	1,15	5Q5R1D	9312	92A0	7	46	5	5ULC2PLA2FRB1DD
	8C	Z	0,83	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	8D	Z	1,15	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	8E	Z	0,62	5Q5R1D	9617	92A0	A	4645	-	10PLZ
	8F	X	0,25	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	-	10FRB
	8G	Z	1,03	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	8H	X	1,78	5Q5R1D	9617	92A0	5	46	-	4SA3FRB2ULC1DD
	8I	X	0,79	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	4	4FRB3ULC3DD
	8J	X	1,09	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	3	4FRB3ULC3DD
	8K	Z	1,56	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	8L	Z	0,57	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	1	10PLZ
	8M	Z	1,80	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	9A	Z	0,57	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	1	10SA
	9B	Z	0,78	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	9C	Z	2,15	5Q5R1D	9312	92A0	9	R156	4	5PLA5PLN
	9D	Z	0,58	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	9E	Z	2,42	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	9F	Z	1,00	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	5	10SA
	9G	Z	1,49	5Q5R1D	9611	92A0	A	4645	-	10PLZ
	9H	X	1,80	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	6PLA4SA
	9I	X	0,76	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	6FRB4DD
	9J	Z	0,90	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	4	10SA
	9K	X	1,54	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	6PLA4SA
	9L	Z	1,83	5Q5R1D	9515	92A0	A	R056	5	10SA
	9M	X	1,76	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	6PLA4SA
	10A	X	1,23	5Q5R1D	9112	92A0	2	CJ51	5	10PLA
	10B	X	0,53	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	10C	X	1,27	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	10PLA
	10D	X	1,19	5Q5R1D	9515	92A0	2	Z5	4	10SA
	10E	Z	1,68	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	10F	Z	2,92	5Q5R1D	9611	92A0	9	4645	-	10PLZ
	10G	Z	1,53	5Q5R1D	9617	92A0	9	4645	-	10PLZ
	10H	Z	0,65	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	10I	X	1,62	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	3	4FRB3ULC3DD
	10J	X	1,36	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	3	4FRB4ULC2DD
	10K	-	1,58	5Q5R1D	9611	92A0	-	52	-	10PLA
	10L	Z	2,30	5Q5R1D	9611	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	11A	X	4,18	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	4	5ULC5FRB
	11B	X	0,42	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	5	10FRB
	11C	Z	3,23	5Q5R1D	9617	92A0	9	48	-	10PLZ
	11D	Z	0,88	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	11E	Z	0,46	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	11F	X	2,09	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	3	7SAFRB3
	11G	Z	0,41	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	11H	Z	0,64	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	11I	X	0,49	5Q5R1D	9312	92A0	7	46	-	5ARA3PLA1ULC1FRB
	11J	X	1,42	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	10FRB
	11K	X	0,65	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	5	10ULC
	11L	Z	1,32	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	5	10SA
	11M	Z	1,02	5Q5R1D	9617	92A0	9	48	-	10PLZ
	11N	-	1,55	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	11O	Z	0,98	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	11P	Z	1,60	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	11R	Z	1,00	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	5	10SA
	12A	Z	2,83	5Q5R1D	9617	92A0	9	48	-	10PLZ
	12B	Z	1,63	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	4	6PLASA4
	12C	Z	1,71	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	4	10SA
	12D	Z	0,86	5Q5R1D	9515	92A0	A	57	-	10SA
	12E	-	1,20	5Q5R1D	9515	92A0	-	52	-	10SA
	12F	Z	2,61	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	12G	X	1,78	5Q5R1D	9515	92A0	5	46	3	8PLN2SA
	12H	Z	1,85	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	12I	Z	0,09	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	12J	Z	0,47	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	12K	X	0,66	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	10PLA
	12L	Z	2,99	5Q5R1D	9617	92A0	A	48	-	10PLZ
	13A	X	1,88	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	10PLA
	13B	X	1,76	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	8FRB2DT
	13C	Z	0,92	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	5	10SA
	13D	M	0,48	3A5Q5R	6125	-	1	46	3	10ST
	13E	Z	1,26	5Q5R1D	9515	92A0	9	R156	4	10SA
	13F	Z	0,98	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	13G	X	0,12	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	-	10FRB
	13H	Z	1,70	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	13I	X	1,98	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	4	8FRB2SA
	13J	X	3,08	5Q5R1D	9513	92A0	1	Z051	3	8SA1PLN1DT
	13K	Z	0,36	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	3	10PLZ
	13L	Z	3,77	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	13M	Z	1,08	5Q5R1D	9617	92A0	9	R056	5	10PLZ
	14A	Z	1,21	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	14B	M	0,42	3A5Q5R	6125	-	1	46	4	10ST
	14C	X	1,12	5Q5R1D	9212	92A0	2	46	-	8PLN1DD1ULC
	14D	X	0,63	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	10ULC
	14E	X	3,50	5Q5R1D	0411	92A0	5	46	5	5FRB3SA2ULC
	14F	Z	0,75	5Q5R1D	9513	92A0	9	R156	4	10SA
	14G	X	0,66	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	10FRB
	14H	X	1,38	5Q5R1D	9111	92A0	1	46	5	10PLA
	14I	Z	2,54	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	1	8PLZ2FRB
	14J	X	2,25	5Q5R1D	9513	92A0	1	CJ51	4	8SA2PLN
	14K	X	0,25	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	8PLA2SA
	15A	Z	1,54	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	15B	-	2,56	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	15C	X	0,58	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	10FRB
	15D	X	2,59	5Q5R1D	9513	92A0	1	59	-	8SA2DT
	15E	X	3,86	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	1	8SA1PLN1PLA
	15F	Z	1,18	5Q5R1D	9617	92A0	A	48	2	10PLZ
	15G	X	2,45	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	5PLA4SA1FRB
	15H	Z	1,90	5Q5R1D	9617	92A0	A	48	-	10PLZ
	15I	X	0,69	5Q5R1D	9617	92A0	7	46	5	8ULC2SA
	16A	Z	2,00	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	16B	Z	1,02	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	1	10PLZ
	16C	X	2,58	5Q5R1D	9617	92A0	2	47	-	5PLA3SA2FRB
	16D	X	4,17	5Q5R1D	9611	92A0	1	46	1	4PLN4SA2FRB
	16E	X	2,62	5Q5R1D	0414	92A0	2	48	-	10FRB
	16F	-	1,50	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	16G	Z	1,86	5Q5R1D	9617	92A0	A	54	-	4PLZ4PLA2SA
	17A	Z	4,59	5Q5R1D	0414	92A0	9	46	3	6PLZ4FRB
	17B	X	3,67	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	7FRB3SA
	17C	X	1,58	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	8PLA2SA
	17D	Z	0,32	5Q5R1D	9513	92A0	A	46	-	10SA
	17E	Z	1,42	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	18A	X	0,21	5Q5R1D	9513	92A0	1	46	1	10SA
	18B	Z	3,30	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	18C	Z	0,75	5Q5R1D	9515	92A0	A	46	-	10SA
	18D	X	1,32	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	5PLA5SA
	18E	Z	2,24	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	9PLZ1CS
	18F	Z	0,55	5Q5R1D	9515	92A0	A	R156	5	10SA
	18G	Z	2,80	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	7PLZ3PLA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	19A	X	1,47	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	8SA2PLA
	19B	Z	1,21	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	7PLZ3PLA
	19C	X	1,07	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	19D	Z	0,11	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	19E	Z	2,29	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	1	10PLZ
	19F	X	0,90	5Q5R1D	9617	92A0	2	46	-	7SA3PLA
	20A	-	1,51	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	10PLA
	20B	X	2,39	5Q5R1D	0411	92A0	1	46	4	10FRB
	20C	X	2,15	5Q5R1D	9611	92A0	1	59	-	4PLA4PLN2SA
	21A	X	2,73	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	-	10SA
	21B	Z	3,15	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	3	7PLZ3FRB
	22A	Z	0,14	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	22B	X	2,70	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	1	6FRB4DD
	22C	Z	3,14	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	22D	X	3,69	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	7FRB3SA
	22E	X	0,47	5Q5R1D	9113	92A0	2	46	1	8PLA2FRB
	22F	Z	2,07	5Q5R1D	9611	92A0	A	46	-	7PLZ2FRB1SA
	22G	Z	1,12	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	22H	Z	1,95	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	22I	Z	2,88	5Q5R1D	9617	92A0	A	46	1	10PLZ
	22J	X	2,15	5Q5R1D	0414	92A0	5	46	-	4FRB3ULC3DD
	23A	X	12,11	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	4	8FRB1PLZ1SA
	23B	X	1,19	5Q5R1D	9611	92A0	A	57	-	8PLA2SA
	23C	Z	1,31	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	23D	X	0,27	5Q5R1D	9113	92A0	2	46	-	10PLA
	23E	X	1,70	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	5	7FRBSA3
	23F	Z	1,86	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	23N ₁	-	0,76	Teren neproductiv						
	23N ₂	-	1,28	Teren neproductiv						
	24A	X	3,04	5Q5R1D	0414	92A0	2	46	3	7FRB3ULC
	24B	X	2,76	5Q5R1D	9111	92A0	1	47	-	7PLA3FRB
	24C	Z	2,06	5Q5R1D	9617	92A0	9	46	-	10PLZ
	24D	Z	0,32	5Q5R1D	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	24E	X	1,23	5Q5R1D	9113	92A0	2	46	1	6PLA4FRB
	24F	-	3,51	5Q5R1D	9617	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	24G	X	1,71	5Q5R1D	9617	92A0	A	57	-	7SA3PLA
	24H	Z	2,67	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	25A	X	1,68	1F5Q5R	9111	92A0	1	48	-	7PLA1PLN2SA
	25B	Z	1,94	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	25C	Z	3,33	1F5Q5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	25D	X	2,59	1F5Q5R	9113	92A0	5	47	-	4DD3PLA3PLZ
	25E	X	1,01	1F5Q5R	0414	92A0	5	46	-	4DD4FRB2PLA
	25F	Z	0,48	1F5Q5R	9617	92A0	9	46	1	10PLZ
	26A	Z	1,77	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	26B	Z	2,15	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	26C	Z	1,31	1F5Q5R	9113	92A0	9	R156	4	10PLA
	26D	X	0,86	1F5Q5R	9112	92A0	2	57	-	10PLA
	26E	X	0,61	1F5Q5R	9112	92A0	2	57	-	10PLA
	26F	X	2,82	1F5Q5R	9111	92A0	A	57	-	10PLA
	26G	Z	1,98	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	26H	Z	0,90	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	26I	Z	1,23	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	26J	Z	0,69	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	26K	Z	0,71	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	26L	Z	2,01	1F5Q5R	9111	92A0	A	46	1	8PLZ2PLA
	26M	Z	1,27	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	27A	Z	2,10	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	27B	Z	2,79	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	27C	Z	2,12	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	5	10PLA
	27D	X	1,73	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z5	4	9SA1DT
	27E	Z	2,51	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	27F	M	0,59	3A1F5Q	9113	92A0	2	46	3	7PLA3ST
	27G	Z	1,62	1F5Q5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	27H	X	2,15	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLA
	27I	Z	2,72	1F5Q5R	9214	92A0	9	R156	4	10PLN

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	27J	X	0,64	1F5Q5R	9214	92A0	A	5645	-	8SA2PLA
	27A	-	0,18	Teren pentru nevoile administrației						
	27C	-	0,01	Canton silvic						
	28A	Z	1,31	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	8PLA2DD
	28B	X	1,60	1F5Q5R	9113	92A0	A	46	-	9PLA1PLN
	28C	X	1,96	1F5Q5R	9111	92A0	A	47	-	10PLA
	28D	X	2,65	1F5Q5R	9113	92A0	A	57	-	10PLA
	28E	Z	0,86	1F5Q5R	9515	92A0	A	46	3	10SA
	28F	X	0,35	1F5Q5R	9112	92A0	2	5645	-	10PLA
	28G	Z	1,70	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	10PLZ
	28H	Z	1,66	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	5	10PLA
	28I	Z	1,81	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	9PLZ1DT
	29A	X	1,46	1F5Q5R	9113	92A0	2	57	-	10PLA
	29B	Z	0,15	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	29C	Z	0,91	1F5Q5R	9515	92A0	9	46	2	10SA
	29D	Z	2,87	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	4	10PLA
	29E	X	0,42	1F5Q5R	9515	92A0	2	Z5	5	9SA1DT
	29F	Z	0,19	1F5Q5R	9515	92A0	B	46	1	10SA
	29G	Z	0,86	1F5Q5R	9611	92A0	9	R056	4	10PLA
	29H	Z	1,39	1F5Q5R	9214	92A0	9	R156	5	10PLN
	29I	X	1,92	1F5Q5R	9112	92A0	2	57	-	9PLA1PLN
	29J	X	1,06	1F5Q5R	9113	92A0	2	57	-	10PLA
	29K	Z	2,15	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	29L	Z	0,89	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	29M	-	0,97	1F5Q5R	9111	92A0	-	52	-	10PLA
	29N	Z	1,90	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	10PLZ
	29O	Z	1,03	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	4	10PLA
	30A	Z	2,22	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	30B	-	1,22	1F5Q5R	9111	92A0	-	52	-	10PLA
	30C	-	1,71	1F5Q5R	9515	92A0	-	52	-	10SA
	30D	Z	4,90	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	10PLZ
	30E	Z	1,95	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	3	10PLZ
	30F	Z	0,72	1F5Q5R	9513	92A0	9	46	2	10SA
	30G	Z	1,62	1F5Q5R	9113	92A0	9	R056	4	10PLZ
	30H	Z	1,14	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	7PLZ3DD
	30I	Z	2,66	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	3	7PLZ2DD1FRB
	30J	X	0,56	1F5Q5R	9113	92A0	2	57	-	10PLA
	31A	Z	4,01	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	8PLZ2DT
	31B	Z	1,29	1F5Q5R	9617	92A0	9	R056	4	10PLZ
	31C	Z	1,92	1F5Q5R	9617	92A0	9	R056	3	10SA
	31D	X	1,32	1F5Q5R	9111	92A0	1	46	3	10PLA
	31E	Z	2,09	1F5Q5R	9111	92A0	9	R156	3	10PLA
	31F	X	1,19	1F5Q5R	9113	92A0	2	57	-	10PLA
	31G	Z	1,47	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	31H	Z	1,85	1F5Q5R	9617	92A0	9	R056	2	10PLZ
	32A	Z	0,60	1F5Q5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	32B	-	1,10	1F5Q5R	9611	92A0	-	52	-	10PLA
	32C	X	5,60	1F5Q5R	9611	92A0	1	46	2	7PLA2SA1DD
	32D	Z	1,71	1F5Q5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	33A	X	0,16	1F5R	9111	92A0	1	46	3	10PLA
	33B	X	3,21	1F5R	9611	92A0	1	46	-	7PLA2PLN1SA
	33C	X	5,88	1F5R	9111	92A0	1	CJ51	5	10PLA
	33D	Z	0,45	1F5R	9112	92A0	9	R056	3	10PLZ
	33E	M	1,34	3A1F5R	6125	-	4	TC5152	3	10ST
	33F	Z	0,38	1F5R	9113	92A0	9	46	-	10PLZ
	33G	Z	1,45	1F5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	33H	Z	1,35	1F5R	9113	92A0	A	46	3	7DD3PLZ
	33I	Z	0,35	1F5R	9113	92A0	9	46	1	10PLZ
	33J	X	4,79	1F5R	9611	92A0	1	46	4	10PLA
	33K	Z	2,78	1F5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	33L	Z	1,05	1F5R	9214	92A0	9	R156	3	10PLN
	33M	Z	1,65	1F5R	9111	92A0	9	46	1	10PLZ
	33N	Z	1,19	1F5R	9515	92A0	9	46	3	8SA2FRB
	33O	Z	0,53	1F5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLZ
	33P	Z	1,80	1F5R	9617	92A0	9	46	1	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	33R	Z	0,26	1F5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	33S	Z	0,39	1F5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	33T	Z	2,40	1F5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	33U	Z	0,56	1F5R	9112	92A0	9	46	-	10PLA
	33V	Z	0,15	1F5R	9311	92A0	A	57	-	4PLA3PLN3PLZ
	34A	X	0,65	1F5R	9617	92A0	2	46	1	6DD2SA2PLA
	34B	Z	2,88	1F5R	9617	92A0	A	46	3	9PLZ1DT
	34C	X	2,09	1F5R	9617	92A0	2	48	1	6PLA1PLN3SA
	34D	Z	0,29	1F5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	34E	Z	0,58	1F5R	9617	92A0	A	46	-	10PLZ
	34F	Z	0,23	1F5R	9611	92A0	A	R056	3	6PLA4SA
	34G	X	0,62	1F5R	9113	92A0	2	47	-	9PLA1DT
	35A	Z	5,15	1F5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	35B	Z	1,61	1F5R	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	35C	Z	5,02	1F5R	9111	92A0	9	46	3	10PLZ
	35D	M	8,43	3A1F5R	6125	-	4	TC5152	3	10ST
	35E	Z	0,71	1F5R	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	35F	Z	7,74	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	6PLZ4SA
	35G	Z	1,01	1F5R	9312	92A0	9	48	-	10PLZ
	35H	X	2,91	1F5R	9312	92A0	9	4645	-	8PLA2PLN
	35I	Z	1,18	1F5R	9513	92A0	9	46	1	10SA
	35J	-	3,00	1F5R	9312	92A0	-	52	-	5PLA5PLN
	35K	Z	2,71	1F5R	9312	92A0	A	46	3	5PLZ3FRB2DD
	35L	Z	1,01	1F5R	9515	92A0	9	46	3	10SA
	35M	Z	0,47	1F5R	9111	92A0	9	46	1	8PLZ
	35N	Z	2,65	1F5R	9312	92A0	9	R056	4	10PLZ
	35O	Z	0,65	1F5R	9311	92A0	9	46	-	10PLZ
	35P	Z	2,28	1F5R	9312	92A0	9	46	2	10PLZ
	36A	X	2,72	1F5R	9113	92A0	2	59	-	9PLA1DT
	36B	Z	1,60	1F5R	9111	92A0	9	48	-	10PLZ
	36C	X	3,22	1F5R	0414	92A0	2	48	2	6FRB3PLZ1ULC
	36D	M	4,23	3A1F5R	9113	92A0	2	46	3	9PLA1ST
	36E	Z	1,78	1F5R	9111	92A0	A	48	-	10PLZ
	36F	X	4,85	1F5R	9515	92A0	2	Z5	3	9SA1DT
	36G	X	1,36	1F5R	0414	92A0	2	48	1	6FRB2PLZ1PLA1DD
	36H	Z	1,23	1F5R	9111	92A0	9	R056	3	10PLA
	36I	Z	0,19	1F5R	9111	92A0	A	46	1	10PLZ
	36J	X	0,71	1F5R	9515	92A0	2	48	-	6SA4FRB
	36K	Z	1,54	1F5R	9111	92A0	9	48	1	10PLZ
	36L	X	1,46	1F5R	9111	92A0	5	46	4	4PLZ6FRB
	36M	X	1,90	1F5R	9312	92A0	2	47	-	5PLA3PLN2FRB
	36N	X	1,74	1F5R	9111	92A0	A	47	-	5PLN5PLA
	37A	Z	1,29	1F5R	9111	92A0	9	46	-	10PLZ
	37B	X	5,38	1F5R	0414	92A0	2	46	4	9FRB1PLZ
	37C	X	2,10	1F5R	9113	92A0	2	59	-	8PLA2DT
	37D	X	0,70	1F5R	9611	92A0	A	57	-	8PLA2SA
	37E	X	2,20	1F5R	9111	92A0	1	47	-	9PLA1DT
	37F	X	2,65	1F5R	9311	92A0	A	57	-	5PLA5PLN
	37G	M	2,50	3A1F5R	6125	-	4	TC5152	1	8ST1PLN1DT
	37H	X	1,86	1F5R	9515	92A0	2	Z5	4	9SA1DT
	37I	Z	0,52	1F5R	9617	92A0	A	48	-	10PLZ
	37J	Z	1,48	1F5R	9214	92A0	9	R156	3	10PLN
	37K	Z	0,41	1F5R	9312	92A0	9	46	-	10PLZ
	37L	Z	0,16	1F5R	9212	92A0	A	46	-	10PLZ
	37M	X	1,58	1F5R	9113	92A0	2	48	-	10PLA
	37N	Z	0,35	1F5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	37O	X	2,25	1F5R	0414	92A0	2	48	-	7FRB1PLZ1DD1PLA
	37P	Z	0,54	1F5R	9212	92A0	9	46	2	9PLZ1FRB
	37N	-	1,54	Teren neproductiv						
	38A	Z	3,95	1F5R	9311	92A0	A	48	1	10PLZ
	38B	Z	0,71	1F5R	9312	92A0	9	R156	5	5PLA5PLN
	38C	M	1,25	3A1F5R	6125	-	4	TC5152	3	10ST
	38D	X	0,93	1F5R	9515	92A0	2	59	-	8SA2DT
	38E	X	0,93	1F5R	9214	92A0	A	57	-	10PLN
	38F	X	0,88	1F5R	0414	92A0	2	48	3	10FRB

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	38G	X	2,69	1F5R	9111	92A0	1	59	-	9PLA1DT
	38H	X	0,17	1F5R	9212	92A0	2	47	1	8PLN2FRB
	38I	X	0,73	1F5R	9515	92A0	2	Z5	3	10SA
	38J	X	0,90	1F5R	0414	92A0	2	46	4	10FRB
	38K	Z	0,70	1F5R	9513	92A0	A	4645	-	10SA
	38L	Z	0,77	1F5R	9312	92A0	9	R156	5	5PLA5PLN
	38M	X	0,40	1F5R	0414	92A0	2	46	5	9FRB1PLZ
	38N	X	0,52	1F5R	9111	92A0	A	57	-	10PLA
	38O	Z	0,45	1F5R	9312	92A0	9	46	1	8PLZ2FRB
	38P	M	0,20	3A1F5R	6125	-	4	TC5152	2	10ST
	38Q	Z	0,81	1F5R	9214	92A0	A	46	3	6PLZ4FRB
	38R	X	2,45	1F5R	9111	92A0	1	Z551	5	10PLA
	38S	X	1,13	1F5R	9515	92A0	2	Z5	4	8SA2DT
	38T	X	0,74	1F5R	9111	92A0	9	CJ51	4	9PLA1DT
	38U	Z	1,04	1F5R	9312	92A0	9	R056	5	5PLA5PLN
	38N	-	0,96	Teren neproductiv						
	39A	X	2,61	1F5R	9212	92A0	A	47	-	10PLN
	39B	X	1,32	1F5R	9214	92A0	A	57	-	10PLN
	39C	Z	0,19	1F5R	9214	92A0	A	46	-	10PLZ
	39D	X	0,53	1F5R	9515	92A0	A	Z051	3	10SA
	39E	Z	4,46	1F5R	9312	92A0	A	46	1	10PLZ
	39F	X	3,00	1F5R	9312	92A0	2	48	-	6PLA1PLN1PLZ2FRB
	39G	Z	1,78	1F5R	9214	92A0	A	R156	3	10PLN
	39H	Z	2,03	1F5R	9214	92A0	A	R056	4	10PLN
	40A	Z	1,77	1F5R	9312	92A0	9	R056	3	5PLA5PLN
	40B	X	2,13	1F5R	9312	92A0	A	57	-	5PLA5PLN
	40C	Z	1,60	1F5R	9214	92A0	9	46	3	9PLZ1DT
	40D	X	1,40	1F5R	9515	92A0	2	CJ	4	9SA1DT
	40E	X	2,90	1F5R	9311	92A0	A	47	-	10PLA
	40F	Z	0,49	1F5R	9312	92A0	A	R056	3	5PLA5PLN
	40G	Z	3,19	1F5R	9312	92A0	A	R056	3	5PLA5PLN
	40H	Z	1,06	1F5R	9312	92A0	A	R156	4	5PLA5PLN
	40I	X	1,86	1F5R	9212	92A0	A	47	-	10PLN
	40J	Z	0,48	1F5R	9214	92A0	A	46	-	8PLZ2SA
	40K	Z	2,41	1F5R	9311	92A0	9	R156	5	5PLA5PLN
	40L	Z	2,22	1F5R	9312	92A0	9	R156	5	5PLA5PLN
	40M	Z	2,03	1F5R	9312	92A0	9	R056	4	5PLA5PLN
	40N	X	2,18	1F5R	9515	92A0	2	59	-	8SA1FRB1DD
	41A	Z	4,94	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	41B	Z	2,15	1F5R	9312	92A0	9	R156	4	5PLA5PLN
	41C	X	1,85	1F5R	9513	92A0	1	59	-	7SA2PLZ1DT
	41D	Z	1,80	1F5R	9312	92A0	9	R156	4	5PLA5PLN
	41E	Z	4,85	1F5R	9312	92A0	9	46	3	8PLZ2FRB
	41F	Z	4,47	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	41G	X	0,70	1F5R	9112	92A0	2	48	1	9PLA1DT
	41H	X	2,09	1F5R	9513	92A0	1	Z5	4	9SA1DT
	41I	Z	1,93	1F5R	9312	92A0	9	R056	4	5PLA5PLN
	42A	Z	6,35	1F5R	9214	92A0	9	R056	3	10PLN
	42B	Z	2,02	1F5R	9214	92A0	9	R156	4	10PLN
	42C	X	2,96	1F5R	9513	92A0	1	59	-	8SA2PLZ
	42D	X	0,41	1F5R	9111	92A0	1	46	3	10PLA
	42E	Z	0,85	1F5R	9611	92A0	A	46	-	10PLZ
	42F	Z	2,68	1F5R	9214	92A0	9	R156	5	10PLN
	42G	Z	1,05	1F5R	9611	92A0	9	46	2	10PLZ
	42H	X	2,16	1F5R	9214	92A0	A	57	-	10PLN
	43A	Z	2,36	1F5R	9617	92A0	9	R156	3	6PLA4SA
	43B	Z	2,09	1F5R	9611	92A0	A	46	3	8PLZ1PLA1DD
	43C	Z	3,01	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	44A	Z	3,35	1F5R	9214	92A0	9	R056	5	10PLN
	44B	X	5,06	1F5R	9515	92A0	2	Z5	4	9SA1DT
	44C	Z	3,00	1F5R	9214	92A0	9	R156	4	10PLN
	44D	Z	1,77	1F5R	9112	92A0	9	R056	3	10PLA
	44E	Z	3,39	1F5R	9611	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	44F	Z	1,64	1F5R	9214	92A0	9	R056	4	10PLN
	45A	Z	1,95	1F5R	9611	92A0	9	R056	3	6PLA4SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	45B	Z	1,40	1F5R	9312	92A0	9	R156	5	5PLA5PLN
	45C	X	0,92	1F5R	9312	92A0	2	48	1	4PLN4PLA1PLZ1DT
	45D	Z	3,72	1F5R	9312	92A0	9	R056	3	5PLA5PLN
	46A	Z	9,10	1F5R	9312	92A0	9	R056	4	5PLA5PLN
	46B	Z	2,25	1F5R	9312	92A0	9	R156	5	5PLA5PLN
	46C	Z	1,02	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	46D	Z	2,53	1F5R	9312	92A0	9	48	-	10PLZ
	47A	Z	2,47	1F5R	9611	92A0	9	46	3	7PLZ2ULC1DD
	47B	X	3,01	1F5R	9312	92A0	A	47	-	9PLA1PLN
	47C	X	0,62	1F5R	9611	92A0	9	Z551	3	10SA4PLA2DT
	47D	X	1,13	1F5R	9312	92A0	2	Z051	3	5PLN2PLA2SA1DT
	47E	Z	1,86	1F5R	9611	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	47F	Z	1,97	1F5R	9312	92A0	9	R056	3	5PLA5PLN
	47G	X	1,24	1F5R	9611	92A0	1	59	-	5SA2PLA2FRB1DD
	48A	Z	1,74	1F5R	9617	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	48B	X	1,99	1F5R	9515	92A0	2	46	1	5SA1PLA1DD1ULC2FRB
	49A	Z	5,70	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	49B	Z	1,25	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	49C	Z	2,00	1F5R	9513	92A0	A	46	1	10SA
	49D	X	0,37	1F5R	9515	92A0	2	46	-	5SA2PLA3FRB
	49E	Z	0,60	1F5R	9611	92A0	A	46	1	10PLZ
	49F	Z	0,69	1F5R	9611	92A0	9	46	-	10PLZ
	49G	X	1,98	1F5R	9515	92A0	2	Z5	3	8SA2DT
	50A	X	0,14	1F5R	9611	92A0	7	46	1	7ULC1DD2PLZ
	50B	X	1,13	1F5R	9111	92A0	1	CJ51	5	10PLA
	50C	X	4,70	1F5R	9515	92A0	5	Z551	3	6SA2PLN2DT
	50D	Z	0,43	1F5R	9611	92A0	9	46	1	9PLZ1DT
	50E	Z	1,67	1F5R	9611	92A0	9	46	1	10PLZ
	50F	X	2,87	1F5R	9611	92A0	5	59	-	4SA3PLN2FRB1DT
	50G	Z	0,28	1F5R	9611	92A0	A	46	-	10SA
	50H	X	1,71	1F5R	9617	92A0	2	Z551	5	6SA2PLN2DT
	50I	Z	2,06	1F5R	9611	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	50J	X	2,65	1F5R	9611	92A0	1	59	-	4SA3PLN2PLA1DT
	50N	-	3,01	Teren neproductiv						
	51A	Z	3,75	1F5R	9611	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	51B	-	2,40	1F5R	9611	92A0	-	52	-	6PLA4SA
	51C	Z	2,06	1F5R	9611	92A0	A	57	-	8SA2PLA
	51D	Z	1,59	1F5R	9611	92A0	9	48	-	10PLZ
	51E	Z	5,34	1F5R	9611	92A0	9	48	-	9PLZ1DT
	51F	Z	1,71	1F5R	9611	92A0	9	46	3	9PLZ1DT
	51G	Z	0,95	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	52A	Z	1,76	1F5R	9617	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	52B	Z	1,98	1F5R	9617	92A0	9	R056	4	6PLA4SA
	52C	Z	2,47	1F5R	9515	92A0	A	57	-	10SA
	52D	X	0,85	1F5R	9515	92A0	2	47	-	5SA1PLN1PLZ3DT
	52E	Z	0,82	1F5R	9617	92A0	9	R056	3	10PLZ
	52F	Z	2,73	1F5R	9611	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	52G	Z	1,82	1F5R	9515	92A0	A	R056	3	10SA
	52H	Z	0,58	1F5R	9617	92A0	7	48	1	5ULC3PLZ1FRB1DD
	52I	X	0,36	1F5R	9515	92A0	2	5947	-	5SA2ULC2PLN1DD
	52J	X	1,52	1F5R	9212	92A0	2	48	-	8PLN2DD
	52K	Z	3,65	1F5R	9617	92A0	A	46	3	9PLZ1ULC
	52L	X	1,59	1F5R	9111	92A0	1	48	3	9PLA1DT
	52M	X	0,91	1F5R	9515	92A0	7	46	4	10ULC
	52N	-	3,61	Teren neproductiv						
	53	Z	3,54	1F5R	9617	92A0	9	R056	5	6PLA4SA
	54A	Z	0,36	1F5R	9611	92A0	9	46	3	10PLZ
	54B	X	2,99	1F5R	9515	92A0	2	59	-	8SA1PLN1DT
	54C	X	1,09	1F5R	9515	92A0	2	Z5	4	9SA1DT
	55A	Z	7,67	1F5R	9617	92A0	9	R156	5	6PLA4SA
	55B	Z	3,23	1F5R	9617	92A0	A	46	3	10SA
	55C	X	2,86	1F5R	9515	92A0	2	Z051	3	9SA1DT
	55D	Z	1,83	1F5R	9611	92A0	9	R056	3	6PLA4SA
	55E	Z	2,18	1F5R	9617	92A0	9	R156	3	6PLA4SA
	55F	Z	2,33	1F5R	9617	92A0	9	R056	5	6PLA4SA

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	56A	Z	2,37	1F5R	9611	92A0	9	R156	4	6PLA4SA
	56B	X	1,04	1F5R	9515	92A0	A	Z051	3	9SA1DT
	68N	-	4,08	Teren neproductiv						
	69N	-	1,34	Teren neproductiv						
	66N	-	4,03	Teren neproductiv						
	67N	-	4,29	Teren neproductiv						
	70N	-	0,85	Teren neproductiv						
	71N	-	0,10	Teren neproductiv						
TOTAL		-	914,77	-	-	-	-	-	-	-
V	57A	M	0,55	3A5R	6125	-	A	46	-	10PLA
	57B	M	0,95	3A5R	6125	-	B	TC51	3	6SC2FR2DT
	57C	E	2,07	5C3A5R	6125	-	4	-	3	7ST3FR
	57D	M	1,26	3A5R	6125	-	4	46	3	8ST2FR
	57E	M	0,69	3A5R	6125	-	A	46	-	10ST
	57F	M	0,58	3A5R	6125	-	B	46	3	8ST2FR
	57G	M	0,79	3A5R	6125	-	A	57	-	8ST2DT
	57H	M	0,89	3A5R	6125	-	A	57	-	8ST2DT
	57I	M	0,75	3A5R	6125	-	B	46	3	6DD3FRB1PLA
	57J	M	0,54	3A5R	6125	-	9	TC52	3	8ST2DT
	57K	M	0,52	3A5R	6125	-	9	46	1	9PLZ1DT
	57L	E	0,18	5C5R	6125	-	B	-	5	10PLA
	57M	M	0,68	3A5R	6125	-	9	46	-	10PLZ
	57N	M	0,74	3A5R	6125	-	9	46	1	10PLZ
	57O	M	0,53	3A5R	6125	-	9	46	1	8PLZ1SC1DT
	57P	M	0,44	3A5R	6125	-	A	46	-	10SC
	57Q	M	0,22	3A5R	6125	-	A	46	-	10PLA
	57R	M	0,12	3A5R	6125	-	8	46	5	4FR3CD3DD
	57S	M	0,21	3A5R	6125	-	4	46	4	10ST
	57T	M	0,70	3A5R	6125	-	9	TC52	5	8ST2DT
	57C	-	0,21	Canton silvic						
	58A	M	2,28	2E5R	0713	-	B	47	-	7SC1PLZ1FR1CS
	58B	M	0,54	2E5R	0714	-	B	46	1	10DD
	58C	M	7,72	2E5R	0713	-	B	46	1	7SC2CS1DD
	58D	M	1,65	2E5R	0713	-	B	46	2	8SC1FR1PLZ
	58N	-	3,78	Teren neproductiv						
	59A	M	22,39	2E5R	0713	-	B	46	2	4SC4CS2DD
	59B	M	0,19	2E5R	9112	92A0	B	46	-	6PLZ2PLN1CS1SC
	59C	M	0,36	2E5R	9316	92A0	A	59	-	6PLN2PLZ1SC1SA
	59D	M	0,62	2E5R	9112	92A0	B	46	1	4PLN3SC2CS1DD
	59E	M	0,13	2E5R	9112	92A0	A	46	2	10PLZ
	59F	M	0,23	2E5R	9316	92A0	B	59	-	6PLN1PLZ3SC
	59G	M	0,28	2E5R	0713	-	A	46	2	10DD
	59H	M	0,22	2E5R	9112	92A0	A	46	1	5PLZ2CS3SC
	59I	M	1,00	2E5R	0713	-	B	57	-	8CS2GL
	59J	-	1,17	2E5R	0713	-	-	53	-	5GL5DD
	59N ₁	-	0,54	Teren neproductiv						
	59N ₂	-	0,76	Teren neproductiv						
	59N ₃	-	0,25	Teren neproductiv						
	60A	M	2,28	2E5R	9112	92A0	A	4645	-	10PLZ
	60B	M	3,54	2E5R	0713	-	B	46	1	7CS3SC
	60C	M	2,81	2E5R	0714	-	B	46	1	9SC1CS
	60D	M	1,09	2E5R	9112	92A0	2	47	-	6PLA1PLN2SC1DD
	60E	M	1,58	2E5R	9316	92A0	2	TC5152	4	4PLA4PLN2SA
	60F	M	0,17	2E5R	0714	-	B	46	1	8DD1SC1CS
	60G	M	0,28	2E5R	0714	-	B	56	-	6CS3SC1GL
	60H	M	2,48	2E5R	9112	92A0	9	TC52	4	10PLA
	60I	M	2,79	2E5R	0713	-	B	46	1	5CS3DD2SC
	60C	-	0,42	Canton silvic						
	60N	-	7,16	Teren neproductiv						
	61A	M	6,35	2E5R	0714	-	B	46	1	8SC2CS
	61B	M	1,64	2E5R	0714	-	B	46	1	6SC2CS2DD
	61C	M	1,44	2E5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	61N ₁	-	1,75	Teren neproductiv						
	61N ₂	-	0,78	Teren neproductiv						
	62A	M	1,78	2E5R	0714	-	B	59	-	6SC2GL2DD

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	62B	M	2,89	2E5R	0714	-	B	46	1	5SC3PLA1PLN1CS
	62C	M	1,78	2E5R	0714	-	B	46	1	8SC2CS
	62D	M	0,96	2E5R	0714	-	B	46	1	6SC2GL2DD
	62E	M	2,77	2E5R	0714	-	B	46	1	10SC
	62F	M	1,08	2E5R	0714	-	B	46	3	6SC4DD
	62G	M	3,26	2E5R	0714	-	B	TC5152	5	8SC2DT
	62H	M	3,76	2E5R	0714	-	B	59	-	6SC2CS2DD
	62M	-	0,25	Litigiu - suprafață îngrădită, iar în interior există o construcție (fost pichet de grăniceri)						
	62N ₁	-	1,12	Teren neproductiv						
	62N ₂	-	1,52	Teren neproductiv						
	62N ₃	-	0,83	Teren neproductiv						
	63A	M	1,86	2E5R	0714	-	B	46	1	6SC2CS2DD
	63B	M	0,05	2E5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	63C	M	0,44	2E5R	9316	92A0	A	46	1	9PLZ1PLN
	63N ₁	-	0,93	Teren neproductiv						
	63N ₂	-	0,50	Teren neproductiv						
	64A	M	0,35	2E5R	0713	-	A	47	-	9SC1GL
	64B	M	0,23	2E5R	9112	92A0	A	46	1	5CS2DD2SC1PLZ
	64C	M	2,47	2E5R	0714	-	B	46	-	5SC5CS
	64D	M	3,88	2E5R	9515	92A0	A	46	3	9SA1PLN
	64E	M	1,07	2E5R	9112	92A0	B	46	-	8GLP2LZ
	64F	M	4,01	2E5R	0714	-	B	46	1	5SC4CS1DD
	64G	M	0,39	2E5R	9112	92A0	B	TC52	3	10PLA
	64H	M	2,18	2E5R	0714	-	B	47	1	7SC2CS1DD
	64I	M	2,49	2E5R	0714	-	A	47	-	6SC4CS
	64C	-	0,23	Canton silvic						
	64N ₁	-	2,07	Teren neproductiv						
	64N ₂	-	0,40	Teren neproductiv						
	64N ₃	-	0,32	Teren neproductiv						
	65A	M	0,66	2E5R	9112	92A0	9	57	-	10PLZ
	65B	M	1,94	2E5R	9112	92A0	B	46	3	10PLZ
	66A	M	16,74	2E5R	0714	-	B	46	-	3GL3DD3SC1CS
	66B	M	11,69	2E5R	0714	-	B	46	-	10CS
	66C	M	1,06	2E5R	9513	92A0	1	46	1	10SA
	66D	M	12,06	2E5R	0713	-	A	46	-	6SC2CS2SL
	66E	M	4,49	2E3A5R	7534	-	A	46	-	5CE3GL2SC
	66F	M	0,37	2E5R	9513	92A0	1	46	1	10SA
	67A	M	13,14	2E5R	0714	-	B	46	-	3GL3DD2SC1SC1SL
	67B	M	3,87	2E5R	0714	-	B	46	1	5CS5GL
	67C	M	11,39	2E5R	0714	-	B	46	1	5SC3CS1SL1GL
	67D	M	1,08	2E5R	7534	-	B	46	1	10GL
	68A	M	21,37	2E5R	0714	-	B	46	-	5SC3CS1DD1GL
	68B	M	4,43	2E5R	0713	-	B	46	1	6SC2CS2SL
	68C	M	1,79	2E5R	0713	-	B	46	1	7SC3CS
	68D	M	0,25	2E5R	0714	-	B	46	-	6SC2CS2DD
	69A	M	24,11	2E5R	0714	-	B	46	1	3SC3SL2GL2CS
	69B	M	1,40	2E5R	0714	-	B	46	1	10CS
	69C	M	0,75	2E5R	0714	-	B	46	1	10GL
	69D	M	1,19	2E5R	0713	-	B	46	1	6SC2GL2DD
	69E	M	1,49	2E5R	0713	-	B	46	2	6SC2GL1CS1DD
	69F	M	0,96	2E5R	0713	-	A	48	1	8SC2CS
	70A	M	10,90	2E5R	0714	-	B	46	2	4CS2DD2GL1SC1SL
	70B	M	4,48	2E5R	0713	-	B	46	2	7SC3CS
	70C	M	5,52	2E5R	0714	-	B	47	-	6SC2CS1DD1GL
	70D	M	1,08	2E5R	0714	-	B	46	2	3CS2DD2SC2GL1SL
	71A	M	4,41	2E5R	0714	-	B	46	1	4DD4CS2GL
	71B	M	0,54	2E5R	0714	-	B	46	1	9GL1CS
	71C	M	1,26	2E5R	0713	-	A	48	1	8SC2CS
	71D	M	1,66	2E5R	0714	-	B	46	1	7GL2CS1DD
	71E	M	1,11	2E5R	0714	-	B	46	1	5CS5DD
	71F	M	3,34	2E5R	7534	-	A	46	1	6CE2ARA2DT
	71G	M	7,88	2E5R	0713	-	A	48	1	8SC1DD1SL
	71H	M	7,63	2E5R	0714	-	B	48	1	6SC2DD2CS
	71I	M	1,23	2E3A5R	7534	-	A	46	1	8CE2DT
	71J	M	0,80	2E5R	0714	-	B	46	1	5DD5CS

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	71K	M	4,70	2E5R	0713	-	B	46	1	6GL3CS1SC
	71L	M	2,55	2E5R	0714	-	B	46	1	8GL1SC1CS
	72A	M	9,01	2E5R	0714	-	B	46	2	4CE3SC3GL
	72B	M	3,56	2E5R	0713	-	A	48	2	7SC2CS1DD
	72C	M	9,80	2E5R	0714	-	B	46	1	4DD4CS1GL1SC
	72D	M	1,20	2E5R	0714	-	A	48	1	5SC3CS2GL
	72E	M	0,83	2E5R	0713	-	B	57	-	4DD3CS3GL
	73A	M	8,24	2E5R	0714	-	B	46	-	4SC3CS2DD1GL
	73B	M	8,93	2E5R	0714	-	B	46	2	8GL1SL1CS
	73C	M	0,46	2E3A5R	7534	-	B	46	1	5CE2GL2SC1FR
	73D	M	2,23	2E5R	0713	-	A	48	1	8SC2CS
	75G	M	4,50	2E5R	7534	-	B	47	1	5CS5DD
	76A	M	1,68	2E5R	7534	-	B	46	2	10GL
	76B	M	2,27	2E5R	7534	-	A	46	2	8GL2SL
	76C	M	7,61	2E5R	7534	-	B	46	1	10GL
	76D	M	1,27	2E5R	7534	-	B	46	1	6CS4DD
	76E	M	2,81	2E5R	7534	-	B	46	1	7CS3DD
	76F	M	4,91	2E3A5R	7534	-	B	47	2	7CE2ARA1DT
	76N	-	0,21	Teren neproductiv						
	77A	M	1,53	2E5Q5R	7534	-	B	46	1	5GL5DD
	77B	M	1,49	2E5Q5R	7534	-	B	46	1	8GL2SL
	77C	M	2,39	2E5Q5R	0713	-	A	48	1	10SC
	77D	M	1,26	2E5Q5R	9316	92A0	9	48	2	10PLZ
	77E	M	2,80	2E5Q5R	7534	-	B	46	1	5CS5DD
	77F	M	3,37	2E5Q5R	7534	-	A	46	1	8CS2DD
	77G	M	0,33	2E5Q5R	7534	-	B	46	2	10GL
	77H	M	3,66	2E5Q5R	7534	-	A	48	1	5CS5DD
	77N ₁	-	0,19	Teren neproductiv						
	77N ₂	-	1,91	Teren neproductiv						
	78A	M	18,46	2E5R	0713	-	A	46	2	8GL2DT
	78B	M	1,45	2E5Q5R	0713	-	A	46	1	5CS5DD
	78C	M	0,52	2E5R	0713	-	A	46	-	10GL
	78D	M	0,71	2E5R	0713	-	A	46	1	4CS4SL2SA
	78E	M	7,80	2E3A5R	7534	-	A	46	1	8CE2DT
	78F	M	1,37	2E5Q5R	7534	-	A	46	1	10CS
	78G	M	1,15	2E5Q5R	0713	-	A	46	1	7CS3SA
	78H	M	0,80	2E5Q5R	9316	92A0	2	46	2	10PLN
	78I	M	1,10	2E5Q5R	9316	92A0	2	46	2	10PLN
	78C	-	0,64	Canton silvic						
	78P	-	17,18	Pepinieră						
	78R	-	0,05	Culoar pentru linie electrică						
	79A	M	18,33	2E3A5R	7534	-	B	46	-	4CE2GL1CS1SL1FRB1DT
	79B	M	1,30	2E5R	0714	-	B	46	1	5SL4CS1GL
	79C	M	0,56	2E5R	0713	-	B	46	1	6SL3GL1CS
	79D	M	1,78	2E5R	0714	-	B	46	2	4SL3GL3CS
	79E	M	2,05	2E5R	0714	-	B	46	2	5SL4CS1GL
	79F	M	6,40	2E5R	9112	92A0	9	46	1	10PLZ
	79G	M	3,37	2E5R	0713	-	A	46	1	10SC
	79H	M	0,64	2E5R	9515	92A0	9	46	2	10SA
	79I	M	0,94	2E5R	0714	-	B	46	1	5SL4CS1GL
	79J	M	1,86	2E5R	0714	-	B	46	1	8GL2SL
	79N	-	0,35	Teren neproductiv						
	80A	M	15,96	2E5R	0714	-	B	46	1	6GL2SL2DD
	80B	M	2,61	2E5R	9112	92A0	B	46	-	7GL1CS1DD1PLA
	80C	M	1,05	2E3A5R	7534	-	B	46	1	10ST
	80D	M	0,37	2E5R	9316	92A0	2	46	3	8PLN2SA
	80E	M	34,12	2E5R	0714	-	B	46	1	3CS3GL2DD2SL
	80F	M	2,20	2E5R	0714	-	B	46	1	4CS2ULC1CS1DD 1PLN1SA
	80G	M	2,99	2E5R	0713	-	A	46	1	10SC
	80H	M	2,43	2E5R	9112	92A0	A	46	3	10PLA
	80I	M	0,99	2E5R	9112	92A0	2	46	1	10PLA
	80N	-	0,53	Teren neproductiv						
	80R	-	1,35	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	81A	M	21,82	2E5R	0713	-	B	48	1	10SC

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	81B	M	4,23	2E5R	0713	-	B	46	2	5GL5SC
	81C	M	3,53	2E5Q5R	7534	-	B	46	2	5DD5CS
	81D	M	1,31	2E5R	7534	-	A	46	1	10CS
	81E	-	0,63	2E5R	7534	-	-	53	-	8GL2DD
	81F	M	3,40	2E5Q5R	7534	-	B	46	1	5DD5CS
	81G	M	3,83	2E5R	0713	-	A	46	1	10SC
	81N ₁	-	0,09	Teren neproductiv						
	81N ₂	-	0,30	Teren neproductiv						
	81R ₁	-	1,13	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	81R ₂	-	0,30	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	82A	M	4,29	2E5Q5R	0713	-	A	48	2	10SC
	82B	M	2,31	2E5Q5R	9515	92A0	2	46	2	7SA2PLN1DT
	82N	-	0,24	Teren neproductiv						
	83A	M	5,55	2E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	83B	M	3,12	2E5Q5R	0714	-	B	46	1	8SC2DT
	83C	M	0,77	2E5Q5R	0713	-	B	46	1	8CS2DT
	83D	M	2,81	2E5Q5R	0714	-	B	46	1	5CS5SC
	83E	M	0,01	2E5R	0713	-	B	46	1	10SC
	83F	M	0,90	2E5Q5R	0713	-	B	46	-	10SC
	83G	M	0,40	2E5Q5R	9515	92A0	2	46	2	8SA2PLN
	83N	-	0,33	Teren neproductiv						
	83R ₁	-	0,16	Culoar pentru linie electrică						
	83R ₂	-	0,27	Culoar pentru linie electrică						
	84A	M	2,09	2E5Q5R	0713	-	A	46	2	6SL4SC
	84B	M	0,90	2E5Q5R	0713	-	9	46	1	9SC1SL
	84C	M	0,58	2E5Q5R	0713	-	A	46	2	8SC2SL
	84N	-	0,20	Teren neproductiv						
	85A	M	2,79	2E5Q5R	9112	92A0	9	46	1	10PLA
	85B	-	0,88	2E5Q5R	9112	92A0	-	53	-	10PLA
	85C	M	0,34	2E5Q5R	9112	92A0	A	46	-	6SC2PLA2DT
	85N ₁	-	1,04	Teren neproductiv						
	85N ₂	-	0,05	Teren neproductiv						
	85R	-	1,21	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	86A	M	10,12	2E5R	9112	92A0	B	46	2	10GL
	86B	M	7,02	2E5R	9112	92A0	B	46	2	10GL
	86C	M	0,80	2E5R	9112	92A0	B	4653	2	6PLA4PLZ
	86D	M	3,49	2E5R	9112	92A0	B	46	1	10PLZ
	86E	M	2,07	2E5R	9112	92A0	B	46	2	10PLZ
	86F	M	1,42	2E5R	9112	92A0	B	46	2	10PLZ
	86G	M	0,29	2E5R	9112	92A0	B	46	1	10PLZ
	86H	M	0,36	2E3A5R	7534	-	A	46	2	8CE2DT
	86N	-	0,80	Teren neproductiv						
	86R	-	1,39	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
	87A	M	7,17	2E5R	9112	92A0	B	46	2	10GL
	87B	M	4,24	2E5R	0713	-	B	48	2	9SC1DD
	87C	M	4,02	2E5R	9112	92A0	B	46	2	10GL
	87D	M	2,44	2E5R	9112	92A0	A	46	2	10PLZ
	87E	M	1,22	2E5R	9112	92A0	A	46	2	10PLZ
	87F	M	0,09	2E5R	9515	92A0	4	46	1	10SA
	87G	M	0,45	2E5R	9515	92A0	A	46	-	10SA
	87N ₁	-	0,61	Teren neproductiv						
	87N ₂	-	0,17	Teren neproductiv						
	87R	-	0,98	Culoar pentru linie electrică						
	88A	M	7,09	2E3A5R	7534	-	B	46	1	5CE3ULC2DT
	88B	M	14,19	2E5R	7534	-	B	46	1	7GL2FRB1CD
	88C	M	0,63	2E5R	7534	-	B	46	3	7SL2GL1DT
	88N	-	0,39	Teren neproductiv						
	89A	M	10,76	2E5R	7534	-	B	46	1	10GL
	89B	M	4,87	2E5R	0714	-	B	46	2	9GL1SL
	89C	M	0,40	2E5R	7534	-	B	46	-	8GL2CS
	89D	M	1,10	2E5R	0713	-	B	46	1	10SC
	89E	M	0,45	2E5R	9515	92A0	B	46	-	10SA
	89F	M	2,81	2E5R	0713	-	B	46	1	8SL2GL
	89G	M	4,22	2E5R	0713	-	B	46	1	10SC
	89H	M	4,99	2E5R	9112	92A0	A	46	2	6SL4GL

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	89I	M	0,91	2E5R	0714	-	B	46	1	8GL2SL
	89N ₁	-	0,26	Teren neproductiv						
	89N ₂	-	0,14	Teren neproductiv						
	89N ₃	-	0,16	Teren neproductiv						
	90A	M	4,34	2E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	90B	M	7,12	2E5R	0713	-	B	46	2	10SC
	90R	-	0,27	Culoar pentru linie electrică						
	91A	M	23,42	2E5R	7534	-	B	46	2	10GL
	91B	M	2,94	2E5R	9112	92A0	A	46	2	10PLA
	91C	M	1,07	2E5R	0714	-	B	46	2	10SL
	91N	-	0,84	Teren neproductiv						
	92A	M	39,56	2E3A5R	7534	-	B	46	1	2CE2GI2STB3GL1ULC
	92B	M	1,43	2E5R	9112	92A0	B	46	2	10SL
	92C	M	1,92	2E5R	9112	92A0	B	46	2	8SL2GL
	93A	M	19,97	2E5R	7534	-	B	46	2	10GL
	93B	M	1,25	2E5R	9112	92A0	B	46	2	10SL
	93C	M	1,48	2E5R	0713	-	B	46	2	10SL
	93N	-	0,33	Teren neproductiv						
	94A	M	21,96	2E5R	7534	-	B	46	2	8GL2ULC
	94B	M	3,38	2E5R	0714	-	B	46	2	8SL2GL
	94C	M	4,73	2E5R	0713	-	B	46	2	8SC2FRB
	94D	M	0,56	2E5R	7534	-	B	46	2	8GL2ULC
	94E	M	1,69	2E5R	0713	-	B	46	1	6GL2FRB2CS
	94N ₁	-	0,36	Teren neproductiv						
	94N ₂	-	0,48	Teren neproductiv						
	95A	M	24,24	2E3A5R	7534	-	B	47	1	8STB2ULC
	95B	M	2,20	2E5R	7534	-	B	48	1	10FRB
	95C	M	20,81	2E5R	7534	-	B	46	2	10GL
	95N	-	0,76	Teren neproductiv						
	96A	M	30,85	2E5R	7534	-	B	46	2	8GL2DT
	96B	M	7,74	2E5R	7534	-	B	46	1	8GL2DT
	96N ₁	-	0,77	Teren neproductiv						
	96N ₂	-	0,22	Teren neproductiv						
	96N ₃	-	0,06	Teren neproductiv						
	96R	-	2,41	Culoar pentru linie electrică						
	97A	M	42,75	2E5R	7534	-	B	46	2	6GL2ULC2DT
	97N	-	0,30	Teren neproductiv						
	98A	M	11,54	2E5R	9112	92A0	A	46	2	10PLA
	98B	M	1,93	2E5R	7534	-	B	46	2	10GL
	98C	M	0,90	2E5R	7534	-	B	46	2	10GL
	98D	M	3,78	2E5R	0713	-	B	46	2	5SL5GL
	98E	M	11,36	2E5R	0713	-	B	46	2	10SC
	98F	M	1,33	2E5R	0713	-	B	46	3	10GL
	98G	M	3,15	2E5R	9515	92A0	A	46	1	10SA
	98H	M	0,51	2E5R	0713	-	B	46	1	10GL
	98I	M	2,57	2E5R	0713	-	B	46	1	4CS4SC2GL
	98N ₁	-	0,73	Teren neproductiv						
	98N ₂	-	0,25	Teren neproductiv						
	98R	-	0,28	Culoar pentru linie electrică						
	99A	M	15,34	2E5R	9112	92A0	2	46	1	9PLA1GL
	99B	M	1,09	2E5R	9112	92A0	B	46	1	6GL4PLA
	99C	M	1,40	2E5R	9112	92A0	B	46	1	7SL3GL
	99D	M	1,61	2E5R	0713	-	B	48	1	10SC
	99E	M	0,82	2E5R	9515	92A0	B	46	1	10SA
	99F	M	2,49	2E5R	9515	92A0	B	46	1	10SA
	99G	M	1,28	2E5R	9515	92A0	B	46	1	10SA
	99N ₁	-	1,53	Teren neproductiv						
	99N ₂	-	1,18	Teren neproductiv						
	99N ₃	-	0,57	Teren neproductiv						
	100A	M	12,28	2E5R	9112	92A0	A	46	1	10PLZ
	100B	M	5,37	2E5R	7534	-	B	47	1	6FRB3GL1SC
	100C	M	3,01	2E5R	0714	-	B	46	1	5GL3SC2DD
	100D	M	0,73	2E5R	0714	-	A	54	-	6GL4SC
	100N	-	0,78	Teren neproductiv						
	101A	M	33,13	2E5R	9112	92A0	A	48	1	10PLZ

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	101B	M	2,14	2E5R	0713	-	B	48	1	10SC
	101C	M	1,47	2E5R	9112	92A0	B	46	1	7PLZ3FR
	101D	M	3,98	2E5R	0713	-	B	48	1	10SC
	101E	M	3,83	2E5R	9112	92A0	9	46	1	10PLZ
	101F	M	0,45	2E5R	0713	-	B	46	-	10GL
	102A	M	22,74	2E5R	9112	92A0	A	48	1	9PLA1PLN
	102B	M	18,94	2E5R	0713	-	B	48	2	10SC
	102C	M	11,11	2E5R	9112	92A0	B	46	1	6SC2PLA2CS
	102D	M	11,52	2E5R	9112	92A0	9	46	2	10PLZ
	102E	M	0,43	2E5R	0713	-	B	48	1	10SC
	102F	M	0,99	2E5R	9112	92A0	A	48	2	9PLZ1DD
	102G	M	0,41	2E5R	0713	-	B	48	2	6SC4PLA
	102H	M	5,02	2E5R	0713	-	B	46	1	6SC2CS2DD
	102I	M	5,25	2E5R	0713	-	A	48	2	10SC
	102J	M	0,22	2E5R	0713	-	B	46	1	9SC1DD
	102K	M	0,31	2E5R	9112	92A0	B	57	-	4GL4PLA2DD
	102L	M	4,48	2E5R	0713	-	B	46	-	5CS2DD3SC
	102M	M	3,90	2E5R	9112	92A0	2	59	-	7PLA2PLN1SA
	102N ₁	-	0,46	Teren neproductiv						
	102N ₂	-	0,77	Teren neproductiv						
	102N ₃	-	0,54	Teren neproductiv						
	102N ₄	-	0,30	Teren neproductiv						
	102N ₅	-	0,84	Teren neproductiv						
	102N ₆	-	0,17	Teren neproductiv						
	102N ₇	-	0,32	Teren neproductiv						
	103A	M	59,14	2E5R	0713	-	B	46	1	6CS2SL2DD
	103B	M	4,48	2E3A5R	7534	-	B	46	2	8CE2DT
	103N	-	0,86	Teren neproductiv						
	111E	M	1,02	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111F	M	0,82	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111G	M	1,53	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111H	M	1,35	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111I	M	0,61	3E5Q5R	9316	92A0	A	48	1	10PLZ
	111J	M	1,32	3E5Q5R	9316	92A0	9	48	1	10PLZ
	111K	M	1,23	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	111L	M	1,00	3E5R	9316	92A0	A	46	3	10PLZ
	111N	M	0,40	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	111R	M	1,19	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	111S	M	0,39	3E5Q5R	9316	92A0	B	46	2	10PLZ
	111T	M	0,46	3E5Q5R	9316	92A0	B	46	1	7PLZ3SL
	111U	M	0,88	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	111V	M	1,17	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	1	10PLZ
	111W	M	0,10	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	111Z	M	0,31	3E5Q5R	9316	92A0	A	56	-	5PLZ5GL
	111R ₁	-	0,08	Culoar pentru linie electrică						
	111R ₂	-	0,05	Culoar pentru linie electrică						
	111R ₃	-	0,04	Culoar pentru linie electrică						
	111R ₄	-	0,04	Culoar pentru linie electrică						
	111R ₅	-	0,08	Culoar pentru linie electrică						
	112B	M	3,58	3E5Q5R	9316	92A0	A	57	-	9GL1DD
	112C	M	1,08	3E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	112D	M	2,56	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	112E	M	0,57	3E5Q5R	9316	92A0	A	57	-	8GL2DD
	112F	M	1,26	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	2	10PLZ
	112G	M	0,39	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	-	10GL
	112H	M	0,69	3E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	112I	M	0,78	3E5Q5R	0713	-	B	46	2	10SC
	112J	M	0,38	3E5R	9316	92A0	A	TC5152	2	10PLA
	112K	M	1,17	3E5Q5R	0713	-	A	46	1	10SC
	112M	M	0,70	3E5Q5R	0713	-	A	46	1	5DD4SC1GL
	112N	M	0,29	3E5Q5R	9316	92A0	A	57	-	7GL3DD
	112O	M	0,49	3E5Q5R	0713	-	B	46	1	7DD2SC1GL
	112P	M	0,51	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	-	10GL
	112Q	M	0,74	3E5Q5R	9316	92A0	A	46	-	5CS5GL
	112R	M	1,02	3E5Q5R	9316	92A0	A	57	-	8GL2DD

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatare/de regenerare)
	112R	-	0,04	Culoar pentru linie electrică de medie tensiune						
TOTAL	-	-	1340,21	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	2254,98	-	-	-	-	-	-	-
Rezervația Naturală "Casa pădurii din Pădurea Potelu"										
V	57C	E	2,07	5C3A5R	6125	-	4	-	3	7ST3FR
	57L	E	0,18	5C5R	6125	-	B	-	5	10PLA
	TOTAL	-	2,25	-	-	-	-	-	-	-
Rezervația Naturală "Braniștea Catârilor"										
IV	1A	M	2,43	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	1B	M	1,93	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	10SC
	1C	M	2,94	5A3A5Q	8117	9110*	1	46	2	10STB
	1D	M	0,88	5A3A5Q	8117	9110*	9	46	3	10STB
	1E	M	0,62	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	1F	M	0,69	5A3A5Q	8117	9110*	9	46	3	10STB
	1G	M	0,22	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	10SC
	1H	M	2,94	5A3A5Q	8117	9110*	B	48	1	10SC
	1I	M	2,98	5A3A5Q	8117	9110*	B	48	1	10SC
	1J	M	1,66	5A3A5Q	8117	9110*	A	TC51	3	10SC
	1K	M	1,01	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	1L	M	1,88	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	1M	M	0,41	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	10SC
	1N	M	0,13	5A3A5Q	8117	9110*	A	48	1	7PLZ3SC
	1O	M	0,07	5A3A5Q	8117	9110*	8	46	1	10DD
	2A	M	10,45	5A3A5Q	8117	9110*	9	48	3	5STB3TE1CI1PA
	2B	M	0,56	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	2V	-	0,15	Teren pentru hrana vânatului						
	3A	M	0,24	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	3B	M	0,12	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	4	10SC
	3C	M	1,56	5A3A5Q	8117	9110*	1	46	5	10STB
	3D	M	4,60	5A3A5Q	8117	9110*	9	48	5	6STB2TE2DT
	3E	M	0,57	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	3F	M	3,87	5A3A5Q	8117	9110*	1	46	5	10STB
	3G	M	3,99	5A3A5Q	8117	9110*	9	48	1	8STB2PLZ
	3H	M	0,33	5A3A5Q	8117	9110*	A	48	1	6PLZ2SA2SC
	3I	M	0,67	5A3A5Q	8117	9110*	A	48	1	10SC
	3V	-	1,28	Teren pentru hrana vânatului						
	4A	M	4,97	5A3A5Q	8117	9110*	1	46	4	10STB
	4B	M	0,84	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	4C	M	0,18	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	4D	M	2,68	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	4E	M	0,71	5A3A5Q	8117	9110*	9	46	3	4STB3PA3SC
	4F	M	1,23	5A3A5Q	8117	9110*	A	59	-	10SC
	4G	M	1,65	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	4H	M	2,57	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	4I	M	0,20	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC52	3	8STB2DT
	4J	M	2,65	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	4K	M	0,34	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	10SC
	4L	M	1,48	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	4M	M	2,94	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	4N	M	2,37	5A3A5Q	8117	9110*	A	TC51	4	10SC
	5A	M	1,07	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	5B	M	2,62	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	5C	M	4,24	5A3A5Q	8117	9110*	9	48	3	8STB2DT
	5D	M	0,90	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10SC
	5E	M	8,08	5A3A5Q	8117	9110*	1	46	4	10STB
	5F	M	1,74	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	10SC
	5G	M	1,27	5A3A5Q	8117	9110*	A	48	1	10SC
	5H	M	1,38	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	10SC
	5I	M	0,64	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	1	10STB
	6A	M	1,40	5A3A5N	8117	9110*	1	TC5158	4	10STB
	6B	M	3,24	5A3A5Q	8117	9110*	B	48	-	10SC
	6C	M	2,07	5A3A5Q	8117	9110*	1	TC5158	4	10STB
	6D	M	1,71	5A3A5N	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	6E	M	3,94	5A3A5Q	8117	9110*	B	47	-	10SC
	6F	M	2,18	5A3A5N	8117	9110*	9	48	4	4STB4FR2DT

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	6G	M	4,26	5A3A5N	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	6H	M	0,10	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	10STB
	6I	M	0,25	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	6J	M	0,22	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	6K	M	0,11	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	3	8STB2SC
	6L	M	0,10	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	6M	M	1,54	5A3A5Q	8117	91I0*	9	47	3	10STB
	7A	M	1,96	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	5	5STB3FR2PA
	7B	M	2,29	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	7C	M	11,19	5A3A5N	8117	91I0*	1	46	5	10STB
	7D	M	1,29	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	10STB
	7E	M	0,55	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	8STB2DT
	7F	M	1,53	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	7G	M	1,84	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	7H	M	0,49	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	7I	M	0,24	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	3	10STB
	7J	M	0,17	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	7K	M	0,10	5A3A5Q	8117	91I0*	A	46	0,3	10STB
	8A	M	12,63	5A5H5L	8117	91I0*	1	TC5158	3	10STB
	8B	M	2,83	5A3A5N	8117	91I0*	B	48	1	10SC
	8C	M	1,78	5A3A5Q	8117	91I0*	A	46	-	10SC
	8D	M	1,64	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	9A	M	1,09	5A3A5Q	8117	91I0*	A	48	1	10SC
	9B	M	2,44	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	9C	M	12,01	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	3	10STB
	9D	M	1,47	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	1	10SC
	9E	M	0,67	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	4	2STB3PR3FRA2SC
	9F	M	2,02	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	9G	M	0,10	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	10A	M	1,46	5A3A5N	8117	91I0*	B	48	1	10SC
	10B	M	10,39	5A3A5N	8117	91I0*	1	TC5158	3	10STB
	10C	M	2,99	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	10D	M	1,92	5A3A5Q	8117	91I0*	B	47	-	10SC
	10E	M	0,42	5A3A5N	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	10F	M	1,38	5A3A5Q	8117	91I0*	9	47	-	10STB
	11A	M	1,86	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	11B	M	0,65	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	1	10SC
	11C	M	1,36	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	8STB2DT
	11D	M	6,78	5A3A5Q	8117	91I0*	1	46	4	10STB
	11E	M	2,54	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	11F	M	2,19	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	11G	M	3,82	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	4FR4STB2DT
	11H	M	0,61	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	11I	M	0,22	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC51	-	10STB
	12A	M	12,22	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC51	4	10STB
	12B	M	2,63	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	2	10SC
	12C	M	2,99	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	12D	M	1,51	5A3A5Q	8117	91I0*	A	59	-	10SC
	13A	M	3,92	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	8	10SC
	13B	M	0,55	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	4	10STB
	13C	M	0,25	5A3A5Q	8117	91I0*	A	46	4	10NU
	13D	M	1,91	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10SC
	13E	M	0,12	5A3A5Q	8117	91I0*	B	47	-	10SC
	13F	M	2,41	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	1	10SC
	13G	M	5,69	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	13H	M	0,73	5A3A5Q	8117	91I0*	9	47	-	10STB
	13C	-	0,11	Canton silvic						
	14A	M	10,40	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	3	10STB
	14B	M	2,04	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	14C	M	1,58	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	14D	M	1,29	5A3A5Q	8117	91I0*	A	59	-	10SC
	14E	M	2,94	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	4STB2FR4TE
	14F	M	0,28	5A3A5Q	8117	91I0*	9	48	4	8FR2STB
	14G	-	1,58	5A3A5Q	8117	91I0*	-	53	-	8STB2DT
	14H	M	0,19	5A3A5Q	8117	91I0*	8	46	1	8FRA2SC

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	14I	M	1,14	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	4	10SC
	15A	M	1,88	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	-	10SC
	15B	M	4,39	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	4	10STB
	15C	M	0,19	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	-	10STB
	15D	M	1,24	5A3A5Q	8117	91I0*	A	5947	-	10SC
	15E	M	1,46	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	7SC3STB
	15F	M	0,50	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	15G	M	0,49	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	15H	M	2,11	5A3A5Q	8117	91I0*	B	48	-	10SC
	15I	M	1,34	5A3A5Q	8117	91I0*	A	47	1	10STB
	15J	M	1,64	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	16A	M	6,55	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	3	10STB
	16B	M	0,62	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	16C	M	0,73	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	9PLZ1SC
	16D	M	2,88	5A3A5Q	8117	91I0*	B	46	3	10SC
	16E	M	2,82	5A3A5Q	8117	91I0*	A	TC51	3	10SC
	16F	M	0,61	5A3A5Q	8117	91I0*	9	47	-	5STB2PR3TE
	16G	M	0,51	5A3A5Q	8117	91I0*	A	TC52	4	8STB2DT
	16H	M	1,37	5A3A5Q	8117	91I0*	9	46	5	5STB3TE2DT
	16I	M	1,87	5A3A5Q	8117	91I0*	A	59	-	10SC
	16J	M	0,81	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC5152	3	5SC5STB
	16K	M	1,20	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
	16L	-	1,02	5A3A5Q	8117	91I0*	-	53	-	8STB2DT
	16M	M	1,24	5A3A5Q	8117	91I0*	B	TC51	3	10SC
TOTAL		-	309,92	-	-	-	-	-	-	-
Rezervația Naturală "Ostrovul Mare"										
VI	68A	E	7,05	5C5Q5R	9211	92A0	9	-	4	9PLZ1DT
	68B	E	0,63	5C5Q5R	9513	92A0	1	-	4	7SA3ULV
	68C	E	0,81	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	4	10PLZ
	68D	E	2,97	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	2	10PLZ
	68E	E	0,43	5C5Q5R	9211	92A0	9	-	2	10PLZ
	68F	E	1,50	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	3	10PLZ
	69A	E	3,82	5C5Q5R	9515	92A0	B	-	4	7SA2FRB1ULV
	69B	E	3,28	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	10PLZ
	69C	E	2,03	5C5Q5R	9112	92A0	A	-	4	9PLZ1DT
	69D	E	1,96	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	10PLZ
	69E	E	0,75	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	3	7SA3FRB
	70A	E	1,85	5C5Q5R	9617	92A0	2	-	3	4SA2PLA2FRB2ULV
	70B	E	0,18	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	70C	E	0,37	5C5Q5R	9114	92A0	3	-	3	4SA4PLA2DT
	70D	E	4,38	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	3	10PLZ
	70E	E	0,85	5C5Q5R	9311	92A0	1	-	5	8PLA2PLN
	70N	-	1,03	Teren neproductiv						
	71A	E	0,58	5C5Q5R	9513	92A0	1	-	1	10SA
	71B	E	3,83	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	4	9PLZ1PLA
	71C	E	2,75	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	71D	E	2,93	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	1	8PLA2PLZ
	71E	E	0,84	5C5Q5R	0411	92A0	1	-	1	8FRB2PLZ
	71N	-	3,10	Teren neproductiv						
	72A	E	0,72	5C5Q5R	9611	92A0	1	-	1	4PLZ4FRB2SA
	72B	E	3,84	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	5	10PLZ
	72C	E	2,08	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	9PLZ1PLA
	72D	E	1,19	5C5Q5R	9111	92A0	5	-	1	7FRB3PLA
	72E	E	0,27	5C5Q5R	0411	92A0	1	-	1	9FRB1PLZ
	72F	E	0,33	5C5Q5R	9111	92A0	1	-	4	10PLA
	72N	-	2,24	Teren neproductiv						
	73A	E	1,14	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	4	10SA
	73B	E	2,41	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	5PLZ3PLA2DT
	73C	E	0,79	5C5Q5R	9513	92A0	A	-	5	7SA2PLZ1ULV
	73D	E	0,86	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	73E	E	0,84	5C5Q5R	9515	92A0	A	-	1	10SA
	73F	E	2,20	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	3	10PLZ
	73G	E	0,65	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	73H	E	0,21	5C5Q5R	9611	92A0	9	-	1	10PLZ
	73N	-	1,61	Teren neproductiv						

U.P.	u.a.	U.G.	Suprafața	Categ. funcț.	Tip de pădure	Habitat N2000	Caracter	Lucrări propuse	Volumul lemnului mort mc/ha	Compoziția țel (la exploatabilitate/de regenerare)
	74A	E	0,56	5C5Q5R	9516	92A0	5	-	4	6PLA2SA2DT
	74B	E	3,18	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	9PLZ1DT
	74C	E	3,38	5C5Q5R	9312	92A0	5	-	1	9FRB1SA
	74D	E	1,44	5C5Q5R	9611	92A0	9	-	1	10PLZ
	74E	E	0,72	5C5Q5R	9111	92A0	9	-	1	10PLZ
	74F	E	2,62	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	9PLZ1DT
	74G	E	0,89	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	4	10PLZ
	75A	E	6,71	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	5	9PLZ1DT
	75B	E	3,99	5C5Q5R	9311	92A0	9	-	1	10PLZ
	104N	-	18,14	Teren neproductiv						
	105N	-	6,51	Teren neproductiv						
	106N	-	2,13	Teren neproductiv						
TOTAL		-	119,57	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDĂ:

Caracterul actual al tipului de pădure:

Cod	Denumire
1	Natural fundamental de productivitate superioară
2	Natural fundamental productivitate mijlocie
3	Natural fundamental productivitate inferioară
4	Natural fundamental subproductiv
5	Parțial derivat
6	Total derivat de productivitate superioară
7	Total derivat de productivitate mijlocie
8	Total derivat de productivitate inferioară
9	Artificial de productivitate superioară
A	Artificial de productivitate mijlocie
B	Artificial de productivitate inferioară

Lucrări propuse:

Cod	Denumire
41	Degajări
46	Tăieri igienă
47	Curățiri
48	Rărituri
51	Ajutorarea regenerării naturale
52	Împăduriri (după t. de regenerare)
53	Împăduriri (în suprafețe neparcurse cu tăieri de regenerare)
56	Îngrijirea culturilor
57	Îngrijirea culturilor, completări
58	Îngrijirea semințșului
59	Îngrijirea semințșului, completări
CJ	Crâng - tăiere de jos
R0	Tăieri de igienă (Tăieri rase, benzi alăturate sau alterne în dec. II)
R1	Tăieri rase, împăduriri
TC	Tăieri de conservare
Z0	Tăieri de igienă (Tăieri crâng dec. II)
Z5	Tăieri crâng, împăduriri

Denumirea tipurilor de pădure

- 041.1. Frăsinet de luncă (s)
- 041.4. Frăsinet de luncă de productivitate mijlocie (m)
- 071.3. Salcâmet de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)

- 071.4. Rariște de salcâm de productivitate inferioară (i)
- 072.3. Salcâmete din zona de silvostepă pe protosoluri aluviale sau depuneri aluviale cu nisipuri sau apă neaccesibilă (m) (asimilat)
- 612.5. Stejăret de luncă din zona de silvostepă din sudul țării (s)
- 753.4. Cereto-șleau de silvostepă (m)
- 811.7. Stejar brumăriu pur pe cernoziom slab/puternic degradat cu substrat de löess (s)
- 911.1. Zăvoi de plop alb de productivitate superioară (s)
- 911.2. Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie (m)
- 911.3. Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie pe locuri mijlociu inundabile în lunca Dunării (m)
- 911.4. Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară pe locuri mijlociu inundabile în lunca Dunării
- 911.5. Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară din luncile apelor interioare (i)
- 921.1. Zăvoi de plop negru de productivitate superioară (s)
- 921.2. Zăvoi de plop negru de productivitate mijlocie pe locuri înalte în Lunca Dunării (m)
- 921.3. Zăvoi de plop negru de productivitate mijlocie pe locuri mijlociu inundabile din lunca Dunării (m)
- 921.4. Zăvoi de plop negru de productivitate inferioară, pe locuri joase în lunca Dunării (i)
- 931.1. Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate superioară (s)
- 931.2. Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate mijlocie (m)
- 931.3. Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate inferioară (i)
- 931.6. Plopișuri de plop indigeni și euramerici pe depresiuni de interdune de productivitate mijlocie (m)
- 951.3. Zăvoi de salcie de productivitate superioară pe locuri joase din lunca Dunării (s)
- 951.5. Zăvoi de salcie de productivitate mijlocie pe locuri joase din lunca Dunării (m)
- 951.6. Zăvoi de salcie de productivitate inferioară pe locuri joase în lunca Dunării
- 951.7. Zăvoi de salcie de productivitate inferioară în luncile apelor interioare (i)
- 961.1. Zăvoi normal de plop și salcie (s)
- 961.7. Zăvoi de plop și salcie de productivitate mijlocie din lunca Dunării (m)

Coduri specii forestiere:

ARA	Arțar american	CE	Cer
CS	Cenușer	CD	Corcoduș
DD	Dud	FR	Frasin
FRA	Frasin American	FRB	Frasin de Pensilvania
GL	Glădiță	NU	Nuc
PLA	Plop alb	PLN	Plop negru
PLZ	Plop euramerican	PR	Prun
SA	Salcie	SC	Salcâm
SL	Sălcioară	ST	Stejar
STB	Stejar brumăriu	TA	Taxodium
ULC	Ulm de câmp	ULV	Velniș

Anexa 2.1. Evidența unităților amenajistice pe lucrări propuse incluse în ROSAC0045 Coridorul Jiului raportate la obiectivele specifice de conservare (conform Deciziei ANANP nr. 404/11.09.2020)

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderaie, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
III	2A	X	4,70	5Q5R1D	18	4FRB4ULC2DD	4FRB4ULC2DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	4,70	3,14 m³/an	4,70	-	-	40%	1	-
	2B	Z	0,50	5Q5R1D	7	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,50	0,33 m³/an	0,50	-	-	30%	-	-
	2C	Z	0,61	5Q5R1D	7	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,61	0,41 m³/an	0,61	-	-	40%	-	-
	2D	X	1,21	5Q5R1D	1	10PLA	10PLA	9617	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	1,21	-	1,21	50	≥3	-	-	-
	2E	Z	1,69	5Q5R1D	35	9PLZ1DT	6PLA4SA	9611	92A0	R4407	Tăieri rase	1,69	886	1,69	-	-	50%	5	-
	3A	-	0,59	5Q5R1D	-	-	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Împăduriri	0,59	-	0,59	-	-	-	-	-
	3B	X	1,74	5Q5R1D	18	4FRB3ULC3SA	4FRB3ULC3SA	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,74	1,16 m³/an	1,74	30	≥3	50%	2	-
	3C	Z	2,67	5Q5R1D	30	6PLZ2ULC1DD1FRB	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	2,67	1038	2,67	-	-	60%	4	-
	3D	X	0,78	5Q5R1D	20	10FRB	10FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	0,78	0,52 m³/an	0,78	-	-	50%	2	-
	3E	X	2,04	5Q5R1D	1	10PLA	10PLA	9611	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	2,04	-	2,04	70	≥3	-	-	-
	3F	Z	1,00	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,00	0,67 m³/an	1,00	-	-	40%	-	-
	3G	Z	0,38	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,38	0,25 m³/an	0,38	-	-	40%	-	-
	3H	Z	1,01	5Q5R1D	13	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,01	0,68 m³/an	1,01	80	≥3	40%	1	-
	3I	X	2,93	5Q5R1D	40	4ULC4SA2DD	4ULC4SA2DD	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,93	1,96 m³/an	2,93	40	≥3	30%	5	-
	3J	Z	1,85	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,85	1,24 m³/an	1,85	-	-	40%	-	-
	3K	Z	1,02	5Q5R1D	30	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,02	0,68 m³/an	1,02	-	-	60%	4	-
	4A	Z	0,60	5Q5R1D	34	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	0,60	427	0,60	-	-	60%	4	-
	4B	Z	0,33	5Q5R1D	13	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,33	0,22 m³/an	0,33	70	≥3	60%	-	-
	4C	Z	0,42	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,42	0,28 m³/an	0,42	-	-	40%	-	-
	4D	X	4,06	5Q5R1D	17	10FRB	10FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	4,06	2,72 m³/an	4,06	-	-	30%	1	-
	4E	X	1,59	5Q5R1D	35	4FRB4ULC2PLZ	4FRB4ULC2PLZ	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,59	1,06 m³/an	1,59	-	-	60%	4	-
	4F	Z	2,33	5Q5R1D	30	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,33	1,56 m³/an	2,33	-	-	60%	5	-
	4G	Z	0,94	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,94	0,63 m³/an	0,94	-	-	40%	-	-
	4H	X	1,25	5Q5R1D	35	10DD	10DD	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,25	0,84 m³/an	1,25	-	-	-	5	-
	4I	Z	0,22	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9312	92A0	R4405	Tăieri de igienă	0,22	0,15 m³/an	0,22	-	-	70%	-	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploataibilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderaie, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
	4J	Z	0,05	5Q5R1D	5	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,05	0,03 m³/an	0,05	-	-	20%	-	-
	4K	X	1,39	5Q5R1D	1	7PLA3FRB	8PLA2FRB	9112	92A0	R4406	Îngrijirea semințișului, completări	1,39	-	1,39	35	≥3	40%	-	-
	4L	Z	0,98	5Q5R1D	35	9PLZ1DT	5PLA5PLN	9312	92A0	R4405	Tăieri rase	0,98	279	0,98	-	-	60%	4	-
	4M	X	2,26	5Q5R1D	35	3FRB3ULC3SA1DD	3FRB3ULC3SA1DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	2,26	1,51 m³/an	2,26	24	≥3	40%	5	-
	4N	X	1,03	5Q5R1D	50	4ULC4SA2FRB	4ULC4SA2FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,03	0,69 m³/an	1,03	30	≥3	40%	5	-
	5A	Z	1,77	5Q5R1D	23	10PLZ	10PLA	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,77	1,18 m³/an	1,77	-	-	40%	3	-
	5B	Z	1,79	5Q5R1D	13	10SA	10SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,79	1,20 m³/an	1,79	70	≥3	60%	-	-
	5C	-	2,41	5Q5R1D	-	-	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Împăduriri	2,41	-	2,41	-	-	-	-	-
	5D	Z	2,78	5Q5R1D	5	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,78	1,86 m³/an	2,78	-	-	30%	-	-
	5E	X	1,56	5Q5R1D	35	8ULC2DD	8ULC2DD	9312	92A0	R4405	Tăieri de igienă	1,56	1,04 m³/an	1,56	-	-	40%	5	-
	5F	Z	1,01	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9214	92A0	R4405	Tăieri de igienă	1,01	0,68 m³/an	1,01	-	-	30%	-	-
	5G	Z	0,52	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,52	0,35 m³/an	0,52	-	-	40%	-	-
	5H	Z	1,81	5Q5R1D	11	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,81	1,21 m³/an	1,81	-	-	40%	-	-
	5I	Z	1,64	5Q5R1D	35	6SA2PLN2DT	6PLN4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	1,64	437	1,64	56	≥3	60%	5	-
	5J	Z	3,12	5Q5R1D	35	8SA2DT	7SA3PLN	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	3,12	2,09 m³/an	3,12	56	≥3	70%	5	-
	6A	Z	1,64	5Q5R1D	5	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,64	1,10 m³/an	1,64	70	≥3	-	-	-
	6B	Z	2,17	5Q5R1D	35	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	2,17	582	2,17	70	≥3	50%	4	-
	6C	X	3,72	5Q5R1D	30	4ULC3DD3PLZ	4ULC3DD3PLZ	9214	92A0	R4405	Tăieri de igienă	3,72	2,49 m³/an	3,72	-	-	-	4	-
	6D	Z	1,70	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,70	1,14 m³/an	1,70	-	-	30%	-	-
	6E	Z	1,35	5Q5R1D	5	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,35	0,90 m³/an	1,35	-	-	-	-	-
	6F	X	0,27	5Q5R1D	35	10DD	10DD	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,27	0,18 m³/an	0,27	-	-	40%	4	-
	6G	Z	2,09	5Q5R1D	35	7PLZ2ULC1SA	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,09	1,40 m³/an	2,09	8	≥3	40%	5	-
	6H	-	2,07	5Q5R1D	-	-	10SA	9515	92A0	R4408	Împăduriri	2,07	-	2,07	-	-	-	-	-
	6I	Z	2,25	5Q5R1D	53	7SA2ULC1DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	2,25	685	2,25	56	≥3	40%	4	-
	6J	Z	1,36	5Q5R1D	35	8SA2DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,36	0,91 m³/an	1,36	64	≥3	40%	5	-
	7A	X	2,44	5Q5R1D	14	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	2,44	1,63 m³/an	2,44	70	≥3	-	-	-
	7B	X	1,85	5Q5R1D	30	10ULC	10ULC	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,85	1,24 m³/an	1,85	-	-	30%	4	-
	7C	X	1,31	5Q5R1D	15	5SA3PLZ2DT	5SA3PLZ2DT	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,31	0,88 m³/an	1,31	40	≥3	60%	1	-
	7D	X	1,17	5Q5R1D	30	6ULC2PLA2SA	6ULC2PLA2SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,17	0,78 m³/an	1,17	32	≥3	40%	3	-
	7E	-	2,24	5Q5R1D	-	-	10SA	9515	92A0	R4408	Împăduriri	2,24	-	2,24	-	-	-	-	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderaie, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
	7F	Z	1,01	5Q5R1D	13	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,01	0,68 m³/an	1,01	80	≥3	40%	-	-
	7G	X	2,66	5Q5R1D	40	5ULC4FRB1PLZ	5ULC4FRB1PLZ	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	2,66	1,78 m³/an	2,66	-	-	60%	4	-
	7H	Z	0,95	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,95	0,64 m³/an	0,95	-	-	40%	-	-
	7I	Z	1,24	5Q5R1D	5	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,24	0,83 m³/an	1,24	-	-	-	-	-
	7J	X	1,49	5Q5R1D	17	4FRB4ULC2SA	4FRB4ULC2SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,49	1,00 m³/an	1,49	16	≥3	40%	1	-
	7K	Z	0,44	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,44	0,29 m³/an	0,44	-	-	40%	1	-
	8A	Z	2,57	5Q5R1D	13	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	2,57	1,72 m³/an	2,57	70	≥3	40%	1	-
	8B	X	1,15	5Q5R1D	40	5ULC2PLA2FRB1DD	5ULC2PLA2FRB1DD	9312	92A0	R4405	Tăieri de igienă	1,15	0,77 m³/an	1,15	16	≥3	50%	5	-
	8C	Z	0,83	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,83	0,56 m³/an	0,83	-	-	60%	1	-
	8D	Z	1,15	5Q5R1D	32	8PLZ2DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,15	0,77 m³/an	1,15	-	-	40%	4	-
	8E	Z	0,62	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,62	0,41 m³/an	0,62	-	-	30%	-	-
	8F	X	0,25	5Q5R1D	10	10FRB	10FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	0,25	0,17 m³/an	0,25	-	-	40%	-	-
	8G	Z	1,03	5Q5R1D	40	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	1,03	436	1,03	-	-	-	5	-
	8H	X	1,78	5Q5R1D	10	4SA3FRB2ULC1DD	4SA3FRB2ULC1DD	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,78	1,19 m³/an	1,78	28	≥3	-	-	-
	8I	X	0,79	5Q5R1D	20	4FRB3ULC3DD	4FRB3ULC3DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	0,79	0,53 m³/an	0,79	-	-	-	4	-
	8J	X	1,09	5Q5R1D	20	4FRB3ULC3DD	4FRB3ULC3DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,09	0,73 m³/an	1,09	-	-	40%	3	-
	8K	Z	1,56	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,56	1,04 m³/an	1,56	-	-	40%	-	-
	8L	Z	0,57	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,57	0,38 m³/an	0,57	-	-	20%	1	-
	8M	Z	1,80	5Q5R1D	40	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	1,80	798	1,80	-	-	50%	5	-
	9A	Z	0,57	5Q5R1D	13	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,57	0,38 m³/an	0,57	80	≥3	-	1	-
	9B	Z	0,78	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,81	0,54 m³/an	0,78	-	-	40%	-	-
	9C	Z	2,15	5Q5R1D	35	7PLZ2PLA1DT	5PLA5PLN	9312	92A0	R4405	Tăieri rase	2,15	699	2,15	12	≥3	40%	4	-
	9D	Z	0,58	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,58	0,39 m³/an	0,58	-	-	30%	-	-
	9E	Z	2,42	5Q5R1D	30	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,42	1,62 m³/an	2,42	-	-	50%	4	-
	9F	Z	1,00	5Q5R1D	35	7SA1FRB1PLZ1ULC	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,00	0,67 m³/an	1,00	56	≥3	40%	5	-
	9G	Z	1,49	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,49	1,00 m³/an	1,49	-	-	-	-	-
	9H	X	1,80	5Q5R1D	1	10PLA	6PLA4SA	9611	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	1,80	-	1,80	30	≥3	-	-	-
	9I	X	0,76	5Q5R1D	25	6FRB4DD	6FRB4DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	0,76	0,51 m³/an	0,76	-	-	50%	4	-
	9J	Z	0,90	5Q5R1D	37	6SA1PLZ1PLA2DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	0,90	223	0,90	56	≥3	-	4	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderaie, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
	9K	X	1,54	5Q5R1D	1	10PLA	6PLA4SA	9611	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	1,54	-	1,54	30	≥3	-	-	-
	9L	Z	1,83	5Q5R1D	35	6SA2PLZ1ULC1DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,83	1,26 m³/an	1,83	42	≥3	-	5	-
	9M	X	1,76	5Q5R1D	1	10PLA	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	1,76	-	1,76	30	≥3	-	-	-
	10A	X	1,23	5Q5R1D	30	10PLA	10PLA	9112	92A0	R4406	Tăieri în crâng	1,23	399	1,23	80	≥3	-	5	-
	10B	X	0,53	5Q5R1D	10	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,53	0,35 m³/an	0,53	70	≥3	50%	-	-
	10C	X	1,27	5Q5R1D	1	10PLA	10PLA	9611	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	1,27	-	1,27	60	≥3	-	-	-
	10D	X	1,19	5Q5R1D	30	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri în crâng	1,19	197	1,19	40	≥3	70%	4	-
	10E	Z	1,68	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,68	1,12 m³/an	1,68	-	-	30%	1	-
	10F	Z	2,92	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,92	1,96 m³/an	2,92	-	-	-	-	-
	10G	Z	1,53	5Q5R1D	5	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,53	1,02 m³/an	1,53	-	-	-	-	-
	10H	Z	0,65	5Q5R1D	9	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,65	0,43 m³/an	0,65	70	≥3	-	-	-
	10I	X	1,62	5Q5R1D	25	4FRB3ULC3DD	4FRB3ULC3DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,62	1,08 m³/an	1,62	-	-	40%	3	-
	10J	X	1,36	5Q5R1D	25	4FRB4ULC2DD	4FRB4ULC2DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,36	0,91 m³/an	1,36	-	-	-	3	-
	10K	-	1,58	5Q5R1D	-	-	10PLA	9611	92A0	R4407	Împăduriri	1,58	-	1,58	-	-	-	-	-
	10L	Z	2,30	5Q5R1D	35	10PLZ	6PLA4SA	9611	92A0	R4407	Tăieri rase	2,30	1349	2,30	-	-	40%	4	-
	11A	X	4,18	5Q5R1D	30	5ULC4FRB1SA	5ULC5FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	4,18	2,80 m³/an	4,18	8	≥3	60%	4	-
	11B	X	0,42	5Q5R1D	40	10FRB	10FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	0,42	0,28 m³/an	0,42	-	-	-	5	-
	11C	Z	3,23	5Q5R1D	6	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Rărituri	3,23	101	3,23	-	-	-	-	-
	11D	Z	0,88	5Q5R1D	11	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,88	0,59 m³/an	0,88	-	-	-	-	-
	11E	Z	0,46	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,46	0,31 m³/an	0,46	-	-	-	-	-
	11F	X	2,09	5Q5R1D	20	7SA3FRB	7SAFRB3	9513	92A0	R4408	Tăieri de igienă	2,09	1,40 m³/an	2,09	56	≥3	40%	3	-
	11G	Z	0,41	5Q5R1D	6	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,41	0,27 m³/an	0,41	-	-	-	-	-
	11H	Z	0,64	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,64	0,43 m³/an	0,64	-	-	-	-	-
	11I	X	0,49	5Q5R1D	12	5ARA3PLA1ULC1FRB	5ARA3PLA1ULC1FRB	9312	92A0	R4405	Tăieri de igienă	0,49	0,33 m³/an	0,49	24	≥3	-	-	-
	11J	X	1,42	5Q5R1D	25	8FRB2DD	10FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,42	0,95 m³/an	1,42	-	-	-	4	-
	11K	X	0,65	5Q5R1D	30	10ULC	10ULC	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,65	0,43 m³/an	0,65	-	-	-	5	-
	11L	Z	1,32	5Q5R1D	43	9SA1DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	1,32	519	1,32	72	≥3	50%	5	-
	11M	Z	1,02	5Q5R1D	6	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Rărituri	1,02	29	1,02	-	-	-	-	-
	11N	-	1,55	5Q5R1D	-	-	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Împăduriri	1,55	-	1,55	-	-	-	-	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
11O	Z		0,98	5Q5R1D	42	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	0,98	481	0,98	-	-	-	5	-
11P	Z		1,60	5Q5R1D	40	10PLZ	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	1,60	946	1,60	-	-	70%	5	-
11R	Z		1,00	5Q5R1D	43	7SA2PLZ1DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	1,00	392	1,00	63	≥3	70%	5	-
12A	Z		2,83	5Q5R1D	6	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Rărituri	2,83	81	2,83	-	-	-	-	-
12B	Z		1,63	5Q5R1D	34	9PLZ1ULC	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	1,63	941	1,63	-	-	-	4	-
12C	Z		1,71	5Q5R1D	42	6SA3ULC1DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	1,71	367	1,71	48	≥3	-	4	-
12D	Z		0,86	5Q5R1D	2	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Îngrijire culturi, completari	0,86	-	0,86	30	≥3	-	-	-
12E	-		1,20	5Q5R1D	-	-	10SA	9515	92A0	R4408	Împăduriri	1,20	-	1,20	-	-	-	-	-
12F	Z		2,61	5Q5R1D	11	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,61	1,75 m³/an	2,61	-	-	-	-	-
12G	X		1,78	5Q5R1D	20	7PLN2SA1ULC	8PLN2SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,78	1,19 m³/an	1,78	72	≥3	-	3	-
12H	Z		1,85	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,85	1,24 m³/an	1,85	-	-	-	-	-
12I	Z		0,09	5Q5R1D	8	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,09	0,06 m³/an	0,09	80	≥3	-	-	-
12J	Z		0,47	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,47	0,31 m³/an	0,47	-	-	-	-	-
12K	X		0,66	5Q5R1D	1	10PLA	10PLA	9617	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	0,66	-	0,66	50	≥3	-	-	-
12L	Z		2,99	5Q5R1D	6	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Rărituri	2,99	22	2,99	-	-	-	-	-
13A	X		1,88	5Q5R1D	1	10PLA	10PLA	9617	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	1,88	-	1,88	60	≥3	-	-	-
13B	X		1,76	5Q5R1D	15	8FRB2ULC	8FRB2DT	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,76	1,18 m³/an	1,76	-	-	-	1	-
13C	Z		0,92	5Q5R1D	40	8SA1PLZ1DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	0,92	584	0,92	72	≥3	-	5	-
13D	M		0,48	3A5Q5R	75	10ST	10ST	6125	-	-	Tăieri de igienă	0,48	0,32 m³/an	0,48	70	≥3	-	3	-
13E	Z		1,26	5Q5R1D	42	6SA2ULC2DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	1,26	388	1,26	54	≥3	-	4	-
13F	Z		0,98	5Q5R1D	11	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,98	0,66 m³/an	0,98	-	-	-	-	-
13G	X		0,12	5Q5R1D	15	10FRB	10FRB	0414	92A0	R4410	Rărituri	0,12	2	0,12	-	-	-	-	-
13H	Z		1,70	5Q5R1D	36	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	1,70	1140	1,70	-	-	-	5	-
13I	X		1,98	5Q5R1D	30	8FRB2SA	8FRB2SA	0411	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,98	1,33 m³/an	1,98	16	≥3	-	4	-
13J	X		3,08	5Q5R1D	22	8SA1PLN1FRB	8SA1PLN1DT	9513	92A0	R4408	Tăieri de igienă	3,08	2,06 m³/an	3,08	72	≥3	70%	3	-
13K	Z		0,36	5Q5R1D	25	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,36	0,24 m³/an	0,36	-	-	-	3	-
13L	Z		3,77	5Q5R1D	40	10PLZ	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	3,77	2747	3,77	-	-	-	4	-
13M	Z		1,08	5Q5R1D	36	9PLZ1DT	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,08	0,72 m³/an	1,08	-	-	-	5	-
14A	Z		1,21	5Q5R1D	6	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,21	0,81 m³/an	1,21	70	≥3	-	-	-
14B	M		0,42	3A5Q5R	65	10ST	10ST	6125	-	-	Tăieri de igienă	0,42	0,28 m³/an	0,42	70	≥3	-	4	-
14C	X		1,12	5Q5R1D	14	8PLN1DD1ULC	8PLN1DD1ULC	9212	92A0	R4405	Tăieri de igienă	1,12	0,75 m³/an	1,12	64	≥3	-	-	-
14D	X		0,63	5Q5R1D	15	10ULC	10ULC	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	0,63	0,42 m³/an	0,63	-	-	-	1	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
	14E	X	3,50	5Q5R1D	40	5FRB3SA2ULC	5FRB3SA2ULC	0411	92A0	R4410	Tăieri de igienă	3,50	2,34 m³/an	3,50	21	≥3	-	5	-
	14F	Z	0,75	5Q5R1D	39	9SA1DT	10SA	9513	92A0	R4408	Tăieri rase	0,75	467	0,75	81	≥3	30%	4	-
	14G	X	0,66	5Q5R1D	14	9FRB1SA	10FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	0,66	0,44 m³/an	0,66	8	≥3	-	1	-
	14H	X	1,38	5Q5R1D	30	8PLA2PLZ	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,38	0,92 m³/an	1,38	64	≥3	-	5	-
	14I	Z	2,54	5Q5R1D	15	8PLZ2FRB	8PLZ2FRB	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,54	1,70 m³/an	2,54	-	-	-	1	-
	14J	X	2,25	5Q5R1D	25	8SA2PLN	8SA2PLN	9513	92A0	R4408	Tăieri în crâng	2,25	696	2,25	80	≥3	40%	4	-
	14K	X	0,25	5Q5R1D	1	10PLA	8PLA2SA	9617	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	0,25	-	0,25	50	≥3	-	-	-
	15A	Z	1,54	5Q5R1D	11	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,54	1,03 m³/an	1,54	-	-	-	-	-
	15B	-	2,56	5Q5R1D	-	-	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Împăduriri	2,56	-	2,56	-	-	-	-	-
	15C	X	0,58	5Q5R1D	17	10FRB	10FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	0,58	0,39 m³/an	0,58	-	-	-	1	-
	15D	X	2,59	5Q5R1D	1	8SA2DT	8SA2DT	9513	92A0	R4408	Îngrijire semințiș, completări	2,59	-	2,59	56	≥3	-	-	-
	15E	X	3,86	5Q5R1D	20	8SA1PLN1PLA	8SA1PLN1PLA	9513	92A0	R4408	Tăieri de igienă	3,86	2,59 m³/an	3,86	80	≥3	-	1	-
	15F	Z	1,18	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Rărituri	1,18	22	1,18	-	-	-	2	-
	15G	X	2,45	5Q5R1D	6	5PLA4SA1FRB	5PLA4SA1FRB	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,45	1,64 m³/an	2,45	63	≥3	-	-	-
	15H	Z	1,90	5Q5R1D	6	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Rărituri	1,90	14	1,90	-	-	-	-	-
	15I	X	0,69	5Q5R1D	35	8ULC2SA	8ULC2SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,69	0,46 m³/an	0,69	14	≥3	20%	5	-
	16A	Z	2,00	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,00	1,34 m³/an	2,00	-	-	-	-	-
	16B	Z	1,02	5Q5R1D	15	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,02	0,68 m³/an	1,02	-	-	-	1	-
	16C	X	2,58	5Q5R1D	10	5PLA3SA2FRB	5PLA3SA2FRB	9617	92A0	R4407	Curățiri	2,58	10	2,58	64	≥3	-	-	-
	16D	X	4,17	5Q5R1D	18	4PLN4SA2FRB	4PLN4SA2FRB	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	4,17	2,79 m³/an	4,17	64	≥3	30%	1	-
	16E	X	2,62	5Q5R1D	14	10FRB	10FRB	0414	92A0	R4410	Rărituri	2,62	30	2,62	-	-	-	-	-
	16F	-	1,50	5Q5R1D	-	-	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Împăduriri	1,50	-	1,50	-	-	-	-	-
	16G	Z	1,86	5Q5R1D	8	10PLZ	4PLZ4PLA2SA	9617	92A0	R4407	Completări	1,86	-	1,86	-	-	-	-	-
	17A	Z	4,59	5Q5R1D	20	6PLZ4FRB	6PLZ4FRB	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	4,59	3,07 m³/an	4,59	-	-	-	3	-
	17B	X	3,67	5Q5R1D	17	7FRB3SA	7FRB3SA	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	3,67	2,46 m³/an	3,67	24	≥3	-	1	-
	17C	X	1,58	5Q5R1D	1	10PLA	8PLA2SA	9617	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	1,58	-	1,58	50	≥3	-	-	-
	17D	Z	0,32	5Q5R1D	11	10SA	10SA	9513	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,32	0,21 m³/an	0,32	80	≥3	-	-	-
	17E	Z	1,42	5Q5R1D	11	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,42	0,95 m³/an	1,42	-	-	-	-	-
	18A	X	0,21	5Q5R1D	16	10SA	10SA	9513	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,21	0,14 m³/an	0,21	70	≥3	-	1	-
	18B	Z	3,30	5Q5R1D	11	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	3,30	2,21 m³/an	3,30	-	-	30%	-	1

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderaie, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
18C	Z		0,75	5Q5R1D	11	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,75	0,50 m³/an	0,75	70	≥3	-	-	-
18D	X		1,32	5Q5R1D	7	5PLA5SA	5PLA5SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,32	0,88 m³/an	1,32	80	≥3	-	-	-
18E	Z		2,24	5Q5R1D	8	9PLZ1CS	9PLZ1CS	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,24	1,50 m³/an	2,24	-	-	-	-	-
18F	Z		0,55	5Q5R1D	42	9SA1DT	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri rase	0,55	213	0,55	81	≥3	-	5	-
18G	Z		2,80	5Q5R1D	6	10PLZ	7PLZ3PLA	9611	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	2,80	-	2,80	-	-	-	-	-
19A	X		1,47	5Q5R1D	11	8SA2PLA	8SA2PLA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,47	0,98 m³/an	1,47	70	≥3	20%	-	-
19B	Z		1,21	5Q5R1D	6	10PLZ	7PLZ3PLA	9617	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completari	1,21	-	1,21	-	-	-	-	-
19C	X		1,07	5Q5R1D	7	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,07	0,72 m³/an	1,07	70	≥3	-	-	-
19D	Z		0,11	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,11	0,07 m³/an	0,11	-	-	-	-	-
19E	Z		2,29	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,29	1,53 m³/an	2,29	-	-	-	1	-
19F	X		0,90	5Q5R1D	7	7SA3PLA	7SA3PLA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,90	0,60 m³/an	0,90	70	≥3	-	-	-
20A	-		1,51	5Q5R1D	-	-	10PLA	9617	92A0	R4407	Împăduriri	1,51	-	1,51	-	-	-	-	-
20B	X		2,39	5Q5R1D	25	10FRB	10FRB	0411	92A0	R4410	Tăieri de igienă	2,39	1,60 m³/an	2,39	-	-	-	4	-
20C	X		2,15	5Q5R1D	2	4PLA4PLN2SA	4PLA4PLN2SA	9611	92A0	R4407	Îngrijire semințis, completari	2,15	-	2,15	60	≥3	-	-	-
21A	X		2,73	5Q5R1D	7	8SA2PLZ	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	2,73	1,83 m³/an	2,73	56	≥3	20%	-	-
21B	Z		3,15	5Q5R1D	20	7PLZ3FRB	7PLZ3FRB	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	3,15	2,11 m³/an	3,15	-	-	-	3	-
22A	Z		0,14	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,14	0,09 m³/an	0,14	-	-	30%	-	-
22B	X		2,70	5Q5R1D	17	6FRB4DD	6FRB4DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	2,70	1,81 m³/an	2,70	-	-	60%	1	-
22C	Z		3,14	5Q5R1D	5	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	3,14	2,10 m³/an	3,14	-	-	50%	-	-
22D	X		3,69	5Q5R1D	30	7FRB3SA	7FRB3SA	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	3,69	2,47 m³/an	3,69	24	≥3	70%	4	-
22E	X		0,47	5Q5R1D	13	8PLA2FRB	8PLA2FRB	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,47	0,31 m³/an	0,47	64	≥3	40%	1	-
22F	Z		2,07	5Q5R1D	8	7PLZ2FRB1SA	7PLZ2FRB1SA	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,07	1,39 m³/an	2,07	8	≥3	30%	-	-
22G	Z		1,12	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,12	0,75 m³/an	1,12	-	-	70%	-	-
22H	Z		1,95	5Q5R1D	11	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,95	1,31 m³/an	1,95	-	-	60%	-	-
22I	Z		2,88	5Q5R1D	14	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,88	1,93 m³/an	2,88	-	-	60%	1	-
22J	X		2,15	5Q5R1D	10	4FRB3ULC3DD	4FRB3ULC3DD	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	2,15	1,44 m³/an	2,15	-	-	40%	-	-
23A	X		12,11	5Q5R1D	30	8FRB1PLZ1SA	8FRB1PLZ1SA	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	12,11	8,11 m³/an	12,11	8	≥3	60%	4	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploataibilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
	23B	X	1,19	5Q5R1D	1	10PLA	8PLA2SA	9611	92A0	R4407	Îngrijire culturi, completări	1,19	-	1,19	40	≥3	-	-	-
	23C	Z	1,31	5Q5R1D	13	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,31	0,88 m³/an	1,31	-	-	40%	-	-
	23D	X	0,27	5Q5R1D	13	10PLA	10PLA	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,27	0,18 m³/an	0,27	80	≥3	-	-	-
	23E	X	1,70	5Q5R1D	30	7FRB3SA	7FRBSA3	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	1,70	1,14 m³/an	1,70	24	≥3	60%	5	-
	23F	Z	1,86	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,86	1,25 m³/an	1,86	-	-	40%	-	-
	24A	X	3,04	5Q5R1D	20	7FRB3ULC	7FRB3ULC	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	3,04	2,04 m³/an	3,04	-	-	50%	3	-
	24B	X	2,76	5Q5R1D	5	7PLA3FRB	7PLA3FRB	9111	92A0	R4406	Curățiri	2,76	5	2,76	63	≥3	40%	-	-
	24C	Z	2,06	5Q5R1D	8	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	2,06	1,38 m³/an	2,06	-	-	40%	-	-
	24D	Z	0,32	5Q5R1D	12	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,32	0,21 m³/an	0,32	-	-	40%	-	-
	24E	X	1,23	5Q5R1D	13	6PLA4FRB	6PLA4FRB	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,23	0,82 m³/an	1,23	42	≥3	40%	1	-
	24F	-	3,51	5Q5R1D	-	-	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Împăduriri	3,51	-	3,51	-	-	-	-	-
	24G	X	1,71	5Q5R1D	2	9SA1PLA	7SA3PLA	9617	92A0	R4407	Îngrijirea culturilor, completări	1,71	-	1,71	50	≥3	-	-	-
	24H	Z	2,67	5Q5R1D	39	9PLZ1DT	6PLA4SA	9617	92A0	R4407	Tăieri rase	2,67	1132	2,67	-	-	50%	4	-
	25A	X	1,68	1F5Q5R	13	7PLA1PLN1SA1DT	7PLA1PLN2SA	9111	92A0	R4406	Rărituri	1,68	52	1,68	81	≥3	-	-	-
	25B	Z	1,94	1F5Q5R	12	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,94	1,30 m³/an	1,94	-	-	20%	-	-
	25C	Z	3,33	1F5Q5R	14	10PLZ	10PLZ	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	3,33	2,23 m³/an	3,33	-	-	-	-	-
	25D	X	2,59	1F5Q5R	8	3PLA2PLZ2SA1ARA1FRB1DD	4DD3PLA3PLZ	9113	92A0	R4406	Curățiri	2,59	7	2,59	45	≥3	-	-	-
	25E	X	1,01	1F5Q5R	12	4DD3FRB3PLA	4DD4FRB2PLA	0414	92A0	R4410	Tăieri de igienă	1,01	0,68 m³/an	1,01	21	≥3	30%	-	-
	25F	Z	0,48	1F5Q5R	16	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,48	0,32 m³/an	0,48	-	-	-	1	-
	26A	Z	1,77	1F5Q5R	12	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,77	1,18 m³/an	1,77	-	-	-	-	-
	26B	Z	2,15	1F5Q5R	12	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Rărituri	2,15	76	2,15	-	-	70%	-	-
	26C	Z	1,31	1F5Q5R	31	9PLZ1DT	10PLA	9113	92A0	R4406	Tăieri rase	1,31	540	1,31	-	-	-	4	-
	26D	X	0,86	1F5Q5R	1	10PLA	10PLA	9112	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	0,86	-	0,86	90	≥3	-	-	-
	26E	X	0,61	1F5Q5R	1	10PLA	10PLA	9112	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	0,61	-	0,61	80	≥3	-	-	-
	26F	X	2,82	1F5Q5R	4	10PLA	10PLA	9111	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	2,82	-	2,82	80	≥3	-	-	-
	26G	Z	1,98	1F5Q5R	24	10PLZ	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,98	1,33 m³/an	1,98	-	-	30%	3	-
	26H	Z	0,90	1F5Q5R	18	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,90	0,60 m³/an	0,90	-	-	70%	1	-
	26I	Z	1,23	1F5Q5R	7	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Rărituri	1,23	33	1,23	-	-	60%	-	-
	26J	Z	0,69	1F5Q5R	25	8PLZ2DD	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,69	0,46 m³/an	0,69	-	-	-	3	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderaie, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
26K	Z		0,71	1F5Q5R	25	7PLZ3DD	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,71	0,47 m³/an	0,71	-	-	-	3	-
26L	Z		2,01	1F5Q5R	16	8PLZ2PLA	8PLZ2PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	2,01	1,35 m³/an	2,01	16	≥3	-	1	-
26M	Z		1,27	1F5Q5R	25	10PLZ	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,27	0,85 m³/an	1,27	-	-	-	3	-
27A	Z		2,10	1F5Q5R	8	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Rărituri	2,10	121	2,10	-	-	20%	-	-
27B	Z		2,79	1F5Q5R	12	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Rărituri	2,79	194	2,79	-	-	-	-	-
27C	Z		2,12	1F5Q5R	32	9PLZ1DD	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri rase	2,12	1126	2,12	-	-	-	5	-
27D	X		1,73	1F5Q5R	28	9SA1DT	9SA1DT	9515	92A0	R4408	Tăieri în crâng	1,73	395	1,73	63	≥3	-	4	-
27E	Z		2,51	1F5Q5R	16	9PLZ1DT	10PLZ	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	2,51	1,68 m³/an	2,51	-	-	80%	1	-
27F	M		0,59	3A1F5Q	95	7PLA3ST	7PLA3ST	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,59	0,40 m³/an	0,59	49	≥3	-	3	-
27G	Z		1,62	1F5Q5R	11	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Rărituri	1,62	105	1,62	-	-	-	-	-
27H	X		2,15	1F5Q5R	3	10PLA	10PLA	9113	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	2,15	-	2,15	60	≥3	-	-	-
27I	Z		2,72	1F5Q5R	34	9PLZ1DT	10PLN	9214	92A0	R4405	Tăieri rase	2,72	1418	2,72	-	-	-	4	-
27J	X		0,64	1F5Q5R	2	8SA2PLA	8SA2PLA	9214	92A0	R4405	Îngrijirea culturilor	0,64	-	0,64	80	≥3	-	-	-
28A	Z		1,31	1F5Q5R	16	8PLZ2DD	8PLZ2DD	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,31	0,88 m³/an	1,31	-	-	50%	1	-
28B	X		1,60	1F5Q5R	3	9PLA1PLN	9PLA1PLN	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,60	1,07 m³/an	1,60	80	≥3	-	-	-
28C	X		1,96	1F5Q5R	3	10PLA	10PLA	9111	92A0	R4406	Curățiri	1,96	1	1,96	90	≥3	-	-	-
28D	X		2,65	1F5Q5R	2	10PLA	10PLA	9113	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	2,65	-	2,65	60	≥3	-	-	-
28E	Z		0,86	1F5Q5R	20	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,86	0,58 m³/an	0,86	70	≥3	60%	3	-
28F	X		0,35	1F5Q5R	3	10PLA	10PLA	9112	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor	0,35	-	0,35	80	≥3	-	-	-
28G	Z		1,70	1F5Q5R	32	9PLZ1DT	10PLZ	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,70	1,14 m³/an	1,70	-	-	60%	4	-
28H	Z		1,66	1F5Q5R	35	10PLZ	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri rase	1,66	681	1,66	-	-	40%	5	-
28I	Z		1,81	1F5Q5R	32	9PLZ1DT	9PLZ1DT	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,81	1,21 m³/an	1,81	-	-	70%	4	-
29A	X		1,46	1F5Q5R	2	9PLA1PLN	10PLA	9113	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	1,46	-	1,46	80	≥3	-	-	-
29B	Z		0,15	1F5Q5R	28	8PLZ2DD	10PLZ	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,15	0,10 m³/an	0,15	-	-	30%	3	-
29C	Z		0,91	1F5Q5R	20	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,91	m³/an	0,91	80	≥3	70%	2	-
29D	Z		2,87	1F5Q5R	35	9PLZ1DT	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri rase	2,87	1809	2,87	-	-	70%	4	-
29E	X		0,42	1F5Q5R	30	6SA3PLZ1DT	9SA1DT	9515	92A0	R4408	Tăieri în crâng	0,40	59	0,42	30	≥3	-	5	-
29F	Z		0,19	1F5Q5R	14	10SA	10SA	9515	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,19	0,13 m³/an	0,19	70	≥3	-	1	-
29G	Z		0,86	1F5Q5R	30	10PLZ	10PLA	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	0,86	0,58 m³/an	0,86	-	-	60%	4	-
29H	Z		1,39	1F5Q5R	34	6PLZ1PLA2PLN1DT	10PLN	9214	92A0	R4405	Tăieri rase	1,39	965	1,39	24	≥3	60%	5	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
											Denumire	Suprafață	Volum de extras	Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani							ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
	29I	X	1,92	1F5Q5R	4	9PLA1PLN	9PLA1PLN	9112	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	1,92	-	1,92	80	≥3	-	-	-
	29J	X	1,06	1F5Q5R	2	10PLA	10PLA	9113	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	1,06	-	1,06	80	≥3	-	-	-
	29K	Z	2,15	1F5Q5R	16	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	2,15	1,44 m³/an	2,15	-	-	20%	1	-
	29L	Z	0,89	1F5Q5R	13	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,89	0,60 m³/an	0,89	-	-	10%	1	-
	29M	-	0,97	1F5Q5R	-	-	10PLA	9111	92A0	R4406	Împăduriri	0,97	-	0,97	-	-	-	-	-
	29N	Z	1,90	1F5Q5R	34	10PLZ	10PLZ	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,90	1,27 m³/an	1,90	-	-	-	4	-
	29O	Z	1,03	1F5Q5R	35	9PLZ1DT	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri rase	1,03	551	1,03	-	-	-	4	-
	30A	Z	2,22	1F5Q5R	22	5PLZ3DD2ARA	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	2,22	1,49 m³/an	2,22	-	-	-	3	-
	30B	-	1,22	1F5Q5R	-	-	10PLA	9111	92A0	R4406	Împăduriri	1,35	-	1,22	-	-	-	-	-
	30C	-	1,71	1F5Q5R	-	-	10SA	9515	92A0	R4408	Împăduriri	1,71	-	1,71	-	-	-	-	-
	30D	Z	4,90	1F5Q5R	30	9PLZ1DT	10PLZ	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	4,90	3,28 m³/an	4,90	-	-	50%	4	-
	30E	Z	1,95	1F5Q5R	28	10PLZ	10PLZ	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,95	1,31 m³/an	1,95	-	-	60%	3	-
	30F	Z	0,72	1F5Q5R	20	10SA	10SA	9513	92A0	R4408	Tăieri de igienă	0,72	0,48 m³/an	0,72	80	≥3	60%	2	-
	30G	Z	1,62	1F5Q5R	30	10PLZ	10PLZ	9113	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,62	1,08 m³/an	1,62	-	-	70%	4	-
	30H	Z	1,14	1F5Q5R	22	7PLZ3DD	7PLZ3DD	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,14	0,76 m³/an	1,14	-	-	-	3	-
	30I	Z	2,66	1F5Q5R	20	5PLZ3DD2FRB	7PLZ2DD1FRB	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	2,66	1,78 m³/an	2,66	-	-	-	3	-
	30J	X	0,56	1F5Q5R	1	10PLA	10PLA	9113	92A0	R4406	Îngrijirea culturilor, completări	0,56	-	0,56	80	≥3	-	-	-
	31A	Z	4,01	1F5Q5R	27	8PLZ2DT	8PLZ2DT	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	4,01	2,68 m³/an	4,01	-	-	-	3	-
	31B	Z	1,29	1F5Q5R	32	9PLZ1DT	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,29	0,86 m³/an	1,29	-	-	60%	4	-
	31C	Z	1,92	1F5Q5R	22	10SA	10SA	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,92	1,29 m³/an	1,92	80	≥3	60%	3	-
	31D	X	1,32	1F5Q5R	23	10PLA	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,32	0,88 m³/an	1,32	80	≥3	-	3	-
	31E	Z	2,09	1F5Q5R	30	9PLZ1DT	10PLA	9111	92A0	R4406	Tăieri rase	2,09	939	2,09	-	-	60%	3	-
	31F	X	1,19	1F5Q5R	1	10PLA	10PLA	9113	92A0	R4406	Îngrijirea semințișului, completări	1,19	-	1,19	80	≥3	-	-	-
	31G	Z	1,47	1F5Q5R	6	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	1,47	0,98 m³/an	1,47	-	-	-	-	-
	31H	Z	1,85	1F5Q5R	23	10PLZ	10PLZ	9617	92A0	R4407	Tăieri de igienă	1,85	1,24 m³/an	1,85	-	-	-	2	-
	32A	Z	0,60	1F5Q5R	27	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,60	0,40 m³/an	0,60	-	-	-	3	-
	32B	-	1,10	1F5Q5R	-	-	10PLA	9611	92A0	R4407	Împăduriri	1,10	-	1,10	-	-	-	-	-
	32C	X	5,60	1F5Q5R	23	6PLA3SA1DD	7PLA2SA1DD	9611	92A0	R4407	Tăieri de igienă	5,60	3,75 m³/an	5,60	72	≥3	-	2	-
	32D	Z	1,71	1F5Q5R	14	10PLZ	10PLZ	9111	92A0	R4406	Tăieri de	1,71	1,14	1,71	-	-	-	1	-

U.P.	u.a.	UG	Suprafața	Categ. funcț.	TA	Comp. actuală	Comp. țel (la exploatabilitate/de regenerare)	Tip de pădure	Habitat Natura 2000	Habitat din România	Lucrări propuse			Parametrii					
														Suprafața habitat	Abundență specii edificatoare de arbori	Nr. specii edificatoare în stratul ierbos	Abundență specii invazive, ruderales, nitrofile și alohtone	Volum lemn mort	Insule de îmbătrânire/ arbori de biodiversitate, în stațiuni cu vârstă peste 80 ani cu diametru mai mare de 45 cm
			ha		ani						Denumire	Suprafață	Volum de extras						
												ha	m³	ha	%/ha	Nr specii/ha	%/ha	m³/ha	nr. arbori/ha
V											igienă		m³/an						
	84A	M	2,09	2E5Q5R	18	7SL3SC	6SL4SC	0713	-	-	Tăieri de igienă	2,09	1,36 m³/an	2,09	21	≥3	-	2	-
	84B	M	0,90	2E5Q5R	15	9SC1SL	9SC1SL	0713	-	-	Tăieri de igienă	0,90	0,58 m³/an	0,90	63	≥3	-	1	-
	84C	M	0,58	2E5Q5R	18	8SC2SL	8SC2SL	0713	-	-	Tăieri de igienă	0,58	0,38 m³/an	0,58	56	≥3	-	2	-
	85A	M	2,79	2E5Q5R	14	10PLA	10PLA	9112	92A0	R4406	Tăieri de igienă	2,79	1,81 m³/an	2,79	60	≥3	-	1	-
	85B	-	0,88	2E5Q5R	-	-	10PLA	9112	92A0	R4406	Împăduriri	0,88	-	0,88	-	-	-	-	-
	85C	M	0,34	2E5Q5R	12	6SC2PLA2DT	6SC2PLA2DT	9112	92A0	R4406	Tăieri de igienă	0,34	0,22 m³/an	0,34	16	≥3	-	-	-