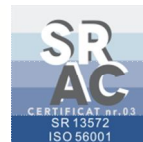




MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
AUTORITATEA NAȚIONALĂ PENTRU CERCETARE
**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTA
ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"**

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



R A P O R T D E M E D I U

***pentru 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 din cadrul***

OCOLULUI SILVIC CORABIA

DIRECȚIA SILVICĂ OLT

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

Director Stațiune

ing. Silviu PĂUNESCU



CUPRINS

CUPRINS	2
1. ASPECTE GENERALE	5
1.1. Titularul planului.....	5
1.2. Autorul proiectului	5
1.3. Autorul atestat al Raportului de Mediu	5
1.4. Denumirea planului	5
1.5. Durata etapei de funcționare	5
1.6. Expunerea conținutului și a obiectivelor principale ale amenajamentului silvic, precum și a relației cu alte planuri și programe relevante	5
1.6.1. Conținutul amenajamentului silvic.....	5
1.6.2. Obiectivele amenajamentului silvic	7
1.6.3. Relația amenajamentului silvic cu alte planuri și programe relevante	8
1.6.4. Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului.....	9
1.7. Analiza impactului potențial pe care lucrările silvotehnice propuse le pot avea asupra factorilor climatici.....	10
2. ASPECTE RELEVANTE ALE STĂRII ACTUALE A MEDIULUI ȘI ALE EVOLUTIEI SALE PROBABILE ÎN SITUAȚIA NEIMPLEMENTĂRII AMENAJAMENTULUI SILVIC	12
3. CARACTERISTICILE DE MEDIU ALE ZONEI POSIBIL A FI AFECTATĂ SEMNIFICATIV	16
3.1. Aspecte generale.....	16
3.2. Poziția geografică	16
3.3. Geologie - litologie.....	17
3.4. Geomorfologie	17
3.5. Hidrografie.....	18
3.6. Climatologie	19
3.6.1. Regimul termic.....	19
Corabia	20
Turnu Măgurele.....	20
Giurgiu.....	20
3.6.2. Regimul pluviometric.....	21
3.6.3. Regimul eolian.....	22
3.6.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice	23
3.6.5. Clima și vegetația forestieră.....	24
3.6.6. Favorabilitatea factorilor și determinanților ecologici pentru principalele specii forestiere.....	26
3.6.7. Diversitatea biologică	27
3.6.8. Infrastructura 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.....	28
4. PROBLEME DE MEDIU EXISTENTE CARE SUNT RELEVANTE PENTRU PLAN SAU PROGRAM (ARII SPECIALE DE CONSERVARE REGLEMENTATE CONFORM ACTELOR NORTATIVE PRIVIND REGIMUL ARIILOR NATURALE PROTEJATE, CONSERVAREA HABITATELOR NATURALE, A FLOREI ȘI FAUNEI SĂLBATICE)	30
4.1. Aria specială de conservare ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor.....	35
4.2. Aria specială de conservare ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele.....	37
4.3. Aria specială de conservare ROSAC0045 Coridorul Jiului.....	41
4.4. Situl de importanță comunitară ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu	44
4.5. Aria specială de conservare ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	46
4.6. Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	49
4.7. Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0106 Valea Oltului Inferior.....	53
4.8. Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni.....	57
4.9. Arii naturale de interes național.....	59
4.9.1. Rezervația Naturală "Casa pădurii din Pădurea Potelu" (RONPA0684).....	59
4.9.2. Rezervația Naturală "Ostrovul Mare" (RONPA0948).....	60
4.9.3. Rezervația Naturală "Pădurea Braniștea Catârilor" (RONPA0682)	61

5. OBIECTIVE DE PROTECȚIE A MEDIULUI, STABILITE LA NIVEL NAȚIONAL, COMUNITAR SAU INTERNAȚIONAL CARE SUNT RELEVANTE PENTRU PLAN ȘI MODUL ÎN CARE S-A ȚINUT CONT DE ACESTE OBIECTIVE ȘI DE ORICE ALTE CONSIDERAȚII DE MEDIU ÎN TIMPUL PREGĂTIRII PLANULUI.....	62
6. POTENȚIALE EFECTE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI ASOCIATE 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	66
6.1. Analiza impactului direct asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar	66
6.1.1. Descrierea lucrărilor silvotecnice prevăzute a se aplica în arboretele 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.....	66
6.1.2. Analiza impactului lucrărilor silvotecnice asupra habitatelor de interes comunitar existente 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	76
6.1.3. Analiza impactului direct asupra speciilor de interes comunitar din siturile Natura 2000 existente în suprafața 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	82
6.1.3.1. Impactul asupra speciilor de mamifere	82
6.1.3.2. Impactul asupra speciilor de amfibieni și reptile	82
6.1.3.3. Impactul asupra speciilor de pești	83
6.1.3.4. Impactul asupra speciilor de nevertebrate	83
6.1.3.5. Impactul asupra speciilor de păsări.....	84
6.1.3.6. Impactul asupra speciilor de plante.....	84
6.2. Analiza impactului indirect asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar	85
6.3. Analiza impactului cumulativ asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar.....	85
6.4. Analiza impactului rezidual asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar.....	85
6.5. Analiza impactului asupra populației.....	86
6.6. Analiza impactului asupra sănătății umane	86
6.7. Analiza impactului asupra solului	86
6.8. Analiza impactului asupra apelor	86
6.9. Analiza impactului asupra aerului	87
6.10. Analiza impactului asupra biodiversității	89
6.11. Analiza impactului asupra factorilor climatici.....	89
6.12. Evaluarea impactului asupra schimbărilor climatice, inclusiv asupra capacității pădurii de a capta și stoca CO ₂ în atmosferă.....	90
6.13. Impactul amenajamentului actual asupra patrimoniului mondial UNESCO.....	96
6.14. Analiza impactului asupra valorilor materiale, a patrimoniului cultural, arhitectonic și arheologic	96
7. POSIBILE EFECTE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI, INCLUSIV ASUPRA SĂNĂTĂȚII, ÎN CONTEXT TRANSFRONTALIER	98
8. MĂSURI PROPUSE PENTRU A PREVENI, REDUCE ȘI COMPENSA ORICE EFECT ADVERS ASUPRA MEDIULUI AL IMPLEMENTĂRII AMENAJAMENTULUI SILVIC	99
8.1. Măsuri pentru reducerea impactului asupra habitatelor prezente pe suprafața care face obiectul amenajamentului silvic	101
8.2. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de mamifere	104
8.3. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de amfibieni și reptile	106
8.4. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate	108
8.5. Măsuri pentru evitarea impactului asupra speciilor de păsări.....	109
8.6. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de pești	111
8.7. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de plante.....	112
8.8. Măsuri recomandate pentru protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă..	112
8.9. Măsuri pentru reducerea impactului asupra factorului de mediu- apa	113
8.10. Măsuri pentru reducerea impactului asupra factorului de mediu- sol.....	114
8.11. Măsuri pentru reducerea impactului asupra factorului de mediu-aer.....	114
8.12. Măsuri de reducere a impactului prin producerea de deșeuri.....	115
9. EXPUNEREA MOTIVELOR CARE AU CONDUS LA VARIANTA ALEASĂ.....	116
9.1. Alternativa realizării amenajamentului în varianta în care nu se va propune niciun tip de lucrări, numită alternativa zero	116
9.2. Alternativa aleasă (alternativa 1) și motivația realizării amenajamentului în forma actuală	116

10. DESCRIEREA MĂSURILOR AVUTE ÎN VEDERE PENTRU MONITORIZAREA EFECTELOR SEMNIFICATIVE ALE IMPLEMENTĂRII AMENAJAMENTULUI.....	119
11. REZUMAT FĂRĂ CARACTER TEHNIC AL INFORMAȚIEI FURNIZATE DE PREZENTUL STUDIU.....	122
11.1. Conținutul și obiectivele amenajamentului silvic	122
11.1.1. Conținutul amenajamentului silvic.....	122
11.1.2. Obiectivele amenajamentului silvic	122
11.1.3. Relația amenajamentului cu alte planuri și programe relevante	122
11.2. Starea actuală a mediului și evoluția probabilă în situația neimplementării amenajamentului..	122
11.3. Caracteristicile de mediu ale zonei posibil a fi afectată semnificativ.....	123
11.4. Probleme de mediu existente, relevante pentru amenajament	123
11.5. Obiective de protecție a mediului, stabilite la nivel național, comunitar sau internațional care sunt relevante pentru amenajament și modul în care s-a ținut cont de aceste obiective	123
11.6. Potențiale efecte semnificative asupra mediului asociate amenajamentului	123
11.6.1. Analiza impactului direct, indirect, cumulativ și rezidual asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar	123
11.6.2. Analiza impactului asupra populației.....	123
11.6.3. Analiza impactului asupra sănătății umane	124
11.6.4. Analiza impactului asupra solului, apelor, aerului, biodiversității și factorilor climatici.....	124
11.6.5. Analiza impactului asupra valorilor materiale, a patrimoniului cultural, arhitectonic și arheologic	124
11.7. Posibile efecte semnificative asupra mediului în context transfrontier	124
11.8. Măsurile propuse pentru reducerea impactului asupra factorilor de mediu	124
11.9. Măsurile propuse pentru monitorizarea efectelor semnificative ale implementării amenajamentului	124
12. CONCLUZII.....	126
13. BIBLIOGRAFIE	132
14. COLECTIV DE ELABORARE.....	135
<i>Curriculum vitae.....</i>	<i>136</i>
Anexa 1 - 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.....	143

1. ASPECTE GENERALE

1.1. Titularul planului

Titularul planului: Ocolul Silvic Corabia

Adresa: strada Cezat Bolliac, localitatea Corabia, Județul Olt

Tel.: 0249561230

Fax: 0249561230

E-mail: corabia@slatina.rosilva.ro

1.2. Autorul proiectului

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”

Adresa: Bd. Eroilor nr. 128, Voluntari, Ilfov, Cod poștal 077 190

Cod de Inregistrare Fiscală RO 34638446 / 2015

Tel. 021 350 32 38, 021 350 32 45

E-mail: icas@icas.ro

1.3. Autorul atestat al Raportului de Mediu

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”, înscris în Lista experților care elaborează studii de mediu, la poziția 57

Adresa: Bd. Eroilor nr. 128, Voluntari, Ilfov, Cod poștal 077 190

Cod de Inregistrare Fiscală RO 34638446 / 2015

Tel. 021 350 32 38, 021 350 32 45

E-mail: icas@icas.ro

1.4. Denumirea planului

Denumirea planului este: **"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 din cadrul O.S. Corabia"**, Direcția Silvică Olt.

1.5. Durata etapei de funcționare

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 intră în vigoare la data aprobării acestora și sunt valabile până la data de 31 decembrie a anului al cincilea de aplicare (31.12.2030), calculat din anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare a pădurilor (2025).

1.6. Expunerea conținutului și a obiectivelor principale ale amenajamentului silvic, precum și a relației cu alte planuri și programe relevante

1.6.1. Conținutul amenajamentului silvic

Elaborarea proiectului de amenajare presupune parcurgerea următoarelor etape:

1. Studiul stațiunii și al vegetației forestiere
2. Definirea stării normale a pădurii
3. Planificarea lucrărilor de conducere a procesului de normalizare a pădurii

1. Studiul stațiunii și al vegetației forestiere se face în cadrul lucrărilor de teren și al celor de redactare a amenajamentului și are ca scop determinarea și valorificarea informațiilor care contribuie la:

- cunoașterea condițiilor naturale de vegetație, a caracteristicilor arboretului actual, a potențialului productiv al stațiunii și a capacității de producție și protecție a arboretului;
- stabilirea măsurilor de gospodărire în acord cu condițiile ecologice și cu cerințele social-ecologice;
- realizarea controlului prin amenajament privind exercitarea de către pădure în ansamblu și de către fiecare arboret în parte a funcțiilor ce i-au fost atribuite.

Amenajamentul conține studii pentru caracterizarea condițiilor staționale și de vegetație, cuprinzând evidențe cu date statistice, caracterizări, diagnoze precum și măsuri de gospodărire corespunzătoare condițiilor respective.

2. Conducerea pădurii prin amenajament spre starea normală presupune:

- stabilirea funcțiilor pe care trebuie să le îndeplinească pădurile (în raport de obiectivele ecologice, economice și sociale);
- stabilirea caracteristicilor fondului de producție normal, adică a bazelor de amenajare.

3. Prin planificarea recoltelor se urmăresc două obiective: recoltarea produselor pădurii și îndrumarea fondului de producție spre starea normală. Acest fapt face ca în procesul de planificare a recoltelor să apară distinct următoarele preocupări:

- stabilirea posibilității
- întocmirea planului de recoltare.

După parcurgerea etapelor menționate mai sus pentru fiecare unitate de producție luată în studiu (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) aparținând O.S. Corabia, a fost elaborat câte un amenajament silvic ce cuprinde următoarele capitole:

- Cap. 0 - Elemente definitorii ale proiectului
- Cap. 1 - Situația teritorial - administrativă
- Cap. 2 - Organizarea teritoriului
- Cap. 3 - Gospodărirea din trecut a pădurilor
- Cap. 4 - Studiul stațiunii și al vegetației forestiere
- Cap. 5 - Stabilirea funcțiilor social - economice și ecologice ale pădurii și a bazelor de amenajare
- Cap. 6 - Reglementarea procesului de producție lemnoasă
- Cap. 7 - Valorificarea superioară a altor produse ale fondului forestier în afara lemnului
- Cap. 8 - Protecția fondului forestier
- Cap. 9 - Conservarea și ameliorarea biodiversității
- Cap. 10 - Instalații de transport, tehnologii de exploatare și construcții forestiere
- Cap. 11 - Analiza eficacității modului de gospodărire a pădurilor
- Cap. 12 - Diverse

Cap. 13 - Planuri de recoltare și cultură

Cap. 14 - Planuri privind instalațiile de transport și construcțiile forestiere

Cap. 15 - Prognoza dezvoltării fondului forestier

Cap. 16 - Evidențe de caracterizare a fondului forestier

Cap. 17 - Evidențe privind aplicarea amenajamentului

1.6.2. Obiectivele amenajamentului silvic

În amenajament problemele se tratează în concepție sistemică, ***urmărindu-se integrarea amenajării pădurilor în acțiunile mai cuprinzătoare de amenajarea mediului***, cu luarea în considerare a condițiilor ecologice, economice și sociale din zonă.

Pădurea, prin natura ei, este un sistem organizat, dar nu în scopuri social economice, ci în vederea ***autoconservării***. Aceasta trebuie să fie reorganizată și adaptată, sub aspect structural, la funcția sau funcțiile economice ori sociale ce i s-au atribuit. ***Schimbarea structurii unei păduri nu se poate face decât în procesul gospodăririi ei, prin tăieri și regenerări sistematice și consecvente.***

Caracterul sistematic al acestora este asigurat prin amenajament, care stabilește obiectivele de atins și structura de realizat, planifică lucrările de exploatare și cultură ce se impun, cât și prin studii de evaluare a impactului asupra biodiversității generat de aplicarea lucrărilor silvotehnice.

Obiectivele social-economice și ecologice ale pădurii reflectă cerințele societății față de produsele și serviciile oferite de natură.

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;

Obiectivele asumate 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 susțin integritatea ariilor naturale protejate de interes comunitar din zonă și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere de interes comunitar din zonă.

1.6.3. Relația amenajamentului silvic cu alte planuri și programe relevante

Amenajamentul silvic pentru fondul forestier inclus în ariile naturale protejate de interes național sunt parte a planurilor de management. Pentru ariile naturale protejate de interes comunitar, prevederile amenajamentelor silvice sunt armonizate cu cele ale planurilor de management, cu obiectivele specifice de conservare și, după caz, cu măsurile minime de conservare stabilite de autoritățile competente.

Lucrarea elaborată nu influențează negativ studiile și proiectele elaborate anterior, chiar le completează prin valorificarea eficientă a resurselor, în condițiile dezvoltării durabile.

Reglementările pentru realizarea amenajamentelor 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 vor fi prevăzute și în alte planuri, care se referă la zona studiată.

Principalele funcțiuni ale amenajamentelor silvice, stabilite prin proiectul tehnic și planul de management, rămân valabile și neschimbate în privința unităților și subunităților teritoriale. Zona studiată se situează, în general, în afara zonelor locuite, suprafața administrată de Ocolul silvic Corabia având numai folosință de teren forestier.

Întreaga suprafață nu își schimbă categoria de folosință pe durata realizării planului, și nici după finalizarea acestuia.

Obiectivele amenajamentului silvic sunt în concordanță cu obiectivele Planurilor de Management al ariilor naturale protejate:

- stoparea declinului diversității biologice și conservarea patrimoniului natural;
- menținerea și restaurarea stării ecologice bune a ecosistemelor;
- utilizarea durabilă a resurselor naturale și a serviciilor asigurate de ecosisteme;
- creșterea standardului de viață al populației.

1.6.4. Măsuri care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului

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

În vederea gospodăririi durabile a fondului forestier este necesară extragerea materialului lemnos și valorificarea acestuia și înlăturarea focarelor de infestare. Totodată se va realiza regenerarea suprafețelor respective. 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 $\frac{1}{2}$ din vârsta exploatabilității tehnice, afectați parțial de factori biotici și/sau abiotici sau arbori/arborete pentru care există aprobări legale de defrișare;

- produse accidentale II - volumul provenit din arboretele cu vârste sub $\frac{1}{2}$ 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 quantumul 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 O.M. 766/2018 al M.A.P. cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

- semințișul 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 10 ani, neincluse în planul decenal 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.

Regenerarea suprafețelor afectate se realizează cu specii autohtone care aparțin tipului natural fundamental de pădure sau, după caz, în urma unui studiu pedostațional avizat de autoritatea publică care răspunde de silvicultură.

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.

1.7. Analiza impactului potențial pe care lucrările silvotehnice propuse le pot avea asupra factorilor climatici

Pentru ecosistemele forestiere, estimarea schimbărilor probabile ale climei este de mare importanță. De asemenea, executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere ale arboretelor reprezintă un factor decisiv în obținerea unor arborete valoroase, rezistente, mai bine adaptate la condițiile climatice locale și mai capabile să facă față schimbărilor viitoare.

Focalizarea atenției pe valorificarea capacității speciilor de a face față concurenței și aplicarea corectă a lucrărilor de îngrijire, alegerea exemplarelor valoroase fenotipic și calitativ sunt de natură să optimizeze costurile pentru obținerea unor păduri productive și rezistente (Barbu I. et al, 2016).

Ecosistemele forestiere joacă un rol esențial în atenuarea și prevenirea efectelor negative ale schimbărilor climatice, prin înmagazinarea și păstrarea carbonului în biomasa arborilor pe perioada vieții acestora (Korner 2006, Schweingruber 1996).

De asemenea, exploatarea masei lemnoase poate avea consecințe asupra microclimatului local, în special prin dezgolirea anumitor suprafețe de vegetația forestieră, putând conduce la variații mai mari de temperatură în zonele afectate precum și la modificări în cadrul regimului de evapotranspirație. Aceste aspecte sunt însă valabile în cazul suprafețelor de fond forestier supuse exploatării în cadrul unor tratamente radicale (tratamentul tăierilor rase, tratamentul tăierilor în crâng). Din datele prezentate anterior se poate remarca faptul că astfel de tratamente totalizează 463,78 ha (46,38 ha/an - <1% din suprafața luată în studiu). Acest fapt se explică prin existența unității de gospodărire de tip "X", care reclamă aplicarea tratamentului tăierilor în crâng, precum și existența unei unități de gospodărire de tip „Z” în care tratamentul aplicat este cel al tăierilor rase.

Trebuie menționat faptul că în cazul arboretelor tratate în crâng, 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 se intervine în primul an cu lucrări de împăduriri. Astfel, se poate concluziona că suprafețele parcurse cu tăieri în crâng sau tăieri rase nu rămân dezgolite de vegetație decât o perioadă foarte scurtă de timp. Dacă adăugăm și faptul că aceste tăieri se fac pe

parchete mici, cu evitarea alăturării acestora până la închiderea stării de masiv se poate concluziona că impactul negativ asupra microclimatului local este unul nesemnificativ.

2. ASPECTE RELEVANTE ALE STĂRII ACTUALE A MEDIULUI ȘI ALE EVOLUTIEI SALE PROBABILE ÎN SITUAȚIA NEIMPLEMENTĂRII AMENAJAMENTULUI SILVIC

Pe raza teritorială 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 nu sunt unități industriale care să constituie surse de poluare.

Starea factorilor de mediu este bună, un argument în acest sens este însăși delimitarea 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, respectiv a Rezervațiilor Naturale "Casa pădurii din Pădurea Potelu", "Pădurea Braniștea Catârilor" și "Ostrovul Mare"*.

Pe suprafața PP, s-au semnalat următoarele categorii de factori destabilizatori:

- doborâturi de vânt pe 4,23 ha (<1%), de intensitate slabă;
- uscare pe 448,41 ha (9%), cu intensitate majoritară slabă (60% din totalul arboretelor afectate);
- incendieri în suprafață pe 5,83 ha (<1%), de intensitate majoritară slabă (91% din totalul arboretelor afectate);
- tulpini nesănătoase pe 88,56 ha (2%), cu intensitate majoritară slabă (53% din totalul arboretelor afectate).

Crearea de arborete din specii autohtone corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure este indicată pentru mărirea rezistenței arboretelor la acțiunea mecanică negativă a uscării, vântului și a zăpezii.

Executarea la timp și în mod corespunzător din punct de vedere tehnic a lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor este obligatorie, prin aceasta mărindu-se rezistența arboretelor la factori destabilizatori.

Regenerarea pădurilor se va realiza pe cât posibil, pe cale naturală, urmărindu-se proporționarea speciilor astfel încât viitoarele arborete să fie rezistente la acțiunea factorilor externi dăunători.

Datele statistice cu privire la intensitatea și frecvența incendiilor în păduri, arată că acestea se înregistrează în special în lunile august-septembrie, perioadă cu uscăciune puternică și căldură solară mare.

Pentru evitarea consecințelor negative ce se înregistrează în urma acțiunii focului este necesar ca ocolul silvic să revizuiască și să organizeze paza contra incendiilor în conformitate cu reglementările în vigoare.

În acest sens se vor lua următoarele măsuri preventive:

- întocmirea cu regularitate a planurilor de prevenire și stingere a incendiilor;
- procurarea și verificarea periodică a aparaturii pentru stingerea incendiilor;
- amenajarea punctelor pentru stingerea incendiilor;
- organizarea și instruirea formațiunilor pentru stingerea incendiilor;

- organizarea pădurii în scopul prevenirii și limitării extinderii incendiilor, curățirea căilor de acces și eliberarea de materiale lemnoase a căilor și drumurilor utile desfășurării activității în pădure și a văilor din interiorul pădurii, crearea de fâșii și șanțuri contra incendiilor;

- reglementarea trecerilor prin pădure;

- amenajarea locurilor speciale pentru popas și fumat;

- organizarea unei bune propagande vizuale;

- organizarea tuturor lucrărilor ce se execută în pădure, ținând seama de normele pentru paza și stingerea incendiilor;

- depozitarea carburanților și furajelor în locuri special amenajate și dotarea acestora cu mijloace de stingere a incendiilor;

- revizuirea amănunțită a cablurilor și instalațiilor electrice;

- dotarea tuturor punctelor de lucru și a cantoanelor silvice cu pichete de prevenire și stingere a incendiilor, echipate corespunzător, etc.

Pentru combaterea propriu-zisă a incendiilor și pentru ca intervenția să fie cât mai eficace, orice incendiu trebuie să fie depistat și anunțat în timp util. Anunțarea incendiilor prin mijloace cât mai rapide (telefon, radio) se impune ca o măsură de necesitate.

Pentru intervenția la un incendiu de pădure trebuie să se asigure materialul și mijloacele de stingere necesare, să se pregătească (prin conferințe, instructaje) populația spre a interveni în cazul în care au loc incendii (populația trebuie să cunoască sistemul de alarmare și să intervină cu mijloace proprii de stingere).

Modul de intervenție pentru stingerea unui incendiu de pădure depinde de caracterul acestuia (de litieră, de coronament, subteran, total) și de gradul de manifestare al acestuia.

Astfel, în cazul incendiului de litieră care se produce la suprafața terenului, arzând iarba și litiera, să atacă din flancuri cu vântul în spate, ghidându-l, pe cât posibil, spre un obstacol natural sau artificial, aplicându-se principiul gâtuirii.

În cazul incendiului de coronament, care se produce la nivelul trunchiului și coronamentului, stingerea devine mai greoaie. După caz, se iau măsuri de izolare, creând "spații de izolare" prin tăierea de arbori și așezarea lor cu vârful către incendiu și stropirea parțială a pământului cu substanțe chimice în spațiile create. Apa va fi folosită numai la arboretele cu înălțimi mici.

În cadrul teritoriului luat în studiu nu s-au semnalat atacuri în masă de insecte sau alți dăunători.

Protecția împotriva bolilor și dăunătorilor se realizează prin asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a pădurii.

Pentru asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a pădurii se recomandă măsuri preventive și măsuri represive de combatere a bolilor și dăunătorilor atunci când aceste adversități depășesc limitele capacității de suport a pădurii.

În privința măsurilor preventive vor fi avute în vedere următoarele:

- promovarea arboretelor de tip natural;

- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipului natural fundamental de pădure și a formelor genetice rezistente;
- menținerea arboretelor la densități normale;
- împădurirea golurilor;
- efectuarea la timp și în mod corespunzător din punct de vedere tehnic a sistemului de lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor propus prin amenajamente (curățiri, rărituri, tăieri de igienă);
- respectarea regulilor de exploatare a masei lemnoase;
- protecția plantațiilor și semințișurilor;
- protecția populațiilor de păsări folositoare;
- interzicerea pășunatului în pădure;
- normalizarea efectivelor de vânat.

Pentru combaterea bolilor și dăunătorilor se vor lua măsuri de combatere biologică și integrată, bazate pe îmbinarea măsurilor silvotehnice și ecologice și cele specifice protecției pădurilor folosind în principal substanțe selective biodegradabile și cu toxicitate redusă.

Ocolul silvic are obligația de a semnala atacul bolilor și dăunătorilor și natura lor pentru a se lua măsuri urgente de combatere.

Manifestarea fenomenului de uscare anormală a fost majoritar slabă. Pe grade de manifestare situația se prezintă astfel:

- manifestare slabă: 270,26 ha;
- manifestare moderată: 86,58 ha;
- manifestare puternică: 60,91 ha;
- manifestare foarte puternică 30,66 ha.

În arboretele afectate de uscare anormală sunt necesare să se execute și lucrări de reconstrucție ecologică. În raport de starea de vătămare a arboretelor afectate, lucrările de reconstrucție ecologică ce se impun, constau în:

- ameliorarea compoziției arboretelor prin introducerea de specii de amestec, de ajutor și arbuști în suprafețele cu consistență redusă, în cazurile în care specia principală este suficient reprezentată;
- refacerea sau substituirea integrală a arboretelor afectate de uscare în cazurile în care ponderea speciei principale sau corespunzătoare tipului natural fundamental este puternic diminuată și nu mai poate asigura compoziția - țel.

Pădurile identificate în siturile *Natura 2000* situate 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 reprezintă habitate foarte diversificate, cu caracteristici foarte bune pentru existența și dezvoltarea unui număr mare de specii de interes comunitar.

Unele dintre ecosistemele forestiere administrate 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 prezintă elemente importante din punct de vedere al biodiversității forestiere, ceea ce face ca ele să întrunească elementele necesare pentru a fi încadrate în categoria "păduri cu valoare conservativă mare". Ca urmare, este esențial ca impactul unor investiții

asupra acelor specii pentru care zona a fost desemnată ca sit Natura 2000 să fie evaluat prin metode științifice. În majoritatea cazurilor impactul poate fi minimizat sau sensibil micșorat prin selectarea atentă și implementarea corectă a metodelor de diminuare a impactului.

Neimplementarea reglementărilor amenajamentului silvic nu ar duce în nici un caz la ameliorarea stării factorilor de mediu, ci dimpotrivă la neîndeplinirea obiectivelor social - ecologice și economice ale pădurii.

În continuare se vor enumera câteva din consecințele neimplementării reglementărilor amenajamentului silvic:

- degradarea și uscarea arborilor;
- neefectuarea tăierilor de igienă sau neridicarea la timp a arborilor căzuți în urma doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă ar putea conduce la proliferarea unor populații de dăunători cu efecte dezastruoase asupra echilibrului pădurii;
- deteriorarea aspectului peisagistic;
- orice perturbare în viața pădurii ar avea efecte și asupra celorlalți factori ai mediului (apă, sol, climă, biodiversitate) dar și asupra speciilor ce își au habitatul sau își procură hrana din pădure;
- degradarea stării fitosanitare a arboretelor (pădurilor) din cuprinsul ariilor protejate, precum și a celor învecinate;
- presiunea antropică asupra arboretelor;
- pierderi economice importante;
- obținerea de arborete cu o structură dezechilibrată pe clase de vârstă cu consecințe asupra conținutului pădurii;
- anularea competiției interspecifice;
- scăderea calitativă a materialului lemnos;
- neasigurarea satisfacerii neîntrerupte a nevoilor de lemn.

3. CARACTERISTICILE DE MEDIU ALE ZONEI POSIBIL A FI AFECTATĂ SEMNIFICATIV

3.1. Aspecte generale

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 ce face subiectul prezentului raport obligă la caracterizarea sa ca parte a unor unități teritoriale, domenii sau regiuni mai extinse, fără însă a omite particularitățile locale.

3.2. Poziția geografică

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).

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 3.2.1.).

Tabelul 3.2.1.

Repartizarea fondului forestier proprietate publică a statului pe unități teritorial administrative

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	1371,60	83,42	3730,78
9.	Islaz	Teleorman	0,04	-	-	-	-	1300,62	1300,66
10.	Turnu Măgurele	Teleorman	-	-	-	-	-	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 a teritoriului luat în studiu (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 U.A.T.-uri a rezultat ca urmare a suprapunerii în GIS a vectorilor fondului forestier cu limitele UAT primite de la A.N.C.P.I.

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 Silvestepă (Ss).

Suprafața 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 este de 5292,71 ha, cu 2276 unități amenajistice (u.a.).

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, se află pe teritoriul județelor Olt - 70%, Teleorman - 25% și Dolj - 5%.

3.3. Geologie - litologie

Din punct de vedere geologic, teritoriul Ocolului Silvic Corabia face parte din marea unitate structurală "platforma Moesică" (Platforma Prebalcanică) care la nord de Dunăre îmbrățișează Câmpia Română, ce aparține în cea mai mare parte cuaternarului și în mică măsură pliocenului, fiind constituită din depozite cuaternare după cum urmează:

- depozite aluviale în Lunca Dunării și lunca râului Olt, în parte cu mlaștini și bălți (U.P.: I - III, V - VI);
- depozite eoliene - dune (U.P.: IV%);
- depozite löessoide și de löess (U.P.: IV%).

Din punct de vedere stațional interesează în mod deosebit stratul superior al formațiunilor litologice care influențează direct geneza și proprietățile fizico - chimice ale solurilor. Corespunzător tipurilor de formațiuni litologice, pe teritoriul Ocolului Silvic Corabia s-au format tipuri și subtipuri de sol astfel: - aluviosoluri în zona din lunca Dunării și Oltului, cu vegetație tipică de zăvoaie, - psamosoluri în zona dunelor, a depozitelor eoliene, pe care de regulă se află arborete de salcâm (sub formă de perdele sau arborete individualizate), faeoziomuri în zona depozitelor löessoide și de löess, pe care vegetează în bune condițiuni arborete din formațiile: stejărete pure de stejar brumăriu.

3.4. Geomorfologie

Teritoriul Ocolului Silvic Corabia este situat în partea de sud - est a Câmpiei Olteniei din marea unitate de relief "Câmpia Română" aparținând următoarelor unități geomorfologice:

- Lunca Potelului cu ostroavele aferente din Lunca Dunării (Lunca Drobeta - Călărași (U.P. I - II, III% și VI%);
- Lunca Oltului - cursul inferior de la vărsarea în Dunăre până în dreptul localității Rusănești (U.P. VI%);
- Câmpul Dăbuleniului cu dune de nisip (U.P. IV).

Luncile sunt constituite din aluviuni recente pe terenuri divers inundabile (frecvent la rar), cu configurația în general plană, uneori cu microdepresiuni.

Zona de câmpie se prezintă sub forma unui câmp înalt slab fragmentat, acoperit cu faeoziomuri sau cu psamosoluri, formate pe substraturi de löess sau depozite löessoide, și pe care vegetează arborete de stejar brumăriu, precum și arborete de salcâm (pe dune de nisip).

Dunele de nisip se află în partea SV a ocolului (U.P. IV%) și sunt acoperite cu arborete de salcâm.

Din punct de vedere altitudinal, arboretele din cadrul O.S. Corabia vegetează la altitudini cuprinse între 20 m (U.P. I Corabia) și 65 m (U.P. IV Braniște).

Sintetic, datele cu privire la unitățile de relief, altitudine, înclinare și expoziție se prezintă astfel:

Tabelul 3.4.1.

U.P.	Unitatea de relief													
	Luncă		Ostrov		Grind		Câmpie		Depresiune		Dună		Interdună	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
I	285,06	62	172,97	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	593,25	73	63,85	8	154,82	19	-	-	-	-	-	-	-	-
III	536,12	60	352,61	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	-	-	-	-	-	-	306,53	99	1,85	1	-	-	-	-

U.P.	Unitatea de relief													
	Luncă		Ostrov		Grind		Câmpie		Depresiune		Dună		Interdună	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
V	46,88	4	-	-	707,75	54	33,67	3	-	-	284,06	22	228,53	17
VI	308,61	28	787,45	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1769,92	36	1376,88	28	862,57	18	340,20	7	1,85	-	284,06	6	228,53	5

Tabelul 3.4.1. (continuare)

U.P.	Înclinare		Altitudine, m		Expoziție					
	< 6°		0-200		însorită		p. însorită		umbrită	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
I	458,03	100	466,85	100	458,03	100	-	-	-	-
II	811,92	100	840,29	100	811,92	100	-	-	-	-
III	888,73	100	914,77	100	888,73	100	-	-	-	-
IV	308,38	100	309,92	100	308,38	100	-	-	-	-
V	1300,89	100	1374,68	100	1300,89	100	-	-	-	-
VI	1096,06	100	1386,20	100	1096,06	100	-	-	-	-
Total	4864,01	100	5292,71	100	4864,01	100	-	-	-	-

3.5. Hidrografie

Partea de sud a Ocolului Silvic Corabia este delimitată de fluviul Dunărea (beneficiind de aportul de apă freatică a acestora pădurile din U.P. I - III și VI%), iar cea estică de râul Olt (U.P. VI%).

Prezența acestora a determinat formarea aluviosolurilor în zona respectivă cu vegetația aferentă caracteristică luncilor (zăvoaie de plop și sălcii, stejărete de luncă, șleauri de luncă, stejăreto - șleauri etc).

Influența Dunării se resimte prin frecvența inundațiilor, durata acestora și cantitatea de material depus. Nivelul apei freatice este sub directă influență a debitului de apă din Dunăre, arboretele din această zonă beneficiind de aportul pânzei de apă freatică. Așa se explică prezența apreciabilă a arboretelor de plop euramerican de productivitate mijlocie și superioară pe aluviosoluri cu conținut scăzut de substanțe nutritive. O influență negativă a prezenței apei freatice aproape de suprafața solului, constă în apariția fenomenului de sărăturare îndeosebi pe terenurile mai joase, microdepresiuni în zona "gropilor de împrumut". Apa freatică umezește solul până la suprafața profilului antrenând și sărurile ușor solubile - de obicei sărurile cationului de Na⁺ (cloruri, sulfati, carbonați, bicarbonați) - care în condițiile unei evaporatii intense se acumulează, uneori chiar de la suprafața solului. Pe aceste terenuri arboretele existente au vitalitate scăzută, sunt afectate de uscare în exces, iar terenurile lipsite de vegetație forestieră au devenit improprii pentru aceasta, transformându-se (cel puțin temporar) în terenuri neproductive, pe acestea din urmă recomandându-se

introducerea pe mici porțiuni a unor specii forestiere mai puțin pretențioase condițiilor edafice cu conținut variabil de săruri (sălcioară, cătină roșie, plop alb etc).

Influența râului Olt asupra arboretelor din luncile acestora s-a modificat odată cu executarea lucrărilor de regularizare a cursului râului.

Construirea digurilor de pe malurile acestui râu a dus la întreruperea franjului capilar, apa nu se mai poate infiltra în sol ceea ce a dus la scăderea accentuată a nivelului apei freatice, vegetația forestieră nemaiputând beneficia nici de surplusul de umiditate rezultat din eventualele creșteri ale nivelului apelor râului Olt. Din cauza scăderii nivelului apelor freatice și a secetelor prelungite din

ultimul deceniu, arboretele din luncile respective au fost afectate și de uscare excesivă, iar regenerarea acestora nu s-a realizat pe întreaga suprafață (U.P. VI).

Modificarea regimului hidrologic a dus la schimbarea condițiilor staționale ceea ce a determinat folosirea la lucrările de împădurire a unor specii puțin pretențioase față de umiditate și față de sol (salcâm, frasin american etc). Plopul euramerican va fi menținut numai pe stațiunile care sunt corespunzătoare unei astfel de culturi.

De asemenea, pe anumite porțiuni din luncile respective, condițiile staționale s-au înrăutățit atât de mult încât terenurile respective au devenit inapte (cel puțin pentru un timp) pentru instalarea culturilor forestiere, fiind clasificate ca "terenuri neproductive" .

Teritoriul Ocolului silvic Corabia este străbătut de asemenea de o rețea importantă de canale de irigație care într-o viitoare reactivare a acestora, ar putea constitui o sursă importantă de ameliorare a regimului de umiditate și așa destul de deficitar în zonă.

Debitul apelor din cuprinsul ocolului (mai puțin Dunărea și Oltul) este variabil ajungând ca în perioadele de secetă să scadă considerabil, cu influențe directe asupra nivelului apelor freatice, care în mod normal au un nivel ce variază între 10 - 20 m pe terase înalte și 0,5 la 5,0 m în luncile principalelor ape (Dunărea, Oltul).

Așa cum a fost prezentată rețeaua hidrografică din teritoriul ocolului, poate avea efecte benefice (gradual) asupra modului de dezvoltare a vegetației asigurând în condiții normale de temperatură și precipitații, un regim normal de alimentare cu apă a solului.

În concluzie, regimul hidrologic al solului ca unul dintre factorii cei mai importanți și apoi cel de troficitate ca și cel de oxido - reducere, aerare, termic ș.a., suferind modificări importante în sens negativ, influențează creșterea și dezvoltarea principalelor specii din cadrul ocolului, afectând chiar existența lor.

Echilibrul cât de cât favorabil vegetației forestiere, este asigurat de o serie de factori compensatori din sol: volum fiziologic util mare, troficitate ridicată, etc.

3.6. Climatologie

3.6.1. Regimul termic

Regimul termic, caracterizat prin temperaturi medii lunare și anuale, valori maxime și minime, temperaturi medii pentru perioada bioactivă și cea de vegetație, precum și datele privind primul și ultimul îngheț, în mod sintetic se prezintă astfel:

Tabelul 3.6.1.1.

Stația	Temperatura aerului (°C), medii lunare și anuale; amplitudinea												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	An
Calafat	1,5	0,5	5,8	11,8	17,2	21,2	23,4	22,7	18,4	12,2	5,7	1,0	11,5
Corabia	-2,5	-0,2	5,5	11,9	17,1	21,1	23,2	22,4	18,3	11,9	5,5	0,2	11,1
Tr. Măgurele	-2,7	-0,4	5,6	12,3	17,7	21,1	23,4	22,5	18,4	12,3	5,8	0,0	11,3
Giurgiu	-2,0	0,0	5,9	12,2	17,7	21,4	23,6	22,7	18,5	12,4	5,9	0,6	11,6
Media	-1,4	-0,1	5,7	12,0	17,4	21,2	23,4	22,6	18,4	12,2	5,7	0,5	11,4

Tabelul 3.6.1.2.

Stația	Speci-ficări	Temperatura aerului (valori maxime și minime)												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Max. Data
Calafat	Maxima	17,4	19,0	27,6	33,5	36,5	39,5	41,5	41,3	39,8	31,3	23,5	20,5	41,5
	Anul	1948	1950	1952	1909	1908	1908	1916	1945	1946	1943	1938	1915	5.VII
	minima	-29,2	-24,6	-14,8	-1,6	1,6	9,0	9,0	7,3	0,5	-0,2	-13,5	-21,8	-29,2
	Anul	1947	1950	1955	1904	1952	1908 1948 1949	1913	1904	1906	1912 1947	1941	1948	8.I
Tr. Măgurele	Maxima	17,8	22,6	29,6	33,0	38,8	38,0	41,0	41,4	40,0	36,4	24,5	22,0	41,4
	Anul	1948	1903	1951	1909	1950	1911	1916	1952	1946	1952	1925	1903	17.VIII
	minima	-30,0	-26,0	-22,6	-4,6	0,5	5,0	10,5	8,3	-0,5	-2,9	-14,6	-25,0	-30,0
	Anul	1942	1950	1929	1923	1938	1911	1908 1911 1912	1940	1906	1946	1904	1933	24.I
Giurgiu	Maxima	19,8	22,6	30,4	34,2	37,3	40,0	42,1	42,8	42,2	38,2	25,9	21,8	42,8
	Anul	1936	1903	1952	1899 1926	1908 1950	1908	1916	1896	1946	1952	1926	1903	7.VIII
	minima	-28,0	-30,2	-22,6	-5,6	1,3	6,0	8,0	7,0	-1,7	-6,2	-17,5	-24,1	-30,2
	Anul	1947	1954	1952	1899	1952	1930	1962	1949	1906	1912	1904	1927	6.II
Medie	Maxima	18,3	21,4	29,2	33,6	37,5	39,2	41,5	41,8	40,7	35,3	24,6	21,4	41,9
	Anul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	minima	-29,1	-26,9	-20,0	-3,9	1,1	6,7	9,2	7,5	-0,6	-3,7	-15,2	-23,6	-29,9
	Anul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabelul 3.6.1.3.

Temperatura aerului (°C) - medii zilnice pentru:								
Stația	Perioada bioactivă				Perioada de vegetație			
	Data trecerii temperaturii medii zilnice prin 0°C		Durata în zile a inter-valului cu t ≥ 0°C	Suma temperaturilor medii zilnice cu t ≥ 0°C	Data trecerii temperaturii medii zilnice prin 10°C		Durata în zile a inter-valului cu t ≥ 10°C	Suma temperaturilor medii zilnice cu t ≥ 10°C
	Prima zi	Ultima zi			Prima zi	Ultima zi		
Calafat	12.II	24.XII	316	4282	5.IV	26.X	205	3790
Corabia	16.II	17.XII	305	4226	7.IV	24.X	201	3728
Turnu Măgurele	18.II	15.XII	301	4295	5.IV	26.X	205	3822
Giurgiu	15.II	20.XII	309	4338	6.IV	27.X	205	3840
Media	15.II	19.XII	308	4285	6.IV	26.X	204	3795

Tabelul 3.6.1.4.

Date medii și extreme ale înghețului							
Stația	Primul îngheț (toamna)			Ultimul îngheț (primăvara)			Durata intervalului fără îngheț (zile)
	Data medie	Cel mai timpuriu	Cel mai târziu	Data medie	Cel mai timpuriu	Cel mai târziu	
Corabia	2.XI	27.IX	2.XII	3.IV	6.III	24.IV	213
Turnu Măgurele	5.XI	27.IX	2.XII	26.III	25.II	19.IV	224
Giurgiu	1.XI	24.IX	30.XI	3.IV	6.III	25.IV	212
Media	3.XI	26.IX	1.XII	2.IV	5.III	23.IV	216

Caracteristic pentru acest sector cu climă continentală sunt amplitudinile termice mari (25,6°C media), consecință a invaziei aerului artic în timpul iernii și a aerului tropical vara.

Iarna, aerul rece se deplasează din partea europeană a Rusiei spre Peninsula Balcanică, invadează adesea Câmpia Română și este de obicei blocat de culmile munților Carpați, determinând căderi accentuate ale temperaturii aerului (inversiuni) care stagnează timp îndelungat deasupra suprafețelor reci ale câmpiei, ajungând ca în unii ani temperaturile să atingă cifra de -30°C sau chiar s-o depășească.

La scăderile acestea de temperatură contribuie și invaziile polare de la periferia estică a dorsalei anticiclonului Scandianian, care se întinde spre sud peste Peninsula Balcanică.

Vara, invazia aerului tropical produce creșterea puternică a temperaturii maxime absolute care constituie adevărate șocuri pentru plantațiile tinere, încă neconsolidate, ajungându-se în unele situații să fie calamitate. Atunci când aceste temperaturi ridicate se mențin timp îndelungat, sau se repetă anual ori periodic la intervale destul de mici, pot apare fenomene nedorite cum ar fi uscarea anormală a arboretelor.

Se poate afirma, deci, că limitele extreme atinse local de temperatura aerului, prezintă totuși o importanță deosebită din punct de vedere practic cât și teoretic, constituind caracteristici de esență ale regimului climei.

În ceea ce privește temperaturile medii zilnice (10°C), legate direct de pornirea vegetației, acestea se realizează pe teritoriul luat în studiu la sfârșitul primei decade a lunii aprilie și încetează în primele zile ale celei de a treia decadă a lunii octombrie. Durata medie a intervalului de zile fără îngheț depășește 200 zile. Scăderea temperaturii aerului sub 0°C se realizează în luna ianuarie și foarte puțin în februarie.

Coborârea temperaturii sub 0°C primăvara și toamna se produce periodic și poate provoca pagube importante vegetației. Deosebit de periculoase sunt înghețurile târzii de primăvară care surprind în plină dezvoltare vegetația forestieră, sensibilă la asemenea scăderi de temperaturi și cele timpurii de toamnă care surprind vegetația neajunsă la maturitate deplină.

Această alternanță a intervalelor de îngheț și dezgheț este foarte periculoasă pentru puieți, determinând desoșarea acestora și distrugerea rădăcinilor din orizontul superior al solurilor umede.

Se face mențiunea că datele prezentate nu sunt înregistrate în totalitate pe teritoriul O.S. Corabia, dar caracterizează din punct de vedere termic această zonă, permițând tragerea unor concluzii cu importanță deosebită în fundamentarea de soluții pentru gos-podărirea fondului forestier.

3.6.2. Regimul pluviometric

Regimul pluviometric, caracterizat prin precipitații (mm), medii lunare și anuale, cantități maxime în 24 ore, ploi torențiale și abundente, evapotranspirație, numărul de zile cu strat de zăpadă și grosimea acestuia, se prezintă sintetic astfel:

Tabelul 3.6.2.1.

Stația	Precipitații medii atmosferice lunare și anuale (mm)												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	An
Rast	39,8	29,6	32,3	45,3	71,1	64,9	40,9	38,3	32,3	51,1	53,5	41,9	541,0
Corabia	34,2	30,6	30,0	41,5	53,1	69,9	58,0	36,9	41,8	41,6	44,6	38,0	519,3
Tr. Măgurele	35,7	30,8	35,6	41,5	35,0	73,5	47,9	34,3	35,3	46,7	43,0	38,3	517,6
Zimnicea	34,4	27,2	30,7	44,5	52,6	77,2	53,5	34,4	27,9	38,0	38,5	36,5	495,4
Giurgiu	36,3	29,0	33,2	43,8	62,7	80,4	62,8	43,9	34,2	41,4	42,7	42,6	553,0
Medie	36,1	29,5	32,4	43,3	54,9	73,2	52,6	37,6	34,3	43,7	44,5	39,5	521,6

Tabelul 3.6.2.2.

Stația	Precipitații torențiale și abundente - maxime (mm)			
	Data	Cantitatea (mm)	Durata (minute)	Intensitatea (mm/min)
Calafat	28.VI.1945	12,3	2	6,15

Tabelul 3.6.2.3.

Stația		Precipitații (cantități maxime în 24 ore)												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Maximă
Ciuperceni	mm	45,1	46,0	43,2	43,2	54,2	48,9	66,3	68,2	85,0	80,3	49,2	42,9	348,9
	Anul	1949	1898	1951	1929	1922	1925	1940	1902	1954	1931	1909	1909	1925

Tabelul 3.6.2.4.

Stația	Evapotranspirația potențială - valori medii lunare și anuale (mm)												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	An
Corabia	0	0	17	53	96	129	148	130	86	45	14	0	721

Raportând cantitățile totale de precipitații la scurgerea anuală și la evapotranspirația cauzată de temperaturi ridicate se constată o cantitate insuficientă de apă.

Precipitațiile sub formă de zăpadă au un important rol ecologic, prin intermediul stratului de zăpadă care îndeplinește funcția unui strat termoizolator, protector pentru sol și pentru culturile tinere.

Tabelul 3.6.2.5.

Luna	XI			XII			I			II			III			IV			Anual
Decada	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
(a) nr. zile	-	0,8	0,9	1,4	3,4	5,8	5,2	5,5	6,4	4,8	5,6	3,0	2,1	1,6	0,8	0,2	-	-	47,5
(b) cm	-	0,7	0,8	1,8	5,2	5,8	6,7	9,6	11,8	14,1	10,9	8,9	6,4	3,1	1,1	0,1	-	-	-

Primele ninsori de toamnă se produc în cea de a doua decadă a lunii noiembrie, iar ultimele ninsori cad în prima decadă a lunii aprilie.

Numărul maxim al zilelor cu strat de zăpadă se realizează în lunile ianuarie și februarie când se atinge și grosimea maximă a acestuia.

Pădurea influențează atât depunerea stratului de zăpadă, cât și durata acestuia. Se consideră că stratul de zăpadă are durata mai scurtă în pădure decât în terenurile descoperite, iar primăvara topirea stratului de zăpadă întârzie în pădure cu 5-6 zile față de terenurile descoperite.

Deficitul de apă din sol se înregistrează în timpul sezonului de vegetație, înregistrându-se un maxim în lunile iulie-august, dar acesta nu are valori care să indice pericole de uscăciune.

Influența nefavorabilă a precipitațiilor reduse se resimte și în cazul întemeierii de noi arborete, când seceta excesivă duce la un procent mic de reușită a plantațiilor tinere.

Regimul precipitațiilor atmosferice și al evapotranspirației precum și raporturile dintre acestea, au o mare influență asupra vegetației forestiere, depășirea anumitor praguri ale acestora constituind factori limitativi pentru viața pădurii.

Deficitul de apă din sol se realizează în timpul sezonului de vegetație, maximele înregistrându-se în lunile iunie, iulie și august.

Este de remarcat faptul că începând cu anii 1980 - 1985, au existat perioade cu precipitații reduse, cu influențe defavorabile asupra vegetației forestiere. Lipsa precipitațiilor precum și coborârea nivelului de apă freatică (mai ales în lunca râului Olt) ca urmare a lucrărilor de regularizare și îndiguire, au dus la sporirea deficitului de apă din sol și în consecință apariția fenomenului de uscare la toate categoriile de arborete din cadrul ocolului.

3.6.3. Regimul eolian

Din punct de vedere climatic, influența vântului se resimte în valorile temperaturii umidității atmosferice, evapotranspirației, etc, ca urmare a transportului de mase de aer și a amestecului produs de acesta. Prezența moderată a vântului este benefică pentru vegetația forestieră.

Pe teritoriul Ocolului silvic Corabia nu există stații care să înregistreze mișcările aerului, extrapolările prea îndepărtate nu pot constitui baza unor interpretări clare. Orientativ se prezintă în

continuare date culese de la stația meteorologică Craiova cu privire la frecvența (%) și viteza vânturilor (m/sec), pe direcții și numărul zilelor cu vânt de 11 m/sec și 16 m/sec.

Tabelul 3.6.3.1.

Stația	Luni	Frecvența medie %									Viteza medie %								Nr. zilelor cu viteză	
		N	NE	E	SE	S	SV	V	NV	calm	N	NE	E	SE	S	SV	V	NV	peste 11 m/s	peste 16 m/s
C R A I O V A	I	3,0	5,6	24,6	2,6	0,9	3,0	21,4	5,4	33,5	1,4	2,4	4,9	1,4	0,5	2,0	4,0	2,6	5,1	1,4
	II	1,9	5,6	25,3	2,6	2,8	3,1	22,7	7,7	28,3	1,2	2,0	4,5	1,5	1,5	1,8	4,3	3,2	5,2	0,8
	III	2,8	6,0	29,9	4,8	2,5	5,1	20,6	10,4	17,9	2,9	3,4	4,3	2,6	1,2	2,8	4,5	2,9	7,9	2,1
	IV	3,5	8,5	29,1	3,9	2,2	4,6	20,8	10,4	17,0	2,2	3,4	4,7	2,8	1,5	2,9	4,5	3,8	7,1	1,1
	V	4,9	10,9	28,1	4,1	1,9	3,9	21,8	9,1	16,0	2,3	3,6	4,9	3,1	1,2	3,2	4,9	3,4	7,3	1,1
	VI	5,8	9,6	16,6	3,5	2,3	4,3	22,6	15,8	19,5	2,8	3,6	4,2	2,8	1,6	3,2	4,0	3,4	6,7	1,4
	VII	4,2	9,5	16,7	2,8	3,0	3,8	20,1	16,7	23,2	1,5	2,8	3,2	2,0	1,5	2,0	4,0	3,4	4,9	1,1
	VIII	4,5	13,3	21,1	4,1	1,5	3,3	14,0	13,0	25,2	2,2	2,4	3,2	2,2	1,6	2,2	4,2	2,3	4,0	0,8
	IX	3,1	12,8	26,0	2,7	1,9	2,6	13,5	8,1	29,3	1,5	2,9	3,8	1,8	1,2	2,2	4,0	2,2	4,2	0,7
	X	3,2	9,9	27,8	2,1	1,2	1,9	15,2	6,5	32,2	1,2	2,8	4,5	1,8	1,2	1,6	4,0	2,2	5,5	1,2
	XI	1,7	10,4	28,5	1,5	1,1	2,0	15,0	5,7	34,1	1,0	2,9	4,7	1,1	0,8	1,5	4,2	2,4	5,1	1,6
	XII	2,0	7,7	21,4	1,6	1,4	3,2	17,3	5,9	3,95	1,2	2,4	4,0	1,2	1,0	1,5	3,1	2,0	3,7	0,5
An	3,4	9,1	24,6	3,0	1,9	3,4	18,7	9,6	26,3	1,8	2,9	4,2	2,0	1,2	2,2	4,2	2,8	66,7	13,8	

Așa după cum reiese din datele prezentate, cea mai mare frecvență anuală o are vântul dinspre est (24,6%), urmat de vântul dinspre vest cu frecvența de 18,7%. Cea mai mică frecvență o are vântul din sud (1,9%).

În diferite luni din cursul anului, frecvența vântului nu se deosebește prea mult de cea anuală.

Frecvența lunară a vântului din est oscilează între 29,9% în luna martie și 16,6% în luna iunie, iar a celor din vest între 22,7% în februarie și 13,5 în septembrie.

Viteza medie anuală a vântului este cuprinsă între 1,2 m/s (vânturi din direcția sud) și 4,2 m/s - vânturile din direcțiile E și V.

În cursul anului vitezele vântului sunt mai mari în anotimpul rece și mai mici vara.

Atunci când bat cu viteze mici în condiții normale de umiditate, vânturile au o influență favorabilă asupra vegetației forestiere stimulând creșterile și acumulările de masă lemnoasă. Atunci când bat cu viteze mari, au influență negativă asupra vegetației forestiere prin aceea că se produce închiderea stomatelor și deci diminuarea creșterilor, precum și prin mărirea evapotranspirației, produc scăderea umidității în aer și în sol.

3.6.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice

Indicatorii sintetici ai datelor climatice (indici de ariditate și de compensare hidrică), sunt dați în tabelul următor:

Tabelul 3.6.4.1.

Specificări	Formula de calcul: indici de ariditate de Martonne = $\frac{P \text{ (mm)}}{t^{\circ} + 10}$												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	An
Temp.med. (°C)	-1,4	-0,1	5,7	12,0	17,4	21,2	23,4	22,6	18,4	12,2	5,7	0,5	11,4
Precipitații (mm)	36,1	29,5	32,4	43,3	54,9	73,2	52,6	37,6	34,3	43,7	44,5	39,5	521,6
Valori lunare	50,4	35,7	24,8	23,6	24,0	28,2	18,9	13,8	14,5	23,6	34,0	45,1	24,4
Anotimpuri	Iarna			Primăvara			Vara			Toamna			
Valori	-			24,1			20,2			22,2			24,4
Sezon de vegetatie	20,3												

Tabelul 3.6.4.2.

Indici de compensare hidrică													
Formula de calcul: $i.c.h. = \frac{\sum \Delta(+)}{\sum \Delta(-)} = 0,43$													
Lunile anului	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	An
Precipit. (P)	36,1	29,5	32,4	43,3	54,9	73,2	52,6	37,6	34,3	43,7	44,5	39,5	521,6
Evapotransp. (E)	0,0	0,0	17,0	53,0	96,0	129,0	148,0	130,0	86,0	45,0	14,0	0,0	721,0
$\Delta(+) = P-E$	36,1	29,5	15,4	-	-	-	-	-	-	-	30,5	39,5	151,0
$\Delta(-) = P-E$	-	-	-	9,7	41,1	55,8	95,4	92,4	51,7	1,3	-	-	347,4

Tabelul 3.6.4.3.

Specificări	Indicatorii sintetici				
	Temperatura °C	Precipitații (mm)	Indici de umiditate $R = P/t$	Indici de ariditate de Martonne $i = P/t+10$	Indici de compensare hidrică $i.c.h. = \frac{\sum \Delta(+)}{\sum \Delta(-)}$
medie anuală	11,4	521,6	45,8	24,4	0,43
primăvara	11,7	130,6	44,6	24,1	-
vara	22,4	163,4	29,2	20,2	-
toamna	12,1	122,5	40,5	22,2	-
iarna	- 0,3	105,1	-	-	-
sezon de vegetație	19,2	295,9	30,8	20,3	-

Valoarea subunitară a indicelui de compensare hidrică (0,43) reflectă perioada de uscăciune în sol, mai ales în lunile august-septembrie, când indicele de ariditate are valoarea 13,8-14,5.

În funcție de datele prezentate mai sus, teritoriul O.S. Corabia se încadrează (după Köpen) în provincia climatică C.f.a.x., caracterizată printr-o climă temperată, cu precipitații medii anuale sub 600 mm, temperatura medie a lunii celei mai reci nu scade sub -2,5 grade Celsius, iar a celei mai calde nu depășește 23,4 grade Celsius.

În timpul sezonului de vegetație, indicele de ariditate are valoarea 20,3.

Condițiile termice se înrăutățesc în intervalul iunie-septembrie, datorită zilelor cu temperaturi ridicate (peste 30 grade Celsius), când stratul superficial de nisip se încălzește la cca. 60-70 grade Celsius, arzând puietii la colet.

În anumite situații, deficitul de umiditate din sol este compensat de prezența pânzei de apă freatică la o adâncime accesibilă rădăcinilor, precum și de faptul că stratul de nisip de 15-25 cm constituie un scut izolant care îngreunează evaporarea apei din straturile de la adâncimi mai mari de 30 cm.

3.6.5. Clima și vegetația forestieră

Cu privire la datele climatice se desprind următoarele:

- conform raionării climatice, teritoriul luat în studiu face parte din climatul districtului central al Câmpiei Române (II.A.p.2.), unde precipitațiile sunt de circa 500 mm/an, cu amplitudinea temperaturii peste 25°C;

- după Köpen, corespunde subdiviziunea C.f.a.x. caracterizată printr-o climă temperată, cu precipitații medii anuale în jur de 500 mm, temperatura medie a lunii celei mai reci sub -2,5°C, iar a celei mai calde este de 23,4°C;

- din analiza datelor climatice, se constată că acestea nu sunt întotdeauna favorabile vegetației forestiere din zona de silvostepă;

- valoarea subunitară a indicelui de compensare hidrică (0,43), precum și cea a indicelui de ariditate în perioada de vară (20,2) indică perioade îndelungate de uscăciune în sol, cu efecte represive pentru vegetația forestieră, letale pentru culturile tinere;

- valoarea anuală a indicelui de ariditate anual (24,4) indică un climat sărac în precipitații atmosferice, caracteristic zonei de silvostepă;

- regimul termic asigură o durată a sezonului de vegetație de peste 200 de zile corespunzătoare cerințelor ecologice pentru speciile forestiere din cadrul ocolului.

- regimul eolian caracterizat prin vânturi de intensitate relativ scăzută, este de asemenea favorabil prin maximul de calm înregistrat în perioada de vegetație (vara).

- precipitațiile extreme înregistrează oscilații foarte mari, în unii ani cantitatea de apă din precipitații depășește 1000 mm, iar în alți ani poate rămâne sub 200 mm. La sfârșitul verii, intervalul de timp fără ploi poate să depășească 60 zile. În timpul iernii stratul de zăpadă nu este stabil. Invaziile de aer cald produc dezgheț și topirea zăpezii;

- potențialul termic al teritoriului luat în studiu, exprimat prin suma temperaturilor medii zilnice cu temperatura peste 0°C, este de circa 4000°C, însă acesta se realizează într-o zonă uscată săracă în precipitații (sub 600 mm), având un caracter limitativ asupra vegetației forestiere din zona luată în studiu.

Din punct de vedere fitoclimatic, unitatea luată în studiu este situată în "Silvostepă".

În concluzie, se poate afirma că vegetația forestieră este influențată direct de condițiile climatice, variații ale unor parametri ce caracterizează clima producând modificări vizibile vegetației forestiere.

Actualul amenajament a ținut seama de datele de mai sus amintite, în scopul unei gospodării raționale prin:

- zonarea funcțională adecvată a pădurilor;
- constituirea unităților de gospodărire corespunzătoare formațiilor forestiere și funcțiilor de protecție atribuite pădurilor;
- stabilirea compozițiilor țel și de regenerare conform cartărilor staționale;
- alegerea corespunzătoare a tratamentelor și a metodelor de îngrijire și conducere a arboretelor.

3.6.6. Favorabilitatea factorilor și determinanților ecologici pentru principalele specii forestiere

Factorii ecologici determinanți pentru Plop euramerican (*Populus x canadensis*), Salcâm (*Robinia pseudoacacia*) și Salcie (*Salix alba*)

Tabelul 3.6.6.1.

Factori și determinanți ecologici	Specific.	Favorabilitatea pentru speciile								
		Plop euramerican			Salcâm			Salcie		
		Ridicată și foarte ridicată	Mijlocie	Scăzută și foarte scăzută	Ridicată și foarte ridicată	Mijlocie	Scăzută și foarte scăzută	Ridicată 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 freatice (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 (mg% g sol)	Cerințe	-	-	-	Lipsă	<50	50-150	-	-	-
	Condiții	-	-	-	*	-	-	-	-	-

Factorii ecologici determinanți pentru Plop alb

Tabelul 3.6.6.2.

Factori caracteristici	Specificări	Favorabilitate pentru specii ...		
		Ridicată 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 freatice (m)	Cerințe	0,8-3,0	3,5-5,0	>5,0
	Condiții	*	-	-
Suma bazelor de schimb (SB)	Cerințe	-	-	-
	Condiții	-	-	-
Conținutul de săruri solubile (mg% g sol)	Cerințe	-	-	-
	Condiții	-	-	-

Fișa ecologică - specia: Populus alba și Populus nigra

Tabelul 3.6.6.3.

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 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 ₆		H ₇		H ₈		H ₉		H ₁₀		H ₁₁		H ₁₂		H ₁₃		H ₁₄		H ₁₅		H ₁₆		H ₁₇		H ₁₈		H ₁₉		H ₂₀	
		/ / 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																																									
16	Textura solului	Nisipos		Nisipo-lutos				Luto-nisipos				Lutos		Luto-argilos				Argilo-lutos				Argilos																					
		/ o o o s / /																																									

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

3.6.7. Diversitatea biologică

Conceptul de biodiversitate sau diversitate biologică a fost definit pentru prima dată în contextul adoptării unui nou instrument internațional de mediu, în cadrul Summit-ului Pământului UNCED din 1992 de la Rio de Janeiro. Acesta semnifică diversitatea vieții de pe pământ și implică patru nivele de abordare: diversitatea ecosistemelor, diversitatea speciilor, diversitatea genetică și diversitatea etnoculturală.

Din punct de vedere conceptual, biodiversitatea are valoare intrinsecă acesteia asociindu-i-se însă și valorile ecologică, genetică, socială, economică, științifică, educațională, culturală, recreațională și estetică.

Reprezentând condiția primordială a existenței civilizației umane, biodiversitatea asigură sistemul suport al vieții și al dezvoltării sistemelor socio-economice. În cadrul ecosistemelor naturale și seminaturale există stabilite conexiuni intra - și interspecifice prin care se realizează schimburile materiale, energetice și informaționale ce asigură productivitatea, adaptabilitatea și reziliența acestora.

Aceste interconexiuni sunt extrem de complexe, fiind greu de estimat importanța fiecărei specii în funcționarea acestor sisteme și care pot fi consecințele diminuării efectivelor acestora sau a

dispariției, pentru asigurarea supraviețuirii pe termen lung a sistemelor ecologice, principalul furnizor al resurselor de care depinde dezvoltarea și bunăstarea umană. De aceea, menținerea biodiversității este esențială pentru asigurarea supraviețuirii oricăror forme de viață, inclusiv a oamenilor.

Valoarea economică a biodiversității devine evidentă prin utilizarea directă a componentelor sale: resursele naturale neregenerabile - combustibili fosili, minerale etc. și resursele naturale regenerabile - speciile de plante și animale utilizate ca hrană sau pentru producerea de energie sau pentru extragerea unor substanțe, cum ar fi cele utilizate în industria farmaceutică sau cosmetică.

În prezent nu se poate spune că se cunosc toate valențele vreunei specii și modul în care ele pot fi utilizate sau accesate în viitor, astfel că pierderea oricăreia dintre ele limitează oportunitățile de dezvoltare a umanității și de utilizare eficientă a resurselor naturale. La fel de important este rolul biodiversității în asigurarea serviciilor oferite de sistemele ecologice, cum ar fi reglarea condițiilor pedo-climatice, purificarea apelor, diminuarea efectelor dezastrelor naturale etc.

Costurile pierderii sau degradării biodiversității sunt foarte greu de stabilit, dar studiile efectuate până în prezent la nivel mondial arată că acestea sunt substanțiale și în creștere.

Deși nu se poate stabili o valoare directă a biodiversității, valoarea economică a bunurilor și serviciilor oferite de ecosisteme a fost estimată între 16 - 54 trilioane USD/anual (Costanza *et al.*, 1997). Valorile au fost calculate luând în considerare serviciile oferite de ecosisteme: producția de hrană, materii prime, controlul climei și al gazelor atmosferice, circuitul nutrienților, al apei, controlul eroziunii, formarea solului, etc.

Biodiversitatea are un rol important în viața fiecărei societăți, reflectându-se în cultura și spiritualitatea acestora (folclor, artă, arhitectură, literatură, tradiții și practici de utilizare a terenurilor și a resurselor etc.).

Valoarea estetică a biodiversității este o necesitate umană fundamentală, peisajele naturale și culturale fiind baza dezvoltării sectorului turistic și recreațional.

Din punct de vedere etic, fiecare componentă a biodiversității are o valoare intrinsecă inestimabilă, iar societatea umană are obligația de a asigura conservarea și utilizarea durabilă a acestora.

3.6.8. Infrastructura 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

În 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 se află două drumuri de exploatare a altor sectoare și trei drumuri publice care facilitează recoltarea, colectarea și transportul masei lemnoase sau realizarea altor servicii legate de gospodărirea fondului forestier. Fondul forestier prezintă o rețea de căi de transport de 105,80 km, dintre care 75,70 km prin fond forestier sau limitrofe pădurii (Tabelul 3.6.8.1.).

Tabelul 3.6.8.1.

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 care deservește fondul forestier proprietate publica 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 are o lungime totală de 105,80 km și este formată din drumuri de exploatare a altor sectoare (72,50 km) și drumuri publice (33,30 km).

Densitatea rețelei de transport este de 15,6 m/ha. Accesibilitatea întregului fond forestier este de 100%.

Nu s-au propus alte drumuri forestiere.

4. PROBLEME DE MEDIU EXISTENTE CARE SUNT RELEVANTE PENTRU PLAN SAU PROGRAM (ARII SPECIALE DE CONSERVARE REGLEMENTATE CONFORM ACTELOR NORMATIVE PRIVIND REGIMUL ARIILOR NATURALE PROTEJATE, CONSERVAREA HABITATELOR NATURALE, A FLOREI ȘI FAUNEI SĂLBATICE)

Principalele considerații de mediu relevante pentru amenajamentul silvic sunt legate de suprapunerea suprafeței de fond forestier proprietate publică a statului cu arii naturale protejate de interes comunitar.

Cadrul legislativ european care reglementează activitățile din cadrul *Rețelei Natura 2000* este format prin *Directiva Păsări* 2009/147/EC privind conservarea păsărilor sălbatice și *Directiva Habitate* 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatice.

La noi în țară cele două directive au fost transpuse inițial în legislația românească prin Legea 462/2001 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 236/2000 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice. În cea de a doua etapă mai precis în luna iunie a anului 2007 a fost promulgată Ordonanța de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, care abrogă Legea 462/2001 și care conține prevederi mai detaliate referitoare atât la constituirea rețelei Natura 2000, cât și la administrarea siturilor și exercitarea controlului aplicării reglementărilor legale instituite pentru acestea.

Siturile de importanță comunitară avizate de Comisia Europeană și ulterior promovate printr-un act normativ de către statul membru în cauză, devin "*Situri Natura 2000*". Acestea se împart în două categorii, în funcție de directiva europeană care a stat la baza declarării lor: arii de protecție specială avifaunistică pentru protecția păsărilor sălbatice incluse în *Directiva Păsări* și situri de importanță comunitară pentru protecția unor specii de floră și faună dar și a habitatelor sălbatice incluse în *Directiva Habitate*.

Suprafața 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 este de 5292,71 ha, din care 94% - 4981,53 ha se suprapune cu arii naturale protejate.

În tabelul 4.1. 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 situri Natura 2000, pe u.a./parcele componente și categorii funcționale.

Tabelul 4.1.
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	6A, 6D, 6F, 6G, 7C, 8B, 10A, 10B, 10E	5A3A5N5Q	35,84
		1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 1J, 1K, 1L, 1M, 1N, 1O, 2A, 2B, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F, 3G, 3H, 3I, 4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H, 4I, 4J, 4K, 4L, 4M, 4N, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 5H, 5I, 6B, 6C, 6E, 6H, 6I, 6J, 6K, 6L, 6M, 7A, 7B, 7D, 7E, 7F, 7G, 7H, 7I, 7J, 7K, 8C, 8D, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 9G, 10C, 10D, 10F, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 11G, 11H, 11I, 12A, 12B, 12C, 12D, 13A, 13B, 13C, 13D, 13E, 13F, 13G, 13H, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 14G, 14H, 14I, 15A, 15B, 15C, 15D, 15E, 15F, 15G, 15H, 15I, 15J, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 16F, 16G, 16H, 16I, 16J, 16K, 16L, 16M	5A3A5Q	259,91
		8A	5A5H5L3A5Q	12,63
		2V, 3V, 13C	Terenuri fără pădure	1,54

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Categorii funcționale	Suprafața, ha Total
		Total		309,92
ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele	I	9B, 12B, 16C, 19B, 20A	3A5Q5R1D	7,63
		1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 1J, 1K, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2F, 2G, 2H, 2I, 2J, 2K, 2L, 2M, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F, 3G, 3H, 3I, 3J, 4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H, 4I, 4J, 4K, 4L, 4M, 4N, 4O, 4P, 4Q, 4R, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 5H, 5I, 5J, 5K, 5L, 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F, 6G, 6H, 6I, 6J, 7A, 7B, 7C, 7D, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8F, 8G, 8H, 9A, 9C, 9D, 9E, 9F, 10A, 10B, 10C, 10D, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 10K, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 11G, 11H, 11I, 11J, 11K, 11L, 11M, 11N, 11O, 11P, 11R, 12A, 12C, 12E, 12F, 13A, 13B, 13C, 13D, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 14G, 14H, 14I, 14J, 14L, 14M, 14O, 14P, 14S, 15A, 15B, 15C, 16A, 16B, 16D, 17A, 17B, 17C, 18, 19A, 20B, 21, 22A, 22B, 22C, 22D, 23A, 23B, 23C, 23D, 24A, 24B, 24C, 24D, 24E, 24F, 24G, 24H, 24I, 24J, 24K, 25, 26, 27A, 27B, 28A, 28B, 28C, 29A, 29B, 30A, 30B, 31A, 31B, 32A, 32B, 32C, 32D, 33A, 33B, 33C, 33D, 34A, 34B, 34C, 34D, 34E, 34F, 34G, 34H, 34I, 34J, 35A, 35B, 36, 37, 38A	5Q5R1D	449,95
		10E, 12D	5U5Q5R1D	0,45
		2N, 3N, 4N ₁ , 4N ₂ , 4N ₃ , 4N ₄ , 4N ₅ , 5N, 14N, 38N	Terenuri fără pădure	8,61
		Total		466,64
	II	7E, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8F, 8G, 8H, 8I, 8J, 8K, 8L, 8M, 8N, 8O, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 9G, 9H, 9I, 9J, 9K, 9L, 10A, 10B, 10C, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 11G, 11H, 12A, 12B, 12C, 12D, 12E, 12F, 12G, 12H, 12I, 12J, 13B, 13C, 13D, 13F, 13H, 13O, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 15A, 15B, 15C, 15D, 15E, 15F, 15G, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 16F, 17A, 17B, 17C, 17D, 17E, 17F, 17G, 17H, 18C, 18D	1F5Q	182,63
		13E, 13G, 13I, 13J, 13K, 13L, 13M, 13N, 18A, 18B, 18E, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 19G, 19H, 20A, 20B, 20C, 20D, 20E, 20F, 20G, 20H, 20I, 20J, 20K, 20L, 20M, 20N, 20O, 20P, 20Q, 20R, 21A, 21B, 21C, 21D, 22A, 22B, 22C, 22D, 22E, 22F, 22G, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 23G, 23H, 23I, 23J, 23K, 23L, 23M, 23N, 23O, 23P, 23Q, 23R, 23S, 23T, 23U, 23V, 23W, 23X, 24A, 24B, 24C, 24D, 24E, 24F, 25A, 25B, 25C, 25D, 25E, 25F, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26F, 26G, 26H, 26I, 26J, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27F, 27G, 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 29A, 29B, 29C, 29D, 29E, 29F, 29G, 30A, 30B, 30C, 30D, 30E, 30F, 30G, 30H, 30I, 30J, 30K, 30L, 30M, 30N, 31A, 31B, 31C, 32A, 32B, 32C, 32D, 32E, 32F, 33A, 33B, 33C, 33D, 33E, 33F, 33G, 33H, 33I, 33J, 33K, 34A, 34B, 34C, 35A, 35B, 36A, 36B, 37A, 37B, 37C	1F5Q5R	260,81
		38A, 38B, 38C, 38D, 38E, 38F, 38G, 38H, 38I, 38J, 38K, 39A, 39B, 39C, 39D, 39E, 39F, 39G, 39H, 40A, 40B, 40C, 40D, 40E, 40F, 40G, 41A, 41B, 41C, 41D, 41E, 41F	5Q5R1D	52,07
		10A, 10C, 14N, 20C, 20N ₁ , 20N ₂ , 23N, 25N, 29A, 29C, 31N, 33N, 35N, 36N ₁ , 36N ₂	Terenuri fără pădure	11,88
		Total		507,39
		86A, 86B, 87A, 87B	2E3A1F5Q5R	5,12
	VI	84A, 84B, 84C, 84D, 84E, 84F, 85A, 85B, 85C, 85D, 85E	3A1F5Q5R	24,53
		68A, 68B, 68C, 68D, 68E, 68F, 69A, 69B, 69C, 69D, 69E, 70A, 70B, 70C, 70D, 70E, 71A, 71B, 71C, 71D, 71E, 72A, 72B, 72C, 72D, 72E, 72F, 73A, 73B, 73C, 73D, 73E, 73F, 73G, 73H, 74A, 74B, 74C, 74D, 74E, 74F, 74G, 75A, 75B	5C5Q5R1D	84,81
		67N, 76B	5L5Q5R1D	4,38
		67E, 67M, 76E, 77B, 77E, 77F	5N5Q5R	15,44
		1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2F, 3A, 3B, 3C, 4A, 4B, 4C, 4D, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F, 6G, 6H, 6I, 6J, 6K, 6L, 6M, 6N, 6O, 7A, 7B, 7C, 7D, 7E, 7F, 8A, 8B, 8C, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 10A, 10B, 10C, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 12A, 12B, 12C, 12D, 12E, 12F, 13A, 13B, 13C, 13D, 13E, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 15A, 15B, 15C, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 17A, 17B, 17C, 17D, 17E, 18A, 18B, 18C, 18D, 19A, 19B, 20A, 20B, 20C, 20D, 21A, 21B, 21C, 21D, 22A, 22B, 22C, 22D, 22E, 22F, 22G, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 24A, 24B, 24C, 24D, 25A, 25B, 25C, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26F, 26G, 26H, 26I, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27F, 28A, 28B, 29, 30A, 30B, 30C, 30D, 30E, 30F, 31A, 31B, 31C, 32A, 32B, 32C, 33A, 33B, 34A, 34B, 34C, 35A, 36, 37A, 38A, 38B, 38C, 38D, 39A, 39B, 39C, 39D, 39E, 39F, 39G, 40A, 40B, 40C, 40D, 41A, 41B, 42A, 42B, 42C, 43A, 43B, 43C, 43D, 43E, 43F, 43G, 43H, 43I, 43J, 43K, 43L, 44A, 44B, 44C, 45A, 45B, 45C, 45D, 45E, 46A, 46B, 46C, 46D, 46E, 46F, 46G, 46H, 47A, 47B, 47C, 47D, 47E, 48A, 48B, 48C, 48D, 49A, 49B, 49C, 49D, 49E, 49F, 50A, 50B, 50C, 51A, 51B, 51C, 51D, 51E, 51F, 51G, 52A, 52B, 52C, 52D, 52E, 53A, 53B, 53C, 53D, 53E, 53F, 53G, 53H, 53I, 53J, 53K, 54A, 54B, 54C, 55A, 55B, 55C, 55D, 55E, 55F, 55G, 56A, 56B, 56C, 56D, 56E, 57, 58A, 58B, 58C, 58D, 59A, 59B, 59C, 59D, 60A, 60B, 60C, 60D, 60E, 61A, 61B, 61C, 62A, 62B, 62C, 63A, 63B, 64A, 64B, 64C, 65A, 65B, 65C, 65D, 65E, 65F, 65G, 65H, 65I, 65J, 65K, 65L, 66A, 66B, 66C, 66D, 66E, 66F, 66G, 66H,	5Q5R1D	802,20

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Categorii funcționale	Suprafața, ha Total
		66I, 66J, 66K, 66L, 66M, 66N, 66O, 66P, 66Q, 67A, 67B, 67C, 67F, 67G, 67H, 67I, 67J, 67K, 67L, 76A, 76C, 76D, 77A, 77C, 77D, 78A, 78B, 78C, 78D, 79, 80A, 80B, 81A, 81B, 97, 99A, 100A, 100B, 101A, 107A, 107B, 109A, 109B, 109C		
		2N, 4N, 6N, 7N, 8N ₁ , 8N ₂ , 8N ₃ , 9N, 10N, 11N ₁ , 11N ₂ , 12N, 13N, 26N ₁ , 26N ₂ , 35N, 37N, 41N, 43N, 48N, 53N ₁ , 53N ₂ , 55N, 58N, 59N, 64N, 65N, 67N ₁ , 67N ₂ , 70N, 71N, 72N, 73N, 77N, 86N, 87N, 98N, 99N, 100N, 101N, 102N, 103N, 104N, 105N, 106N, 108N	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	25A, 25B, 25C, 25D, 25E, 25F, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26F, 26G, 26H, 26I, 26J, 26K, 26L, 26M, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27G, 27H, 27I, 27J, 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 28G, 28H, 28I, 29A, 29B, 29C, 29D, 29E, 29F, 29G, 29H, 29I, 29J, 29K, 29L, 29M, 29N, 29O, 30A, 30B, 30C, 30D, 30E, 30F, 30G, 30H, 30I, 30J, 31A, 31B, 31C, 31D, 31E, 31F, 31G, 31H, 32A, 32B, 32C, 32D	1F5Q5R	122,64
		27F	3A1F5Q	0,59
		13D, 14B	3A5Q5R	0,90
		2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F, 3G, 3H, 3I, 3J, 3K, 4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H, 4I, 4J, 4K, 4L, 4M, 4N, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 5H, 5I, 5J, 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F, 6G, 6H, 6I, 6J, 7A, 7B, 7C, 7D, 7E, 7F, 7G, 7H, 7I, 7J, 7K, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8F, 8G, 8H, 8I, 8J, 8K, 8L, 8M, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 9G, 9H, 9I, 9J, 9K, 9L, 9M, 10A, 10B, 10C, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 10K, 10L, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 11G, 11H, 11I, 11J, 11K, 11L, 11M, 11N, 11O, 11P, 11R, 12A, 12B, 12C, 12D, 12E, 12F, 12G, 12H, 12I, 12J, 12K, 12L, 13A, 13B, 13C, 13E, 13F, 13G, 13H, 13I, 13J, 13K, 13L, 13M, 14A, 14C, 14D, 14E, 14F, 14G, 14H, 14I, 14J, 14K, 15A, 15B, 15C, 15D, 15E, 15F, 15G, 15H, 15I, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 16F, 16G, 17A, 17B, 17C, 17D, 17E, 18A, 18B, 18C, 18D, 18E, 18F, 18G, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 20A, 20B, 20C, 21A, 21B, 22A, 22B, 22C, 22D, 22E, 22F, 22G, 22H, 22I, 22J, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 24A, 24B, 24C, 24D, 24E, 24F, 24G, 24H	5Q5R1D	351,71
		23N ₁ , 23N ₂ , 27A, 27C, 66N, 67N, 68N, 69N, 70N	Terenuri fără pădure	16,82
		Total		492,66
		84A, 84B, 84C, 85A, 85B, 85C	2E5Q5R	7,58
	V	84N, 85R, 85N ₁	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	77A, 77B, 77C, 77D, 77E, 77F, 77G, 77H, 78B, 78F, 78G, 78H, 78I, 81C, 81F, 82A, 82B, 83A, 83B, 83C, 83D, 83F, 83G	2E5Q5R	54,12
		111E, 111F, 111G, 111H, 111I, 111J, 111K, 111N, 111R, 111S, 111T, 111U, 111V, 111W, 111Z, 112B, 112C, 112D, 112E, 112F, 112G, 112H, 112I, 112K, 112M, 112N, 112O, 112P, 112Q, 112R	3E5Q5R	28,61
		77N ₁ , 77N ₂ , 78C, 78R, 78P, 81R ₁ , 83N, 83R ₂ , 111R ₂ -R ₅ , 112R	Terenuri fără pădure	22,19
		Total		104,92
ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	VI	203B, 204A, 204B, 204C, 204D, 206B, 206C, 208A, 209F, 209G, 210E, 210F	2E5Q5R1D	21,81
		89A, 89B, 89C, 90C, 90D, 90E, 91C, 91E, 91G, 92	3A1F5Q5R	34,96
		88A, 88B	3A5N1F5Q5R	7,18
		204N, 204R, 207N ₁ , 209N ₁	Terenuri fără pădure	19,36
		Total		83,31
ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	I	9B, 12B, 16C, 19B, 20A	3A5Q5R1D	7,63
		1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 1J, 1K, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2F, 2G, 2H, 2I, 2J, 2K, 2L, 2M, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F, 3G, 3H, 3I, 3J, 4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H, 4I, 4J, 4K, 4L, 4M, 4N, 4O, 4P, 4Q, 4R, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 5H, 5I, 5J, 5K, 5L, 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F, 6G, 6H, 6I, 6J, 7A, 7B, 7C, 7D, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8F, 8G, 8H, 9A, 9C, 9D, 9E, 9F, 10A, 10B, 10C, 10D, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 10K, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 11G, 11H, 11I, 11J, 11K, 11L, 11M, 11N, 11O, 11P, 11R, 12A, 12C, 12E, 12F, 13A, 13B, 13C, 13D, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 14G, 14H, 14I, 14J, 14L, 14M, 14O, 14P, 14S, 15A, 15B, 15C, 16A, 16B, 16D, 17A, 17B, 17C, 18, 19A, 20B, 21, 22A, 22B, 22C, 22D, 23A, 23B, 23C, 23D, 24A, 24B, 24C, 24D, 24E, 24F, 24G, 24H, 24I, 24J, 24K, 25, 26, 27A, 27B, 28A, 28B, 28C, 29A, 29B, 30A, 30B, 31A, 31B, 32A, 32B, 32C, 32D, 33A, 33B, 33C, 33D, 34A, 34B, 34C, 34D, 34E, 34F, 34G, 34H, 34I, 34J, 35A, 35B, 36, 37, 38A	5Q5R1D	449,95
		10E, 12D	5U5Q5R1D	0,45
		2N, 3N, 4N ₁ , 4N ₂ , 4N ₃ , 4N ₄ , 4N ₅ , 5N, 14N, 38N	Terenuri fără pădure	8,61
		Total		466,64
	II	13E, 13G, 13I, 13J, 13K, 13L, 13M, 13N, 18A, 18B, 18E, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 19G, 19H, 20A, 20B, 20C, 20D, 20E, 20F, 20G,	1F5Q5R	260,81

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Categorii funcționale	Suprafața, ha
				Total
		20H, 20I, 20J, 20K, 20L, 20M, 20N, 20O, 20P, 20Q, 20R, 21A, 21B, 21C, 21D, 22A, 22B, 22C, 22D, 22E, 22F, 22G, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 23G, 23H, 23I, 23J, 23K, 23L, 23M, 23N, 23O, 23P, 23Q, 23R, 23S, 23T, 23U, 23V, 23W, 23X, 24A, 24B, 24C, 24D, 24E, 24F, 25A, 25B, 25C, 25D, 25E, 25F, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26F, 26G, 26H, 26I, 26J, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27F, 27G, 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 29A, 29B, 29C, 29D, 29E, 29F, 29G, 30A, 30B, 30C, 30D, 30E, 30F, 30G, 30H, 30I, 30J, 30K, 30L, 30M, 30N, 31A, 31B, 31C, 32A, 32B, 32C, 32D, 32E, 32F, 33A, 33B, 33C, 33D, 33E, 33F, 33G, 33H, 33I, 33J, 33K, 34A, 34B, 34C, 35A, 35B, 36A, 36B, 37A, 37B, 37C		
		42B, 42C, 42D, 42E, 42F, 42G, 42H, 42I, 42J, 42K, 42L, 42M, 42N, 42O, 42P, 42Q	2E5R	54,55
		38A, 38B, 38C, 38D, 38E, 38F, 38G, 38H, 38I, 38J, 38K, 39A, 39B, 39C, 39D, 39E, 39F, 39G, 39H, 40A, 40B, 40C, 40D, 40E, 40F, 40G, 41A, 41B, 41C, 41D, 41E, 41F	5Q5R1D	52,07
		14N, 20C, 20N ₁ , 20N ₂ , 23N, 25N, 29A, 29C, 31N, 33N, 35N, 36N ₁ , 36N ₂ , 42R ₁ , 42R ₂	Terenuri fără pădure	11,82
		Total		379,25
	VI	86A, 86B, 87A, 87B	2E3A1F5Q5R	5,12
		84A, 84B, 84C, 84D, 84E, 84F, 85A, 85B, 85C, 85D, 85E, 89A, 89B, 89C, 90C, 90D, 90E, 91C, 91E, 91G, 92	3A1F5Q5R	59,49
		90A, 90B, 91A, 91B, 91D, 91F	3A1F5R	9,60
		88A, 88B	3A5N1F5Q5R	7,18
		93B, 93C, 93E	3A5N5R	6,29
		94A, 94B, 94C, 94D, 94E, 95A, 95B, 95C, 95D, 95E, 95F, 95G, 95H, 95I, 95J, 95K, 95L, 95M, 95N, 96A, 96B, 96C, 96D, 96E, 96F, 96G, 96H, 96I, 96J	3A5R1D	46,18
		68A, 68B, 68C, 68D, 68E, 68F, 69A, 69B, 69C, 69D, 69E, 70A, 70B, 70C, 70D, 70E, 71A, 71B, 71C, 71D, 71E, 72A, 72B, 72C, 72D, 72E, 72F, 73A, 73B, 73C, 73D, 73E, 73F, 73G, 73H, 74A, 74B, 74C, 74D, 74E, 74F, 74G, 75A, 75B	5C5Q5R1D	84,81
		93A, 93F, 93G, 93I	5L3A5R1D	8,15
		67N, 76B	5L5Q5R1D	4,38
		67E, 67M, 76E, 77B, 77E, 77F	5N5Q5R1D	15,44
		1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2F, 3A, 3B, 3C, 4A, 4B, 4C, 4D, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F, 6G, 6H, 6I, 6J, 6K, 6L, 6M, 6N, 6O, 7A, 7B, 7C, 7D, 7E, 7F, 8A, 8B, 8C, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 10A, 10B, 10C, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 12A, 12B, 12C, 12D, 12E, 12F, 13A, 13B, 13C, 13D, 13E, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 15A, 15B, 15C, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 17A, 17B, 17C, 17D, 17E, 18A, 18B, 18C, 18D, 19A, 19B, 20A, 20B, 20C, 20D, 21A, 21B, 21C, 21D, 22A, 22B, 22C, 22D, 22E, 22F, 22G, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 24A, 24B, 24C, 24D, 25A, 25B, 25C, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26F, 26G, 26H, 26I, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27F, 28A, 28B, 29, 30A, 30B, 30C, 30D, 30E, 30F, 31A, 31B, 31C, 32A, 32B, 32C, 33A, 33B, 34A, 34B, 34C, 35A, 36, 37A, 38A, 38B, 38C, 38D, 39A, 39B, 39C, 39D, 39E, 39F, 39G, 40A, 40B, 40C, 40D, 41A, 41B, 42A, 42B, 42C, 43A, 43B, 43C, 43D, 43E, 43F, 43G, 43H, 43I, 43J, 43K, 43L, 44A, 44B, 44C, 45A, 45B, 45C, 45D, 45E, 46A, 46B, 46C, 46D, 46E, 46F, 46G, 46H, 47A, 47B, 47C, 47D, 47E, 48A, 48B, 48C, 48D, 49A, 49B, 49C, 49D, 49E, 49F, 50A, 50B, 50C, 51A, 51B, 51C, 51D, 51E, 51F, 51G, 52A, 52B, 52C, 52D, 52E, 53A, 53B, 53C, 53D, 53E, 53F, 53G, 53H, 53I, 53J, 53K, 54A, 54B, 54C, 55A, 55B, 55C, 55D, 55E, 55F, 55G, 56A, 56B, 56C, 56D, 56E, 57, 58A, 58B, 58C, 58D, 59A, 59B, 59C, 59D, 60A, 60B, 60C, 60D, 60E, 61A, 61B, 61C, 62A, 62B, 62C, 63A, 63B, 64A, 64B, 64C, 65A, 65B, 65C, 65D, 65E, 65F, 65G, 65H, 65I, 65J, 65K, 65L, 66A, 66B, 66C, 66D, 66E, 66F, 66G, 66H, 66I, 66J, 66K, 66L, 66M, 66N, 66O, 66P, 66Q, 67A, 67B, 67C, 67F, 67G, 67H, 67I, 67J, 67K, 67L, 76A, 76C, 76D, 77A, 77C, 77D, 78A, 78B, 78C, 78D, 79, 80A, 80B, 81A, 81B, 97, 99A, 100A, 100B, 101A, 107A, 107B, 109A, 109B, 109C	5Q5R1D	802,20
		2N, 4N, 6N, 7N, 8N ₁ , 8N ₂ , 8N ₃ , 9N, 10N, 11N ₁ , 11N ₂ , 12N, 13N, 26N ₁ , 26N ₂ , 35N, 37N, 41N, 43N, 48N, 53N ₁ , 53N ₂ , 55N, 58N, 59N, 64N, 65N, 67N ₁ , 67N ₂ , 70N, 71N, 72N, 73N, 77N, 86N, 87N, 96C, 98N, 99N, 100N, 101N, 102N, 103N, 104N, 105N, 106N, 108N	Terenuri fără pădure	254,51
		Total		1303,35
		Total ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	Pădure	1874,30
			Terenuri fără pădure	274,94
			Total	2149,24
ROSPA0106 Valea Oltului Inferior	VI	203B, 204A, 204B, 204C, 204D, 206B, 206C, 208A, 209F, 209G, 210E, 210F	2E5Q5R1D	21,81
		203A, 205A, 205B, 205C, 205D, 206A, 206D, 207A, 207B, 208B, 209A, 209B, 209C, 209D, 209E, 209H, 209I, 209J, 210A, 210B, 210C, 210D	2E5R1D	25,41
		203A, 203R, 204N, 204R, 205N, 205R, 206C, 206N, 207N ₁ , 207N ₂ , 208N, 209N ₁ , 209N ₂ , 210N	Terenuri fără pădure	35,63
		Total		82,85

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Categorii funcționale	Suprafața, ha Total
ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	III	25A, 25B, 25C, 25D, 25E, 25F, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26F, 26G, 26H, 26I, 26J, 26K, 26L, 26M, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27G, 27H, 27I, 27J, 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 28G, 28H, 28I, 29A, 29B, 29C, 29D, 29E, 29F, 29G, 29H, 29I, 29J, 29K, 29L, 29M, 29N, 29O, 30A, 30B, 30C, 30D, 30E, 30F, 30G, 30H, 30I, 30J, 31A, 31B, 31C, 31D, 31E, 31F, 31G, 31H, 32A, 32B, 32C, 32D	1F5Q5R	122,64
		33A, 33B, 33C, 33D, 33F, 33G, 33H, 33I, 33J, 33K, 33L, 33M, 33N, 33O, 33P, 33 R 33 S 33 T 33 U 33 V 34 A 34 B 34 C 34 D 34 E 34 F 34 G 35 A 35 B 35C, 35E, 35F, 35G, 35H, 35I, 35J, 35K, 35L, 35M, 35N, 35O, 35P, 36A, 36B, 36C, 36E, 36F, 36G, 36H, 36I, 36J, 36K, 36L, 36M, 36N, 37A, 37B, 37C, 37D, 37E, 37F 37H, 37I, 37J, 37K, 37L, 37M, 37N, 37O, 37P, 38A, 38B, 38D, 38E, 38F, 38G, 38H, 38I, 38J, 38K, 38L, 38M, 38N, 38O, 38Q, 38R, 38S, 38T, 38U, 39A, 39B, 39C, 39D, 39E, 39F, 39G, 39H, 40A, 40B, 40C, 40D, 40E, 40F, 40G, 40H, 40I, 40J, 40K, 40L, 40M, 40N, 41A, 41B, 41C, 41D, 41E, 41F, 41G, 41H, 41I, 42A, 42B, 42C, 42D, 42E, 42F, 42G, 42H, 43A, 43B, 43C, 44A, 44B, 44C, 44D, 44E, 44F, 45A, 45B, 45C, 45D, 46A, 46B, 46C, 46D, 47A, 47B, 47C, 47D, 47E, 47F, 47G, 48A, 48B, 49A, 49B, 49C, 49D, 49E, 49F, 49G, 50A, 50B, 50C, 50D, 50E, 50F, 50G, 50H, 50I, 50J, 51A, 51B, 51C, 51D, 51E, 51F, 51G, 52A, 52B, 52C, 52D, 52E, 52F, 52G, 52H, 52I, 52J, 52K, 52L, 52M, 53, 54A, 54B, 54C, 55A, 55B, 55C, 55D, 55E, 55F, 56A, 56B	1F5R	394,94
		27F	3A1F5Q5R	0,59
		33E, 35D, 36D, 37G, 38C, 38P	3A1F5R	17,95
		13D, 14B	3A5Q5R	0,90
		2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F, 3G, 3H, 3I, 3J, 3K, 4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H, 4I, 4J, 4K, 4L, 4M, 4N, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 5H, 5I, 5J, 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F, 6G, 6H, 6I, 6J, 7A, 7B, 7C, 7D, 7E, 7F, 7G, 7H, 7I, 7J, 7K, 8A, 8B, 8C, 8D, 8E, 8F, 8G, 8H, 8I, 8J, 8K, 8L, 8M, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 9G, 9H, 9I, 9J, 9K, 9L, 9M, 10A, 10B, 10C, 10D, 10E, 10F, 10G, 10H, 10I, 10J, 10K, 10L, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 11G, 11H, 11I, 11J, 11K, 11L, 11M, 11N, 11O, 11P, 11R, 12A, 12B, 12C, 12D, 12E, 12F, 12G, 12H, 12I, 12J, 12K, 12L, 13A, 13B, 13C, 13E, 13F, 13G, 13H, 13I, 13J, 13K, 13L, 13M, 14A, 14C, 14D, 14E, 14F, 14G, 14H, 14I, 14J, 14K, 15A, 15B, 15C, 15D, 15E, 15F, 15G, 15H, 15I, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 16F, 16G, 17A, 17B, 17C, 17D, 17E, 18A, 18B, 18C, 18D, 18E, 18F, 18G, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 20A, 20B, 20C, 21A, 21B, 22A, 22B, 22C, 22D, 22E, 22F, 22G, 22H, 22I, 22J, 23A, 23B, 23C, 23D, 23E, 23F, 24A, 24B, 24C, 24D, 24E, 24F, 24G, 24H	5Q5R1D	351,71
		23N1, 23N2, 27A, 27C, 37N, 38N, 50N, 52N, 66N, 67N, 68N, 69N, 70N, 71N	Terenuri fără pădure	26,04
		Total		914,77
	V	66E, 71I, 73C, 76F, 78E, 79A, 80C, 86H, 88A, 92A, 95A, 103B	2E3A5R	114,00
		77A, 77B, 77C, 77D, 77E, 77F, 77G, 77H, 78B, 78F, 78G, 78H, 78I, 81C, 81F, 82A, 82B, 83A, 83B, 83C, 83D, 83F, 83G, 84A, 84B, 84C, 85A, 85B, 85C	2E5Q5R	61,70
		58A, 58B, 58C, 58D, 59A, 59B, 59C, 59D, 59E, 59F, 59G, 59H, 59I, 59J, 60A, 60B, 60C, 60D, 60E, 60F, 60G, 60H, 60I, 61A, 61B, 61C, 62A, 62B, 62C, 62D, 62E, 62F, 62G, 62H, 63A, 63B, 63C, 64A, 64B, 64C, 64D, 64E, 64F, 64G, 64H, 64I, 65A, 65B, 66A, 66B, 66C, 66D, 66F, 67A, 67B, 67C, 67D, 68A, 68B, 68C, 68D, 69A, 69B, 69C, 69D, 69E, 69F, 70A, 70B, 70C, 70D, 71A, 71B, 71C, 71D, 71E, 71F, 71G, 71H, 71J, 71K, 71L, 72A, 72B, 72C, 72D, 72E, 73A, 73B, 73D, 75G, 76A, 76B, 76C, 76D, 76E, 78A, 78C, 78D, 79B, 79C, 79D, 79E, 79F, 79G, 79H, 79I, 79J, 80A, 80B, 80D, 80E, 80F, 80G, 80H, 80I, 81A, 81B, 81D, 81E, 81G, 83E, 86A, 86B, 86C, 86D, 86E, 86F, 86G, 87A, 87B, 87C, 87D, 87E, 87F, 87G, 88B, 88C, 89A, 89B, 89C, 89D, 89E, 89F, 89G, 89H, 89I, 90B, 91A, 91B, 91C, 92B, 92C, 93A, 93B, 93C, 94A, 94B, 94C, 94D, 94E, 95B, 95C, 96A, 96B, 97A, 98A, 98B, 98C, 98D, 98E, 98F, 98G, 98H, 98I, 99A, 99B, 99C, 99D, 99E, 99F, 99G, 100A, 100B, 100C, 100D, 101A, 101B, 101C, 101D, 101E, 101F, 102A, 102B, 102C, 102D, 102E, 102F, 102G, 102H, 102I, 102J, 102K, 102L, 102M, 103A	2E5R	1047,95
		57A, 57B, 57D, 57E, 57F, 57G, 57H, 57I, 57J, 57K, 57M, 57N, 57O, 57P, 57Q, 57R, 57S, 57T	3A5R	11,16
		111E, 111F, 111G, 111H, 111I, 111J, 111K, 111N, 111R, 111S, 111T, 111U, 111V, 111W, 111Z, 112B, 112C, 112D, 112E, 112F, 112G, 112H, 112I, 112K, 112M, 112N, 112O, 112P, 112Q, 112R	3E5Q5R	28,61
		111L, 112J	3E5R	1,38
		57C	5C3A5R	2,07
		57L	5C5R	0,18
		57C, 58N, 59N ₁ , 59N ₂ , 59N ₃ , 60C, 60N, 61N ₁ , 61N ₂ , 62M, 62N ₁ , 62N ₂ , 62N ₃ , 63N ₁ , 63N ₂ , 64C, 64N ₁ , 64N ₂ , 64N ₃ , 76N, 77N ₁ , 77N ₂ , 78C, 78P, 78R, 79N, 80N, 80R, 81N ₁ , 81N ₂ , 81R ₁ , 81R ₂ , 82N, 83N, 83R ₁ , 83R ₂ , 84N, 85N ₁ , 85N ₂ , 85R, 86N, 86R, 87N ₁ , 87N ₂ , 87R, 88N, 89N ₁ , 89N ₂ , 89N ₃ , 90R, 91N, 93N, 94N ₁ , 94N ₂ , 95N, 96N ₁ , 96N ₂ , 96N ₃ , 96R, 97N, 98N ₁ , 98N ₂ , 98R, 99N ₁ , 99N ₂ , 99N ₃ , 100N, 102N ₁ , 102N ₂ , 102N ₃ ,	Terenuri fără pădure	73,16

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Categorii funcționale	Suprafața, ha Total
		102N ₄ , 102N ₅ , 102N ₆ , 102N ₇ , 103N, 111R ₁ -R ₅ , 112R		
		Total		1340,21
		Total ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni	Pădure	2155,78
			Terenuri fără pădure	99,20
			Total	2254,98
Rezervația naturală "Casa Pădurii din Pădurea Potelu"	V	57C	5C3A5R	2,07
		57L	5C5R	0,18
		Total		2,25
Rezervația naturală "Pădurea Braniștea Catârilor"	IV	6A, 6D, 6F, 6G, 7C, 8B, 10A, 10B, 10E	5A3A5N5Q	35,84
		1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 1J, 1K, 1L, 1M, 1N, 1O, 2A, 2B, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F, 3G, 3H, 3I, 4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H, 4I, 4J, 4K, 4L, 4M, 4N, 5A, 5B, 5C, 5D, 5E, 5F, 5G, 5H, 5I, 6B, 6C, 6E, 6H, 6I, 6J, 6K, 6L, 6M, 7A, 7B, 7D, 7E, 7F, 7G, 7H, 7I, 7J, 7K, 8C, 8D, 9A, 9B, 9C, 9D, 9E, 9F, 9G, 10C, 10D, 10F, 11A, 11B, 11C, 11D, 11E, 11F, 11G, 11H, 11I, 12A, 12B, 12C, 12D, 13A, 13B, 13C, 13D, 13E, 13F, 13G, 13H, 14A, 14B, 14C, 14D, 14E, 14F, 14G, 14H, 14I, 15A, 15B, 15C, 15D, 15E, 15F, 15G, 15H, 15I, 15J, 16A, 16B, 16C, 16D, 16E, 16F, 16G, 16H, 16I, 16J, 16K, 16L, 16M	5A3A5Q	259,91
		8A	5A5H5L3A5Q	12,63
		2V, 3V, 13C	Terenuri fără pădure	1,54
		Total		309,92
Rezervația naturală "Ostrovul Mare"	VI	68A, 68B, 68C, 68D, 68E, 68F, 69A, 69B, 69C, 69D, 69E, 70A, 70B, 70C, 70D, 70E, 71A, 71B, 71C, 71D, 71E, 72A, 72B, 72C, 72D, 72E, 72F, 73A, 73B, 73C, 73D, 73E, 73F, 73G, 73H, 74A, 74B, 74C, 74D, 74E, 74F, 74G, 75A, 75B	5C5Q5R1D	84,81
		70N, 71N, 72N, 73N, 104N-106N	Terenuri fără pădure	34,76
		Total		119,57

După cum se poate observa în tabelul 4.1., 4981,53 ha de fond forestier proprietate publică a statului, se suprapun cu siturile 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 și cu ariile naturale protejate de interes național RONPA0684 Casa pădurii din Pădurea Potelu, RONPA0682 Pădurea Braniștea Catârilor și RONPA0948 Ostrovul Mare, suprafața fiind reprezentată de păduri, terenuri destinate împăduririi și terenuri cu alte categorii de folosință (terenuri neproductive, cantoane silvice, culoare pentru linii de înaltă tensiune, terenuri pentru hrana vânatului, terenuri pentru nevoile administrative, litigii).

4.1. Aria specială de conservare ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor

În continuare sunt prezentate informații privind aria naturală protejată, conform planului de management și formularului standard.

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.

Conform Formularului Standard Natura 2000, în situl de importanță comunitară ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor se întâlnesc următoarele **tipuri de habitate**:

Tabelul 4.1.1.

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

NOTĂ: Semnificația abrevierilor din tabel este următoarea:

- **reprezentativitatea** - gradul de reprezentativitate a tipului de habitat în cadrul sitului, ce reprezintă măsura pentru cât de „tipic” este un habitat, folosindu-se următorul sistem de ierarhizare: A - reprezentativitate excelentă; B - reprezentativitate bună; C - reprezentativitate semnificativă; D - reprezentativitate nesemnificativă.

- **suprafața relativă** - suprafața sitului acoperit de habitatul natural raportat la suprafața totală acoperită de acel tip de habitat natural în cadrul teritoriului național. Acest criteriu se exprimă ca un procentaj „p” ce corespunde următoarelor situații:

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

- **starea de conservare**: gradul de conservare al structurilor și funcțiile tipului de habitat natural în cauză, precum și posibilitățile de refacere/reconstrucție. Sistem de ierarhizare: A - conservare excelentă, B - conservare bună, C - conservare medie sau redusă.

- **evaluare globală** - evaluarea globală a valorii sitului din punct de vedere al conservării tipului de habitat natural respectiv. Sistem de ierarhizare: 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 1. 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).

Speciile existente în Situl de importanță comunitară ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor sunt prezentate în tabelul 4.1.2.:

Tabelul 4.1.2.

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 nr. 0004-2016 privilegiu														
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 prezenta 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 cărui 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.

Tabelul 4.1.3.

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 Arie 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:

Tabelul 4.1.4.

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
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	-

4.2. 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.

Conform Formularului Standard Natura 2000, în situl de importanță comunitară ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele se întâlnesc următoarele **tipuri de habitate**:

Tabelul 4.2.1.

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 1. 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).

Speciile existente în Situl de importanță comunitară ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele sunt prezentate în tabelul 4.2.2.:

Tabelul 4.2.2.

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 vladkovi			P	10000	50000	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	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

Tabelul 4.2.3.

Specie					Populația în sit										
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Categorii de motivație						
					Min.	Max.			Anexa		Alte categorii				
									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

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

Categorii de motivație: IV, V: Specii Anexă (Directiva Habitate), A: Date Lista Roșie Națională; B: Endemice; C: Convenții internaționale; D: alte motive.

Unitate: i = indivizi, p = perechi sau alte unități conform listei standard de unități de populație și coduri în conformitate cu raportarea articolelor 12 și 17.

Tipuri de ecosisteme prezente pe suprafața ANPIC

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	4,95
N06	Râuri, lacuri	35,17
N07	Mlaștini, 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 natural 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*), chira de baltă (*Sterna hirundo*), chira mică (*Sterna albifrons*), stârcul de noapte (*Nycticorax nycticorax*), stârcul galben (*Ardeola ralloides*), egretă mică (*Egretta garzetta*), egretă 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 Aree 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:

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 parti-cula-rități
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 Mărunței 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 ROSCI0372 Dăbuleni - Potelul și la cca. 15,0 km față de ROSAC0045 Coridorul Jiului	-

4.3. 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.

Conform Formularului Standard Natura 2000, în situl de importanță comunitară ROSAC0045 Coridorul Jiului se întâlnesc următoarele **tipuri de habitate**:

Tabelul 4.3.1.

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 natural fundamentale de pădure este prezentată în anexa 1. 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).

Speciile existente în Situl de importanță comunitară ROSAC0045 Coridorul Jiului sunt prezentate în tabelul 4.3.2.:

Tabelul 4.3.2.

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 (Scrubie 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 vladkovi			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
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

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	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 efectele 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 (locuințe 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 negativ				
Intens	Cod	Amenințări și presiune	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
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 CJPNTDRD Dolj. 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 4.3.3.

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	-

4.4. 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.

Conform Formularului Standard Natura 2000, în situl de importanță comunitară ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu se întâlnesc următoarele **tipuri de habitate**:

Tabelul 4.4.1.

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. globală
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 natural fundamentale de pădure este prezentată în anexa 1. 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).

Speciile existente în Situl de importanță comunitară ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu sunt prezentate în tabelul 4.4.2.:

Tabelul 4.4.2.

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	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 cărui efectele 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 Aree 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 4.4.3.

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 speciei <i>Spermophilus citellus</i>	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, la cca. 11,7 km față de ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele și la cca. 13,9 km față de ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre	-

4.5. 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 ROSCI0376 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 1. 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).

Speciile existente în Situl de importanță comunitară ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele sunt prezentate în tabelul 4.5.1.:

Tabelul 4.5.1.

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 - $100 \geq p > 15\%$, 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	
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 efectele 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 4.5.2.

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 i a	Ordin 1199/2016	Decizia ANANP nr. 28/20.01.2022	Continentală	Forestiere	Se suprapune cu ROSPA0024 Confluența Olt-Dunăre și ROSPA0106	Se învecinează cu ROSC10044 Corabia - Turnu Măgurele și la cca. 4,1 km față de	-

		speciilor de faună și floră sălbatică, 4 specii de amfibieni și reptile și 2 specii de pești					Valea Oltului Inferior	RONPA0948Ost rovul Mare	
--	--	--	--	--	--	--	------------------------	----------------------------	--

4.6. 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 existente în Situl de importanță comunitară ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre sunt prezentate în tabelul 4.6.1.:

Tabelul 4.6.1.

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(Rață sulitar)		C				C		D		
B	A052	Anas crecca(Rață picică)		C				C		D		
B	A050	Anas penelope(Rață fluierătoare)		C				P		D		
B	A053	Anas platyrhynchos(Rață mare)		R				C		D		
B	A053	Anas platyrhynchos(Rață mare)		C				P		D		
B	A055	Anas querquedula(Rață cârâitoare)		C				P		D		
B	A028	Ardea cinerea(Stârc cenușiu)		C				P		D		
B	A059	Aythya ferina(Rață cu cap castaniu)		C				C		D		
B	A061	Aythya fuligula (Rață moțată)		C				C		D		
B	A060	Aythya nyroca		R	25	28	p	P	G	D		
B	A067	Bucephala clangula(Rață sunătoare)		C				C		D		
B	A133	Burhinus oediconemus		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		
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	Coccythraustes coccythraustes (Botgros)		R				C		D		
B	A231	Coracias garrulus		R	16	20	p	P		C	B	C C
B	A113	Coturnix coturnix(Prepelită)		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		

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	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 cărei efectele 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	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 4.6.2.

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 unor 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 și RONPA0682 Pădurea Braniștea Catârilor, la cca. 19,1 km față de RONPA0684 Casa pădurii din Pădurea Potelu	-

4.7. 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 existente în Situl de importanță comunitară ROSPA0106 Valea Oltului Inferior sunt prezentate în tabelul 4.7.1.:

Tabelul 4.7.1.

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	AIBIC		
					Min.	Max.				Pop.	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(Rată sulițar)		W	10	50	i	C		D			
B	A052	Anas crecca(Rată pitică)		W	1500	3000	i	C		D			
B	A050	Anas penelope(Rată fluierătoare)		W	1500	2000	i	C		D			
B	A053	Anas platyrhynchos(Rată mare)		W	8000	20000	i	C		D			
B	A051	Anas strepera(Rată 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(Rată cu cap castaniu)		W	20000	50000	i	C		D			
B	A061	Aythya fuligula(Rată moțată)		W	2000	4000	i	R		D			
B	A021	Botaurus stellaris		W	6		i	C		D			
B	A067	Bucephala clangula(Rată sunătoare)		W	3000	5000	i	C		C	B	C	B
B	A133	Burhinus oedicnemus		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 țărâm)		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

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	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			
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 stuț)		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(Ferestraș 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 ufcollis(Corocodel mic)		C	150	200	i	C		D			
B	A048	Tadorna tadorna(Călfar 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			

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	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 - $100 \geq p > 15\%$, 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	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 urmatoarele 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 cărei efectele 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	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:

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 oedicnemus</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 Mărunței 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	-

4.8. 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 existente în Situl de importanță comunitară ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni sunt prezentate în tabelul 4.8.1.:

Tabelul 4.8.1.

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	<i>Anthus campestris</i>			R	30	50	p	P		D			
A024	<i>Ardeola ralloides</i>			C	600	1000	i	R		C	B	C	B
A060	<i>Aythya nyroca</i>			R	24	31	p	R		C	B	C	B
A060	<i>Aythya nyroca</i>			C	130	240	i	R		C	B	C	B
A021	<i>Botaurus stellaris</i>			P	2	10	i	R		C	C	C	C
A133	<i>Burhinus oedicnemus</i>			R	10	15	p			C	B	C	B
A224	<i>Caprimulgus europaeus</i>			R	10	20	p	P		D			
A031	<i>Ciconia ciconia</i>			R	10	15	p	C		C	B	C	B
A231	<i>Coracias garrulus</i>			R	30	60	p	P		B	B	C	B
A348	<i>Corvus frugilegus</i> (Cioara de semănătură)			R	300	400	p	P		C	B	C	B
A026	<i>Egretta garzetta</i>			R	50	100	i	C		C	B	C	B
A379	<i>Emberiza hortulana</i>			R	80	120	p	P		C	B	C	B
A097	<i>Falco vespertinus</i>			R	25	40	p	C		B	B	C	B

A438	Hippolais pallida (Frunzărită 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 - 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 efectele 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	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 4.8.2.

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 Braniștea Catârilor	-

4.9. Aree naturale de interes național

4.9.1. 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), cîntează (*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").

4.9.2. 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 păsărar), *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* (lebedă de iarnă), *Cygnus olor* (lebedă 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 râzător), *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").

4.9.3. 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 Romaniului 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 arbusti 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.

5. OBIECTIVE DE PROTECȚIE A MEDIULUI, STABILITE LA NIVEL NAȚIONAL, COMUNITAR SAU INTERNAȚIONAL CARE SUNT RELEVANTE PENTRU PLAN ȘI MODUL ÎN CARE S-A ȚINUT CONT DE ACESTE OBIECTIVE ȘI DE ORICE ALTE CONSIDERAȚII DE MEDIU ÎN TIMPUL PREGĂTIRII PLANULUI

Obiectivele de protecție a mediului, la nivel comunitar, relevante pentru 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 sunt:

- protecția fondului forestier, care constituie principalul obiectiv de protecție a mediului al amenajamentului studiat;
- protecția calității aerului, în special în zonele locuite;
- protecția calității solului, pentru toate categoriile de folosință, în special pentru terenurile cu vegetație forestieră;
- protecția calității apelor de suprafață și freatice;
- protecția habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatică.

În conformitate cu cerințele social-economice, ecologice și informaționale, 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 îmbină strategia ecosistemelor forestiere din zonă cu strategia dezvoltării societății.

Cea mai importantă direcție în care s-a acționat o constituie creșterea protecției mediului înconjurător, creșterea calității factorilor de mediu (aer, apă, sol, floră și faună) și ridicarea calității vieții individuale și sociale a locuitorilor din zonă.

Prin măsurile propuse a se aplica în 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, evaluate în cadrul acestui raport, vor fi respectate obiectivele de protecție a mediului de mai sus.

Ținând cont de ansamblul de lucrări silvotehnice prevăzute în plan, precum și de impactul produs la execuția lor, se consideră că acestea **nu au efecte negative asupra mediului**.

Ele nu influențează biodiversitatea, solul, aerul și climatul, nefiind necesare măsuri speciale de prevenire și combatere a poluării.

De asemenea, **nici comunitățile locale (zonele locuite) nu vor fi afectate de implementarea planului analizat**, lucrările propuse a se executa vin în sprijinul acestora, prin rolul protector pe care îl au lucrările de împădurire, îngrijirea și conducerea arboretelor, tăierile de regenerare a pădurilor ș.a..

Modul în care s-a ținut cont de obiectivele de protecție a factorilor de mediu stabilite la nivel național și relevante pentru 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 se prezintă în continuare pe categorii de factori de mediu.

a) Planul național de protecție a calității apelor de suprafață și subterane

În cadrul planului analizat trebuie respectate următoarele acte normative din legislația românească privitoare la protecția calității apelor:

- Legea apelor nr. 107/1996, cu completările și modificările ulterioare, inclusiv Legea nr. 112/2006;
- OM 161/2006 pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă;

- OM 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole;

Prin măsurile prevăzute în amenajamentele silvicoale 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, evaluate în cadrul acestui raport, vor fi respectate normele și legile enumerate mai sus, armonizându-se astfel cu **Planul național de protecție a calității apelor de suprafață și subterane**.

b) Planul național de protecție a calității atmosferei

În cadrul planului analizat trebuie respectate următoarele acte normative din legislația românească privitoare la protecția calității aerului:

- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- H.G. nr. 645/2005 privind aprobarea Strategiei naționale a României privind schimbările climatice 2005;
- H.G. nr. 1877/2005 pentru aprobarea Planului național de acțiune privind schimbările climatice (PNASC);
- STAS 12574/1987 - „Aer din zonele protejate”.

Prin măsurile prevăzute în 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, evaluate în cadrul acestui raport, vor fi respectate normele și legile enumerate mai sus, armonizându-se astfel cu **Planul național de protecție a calității atmosferei**.

c) Planul național de gestionare a deșeurilor

În activitatea de gestionare a deșeurilor rezultate din activitățile umane (locuințele situate în apropierea amplasamentelor trupurilor de pădure) trebuie respectate următoarele acte normative din legislația românească și europeană:

- Gestionarea deșeurilor, care pot ajunge pe solul aferent trupurilor de pădure, se va face conform HG 856/2002, Anexa 1 (cap. 1 generarea deșeurilor, cap. 2 stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor, cap. 3 valorificare deșeurilor, cap. 4 eliminarea deșeurilor) titularul având obligația ținerii acestor evidențe precum și raportarea acestora la organele abilitate;
- O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Directiva Consiliului 75/442/CEE privind gestionarea deșeurilor, modificată de Directiva 91/156 CEE;
- Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului Europei nr. 2150/2002 privind statistica deșeurilor, modificat de Regulamentul Comisiei nr. 574/2004.

Prin măsurile prevăzute în 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, evaluate în cadrul acestui raport, vor fi respectate normele și legile enumerate mai sus, armonizându-se astfel cu **Planul național de gestionare a deșeurilor**.

d) Prevederile regulamentului de stabilire a obligațiilor care revin operatorilor care introduc pe piață lemn și produse de lemn

Amenajamentul nu are ca obiectiv exploatarea forestieră ilegală.

Realizarea amenajamentelor prin utilizarea tehnicilor G.I.S., gestiunea bazei de date aferente amenajamentului facilitează combaterea exploatării forestiere ilegale.

Prin amenajament se urmărește organizarea și conducerea structurală a pădurilor spre starea de maximă eficacitate funcțională, prin urmare, aplicarea acestuia are în vedere protejarea pădurilor, protecția mediului, inclusiv combaterea schimbărilor climatice și conservarea și ameliorarea biodiversității.

e) Obiectivele de conservare specifice relevante pentru planul de amenajament

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, la STUDIUL PENTRU EVALUAREA 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.

6. POTENȚIALE EFECTE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI ASOCIATE 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

6.1. Analiza impactului direct asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar

6.1.1. Descrierea lucrărilor silvotehnice prevăzute a se aplica în arboretele 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 estimarea impactului pe care îl au lucrările silvotehnice asupra habitatelor de interes comunitar și speciilor din ariile naturale protejate de interes comunitar în continuare vor fi descrise lucrările propuse prin 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 în acestea.

1. Tratamente

Tratamentul cuprinde un sistem de măsuri biotehnice prin care se pregătește și se realizează, în cadrul unui regim dat, trecerea arboretelor de la o generație la alta.

Gospodărirea intensivă, rațională și multifuncțională a fondului forestier impune cu necesitate adoptarea unei game largi de tratamente, dând prioritate celor bazate pe regenerarea naturală a speciilor autohtone valoroase, în cadrul unor perioade lungi sau continue de regenerare, pentru menținerea acoperirii corespunzătoare a solului.

Prin tratament se înțelege modul special cum se face exploatarea și se asigură regenerarea unei păduri în cadrul aceluiași regim, în vederea atingerii unui anumit scop.

Masa lemnoasă care rezultă în urma aplicării tratamentelor este încadrată în grupa produselor principale, iar tăierea prin care se realizează poartă numele de tăiere de produse principale.

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 îndeplinirea integrală a obiectivelor de gospodărire și mai ales regenerarea mai valoroasă și mai ieftină prin care să se realizeze cât mai sigur structura țel fixată pentru fiecare arboret și ansamblu de arborete.

La alegerea tratamentului aplicabil la o pădure se va ține seama de o serie de criterii și recomandări, dintre care se amintesc:

- alegerea tratamentului se face pe baza analizei particularităților ecologice, a stării arboretelor respective, a funcțiilor social-economice ale acestora, a accesibilității lor actuale și de perspectivă, precum și în raport de condițiile tehnice și economice existente, prioritar fiind tratamentul cel mai intensiv.

- în cazul arboretelor tratate în crâng (zăvoaie de plop și salcie) se va da 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 și deci mai valoroase;

- promovarea de câte ori este posibil ecologic și justificat economic a arboretelor amestecate, divers structurate și valoroase;

- se vor promova tratamentele prin care se evită întreruperea bruscă a funcțiilor ecoprotective pe care trebuie să le exercite pădurea respectivă, evitând astfel declanșarea unor fenomene torențiale, a eroziunii, a alunecărilor de teren, a fenomenului de înmlăștinare etc.;

- tratamentele ce prevăd tăieri rase se vor adopta în cazurile prevăzute expres în codul silvic (legea 331/2024, cu modificările și completările ulterioare) și se vor aplica pe suprafețe mici;

- în cazul pădurilor cu rol de protecție deosebit, la alegerea tratamentelor, se acordă prioritate considerentelor de ordin cultural care conduc tot mai categoric la adoptarea tratamentelor intensive bazate pe regenerarea sub masiv și cu perioadă lungă de regenerare. În pădurile cu rol de protecție se pot adopta și alte tipuri de intervenții, respectiv lucrări speciale de conservare sau tăieri de igienă;

- 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.

Caracteristicile principale ale tratamentelor propuse în cadrul 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, a se executa sunt:

a) *Tratamentul tăierilor în crâng* în arboretele de salcâm și zăvoaie de plop și sălcii în care regenerarea se realizează pe cale vegetativă, din lăstari sau drajoni.

În cadrul acestui tratament suprafața maximă a parchetelor va fi limitată la 3 ha, iar alăturarea acestora se va face în raport cu durata de realizare a stării de masiv a suprafețelor tăiate anterior. Parchetele vor fi dispersate în funcție de starea arboretelor, respectiv de urgența de regenerare, avându-se în vedere necesitatea realizării țărilor de protecție și a celor economice. Forma și orientarea parchetelor vor ține seama de configurația terenului, precum și de intensitatea unor factori de risc ecologic (eroziune, ș.a.).

Cu privire la modul de exploatare a arboretelor, se vor respecta următoarele reguli:

- doborârea arborilor și colectarea materialului lemnos se vor face astfel încât să nu se rănească arborii remanenți și să nu se distrugă porțiunile cu semințis deja instalat;

- este indicat ca recoltarea masei lemnoase să se facă iarna, pe zăpadă, pentru a nu se vătăma semințisul existent, solul și anumite specii cu valoare conservativă ridicată;

- parchetele se vor curăța corespunzător de resturile de exploatare;

- rețeaua de drumuri de colectare trebuie să fie optim dimensionată (eficiență maximă cu prejudicii minime).

b) *Tăieri rase de refacere (la PLEA sau SA) sau de substituie (pe max. 3 ha)*

Acest tratament presupune exploatarea printr-o tăiere unică a arboretului ajuns la vârsta exploatabilității, regenerarea urmând a se produce pe cale artificială, dar numai cu material de împădurire de proveniență locală.

În ocolul studiat, tratamentul se aplică în cazul arboretelor de plop euramericani și sălcii selecționate și în arboretele necorespunzătoare stațional.

Suprafața parchetelor de exploatare nu va depăși 3,0 ha, iar forma și orientarea acestora vor ține seama de configurația terenului, de obiectivele care au stat la baza constituirii ariei protejate și de natura și intensitatea acțiunii unor factori de risc ecologic (inundații, eroziune de suprafață sau

adâncime etc.). Amplasarea unui nou parchet alăturat se va aproba numai după constituirea masivului în parchetul anterior exploatat, chiar dacă prin aceasta nu se pot asigura recolte anuale constante și continue de masă lemnoasă.

Dintre avantajele și dezavantajele acestui tratament se enumeră următoarele:

- **Avantaje:** - este cel mai simplu și mai extensiv tratament;
 - procesul de exploatare se realizează cu investiții reduse;
 - puieții instalați nu mai sunt ulterior vătămați de exploatare;
 - prin regenerare artificială se pot introduce puieți aparținând unor specii sau proveniențe valoroase care în viitor vor putea asigura o mai intensivă folosire a potențialului productiv și protector al pădurii.
- **Dezavantaje:** - tăierile rase constituie cea mai radicală intervenție asupra unei păduri, prin care se exploatează integral arboretul;
 - prin aplicarea acestui tratament se modifică condițiile de mediu, fapt ce poate duce, dacă nu se realizează regenerarea artificială, la degradarea terenului;
 - creșterea și dezvoltarea semințișului în condiții de teren descoperit este mai puțin favorabilă, comparativ cu ambianța oferită de mediul pădurii;
 - se întrerupe pe un număr de ani rolul protector și productiv al pădurii.

Tratamentele 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, în zona de suprapunere cu ANPIC, sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.

Tăierile de produse principale (suprafețe și volume) în pădurile de pe teritoriul luat în studiu, în zona de suprapunere cu ANPIC

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	GL	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	91,19	18,24	32259	6452	4587	1293	61	78	73	4	143	5	-	208
	Tăieri în crâng	4,96	2,99	5419	1084	127	611	-	215	88	-	-	-	-	43
	Total	106,14	21,23	37678	7536	4714	1904	61	293	161	4	143	5	-	251
III	Tăieri rase la PLZ și SA	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
Ocol	Tăieri rase la PLZ și SA	359,24	71,85	137124	27424	22258	2970	271	277	205	205	409	5	15	809
	Tăieri în crâng	104,54	20,90	38141	7628	499	3333	378	1387	1634	136	36	-	14	211
	Total	463,78	92,75	175265	35052	22757	6303	649	1664	1839	341	445	5	29	1020

2. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Prin îngrijirea și conducerea pădurii se înțelege sistemul de lucrări și intervenții silvotecnice prin care se dirijează creșterea și dezvoltarea pădurii de la întemeierea ei până în apropierea termenului exploatării sale în vederea îndeplinirii obiectivelor fixate. 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 forma de produse secundare etc.

Lucrările de îngrijire se diferențiază în funcție de structura pădurii, de stadiul de dezvoltare și de obiectivele urmărite prin aplicare în: degajări, curățiri, rărituri și tăieri de igienă.

În urma efectuării lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor (curățiri și rărituri) rezultă material lemnos sub formă de produse secundare.

a. Curățirile

Curățirile sunt lucrări silviculturale ce se aplică arboretelor aflate în faza de nuieliș și prăjiniș în scopul înlăturării exemplarelor necorespunzătoare ca specie și conformare.

Și în cazul celor două stadii de dezvoltare arboretul prezintă o desime mare, ca urmare și competiția inter- și intraspecifică este foarte intensă ceea ce face ca și eliminarea naturală să fie deasemenea intensă și adesea să se desfășoare în contradicție cu țelurile fixate. Intervenția omului, în cazul curățirilor, constă în grăbirea și dirijarea procesului de eliminare și selecție naturală, în scopul obținerii unui arboret sănătos, bine proporționat și spațiat în care creșterea arborilor remanenți să fie cât mai susținută.

Lucrarea are un caracter de selecție în masă, cu caracter negativ, atenția fiind îndreptată nu spre exemplarele valoroase ci spre cele cu o valoare redusă, care urmează să fie extrase.

Obiectivele urmărite prin aplicarea curățirilor sunt următoarele:

- continuarea ameliorării compoziției arboretului în concordanță cu compoziția-țel fixată. Acest lucru este realizabil prin înlăturarea exemplarelor copleșitoare din speciile nedorite;
- îmbunătățirea stării fitosanitare a arboretului, prin eliminarea treptată a exemplarelor uscate, rupte, vătămate, defectuoase, preexistente, a lăstarilor, având grijă să nu se întrerupă în nici un punct starea de masiv;
- reducerea desimii arboretelor, pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și înălțime, precum și a configurației coroanei;
- ameliorarea mediului intern al pădurii, cu efecte favorabile asupra capacității productive și protectoare, ca și a stabilității generale a acesteia;
- valorificarea masei lemnoase rezultate;
- menținerea integrității structurale (consistența $\geq 0,8$).

Sezonul de execuție al curățirilor depinde de speciile existente precum și de condițiile de vegetație. Astfel, în arboretele amestecate se recomandă ca însemnarea arborilor de extras să se

realizeze doar în perioada de vegetație, această restricție eliminându-se în arboretele pure sau în amestecurile cu puține specii, când lucrarea se poate executa și în repausul vegetativ, primăvara devreme înaintea apariției frunzelor sau toamna târziu după căderea acestora.

b. Răriturile

Răriturile sunt lucrări executate repetat în fazele de **păriș, codrișor și codru mijlociu**, care se preocupă de îngrijirea individuală a arborilor în scopul de a contribui cât mai activ la ridicarea valorii productive și protectoare a pădurii cultivate.

Lucrarea are un caracter de **selecție individuală pozitivă**, preocuparea de bază fiind îndreptată asupra arborilor valoroși care rămân în arboret până la termenul exploatării și nu a celor extrași prin intervenția respectivă. Răriturile devin astfel cele mai pretențioase, mai complexe și mai intensive lucrări de îngrijire, cu efecte favorabile atât asupra generației existente cât și asupra viitorului arboret.

Obiectivele urmărite prin aplicarea răriturilor sunt următoarele:

- ameliorarea calitativă a arboretelor, mai ales sub raportul compoziției, al calității tulpinilor și coroanelor arborilor, al distribuției lor spațiale, precum și al însușirilor tehnologice ale lemnului acestora;
- ameliorarea structurii genetice a populațiilor arborescente;
- activarea creșterii în grosime a arborilor valoroși, ca urmare a răririi treptate a arboretului, fără însă a afecta creșterea în înălțime și producerea elagajului natural;
- luminarea mai pronunțată a coroanelor arborilor de valoare din speciile de bază, cu ocazia ultimelor rărituri, pentru a crea condiții mai favorabile pentru fructificație și deci, pentru regenerarea naturală a pădurii;
- mărirea rezistenței pădurii la acțiunea vătămătoare a factorilor biotici și abiotici, menținerea unei stări fitosanitare cât mai bune și a unei stări de vegetație cât mai active a arboretului rămas;
- modelarea eficientă a mediului intern a pădurii;
- recoltarea și valorificarea completă a arborilor care trebuie să „cadă” din pădure.

c. Tăieri de igienă

Aceste lucrări urmăresc asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a arboretelor, obiectiv ce se realizează prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, căzuți, ruți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte sau ciuperci, cu vătămări mecanice, precum și a arborilor - cursă și de control folosiți în lucrările de protecția pădurilor fără ca prin aceste lucrări să se restrângă biodiversitatea pădurilor.

Tăierea arborilor care fac obiectul lucrărilor de igienă se poate face tot timpul anului, cu excepția rășinoaselor afectate de gândaci de scoarță, care este de preferat să se extragă înainte de zborul adulților.

Prin aplicarea tăierilor de igienă se vor respecta cerințele impuse de managementul “lemnului mort”. Aceste cerințe sunt:

Definire

"Lemnul mort" se definește prin:

- a) Bușteni doborâți sau pe picior în curs de descompunere;
- b) Arbori foarte bătrâni ajunși la limita fiziologică de vârstă;
- c) Arbori ce prezintă: crăpături, putregai, scorbur, fenomene de uscare;
- d) Nu se vor considera „lemn mort”: crengile, ramurile, resturile de exploatare, frunzele sau litiera pădurii.

Scop

O parte din lemnul mort (doborât sau pe picior) trebuie să rămână pe loc, pentru a asigura continuitatea în timp și spațiu a tuturor elementelor lanțului trofic și astfel, participă la conservarea biodiversității, respectiv menținerea unor ecosisteme forestiere sănătoase, stabile.

Importanța

Lemnul mort aflat în diferite stadii de descompunere reprezintă medii de viață pentru o serie de specii forestiere:

- (i) habitate de reproducere (ex: zone de cuibărire, culcușuri, bârloage);
- (ii) habitate de hibernare (oferind izolație termică pe timp de iarnă);
- (iii) zone de refugiu (ex: amfibieni pe timp secetos);
- (iv) habitate de adăpost, hrănire și vânătoare.

O parte din lemnul mort (doborât sau pe picior) trebuie să rămână pe loc, pentru a îndeplini, de asemenea, alte funcții ecologice importante:

- a) Contribuie la menținerea unei stări fitosanitare favorabile;
- b) Menținerea potențialului productiv al pădurilor;
- c) Asigură condiții de regenerare a pădurilor în condiții grele de vegetație;
- d) Îmbunătățirea regimului hidrologic;
- e) Rol antierozional.

Proceduri de lucru

a) parte din lemnul mort: arbori uscați, scorburoși pe picior (circa 4-5 arbori/ha în arboretele de până la 80 de ani și 2-3 arbori/ha în arboretele de peste 80 de ani), se selectează pentru a fi păstrați în teren.

Ori de câte ori este posibil, lemnul mort se va gestiona în cadrul unor suprafețe denumite „insule de îmbătrânire” (cu suprafețe de 0.1-0,2 ha), desemnate ca zone de neintervenție (T1), în care vor fi incluși și alți „arbori pentru biodiversitate”. Desemnarea acestor suprafețe se va realiza de către administratorul pădurii, în habitate forestiere cu structuri reprezentative/caracteristice, apropiate de cele naturale, cu arbori bătrâni și compoziții diverse, aflate pe cât posibil în stare favorabilă de conservare. Aceste suprafețe se vor delimita pe teren cu însemne speciale standardizate.

b) În afara „insulelor de îmbătrânire” (acolo unde nu este oportună/necesară stabilirea acestor zone), arborii ce se vor desemna ca „lemn mort” se înseamnă cu litera „M”, cu vopsea de culoare roșie.

c) Alegerea arborilor de biodiversitate și a lemnului mort se face cu ocazia punerii în valoare a masei lemnoase și se localizează pe schița parchetului:

i. în cazul produselor secundare (curățiri, rărituri) se vor alege, cu precădere, arbori pe picior din esențe moi, cu diametrul de minim 20 cm și/sau arbori preexistenți (care se pot secui dacă împiedică dezvoltarea noului arboret).

ii. în cazul produselor principale, se vor alege, cu precădere, grupe de arbori doborâți sau iescari (care nu prezintă pericol din punct de vedere SSM), arbori foarte bătrâni ajunși la limita fiziologică, arborii valoroși din punct de vedere al biodiversității (cu crăpături, scorburoși, prezența cuiburilor, surse de hrană pentru păsări).

iii. „arbori de sacrificiu” - arborii limitrofi căilor de scos apropiat, prejudiciați în urma recoltării materialului lemnos, vor fi lăsați în parchet, atât pentru a proteja arborii pe picior rămași cât și pentru a îndeplini, pe viitor rolul de arbori pentru biodiversitate.

d) Desemnarea “Insulelor de îmbătrânire” și lemnul mort au un caracter permanent. Numai în situații excepționale (reprezintă pericol din punct de vedere al SSM) se pot înlocui prin suprafețe/exemplare echivalente.

e) “Insulele de îmbătrânire” se pot utiliza și ca zone martor în procesul de monitorizare al habitatelor forestiere de interes comunitar.

f) Volumul și distribuția lemnului mort se vor corela și cu cerințele de conservare impuse de asigurarea stării favorabile de conservare a speciilor de interes comunitar.

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor 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, în zona de suprapunere cu ANPIC, sunt prezentate în tabelul 6.1.1.2.

Tabelul 6.1.1.2.

Volumul de extras din produse secundare recoltate de pe teritoriul luat în studiu, în zona de suprapunere cu ANPIC

Denumirea lucrării	U.P.	Tip fct.	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	-	-	-	-	2	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	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	52,93	10,59	227	45	-	-	-	-	-	-	-	2/4	-/-	1	-	1/-	-/-	-	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/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-	
	O.S.	II	101,21	20,25	285	57	-	-	-	-	-	-	-	11/4	-/-	1	-	1/-	2/-	1	37	-	
		III, IV	67,58	13,51	162	33	-	3	4	7	18	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	1	-	
Total		168,79	34,97	447	90	-	3	4	7	18	-	-	11/4	-/-	1	-	1/-	2/-	1	38	-		
Rărituri	I	IV	45,96	9,19	1303	261	92	39	77	28	23	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	1	1	
	II	II	0,56	0,11	6	1	-	1	-	-	-	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-	
		III, IV	108,23	21,65	3135	627	249	307	2	8	57	-	-	-/-	-/-	1	1	-/-	-/-	-	2	-	
		Total	108,79	21,76	3141	628	249	308	2	8	57	-	-	-/-	-/-	1	1	-/-	-/-	-	2	-	
	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	160,85	32,17	2000	400	155	-	4	13	106	-	-	99/13	-/-	8	-	-/2	-/-	-	-	-	
	VI	III,IV	57,07	11,41	1396	279	220	23	7	5	20	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	4	-	
	OS	II	225,49	45,10	2941	588	159	1	4	13	106	-	-	127/13	5/6	8	17	-/2	89/-	28	10	-	
		III, IV	281,38	56,27	8048	1610	918	373	113	50	134	3	-	-/-	-/-	4	1	-/-	-/-	-	13	1	
Total		506,87	101,37	10989	2198	1077	374	117	63	240	3	-	127/13	5/6	12	18	-/2	89/-	28	23	1		
Curățiri + Rărituri	I	IV	72,71	14,54	1342	269	92	41	79	29	26	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	1	1	
	II	II	0,56	0,11	6	1	-	1	-	-	-	-	-	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	-	-	
		III, IV	136,34	27,27	3219	644	249	308	3	14	66	-	-	-/-	-/-	1	1	-/-	-/-	-	2	-	
		Total	136,90	27,38	3225	645	249	309	3	14	66	-	-	-/-	-/-	1	1	-/-	-/-	-	2	-	
III	III, IV	98,23	19,64	2298	460	357	5	28	15	43	3	-	-/-	-/-	3	-	-/-	-/-	-	6	-		

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
	IV	II	101,92	20,39	984	197	4	-	-	-	-	-	-	35/-	5/6	-	17	-/-	91/-	29	10	-
	V	II	213,78	42,76	2227	445	155	-	4	13	106	-	-	101/ 17	-/-	9	-	1/2	-/-	-	37	-
	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	-
	O.S.	II	326,70	65,35	3226	645	159	1	4	13	106	-	-	138/ 17	5/6	9	17	1/2	91/-	29	47	-
		III, IV	373,32	74,65	8281	1657	918	377	118	63	159	3	-	-/-	-/-	4	1	-/-	-/-	-	13	1
		Total	700,02	140,00	11507	2302	1077	378	122	76	265	3	-	138/ 17	5/6	13	18	1/2	91/-	29	60	1
T. de igienă	I	II-IV	259,68	259,68	846	169	60	33	36	21	11	2	3	-/-	-/-	-	-	-/-	-/-	-	3	-
	II	II-IV	245,84	245,84	856	171	86	48	1	2	1	-	-	-/-	-/-	1	-	31/-	-/-	-	1	-
	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	1016,77	1016,77	3289	658	43	12	10	3	26	14	3	102 /97	-/-	40	1	224/ 44	-17	-	22	-
	VI	II-IV	527,44	527,44	1695	339	219	38	10	17	9	-	-	4/-	-/-	-	-	36/-	-/-	-	4	2
	O.S.	II-IV	2650,40	2650,40	8752	1750	589	183	102	48	66	34	8	126/ 97	-/-	53	1	291/ 44	49/ 17	-	39	3

3. Lucrări speciale 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, arboretele încadrate în tipul II de categorii funcționale acoperă o suprafață de 1987,76 ha și se regăsesc în cadrul unităților de gospodărire "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită (1975,23 ha) și "K" - materiale de bază - surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice (12,53 ha).

Se vor aplica în arboretele mature (aflate în perioada exploatabilității de regenerare) și au în vedere regenerarea treptată a acestora. Tăierile au ca scop principal conservarea arboretului (asigurarea continuității lui pentru îndeplinirea rolului ecoprotectiv) și nu extracția de material lemnos (Giurgiu, 1988).

Lucrările de conservare cuprind următoarele intervenții:

- lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor (în cele tinere) care urmăresc realizarea unei compoziții optime a arboretelor și obținerea unei stări fitosanitare bune și a unei structuri pe verticală corespunzătoare a pădurilor;

- lucrări de împădurire pentru îmbunătățirea compoziției și a consistenței în arboretele cu consistența sub 0,7;

- tăieri de conservare și tăieri de igienă care se vor executa în arboretele mature cu scopul de a păstra nealterată sau de a ameliora starea fitosanitară a arboretelor, asigurarea permanenței pădurii și îmbunătățirea funcțiilor de protecție. Ameliorarea și urmărirea procesului de regenerare naturală se va realiza prin îngrijirea semințișurilor existente, mobilizarea solului în anii de fructificație, stimularea drajonării la arboretele de salcâm, etc.

În ceea ce privește intensitatea tăierilor care au rolul de înlăturare treptată a elementelor necorespunzătoare din arboret, prin normele actuale se recomandă ca limita minimă a extragerilor să fie corespunzătoare volumului recoltat prin tăieri de igienă, iar limita superioară nu poate fi precizată, ea diferind de la un arboret la altul. În ceea ce privește arboretele de salcâm, acestea vor fi conduse până la vârsta la care vitalitatea începe să scadă și se manifestă fenomenul de autorărire, când li se vor aplica tăieri de conservare cu caracter de întinerire prin care se va extrage integral materialul

lemnos; alăturarea benzilor se va face după ce s-a regenerat banda anterioară urmărindu-se regenerarea din lăstari sau drajoni și completarea golurilor neregenerate prin plantații. În arboretele încadrate în tipul funcțional II, raportat la vârsta și consistența arboretelor și necesitățile de asigurare a regenerării acestora, procentele de extras sunt corespunzătoare situației din teren.

Ele constau dintr-un ansamblu de intervenții necesare a se aplica în arborete mature de vârste înaintate (ajunse la vârsta exploatabilității de protecție), exceptate de la aplicarea tăierilor de regenerare clasice, în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării lor sanitare, al asigurării permanenței pădurii și îmbunătățirii continue a exercitării de către arboretele respective a funcțiilor de protecție ce li se atribuie.

Se vor aplica în anii de fructificație abundentă (sau imediat ulterior) a speciilor edificatoare (fag, gorun), fiind recomandat să se realizeze iarna, când există un strat de zăpadă pentru protecția solului și a semințișului utilizabil existent.

Prin aceste lucrări de conservare se va urmări în principal următoarele:

- Creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;
- Asigurarea reînnoirii cu caracter continuu sau periodic, prin regenerare, a arboretelor supuse regimului de conservare;
- Ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor;
- Îndrumarea treptată a structurii reale a fiecărui arboret sau ansambluri de arborete spre structuri optime, fixate potrivit funcțiilor ce le sunt atribuite;
- Prevenirea dereglărilor sau degradărilor de ordin structural sau funcțional care ar putea periclita permanența pădurii sau diminua capacitatea lor ecoprotectivă;
- Reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimii arboretelor rărite sun acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;
- Valorificarea materialului lemnos rezultat din executarea intervențiilor proiectate.

Suprafața de parcurs cu tăieri de conservare și volumul maxim de extras sunt prezentate în tabelul următor:

Volumul de extras din lucrări de conservare de pe teritoriul luat în studiu, în zona de suprapunere cu ANPIC

U.P.	Tip fct.	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	II	107,97	21,59	5785	1157	-	355	37	-	-	-	-	765	-	-	-	-
V	II	10,28	2,06	2069	414	-	-	322	-	-	5	12	33	-	-	8	34
VI	II	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

4. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire

În porțiunile dintr-un arboret în care s-a declanșat procesele de exploatare - regenerare, dar în care din anumite motive este îngreunat procesul de instalare a semințișului se pot adopta lucrări sau complexe de lucrări specifice denumite *lucrări de ajutorarea regenerării naturale și de împădurire*.

a. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale

În această grupă de lucrări se disting două tipuri de lucrări:

- lucrări pentru favorizarea instalării semințișului;
- lucrări pentru asigurarea dezvoltării semințișului.

Lucrările pentru favorizarea instalării semințișului se execută pe porțiuni de arboret, acolo unde instalarea semințișului aparținând speciilor de valoare este uneori imposibilă sau îngreunată de condițiile grele de sol. Acestea constau din:

- extragerea semințișurilor neutilizabile și a subarboretului;
- strângerea și îndepărtarea humusului brut și a literei
- înlăturarea păturii vii invadatoare;
- mobilizarea solului;
- provocarea drajonării în arboretele de salcâm;
- strângerea resturilor de exploatare;
- drenarea suprafețelor pe care stagnează apa.

Lucrările pentru asigurarea dezvoltării semințișului se execută în semințișurile naturale din momentul instalării până când arboretul realizează starea de masiv și constau din:

- descopeșirea semințișului;
- receparea semințișului de foioase rănit și extragerea exemplarelor de rășinoase vătămate prin lucrările de exploatare;
- înlăturarea lăstarilor;
- împrejmuirea suprafețelor.

b. Lucrări de regenerare - împăduriri

Împăduririle sunt în general caracteristice arboretelor care au fost parcurse cu tăieri rase care reclamă intervenția cu împăduriri cât mai urgentă sau a arboretelor calamitate din diverse cauze (arborete incendiate, afectate de doborâturi de vânt și rupturi de zăpadă, atacuri de insecte). Regenerarea artificială a acestor arborete permite pădurii să revină pe vechiul amplasament și reluarea de către aceasta a funcțiilor eco-protective.

Împăduririle se vor face cu material seminologic de proveniență locală. Suprafețele prevăzute de amenajamente a se împăduri sunt suprafețe estimate de proiectant, iar ocolul silvic va putea executa regenerarea artificială în funcție de ponderea regenerării naturale la momentul respectiv. La u.a.-urile la care normele tehnice prevăd, în funcție de formația forestieră și situația terenului de împădurit, mai multe scheme de împădurire respectiv mai multe variante privind numărul de puieți/ha, ocolul silvic va opta pentru una din situațiile prevăzute de acestea, corespunzătoare situației de fapt din teren.

c. Lucrări de completări în arborete care nu au închis starea de masiv

Aceste lucrări sunt lucrări de împădurire care se execută în regenerările naturale aflate în fazele de dezvoltare semințiș-desiș care nu au indici de desime corespunzător. De asemenea lucrarea se aplică și în cazul plantațiilor efectuate recent cu reușită nesatisfăcătoare, în vederea completării golurilor din care puieții s-au uscat, au dipărut sau au fost afectați de diverși factori dăunători.

d. Lucrări de îngrijire a culturilor tinere

Pentru diminuarea efectelor negative ale factorilor de mediu, pentru evitarea pierderilor, crea-

rea și menținerea unor condiții de creștere și dezvoltare favorabile tuturor puieților, culturile forestiere sunt parcurse după instalare cu lucrările menționate. Scopul acestora fiind acela de a înlătura unele defecțiuni și omogenizarea condițiilor de vegetație la nivelul întregii populații.

Lucrările de îngrijire a culturilor tinere constau în: receperea puieților, reglarea desimii, întreținerea solului și combaterea vegetației dăunătoare etc.

În anexa de la sfârșitul studiului sunt prezentate pe unități amenajistice: suprafața acestora, tipul de pădure, caracterul actual al arboretelor cuprinse în aceste unități amenajistice, lucrările propuse prin amenajamente a se executa în aceste arborete și compoziția țel, compoziție ce îmbină în modul cel mai favorabil, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele ecologice și social-economice și la care se va ajunge prin aplicarea prevederilor amenajamentelor, pentru suprafața cu pădure din cadrul ariilor naturale protejate.

Menționăm că, în practica amenajării pădurilor, conform normelor și normativelor în vigoare, la revizuirea amenajamentelor, cum este și cazul de față, unele unități amenajistice de la amenajarea anterioară se pot modifica, în sensul că pot fi scindate, încorporate în alte unități amenajistice, renumerotate. Așa se explică faptul că o serie de unități amenajistice din amenajamentul anterior, pe baza cărora s-au făcut diverse evidențe (ex. Formularele standard, etc.), în amenajamentul actual nu mai au același indicativ. În amenajamente, la capitolul al II-lea, este prezentată corespondența unităților amenajistice din amenajamentul actual și precedent.

6.1.2. Analiza impactului lucrărilor silvotehnice asupra habitatelor de interes comunitar existente 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

Starea de conservare favorabilă a unui habitat de interes comunitar este dată de totalitatea factorilor ce acționează asupra speciilor caracteristice și care îi poate afecta pe termen lung răspândirea, structura și funcțiile precum și supraviețuirea speciilor caracteristice. Această stare se consideră "favorabilă" atunci când sunt îndeplinite următoarele condiții (conform Directivei Habitate 92/43/CEE):

- Arealul natural al habitatului și suprafețele pe care le acoperă în cadrul acestui areal sunt stabile sau în creștere;
- Habitatul are structura și funcțiile specifice necesare pentru conservarea sa pe termen lung, iar probabilitatea menținerii acestora în viitorul previzibil este mare;
- Speciile care îi sunt caracteristice se află într-o stare de conservare favorabilă.

Obiectivele amenajamentului silvic studiat, prezentate la punctul 2.2. Obiectivele amenajamentului silvic, coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv a obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, prin amenajamentul silvic s-au propus următoarele obiective:

- Asigurarea continuității pădurii;
- Promovarea tipurilor naturale fundamentale de pădure;
- Menținerea funcțiilor ecologice, economice și sociale ale pădurii.

Obiectivele asumate urmează a fi concretizate prin stabilirea lucrărilor silvotehnice, în funcție de realitatea din teren, aspectul, vârsta, compoziția, consistența și funcțiile pe care le îndeplinesc arboretele.

Referitor la habitate, 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 urmărește o conservare (prin gospodărire durabilă) a tipurilor de ecosisteme. Așadar este vorba de perpetuarea aceluiași tip de ecosistem natural (menținerea, refacerea sau îmbunătățirea structurii și funcției lui). ***Lipsa măsurilor de gospodărire poate duce la declanșarea unor succesiuni nedorite, către alte tipuri de habitate. Astfel, măsurile de gospodărire propuse urmăresc dirijarea dinamicii pădurilor în sensul perpetuării acestora, nu numai ca tip de ecosistem (ecosistem forestier), dar mai ales ca ecosistem cu o anumită compoziție și structură.***

Evaluarea impactului lucrărilor silvice asupra ecosistemelor forestiere s-a realizat prin analiza efectelor acestora asupra:

- Suprafeței și dinamicii ei;
- Stratului arborescent cu luarea în considerare a următoarelor elemente: compoziției, prezenței speciilor alohtone, modului de regenerare, consistenței, numărul de arbori uscați pe picior, numărului de arbori căzuți pe sol;
- Semințișului cu luarea în considerare a compoziției, prezenței speciilor alohtone, modului de regenerare, gradului de acoperire;
- Subarboretului cu luarea în considerare a compoziției, prezenței speciilor alohtone;
- Stratului ierbos și subarbustiv cu luarea în considerare a compoziției, prezenței speciilor alohtone.

Ținând cont de aceste criterii precum și de scopul și obiectivele fiecărei lucrări silvotehnice, pentru evaluarea impactului s-a utilizat următoarea scară:

- impact negativ semnificativ;
- impact negativ nesemnificativ;
- neutru;
- impact pozitiv nesemnificativ;
- impact pozitiv semnificativ.

În continuare va fi prezentată tabelar matricea de evaluare a impactului lucrărilor silvotehnice aplicate în arboretele existente în habitatele de interes comunitar, identificate în siturile Natura 2000 din cadrul unităților de producție studiate.

Impactul lucrărilor asupra habitatului 9110* - Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu Quercus prin analiza efectelor asupra criteriilor ce definesc starea favorabilă de conservare

Tabelul 6.1.2.1.

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament					
	Îngrijirea semințișului, completări	Împăduriri	Curățiri	Rărituri	Tăieri de igienă	Tăieri de conservare
0	1	2	3	4	5	6
1. Suprafața						
1.1. Suprafața minimă	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
1.2. Dinamica suprafeței	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
2. Stratul arboreescent						
2.1. Compoziția	Fără schimbări	Fără schimbări	Se ameliorează compoziția arboretului , în concordanță cu tipul natural de pădure	Ameliorează calitativ arboretele sub raportul compoziției	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală din sămânță a speciilor caracteristice tipului natural de pădure
2.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Se înlătură exemplarele necorespunzătoare ca specie și conformare	Se înlătură arbori din orice specie și orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea coroanelor arborilor de viitor	Fără schimbări	Fără schimbări
2.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Promovează regenerarea artificială pe cale generativă	Fară schimbări	Fară schimbări	Fără schimbări	Promovează regenerarea naturală din sămânță
2.4. Consistența - cu excepția arboretelor în curs de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Reduce desimea arboretelor pentru a permite regularizarea creșteri în grosime și în înălțime precum și a configurație coroanei	Reduce desimea, ameliorează calitativ arboretele sub raportul distribuție lor spațiale, activând creșterea în grosime a arborilor valoroși	Fără schimbări	Fără schimbări
2.5. Numărul de arbori uscați pe picior (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Fără schimbări	Elimină exemplarele uscate	Se înlătură o parte din arborii uscați sau în curs de uscare	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, ruptți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, ruptți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte, cu excepția celor stabiliți ca arbori de biodiversitate
2.6. Numărul de arbori aflați în curs de descompunere pe sol(cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Fără schimbări	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce din numărul arborilor aflați în curs de descompunere
3. Semințișul						
3.1. Compoziția	Crează condiții corespunzătoare favorizării instalării semințișului	Se ajustează compoziția în funcție de tipul natural de pădure	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Urmărește obținerea unui tineret viguros din sămânță format din specii proprii compoziției tipului natural de pădure
3.2. Specii alohtone	Selecționează puietii corespunzători tipului natural de pădure	Se utilizează puietii autohtoni	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări

Tabelul 6.1.2.1. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotecnice prevăzute în amenajament					
	Îngrijirea semințișului, completări	Împăduriri	Curățiri	Rărituri	Tăieri de igienă	Tăieri de conservare
0	1	2	3	4	5	6
3.3. Mod de regenerare	Fară schimbări	Se folosesc puieți obținuți pe cale generativă din surse controlate	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Promovează regenerarea naturală din sămânță
3.4. Grad de acoperire	Favorizează instalarea semințișului în zonele greu regenerabile natural	Se ameliorează prin completarea golurilor în care puieții sau uscat au dispărut sau au fost afectați de diverși factori dăunători	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Urmărește obținerea unui tineret natural viguros din sămânță care să acopere deplin întreaga suprafață
4. Subarboretul						
4.1. Compoziție	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Fără schimbări	Parțial favorabil instalării arbuștilor
4.2. Specii alohtone	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Parțial favorabil instalării arbuștilor
5. Stratul ierbos și subarbustiv						
5.1. Compoziție	Se înlătura pătura vie invadatoare care prin desimea ei îngreunează dezvoltarea semințișului și a culturilor	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase
5.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase
Evaluare impact pe categorii de lucrări	Neutru	Impact ne semnificativ	Impact ne semnificativ	Impact ne semnificativ	Neutru	Impact ne semnificativ

Impactul lucrărilor asupra habitatului 92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba prin analiza efectelor asupra criteriilor ce definesc starea favorabilă de conservare

Tabelul 6.1.2.2.

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotecnice prevăzute în amenajament							
	Împăduriri	Îngrijirea cuturilor/ semințșului, completări	Curățiri	Rărituri	Tăieri de igienă	Tăieri în crâng	Tăieri rase	Tăieri de conservare
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Suprafața								
1.1. Suprafața minimă	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
1.2. Dinamica suprafeței	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
2. Stratul arboreescent								
2.1. Compoziția	Fără schimbări	Fără schimbări	Se ameliorează compoziția arboretului , în concordanță cu tipul natural de pădure	Ameliorează calitativ arboretele sub raportul compoziției	Fără schimbări	Se promovează regenerarea natural vegetativă a arboretelor	Se promovează regenerarea artificială cu specii caracteristice tipului natural de pădure sau cu specii ce valorifică potențialul stațional	Se promovează regenerarea naturală din sămânță a speciilor caracteristice tipului natural de pădure
2.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Se înlătură exemplarele necorespunzătoare ca specie și conformare	Se înlătură arbori din orice specie și orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea coroanelor arborilor de viitor	Fără schimbări	Nefavorabil	Se promovează regenerarea artificială cu specii caracteristice tipului natural de pădure sau cu specii ce valorifică potențialul stațional	Nefavorabil
2.3. Mod de regenerare	Promovează regenerarea artificială pe cale generativă	Fără schimbări	Fară schimbări	Fară schimbări	Fără schimbări	Promovează regenerarea naturală pe cale vegetativă	Promovează regenerarea artificială cu puieți obținuți din sămânță sau butași	Promovează regenerarea naturală din sămânță
2.4. Consistența - cu execepția arboretelor în curs de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Reduce desimea arboretelor pentru a permite regularizarea creșteri în grosime și în înălțime precum și a configurație coroanei	Reduce desimea, ameliorează calitativ arboretele sub raportul distribuție lor spațiale, activând creșterea în grosime a arborilor valoroși	Fără schimbări	Se urmărește obținerea regenerării vegetative satisfăcătoare din punct de vedere al consistenței și compoziției	Se urmărește obținerea regenerării artificiale satisfăcătoare din punct de vedere al consistenței și compoziției	Se urmărește obținerea regenerării din sămânță a speciilor autohtone
2.5. Numărul de arbori uscați pe picior (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Fără schimbări	Elimină exemplarele uscate	Se înlătură o parte din arborii uscați sau în curs de uscare	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte, cu excepția celor stabiliți ca arbori de biodiversitate	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte, cu excepția celor considerați ca lemn mort	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte, cu excepția celor stabiliți ca arbori de biodiversitate

Tabelul 6.1.2.2. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotecnice prevăzute în amenajament							
	Împăduriri	Îngrijirea cuturilor/ semințișului, completări	Curățiri	Rărituri	Tăieri de igienă	Tăieri în crâng	Tăieri rase	Tăieri de conservare
0	1	2	4	5	6	7	8	9
2.6. Numărul de arbori aflați în curs de descompunere pe sol(cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Fără schimbări	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce din numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce din numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se extrag arborii aflați în descompunere pe sol, cu excepția celor considerați ca lemn mort	Se reduce din numărul arborilor aflați în curs de descompunere
3. Semințișul								
3.1. Compoziția	Se ajustează compoziția în funcție de tipul natural de pădure	Crează condiții corespunzătoare favorizării instalării semințișului	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Urmărește obținerea unui tineret viguros de lăstari/drajon	Se urmărește obținerea compoziției corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure sau cu specii de valorifică potențialul stațional	Urmărește obținerea unui tineret viguros din sămânță format din specii proprii compoziției tipului natural de pădure
3.2. Specii alohtone	Se utilizează puiți autohtoni	Selezionează puiții corespunzători tipului natural de pădure	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Nefavorabil	Sunt utilizați puiți autohtoni	Nefavorabil
3.3. Mod de regenerare	Se folosesc puiți obținuți pe cale generativă din surse controlate	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Promovează regenerarea vegetativă	Sunt utilizați puiți autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate	Promovează regenerarea naturală din sămânță
3.4. Grad de acoperire	Se ameliorează prin completarea golurilor în care puiții sau uscat au dispărut sau au fost afectați de diverși factori dăunători	Favorizează instalarea semințișului în zonele greu regenerabile natural	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Urmărește obținerea unui tineret viguros din lăstari care să acopere deplin întreaga suprafață	Se reface arboretul prin introducerea de puiți în terenul gol rezultat în urma aplicării acestui tratament	Urmărește obținerea unui tineret natural viguros din sămânță care să acopere deplin întreaga suprafață
4. Subarboretul								
4.1. Compoziție	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Fără schimbări	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Parțial favorabil instalării arbuștilor
4.2. Specii alohtone	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Parțial favorabil instalării arbuștilor
5. Stratul ierbos și subarbutiv								
5.1. Compoziție	Se modifică microclimatul	Se înlătura pătura vie invadatoare care prin desimea ei îngreunează dezvoltarea semințișului și a culturilor	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Se înlătura pătura ierboasă aproape în totalitate	Favorabil instalării speciilor ierboase
5.2. Specii alohtone	Se modifică microclimatul	Fără schimbări	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Se înlătura pătura ierboasă aproape în totalitate	Favorabil instalării speciilor ierboase
Evaluare impact pe categorii de lucrări	Impact nesemnificativ	Neutru	Impact nesemnificativ	Impact nesemnificativ	Neutru	Impact nesemnificativ	Impact nesemnificativ	Impact nesemnificativ

Prin lucrările propuse prin prezentul amenajament silvic, se dorește atât menținerea stării de conservare actuale cât și îmbunătățirea acestora.

Concluzionăm că lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar.

6.1.3. Analiza impactului direct asupra speciilor de interes comunitar din siturile Natura 2000 existente în suprafața 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

Referitor la speciile ierboase, au relevanță pentru studiul prezent doar acele specii de interes comunitar care pot fi prezente în interiorul habitatelor forestiere.

Datele referitoare la faună și avifaună, au fost analizate în urma observațiilor realizate cu ocazia lucrărilor de teren, utilizându-se inclusiv date din cadrul formularelor standard sau planurilor de management ale ariilor protejate, după caz.

S-au analizat obiectivele specifice de conservare stabilite până în prezent.

Au fost avute în vedere și aspectele legate de evaluarea impactului, realizată în cadrul studiului de evaluare adecvată.

6.1.3.1. Impactul asupra speciilor de mamifere

Având în vedere mobilitatea foarte mare a speciilor de mamifere semnalate atât în ariile naturale protejate cât și în vecinătatea acestora, impactul prevederilor amenajamentului silvic asupra speciilor este nesemnificativ, mai ales în contextul respectării măsurilor de reducere a impactului recomandate.

Impact negativ direct - mamiferele au o mobilitate mare și vor părăsi zona de influență a planului stabilindu-se în zonele din jurul amplasamentului.

Impactul negativ indirect - nu se preconizează un impact negativ indirect asupra mamiferelor din cadrul ori vecinătatea ariilor naturale protejate.

Prin punerea în practică a lucrărilor silvotehnice prevăzute de amenajament s-a constatat că acestea *nu au un impact negativ semnificativ* asupra speciilor de mamifere, suprafața habitatelor receptor pentru aceste specii fiind suficient de mare pentru a asigura menținerea și dezvoltarea pe termen lung a acestora. De altfel principala cauză a reducerii efectivelor lor o constituie fragmentarea habitatelor, lucru ce nu se realizează prin implementarea măsurilor prezentului amenajament silvic.

6.1.3.2. Impactul asupra speciilor de amfibieni și reptile

Populațiile speciilor de amfibieni și reptile de interes comunitar identificate dispun, pe teritoriul luat în studiu, de o rețea foarte bogată de habitate. De la cele mai comune bălți sau băltoace, ce se formează primăvara odată cu topirea zăpezilor, până la rețeaua hidrografică reprezentată prin pârauri, văi, izvoare etc. toate constituie habitate prielnice pentru aceste specii. Ca urmare efectul eventualelor lucrări silvotehnice asupra populațiilor acestor specii este aproape nul, acestea reușind să se păstreze la nivelul siturilor Natura 2000 din zonă într-o stare bună de conservare.

Impactul negativ direct pentru speciile de amfibieni a căror prezență a fost semnalată în zona de studiu sunt strâns legate de zona analizată. Aceste specii se vor refugia odată cu începerea lucrărilor de implementare a obiectivelor prevăzute în amenajamentul silvic din zona de exploatare fiind afectate de zgomot, de vibrații prin urmare eventualele pierderi diminuându-se.

Impactul negativ indirect poate fi prognozat printr-o „restrângere a habitatelor” cauzate de lucrările temporare care se vor efectua în cadrul amenajamentului silvic, cu efect în migrarea speciilor de amfibieni către zonele din jur cu habitate care oferă condiții mai bune de hrănire și reproducere, numite habitate „receptori”.

Impact pozitiv – Speciile de amfibieni se vor refugia odată cu începerea lucrărilor prevăzute în amenajamentul silvic, existând posibilitatea dezvoltării în condiții mai bune de hrănire și reproducere în habitatele limitrofe.

6.1.3.3. Impactul asupra speciilor de pești

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.

6.1.3.4. Impactul asupra speciilor de nevertebrate

Considerăm că prin măsurile de gospodărie propuse habitatelor forestiere din cadrul amenajamentului silvic se contribuie la menținerea sau chiar îmbunătățirea stării de conservare favorabile atât a speciilor menționate în situl Natura 2000, cât și a celorlalte specii identificate în interiorul ariilor naturale protejate. Având în vedere mobilitatea foarte mare a speciilor de nevertebrate semnalate în ariile naturale protejate de interes comunitar, nu preconizăm nici un impact negativ asupra acestora datorat implementării obiectivelor prevăzute în amenajamentul teritoriului luat în studiu.

Impactul planurilor de amenajare a pădurilor asupra habitatelor utilizate de speciile de nevertebrate care fac obiectul conservării, se pot încadra în patru mari categorii potențiale și anume: distrugerea habitatului, fragmentarea habitatului, simplificarea habitatului și degradarea habitatului.

Natura acestui impact depinde de tipul de stres exercitat de fiecare activitate asupra habitatului.

De exemplu, activitățile din amenajamentul silvic analizat includ înlăturarea arborilor, uscarea asociată a substratului pe care s-a aflat pădurea, eroziunea și sedimentarea solului din imediata vecinătate și disturbarea habitatului prin zgomot și activitate umană.

Simplificarea habitatelor forestiere ca urmare a tăierii arborilor include dispariția din acestea a componentelor ecosistemului cum ar fi arborii căzuți sau a buștenilor (lemnul mort), dispariția microhabitatelor (cum ar fi cuiburile sau vizuinile) sau care au fost făcute de neutilizat de către intervenția antropică. 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.

În timp ce tăierile într-o pădure nu sunt în mod obligatoriu o formă de modificare a habitatului, tăierea preferențială a anumitor arbori din acea pădure reprezintă o formă de simplificare a habitatului. În timpul tăierilor selective, nu numai compoziția speciilor 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 naturale.

Impactul activităților cu potențial degradativ asupra insectelor depinde de vulnerabilitatea acestora, precum și de contribuția relativă a impacturilor cumulative și interactive. Sensibilitatea populațiilor speciilor de insecte este determinată de rezistența acestora la schimbări (capacitatea de a rezista degradărilor) și vitalitate (capacitatea de a restabili populații viabile în condițiile schimbate).

Aplicarea planului de amenajare al pădurilor nu va avea un impact negativ semnificativ asupra populațiilor de nevertebrate deoarece se propune conservarea arborilor căzuți, bătrâni, periclitați și aflați în diferite grade de senescență, a 2-10 arbori bătrâni sau senescenti/uscați cu diametrul mai mare de 30 cm pe hectar și păstrarea lemnului mort în cantitate de 5-10 arbori/ha. De asemenea se vor semna și menține diversele forme genetice, a tuturor speciilor existente (indiferent de proporția arboretelor), a speciilor arbustive care prezintă particularități privind forma, fenologia, etc.

Impactul negativ direct asupra nevertebratelor este local, în special asupra celor nezburătoare sau a celor cu mobilitate redusă va fi punctual, nu va afecta decât o mică fracțiune a populațiilor, care de altfel aparțin unor specii comune cu valoare conservativă redusă și capacitate de înmulțire mare a indivizilor. Cum populațiile mari de nevertebrate nu sunt strict localizate într-o singură zonă ori dependente de un habitat anume nu estimăm un impact negativ direct.

Impactul negativ indirect – nu este cazul.

6.1.3.5. Impactul asupra speciilor de păsări

Speciile de păsări sunt sensibile la deranjare, dar lucrările silvotecnice preconizate prin prezentul amenajament nu vor duce la modificări ale populațiilor de păsări existente în zonă, prin respectarea măsurilor cu caracter de protecție stabilite. Principalele amenințări la adresa păsărilor din păduri sunt reprezentate de pierderea adăposturilor, în special cele din scorburi. O altă amenințare este reprezentată de utilizarea insecticidelor, care afectează populațiile de păsări atât direct, cât și indirect, prin scăderea resurselor de hrană. Structura coronamentului influențează păsările care se hrănesc în pădure.

6.1.3.6. Impactul asupra speciilor de plante

Aceste specii au o prezență foarte rară în habitatele forestiere deoarece habitatul lor este reprezentat de fânețe, pajiști, pășuni.

Planurile de amenajare a pădurilor nu vor avea ca și consecință degradarea statutului de conservare al speciilor, deoarece obiectul acestor planuri îl constituie suprafețele de pădure și nu vegetația din fânețe/goluri cu o vegetație arboricolă redusă.

Cu toate acestea, pentru menținerea statutului de conservare este necesară protejarea habitatelor în care trăiesc speciile de plante. În actele de reglementare pentru exploatarea masei lemnoase vor fi cuprinse măsuri stricte de menținere a biotopului prin interzicerea depozitării de masă lemnoasă și amplasarea de rampe de încărcare, organizări de șantier, etc. pe suprafețe unde speciile au fost identificate de către persoane specializate.

6.2. Analiza impactului indirect asupra habitatelor și speciilor 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 nevertebrate, amfibieni, reptile și mamifere 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 asupra speciilor de interes comunitar care trăiesc sau tranzitează zona luată în studiu, suprapusă cu ariile naturale protejate N2000.

6.3. Analiza impactului cumulativ asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar

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*, 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).

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

În astfel de situații puțin plauzibile, impactul potențial asupra faunei ar putea crește din cauza cumulării zgomotelor produse de echipamente și a limitării posibilităților de migrare ale unor specii către habitatele învecinate, neafectate de lucrări.

Printr-o bună colaborare și comunicare între ocoalele silvice învecinate (occoalele respective fac parte din structura *RNP – Romsilva*) și o planificare corespunzătoare a lucrărilor în cadrul O.S. Corabia, se pot evita situații de tipul celor descrise mai sus, care ar putea să ducă la o cumulare a efectelor potențial negative.

6.4. Analiza impactului rezidual asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar

Ca urmare a implementării măsurilor de protecție stabilite, dar și prin respectarea legislației de mediu, nu se preconizează un impact rezidual cauzat 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.

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.

6.5. Analiza impactului asupra populației

Efectul direct al implementării amenajamentului constă în crearea de locuri de muncă de care vor beneficia locuitorii din zona care vor participa la executarea lucrărilor silvotehnice și de exploatare forestiere. Efectul indirect rezidă din creșterea nivelului de educație forestieră. Rezultă că impactul este pozitiv, pe termen lung.

6.6. Analiza impactului asupra sănătății umane

Efectul constă în generarea de poluare, zgomot și vibrații ca urmare a utilizării unor mașini și utilaje la executarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor, a aplicării tăierilor de regenerare și a lucrărilor de împăduriri. Impactul este de scurtă durată și, având în vedere faptul că zonele locuite sunt relativ îndepărtate de fondul forestier, impactul negativ este redus.

Prin utilizarea unor mașini și utilaje performante, de ultimă generație, aceste efecte vor fi reduse și compensate.

6.7. Analiza impactului asupra solului

Prin asigurarea permanenței pădurii, cu structuri optime atât pe verticală cât și pe orizontală, impactul asupra solului este pozitiv și de lungă durată, procesele de solificare fiind dinamizate, iar eroziunea diminuată. Posibilul impact negativ, dar care este nesemnificativ și de scurtă durată, apare odată cu utilizarea utilajelor și a mijloacelor auto la exploatarea masei lemnoase.

Reducerea acestui impact se face prin evitarea executării acestor lucrări în perioade ploioase.

6.8. Analiza impactului asupra apelor

Efectul implementării amenajamentelor silvice constă în crearea și menținerea unor arborete capabile să asigure protecția antierozională a malurilor, precum și a drenării solurilor, cu rezultate pozitive asupra apelor supra și subterane. Efectul este pozitiv și de lungă durată.

Un posibil efect negativ este generat de evacuarea apelor menajere rezultate în urma șantierelor de exploatare forestiere sau de împăduriri. Deoarece cantitatea de apă uzată va fi foarte redusă, impactul este nesemnificativ și de scurtă durată.

Parte din teritoriul fondului forestier care face obiectul prezentului studiu, se află situat în bazinul hidrografic al fluviului Dunărea și al râului Olt. Lucrările silvotehnice prevăzute de amenajamentele silvice nu sunt antagonice măsurilor din planurile de management referitoare la impactul asupra apelor.

În urma desfășurării activităților de exploatare forestieră și a activităților silvice poate să apară o creștere a încărcării cu sedimente a apelor de suprafață, mai ales în timpul precipitațiilor abundente. Având în vedere implementarea măsurilor de reducere a impactului, nu preconizăm un impact negativ semnificativ al lucrărilor silvice asupra factorului apă.

Ar putea să apară pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți de la utilajele, mijloacele auto și navele care acționează în zona amenajamentului silvic, dar un impact negativ semnificativ asupra apelor este puțin probabil. În cazul unor astfel de poluări accidentale, materialele contaminante vor fi rapid izolate, colectate/extrase și depozitate în containere etanșe sau în saci impermeabili pentru a preveni poluarea apelor din apropiere.

Deoarece intervențiile rapide în cazul poluărilor accidentale sunt dificile, se va pune mare accent pe prevenția oricăror poluări în ceea ce privește apele de suprafață sau cele subterane.

Impactul potențial asupra factorului apă poate fi:

- **Direct negativ** - rezultat ca urmare a spălării terenurilor în perioada lucrărilor silvice de către apele de precipitații, cu antrenarea de sedimente (inclusiv rumeguș) către cursurile de apă din zona în care se desfășoară lucrări silvice;

- **Indirect negativ și rezidual** - numai în situația afectării calității apelor de suprafață datorită apelor pluviale și a unor eventuale ape uzate menajere rezultate din activitățile personalului angrenat în lucrările prevăzute în amenajamentul silvic. Datorită condițiilor impuse de conducerea ocolului silvic la licitarea parchetelor, riscul ca lucrătorii forestieri să genereze ape uzate menajere iar acestea să ajungă accidental în apele de suprafață este practic inexistent.

Măsuri de reducere a impactului asupra calității apelor

Pentru diminuarea impactului asupra calității apelor din zona se impun următoarele măsuri:

- este interzisă depozitarea masei lemnoase în albiile cursurilor de apă;
- stabilirea căilor de acces provizorii se va face la o distanță minimă de 1,5 m față de orice curs de apă;
- depozitarea resturilor de lemne și frunze rezultate și a rumegușului nu se va face în zone cu potențial de formare de torenți, în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse unor posibile viituri, care pot apărea în urma unor precipitații abundente căzute într-un interval scurt de timp;
- eliminarea rapidă a posibilelor efecte produse de pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți prin acționarea cu materiale absorbante (ex. turbă);
- este interzisă executarea de lucrări de întreținere a motoarelor mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, în apropierea cursurilor de apă;
- este interzisă alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure sau în apropierea cursurilor de apă;
- evitarea traversării cursurilor de apă de către utilajele și mijloacele auto care deservește activitatea de exploatare.

6.9. Analiza impactului asupra aerului

Implementarea amenajamentelor silvice va genera un impact pozitiv evident și de lungă durată, prin crearea și menținerea unor păduri cu densități optime, capabile să absoarbă dioxidul de carbon și diverse noxe din atmosferă și să emane oxigenul indispensabil vieții.

Efectul negativ constă în emisiile de gaze și de praf ca urmare a utilizării utilajelor și a mijloacelor auto, odată cu executarea unor lucrări silvice și de exploatare forestiere. El va fi redus și de scurtă durată. Diminuarea acestuia se va face prin folosirea unor mașini și utilaje performante.

Prin implementarea amenajamentului silvic propus vor rezulta cantități nesemnificative de emisii poluante în aer (în limite admisibile), provenite de la utilajele (motoferăstraie) și mijloacele auto folosite la executarea lucrărilor silvotecnice și la extragerea și transportul lemnului din păduri. În principal, aceste emisii vor fi:

- emisii din surse mobile (dioxid de carbon, monoxid de carbon, oxizi de azot, oxizi de sulf), provenite de la mașinile și utilajele care vor fi folosite la lucrările silvice sau de la navele folosite pentru transportul lucrătorilor și a materialului lemnos recoltat. Cantitățile mici de noxe eliberate în aer nu vor avea un impact negativ supra ecosistemului forestier și nici asupra speciilor care viețuiesc în apropiere. Emisiile de tipul dioxidului de carbon vor fi folosite de vegetație în procesul de fotosinteză. Emisiile de oxizi de sulf sunt prea mici pentru a da naștere la ploi acide.

- pulberi fine de lemn rezultate în urma activităților de tăiere, curățare, transport și încărcare de masă lemnoasă; aceste pulberi organice sunt nepoluante pentru mediu dar pot fi dăunătoare lucrătorilor din parchete la expuneri de lungă durată. Purtarea unor măști de protecție de către lucrători este necesară pentru diminuarea efectelor negative asupra sănătății lor. De asemenea, este interzisă aruncarea acestor pulberi în ape sau depozitarea lor pe malurile apelor.

Emisiile de noxe și de pulberi rezultate pe durata lucrărilor sunt greu de cuantificat deoarece natura lucrărilor, mijloacele auto folosite precum și condițiile meteorologice din perioada de exploatare pot influența cantitățile eliberate în aer în zonele unde se executa lucrări silvice. Diseminarea pulberilor rezultate din tăierea lemnului scade odată cu creșterea mărimii particulelor și cu creșterea umidității atmosferice. Arborii din pădure limitează de asemenea diseminarea acestor pulberi la distanțe apreciabile.

Impactul asupra aerului în faza de execuție a planului este de tip:

- **direct** - emisii datorate activităților de implementare a lucrărilor prevăzute de amenajamentul silvic, care nu vor afecta semnificativ speciile de floră și faună din zona luată în studiu;

- **indirect** - cu posibile efecte negative asupra sănătății lucrătorilor din parchete, în cazul expunerii lor pe termen mai lung la pulberi de lemn rezultate din tăierea buștenilor. Aceste efecte pot fi evitate/atenuate printr-o serie de măsuri operatorii: personalul operator va fi dotat cu echipament de protecție și măști cu filtru de hârtie, pentru a preveni inhalarea pulberilor.

Nivelul acestor emisii este scăzut, nu depășește limitele maxime admise, o parte din efectul lor este atenuat de vegetația din pădure și prin urmare nu vor afecta semnificativ calitatea aerului din ecosistemele forestiere ale zonei.

Măsuri de reducere a impactului asupra calității aerului

Pentru diminuarea impactului lucrărilor silvice asupra calității aerului se impun o serie de măsuri precum:

- folosirea de utilaje și mijloace auto dotate cu motoare termice care să respecte normele de poluare EURO 3 – EURO 6;

- efectuarea la timp a reviziilor și reparațiilor la motoarele termice din dotarea utilajelor și a mijloacelor auto;

- etapizarea lucrărilor silvice cu distribuirea desfășurării lor pe suprafețe restrânse;

- folosirea unui număr de utilaje și mijloace auto de transport adecvat fiecărei activități și evitarea supradimensionării acestora;

- evitarea funcționării în gol a motoarelor utilajelor și a mijloacelor auto;

- utilizarea strictă a căilor de acces existente în interiorul amenajamentului silvic.

6.10. Analiza impactului asupra biodiversității

Din cele prezentate anterior, rezultă că lucrările silviculturale propuse de amenajament au ca rezultat crearea și menținerea unor arborete diversificate, cât mai apropiate de cele natural-fundamentale capabile să ofere condiții optime de viață pentru animale. De asemenea, unul din obiectivele amenajamentului este conservarea genofondului și ecofondului forestier. Prin urmare, impactul asupra biodiversității este pozitiv și de lungă durată.

În urma implementării prevederilor 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, ținând cont de natura lucrărilor silvotecnice și de recomandările din amenajamentul silvic, nu se va pierde nici un procent din suprafața habitatelor de interes comunitar existente în ariile naturale protejate. Amenajamentele silvice mențin sau refac starea de conservare favorabilă a habitatelor naturale, prin gospodărie durabilă, astfel nu se poate vorbi de pierderea unei suprafețe din habitatele identificate.

Implementarea amenajamentului silvic, nu va conduce la pierderea din suprafețele habitatelor de interes comunitar semnalate în zona de impact, folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar ori național.

Prin activitățile propuse atât în faza de implementare a obiectivelor menționate în cadrul amenajamentului silvic cât și în perioada de exploatare nu vor avea ca efect fragmentarea niciunui habitat de interes comunitar ori național. Neexistând o fragmentare a habitatelor nu există nici o durată a fragmentării.

Perturbarea speciilor va avea o durată minimă, pe perioada lucrărilor silvotecnice propuse în prezentul amenajament silvic. Aceste perturbări vor fi reduse la minimum, ținând cont și de recomandările din prezentul studiu de evaluare adecvată. Nu va exista un impact de durată sau persistent la nivelul ariilor naturale protejate de interes comunitar existente.

Densitatea indivizilor vegetali în zona de implementare se va modifica mai ales în etapa de implementare a obiectivelor prevăzute în prezentul amenajament silvic ce se va realiza etapizat. Efectivele indivizilor vegetali au o putere de regenerare mare datorită unei bune fructificări/înmulțiri vegetative pe cale naturală. Exemplarele de faună care se vor retrage din zona propusă nu vor modifica semnificativ densitatea populațiilor în zonele adiacente. În urma implementării prevederilor amenajamentului propus, nu se vor produce schimbări în densitatea populațiilor speciilor de interes comunitar ori național.

Având în vedere compoziția habitatelor observate și speciile identificate prognozăm o refacere rapidă a ecosistemului natural și a exemplarele de floră și faună prezente, chiar și fără măsuri de reducere a impactului, deoarece, pe de o parte impactul este nesemnificativ, iar pe de alta parte gradul de vulnerabilitate a florei, faunei, respectiv a ecosistemelor din zonă este redus.

6.11. Analiza impactului asupra factorilor climatici

Este evident efectul pozitiv al pădurii asupra factorilor climatici. Amenajamentul are ca obiectiv asigurarea permanenței pădurilor, cu structuri diversificate și stabile. Impactul este pozitiv și de lungă durată.

6.12. Evaluarea impactului asupra schimbărilor climatice, inclusiv asupra capacității pădurii de a capta și stoca CO₂ în atmosferă

Ghidul privind Integrarea Schimbărilor Climatice și a Biodiversității în Evaluarea Strategică a Mediului definește termenul *"Evaluare corespunzătoare"*, astfel: *Articolul 6(3) din Directiva Habitate impune o evaluare adecvată (denumită și „Evaluarea Directiva Habitate” sau „Evaluarea Natura 2000”) spre a fi efectuată atunci când orice plan sau proiect care nu sunt direct legate de gestionarea sitului pot avea un efect semnificativ asupra obiectivelor de conservare și ar afecta în cele din urmă integritatea sitului. Integritatea poate fi definită drept capacitatea de îndeplinire a funcțiilor sale pentru a susține habitatele sau speciile protejate. Anexa I la Directiva Habitate include o listă completă a habitatelor protejate, iar Anexa II conține o listă a speciilor protejate.*

Deși amenajamentul silvic al pădurilor din ariile naturale protejate este direct legat de gestionarea siturilor Natura 2000, fiind instrumentul de planificare pentru atingerea obiectivelor ariilor naturale protejate respective, reglementările actuale din România prevăd evaluarea precizată anterior.

De asemenea, ghidul menționat mai sus definește *Managementul adaptativ* ca fiind *un proces sistematic de îmbunătățire continuă a politicilor și practicilor de management, prin învățarea din rezultatele politicilor și practicilor anterioare.* Cu privire la acesta, trebuie precizate câteva aspecte relevante, specifice amenajamentelor silvice.

Amenajamentul silvic este produsul activității complexe de amenajarea pădurilor. Aceasta reprezintă *un ansamblu de preocupări și măsuri menite să asigure aducerea și păstrarea pădurilor în starea cea mai corespunzătoare funcțiilor economice și ecologice, pe care sunt chemate să le îndeplinească* (Rucăreanu, Leahu, 1982). *Ca orice știință, amenajarea pădurilor folosește anumite metode de cercetare, prioritară fiind metoda experimentală, iar preocupările privind optimizarea structurii arboretelor și a pădurii în ansamblul ei prin cercetări științifice (experimentale) caracterizează amenajamentul modern ca știință* (Giurgiu, 1988).

Prin executarea lucrărilor propuse în proiect, (amenajament), structura pădurilor se modifică și astfel se încheie o etapă a procesului de transformare a acesteia, în direcția punerii de acord cu funcțiile pe care este chemată să le îndeplinească. Procesul se reia însă pe baza unui nou proiect (amenajament). În acest mod, pădurea se organizează, apropiindu-se din etapă în etapă, tot mai mult de starea de maximă eficacitate, în care urmează apoi să fie menținută prin control permanent și reglare (Seceleanu, 2012). *Starea de maximă eficacitate funcțională a pădurii nu se poate realiza decât din aproape în aproape, prin experimente repetate, respectiv prin amenajări periodice după aplicarea succesivă a acestora Rezultă deci că amenajarea pădurilor are un caracter iterativ și permanent ... de fiecare dată se întocmește un nou amenajament, în baza învățămintelor obținute la elaborarea și din aplicarea amenajamentelor anterioare, precum și în conformitate cu modificările survenite în privința obiectivelor multiple ale gospodăriei silvice* (Giurgiu, 1988).

Așadar, concepția și metoda sistemică implementate în sistemul de amenajarea pădurilor din România încă din a doua jumătate a secolului trecut, demonstrează faptul că amenajamentul silvic a avut și are în vedere *managementul adaptativ*.

Raportul anual privind starea mediului în România, anul 2021 elaborat de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - Agenția Națională pentru Protecția Mediului, relevă următoarele:

- În anul 2021, temperatura medie pe țară, de $9,8^{\circ}\text{C}$, a fost cu $0,2^{\circ}\text{C}$ mai mare decât norma climatologică (1991-2020). Anul 2021 este pe locul nouă în topul celor mai calzi ani din România, din perioada 1961-2021. Regimul termic a fost cald în aproape toată țara. Acesta a fost foarte cald sau extrem de cald, izolat, în Oltenia și în sudul Dobrogei. În rest, regimul termic s-a încadrat în limite normale.

- Cantitatea totală de precipitații din anul 2021, medie pe țară, de 695,3 mm, a fost cu 4 mm mai mare decât norma climatologică anuală (1991-2020). Cantități de precipitații sub 500 mm au fost înregistrate în centrul Dobrogei, Delta Dunării, pe areale din nordul și sudul Moldovei și local, în Crișana.

- Concentrația totală a tuturor gazelor cu efect de seră și a altor agenți de forțare, inclusiv aerosoli de răcire, a atins 460 de părți per milion de CO_2 echivalent în 2019. Acesta se află deja în intervalul nivelului de vârf pe care Grupul interguvernamental privind schimbările climatice afirmă că nu ar trebui depășit dacă: cu o probabilitate de 67% - creșterea temperaturii globale urmează să fie limitată la $1,5^{\circ}\text{C}$ peste nivelurile preindustriale până în anul 2100. Concentrațiile maxime corespunzătoare unei creșteri de temperatură de $2,0^{\circ}\text{C}$ până în anul 2100 ar putea fi depășite în jurul anului 2030.

- Un pericol latent, încă insuficient studiat, la adresa integrității fondului forestier, îl constituie efectele schimbărilor climatice. Din punct de vedere al efectelor schimbărilor climatice, în România s-a constatat creșterea semnificativă a temperaturilor medii anuale pe perioada 1991-2005, cu aproximativ $0,5^{\circ}\text{C}$, iar această creștere aproape s-a dublat în perioada 1961-2020. S-au produs totodată, schimbări în regimul unor indici asociați evenimentelor pluviometrice extreme, cum ar fi creșterea semnificativă a duratei maxime a intervalului de zile consecutive fără precipitații în sudul țării (iarna) și în vest (vara). În contextul schimbărilor climatice, pădurile joacă un rol important, nu doar pentru captarea dioxidului de carbon, ci și prin producția de biomasă și potențialul pe care îl au în domeniul energiilor regenerabile. Întrucât este aproape imposibil de stabilit ce procent din impactul asupra pădurilor aparține schimbărilor climatice recente antropice și în ce proporții este provocat de ciclul climatic planetar normal sau de alți factori (schimbări climatice naturale, modul de gospodărire practicat anterior ș.a.), în evaluările viitoare este necesar să se țină cont de întreg ansamblu al factorilor care sunt implicați.

Consecințele schimbărilor climatice asupra pădurilor din România sunt:

1. Accentuarea procesului de devitalizare și uscarea anormală a arborilor, cu precădere în zonele secetoase ale țării, respectiv stepă și silvostepă;
2. Translație a zonalității naturale din spațiul geografic românesc, respectiv trecerea stepei în semideșert, a silvostepii în stepă, a zonei de câmpie în silvostepă, precum și o ușoară translație altitudinală a unor specii, cu tendințe de urcare a limitei superioare a vegetației forestiere;
3. Reducerea creșterii curente în volum a arboretelor din câmpii și coline, compensată, parțial, de posibile acumulări suplimentare de biomasă în arboretele din zona montană;
4. Creșterea vulnerabilității pădurilor la agresiunea factorilor destabilizatori: atacuri de insecte, doborâturi de vânt în masă, incendii de pădure;
5. Deprecierea calitativă a solurilor cu evoluție rapidă spre acidificare, destructurare și modificare nefavorabilă a stratului organic.

În vederea atenuării consecințelor provocate de schimbările climatice se impune adoptarea unor măsuri optime, dintre care menționăm:

- limitarea despăduririlor concomitent cu creșterea suprafeței fondului forestier;*
- împădurirea suprafețelor neregenerate;*
- reconstrucția ecologică a pădurilor destructurate;*
- aplicarea corectă a tratamentelor;*
- aplicarea cu precauție a tratamentului tăierilor rase;*
- aplicarea eficientă și corectă a lucrărilor silvotehnice;*
- încadrarea nivelului masei lemnoase recoltate în limitele stabilite prin amenajamentele silvice;*
- asigurarea unei educații ecologice a populației rurale și urbane, adecvată cu interacțiunea cu pădurea pe care fiecare categorie o experimentează;*
- stimularea și susținerea financiară a activităților de cercetare în domeniul reconstrucției forestiere a terenurilor, cu precădere a celor care urmează să devină impracticabile pentru agricultură în contextul schimbărilor climatice;*
- susținerea materială și legislativă a activităților care se realizează în domeniul regenerării pădurilor și a celor care realizează lucrări de îngrijire a arboretelor;*
- stimularea și susținerea financiară a activităților și cercetării în domeniul amenajării pădurilor, care să integreze și să monitorizeze evoluția pădurilor, în contextul asigurării unui echilibru sustenabil între nevoile societății și produsele pe care pădurea le furnizează.*

Referitor proiecțiile schimbărilor climatice, în contextul scenariilor specifice de evoluție a concentrațiilor atmosferice ale gazelor cu efect de seră, același raport menționează:

- Proiecțiile temperaturii medii anuale în perioada 2021-2050, față de intervalul de referință 1971-2000, relevă creșteri pe întreg teritoriul României, în toate scenariile (scenariul mediu al creșterii concentrației globale a gazelor cu efect de seră (GES) și al celui cu creștere puternică a concentrației GES). Cele mai mari creșteri sunt, în general, în regiunile extracarpatice;*
- În cazul precipitațiilor anuale, modificările sunt de la -2,4 mm la aproape 10 mm, cu zona montană prezentând reduceri ușoare ale cantității de precipitații anuale. Proiecțiile analizate sugerează însă reducerea cantității de precipitații vara, în mare parte din teritoriul României. Numărul mediu anual de zile cu precipitații abundente (peste 20 mm) crește în aproape toată țara, în ambele scenarii climatice analizate, chiar dacă aceste creșteri nu depășesc 1,6 zile. În scenariul cu o creștere puternică a concentrației globale a gazelor cu efect de seră, numărul de zile cu precipitații mai mari de 20 mm crește puternic în vestul țării;*
- Proiecțiile emisiilor de gaze cu efect de seră realizate pentru cele trei scenarii (fără măsuri, cu măsuri și cu măsuri adiționale) prezintă o tendință ascendentă în perioada 2021-2030.*

Relația dintre păduri și schimbările climatice este una bivalentă, deoarece pe de-o parte pădurile trebuie să se adapteze noilor condiții de mediu, iar pe de alta prin capturarea și sechestrarea carbonului din atmosferă, pădurile conduc la atenuarea emisiilor și schimbărilor climatice. (Irimie D.L., *Reguli de raportare și contabilizare a emisiilor din sectorul LULUCF. Implicații asupra politicii forestiere din România*, Revista Pădurilor Anul 125, nr.3, 2010).

„Schimbările climatice reprezintă argumente în plus pentru mai buna gospodărire a pădurilor pe baze ecologice” (Giurgiu V., *Pădurile și schimbările climatice*, Revista Pădurilor Anul 125, nr.3, 2010).

Această afirmație a fost pusă în practică, astfel că în prezent zona funcțională a pădurilor a fost îmbogățită cu noi categorii funcționale care sunt atribuite prin amenajament arboretelor ce îndeplinesc funcții speciale de protecție.

O parte din cercetările recente, transpuse în lucrarea *SECTORUL PĂDURE-LEMN în contextul schimbărilor climatice și contribuția acestuia la dezvoltarea sistemului socio – economic Viziune 2030* (Badea, Ov. Șa., 2022, În Seria LUCRĂRI DE CERCETARE, Editura silvică, Voluntari), au scos în evidență o serie de aspecte care trebuie avute în vedere în evaluarea amenajamentului silvic:

- *utilizarea produselor de lemn, prin efectul de substituție, conduce la reducerea folosirii combustibililor fosili și, implicit, la reducerea efectelor pentru mediu produse de aceștia (Sathre și Gustavsson, 2009); lemnul de foc are capacitatea de a menține o balanță neutră în ciclul de carbon. Acesta nu elimină cantități suplimentare de carbon în atmosferă prin ardere, ci doar cantitatea pe care a stocat-o de-a lungul vieții, realizând astfel un ciclu constant al emisiilor și reținerilor de carbon; substituția altor materiale cu lemnul poate asigura importante beneficii la reducerea efectelor schimbărilor climatice, dar și economice (Sathre și O'Connor, 2010);*

- *pentru atingerea obiectivului de neutralitate a emisiilor, proiecțiile Comisiei Europene (CE) mizează pe o creștere a absorbției carbonului în sectorul LULUCF (Folosința Terenurilor, Schimbarea Folosinței Terenurilor și Silvicultură) și pe o creștere a utilizării biomasei în sectorul energiei; Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea" (INCDS) monitorizează, estimează și raportează emisiile de gaze cu efect de seră (GES) și absorbția anuală asociată schimbării stocurilor de carbon din terenurile având folosință pădure;*

- *ținta pentru România (pentru anul 2030), exprimată în t CO₂/ha reflectă un indice de recoltă a masei lemnoase raportat la creșterea pădurii sub media europeană în perioada de referință (2016-2018);*

- *la nivelul țării, categoriile însumate ale terenurilor forestiere și produselor forestiere din lemn contribuie, absorb aproximativ 24% din totalul emisiilor nete de CO₂;*

- *dinamica producției nete de biomasă a ecosistemelor forestiere este rezultatul, de-a lungul evoluției acestora, a raportului dintre câștigul și pierderile de carbon dintre producția primară brută și respirația (emisiile) ecosistemului (Peter S. Curtis și Christopher M. Gough, 2018);*

- *creșterea contribuției sectorului forestier în reducerea emisiilor de GES se poate realiza prin:*

- 1. creșterea stocului de carbon în biomasa arborilor pe picior, în lemn mort, în litieră și în sol;*
- 2. creșterea stocului de carbon în produsele forestiere din lemn;*
- 3. utilizarea lemnului pentru a substitui materiale ce emit cantități mari de GES sau substituirea combustibililor fosili pentru producerea de energie;*

- *absorbția anuală de CO₂ prin stocarea de carbon în biomasă este rezultatul diferenței între creșterea netă și recolta anuală de lemn;*

Luând în considerare cele precizate mai sus, cu privire la managementul adaptativ, starea actuală a mediului în România și proiecțiile schimbărilor climatice în diferite scenarii, precum și

rezultatele ultimelor cercetări prezentate anterior, evaluarea impactului amenajamentului silvic asupra schimbărilor climatice, inclusiv asupra capacității pădurii de a capta și stoca CO₂ în atmosferă este prezentată în cele ce urmează.

Principalele preocupări legate de:	Aspecte cheie și impactul amenajamentului silvic asupra acestora
Emisii directe de GHG (gaze cu efect de seră)	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic față de generarea emisiilor de dioxid de carbon, (CO₂), protoxid de azot (N₂O), metan (CH₄) sau alte gaze cu efect de seră incluse în UNFCCC: - realizarea lucrărilor propuse prin amenajament asigură derularea procesului de fotosinteză contribuind astfel la reglementarea circuitului carbonului în natură; - se urmărește echilibrarea claselor de vârstă a arboretelor, precum și permanența exercitării funcțiilor atribuite pădurii, prin înlocuirea treptată a arboretelor ajunse la limita capacității ecoprotective cu altele tinere, corespunzătoare exigențelor ecologice; ✓ Utilizarea terenului, schimbarea destinației terenului: (i) aplicarea amenajamentului silvic nu implică schimbarea destinației terenului; amenajamentul asigură gestionarea durabilă a pădurii, concept care cuprinde și principiile permanenței pădurii și asigurării integrității fondului forestier; (ii) amenajamentul silvic stă la baza recoltării legale, precaute și sustenabile a masei lemnoase oferite de pădure, astfel încât în urma aplicării lucrărilor, ecosistemele forestiere respective să evolueze spre stări de echilibru optime; (iii) principala activitate care decurge din aplicarea amenajamentelor silvice este exploatarea forestieră, activitate ce implică planificare și organizare tactică în acord cu reglementările tehnice, drept pentru care noțiunea de „exploatare forestieră” nu poate fi confundată cu termenii „despădurire”, care implică tăieri ilegale și sustrageri de arbori, respectiv „defrișări” care presupune înlăturarea completă a vegetației forestiere, fără a fi urmată de regenerarea acesteia, cu schimbarea folosinței și/sau a destinației terenului cu aprobări legale.
Emisii indirecte de GHG (gaze cu efect de seră)	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra sectoarelor economice: (i) amenajamentul silvic are ca rezultat și recoltarea de arbori din fondul forestier respectiv, masa lemnoasă rezultată din exploatarea forestieră este sortimentată, expedită/transportată către beneficiari, în vederea întrebuințării; (ii) activitatea de exploatare forestieră presupune eliberarea în mediu a unor noxe, în limite aproape neglijabile, dacă utilajele sunt utilizate la standardele de funcționare corespunzătoare; de asemenea, abordarea unui parchet de exploatare presupune stabilirea și aprobarea anticipată a căilor de scos-apropiat, încadrarea în termenele de recoltare, respectarea unor reguli stricte privind protejarea arborilor care nu fac obiectul extragerii, astfel încât funcționarea ecosistemului forestier respectiv să nu fie afectată; exploatarea forestieră trebuie să folosească tehnologii care să nu ducă la ruina solului care conduce la degajarea CO₂ în atmosferă; (iii) totodată, pădurea fiind o resursă regenerabilă care, dacă este îngrijită, modelată și condusă în mod chibzuit pe baza amenajamentelor silvice, contribuie semnificativ la bunăstarea societății și la ridicarea nivelului de calitate a vieții, prin bunurile și serviciile pe care le oferă; nu trebuie neglijat aportul acesteia pentru industria prelucrării lemnului și pentru dezvoltarea mediului rural; (iv) depășirea posibilității stabilită de amenajament, alături de recoltele de lemn ilicite, diminuează potențialul pădurilor de a sechestra CO₂ din atmosferă, însă aceste acțiuni nu fac obiectul amenajamentului, ci al prevenirii și combaterii delictelor silvice și al protecției mediului, domeniu abordat de gospodăria silvică și organele abilitate.
Valuri de căldură	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra circulației aerului cald: -amenajamentul silvic influențează în mod pozitiv impactul valurilor de căldură asupra pădurii, dat fiind că urmărește în permanență dirijarea, respectiv consolidarea structurii arboretelor, în sensul adaptării la condițiile climatice; se are în vedere asigurarea unei cât mai bune și permanente acoperiri a solului de către arbori prin închiderea coronamentului pădurii, ceea ce contribuie eficient la scăderea temperaturilor în interiorul arboretelor și implicit la atenuarea efectelor negative provocate de valurile de căldură asupra biodiversității din zonă.
Secetă	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra interacțiunii pădure – secetă/caniculă: (i) în general, pădurea are capacitatea de a rezista secetei și caniculei, dat fiind că tipul natural fundamental de pădure este corelat din punct de vedere ecologic cu stațiunea forestieră, ceea ce implică o mai bună adaptabilitate la condițiile locale de mediu; (ii) un asortiment adecvat de specii forestiere, contribuie semnificativ la reziliența ecosistemului forestier în fața intemperiilor, față de monoculturile forestiere care sunt mult mai vulnerabile; (iii) promovarea tipului natural fundamental de pădure prin amenajamentele silvice, precum și grija pe care o acordă gospodăria silvică prevenirii izbucnirii incendiilor în fondul forestier, în majoritate provocate artificial dar amplificate de secetă și caniculă excesive, contribuie semnificativ la atenuarea consecințelor secetei/caniculei cauzate

Principalele preocupări legate de:	Aspecte cheie și impactul amenajamentului silvic asupra acestora
	de schimbările în regimul precipitațiilor
Precipitații extreme, inundații, torenți și viituri	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra precipitațiilor extreme și consecințelor acestora: (i) amenajamentul silvic, ca plan de gestionare durabilă a pădurilor are în vedere organizarea și modelarea pădurilor în sensul îmbunătățirii condițiilor de mediu, implicit al preîntâmpinării producerii unor calamități precum inundații, torenți, viituri; (ii) prin funcțiile atribuite arboretelor conform cu zonarea funcțională, amenajamentul silvic și prin lucrările preconizate, se valorifică superior capacitatea de retenție a pădurii; în acest sens, sunt propuse, acolo unde este necesar, măsuri care urmăresc prevenirea producerii de inundații, torenți și viituri (ex: sunt propuse lucrări de conservare acolo unde terenul are o înclinare mare, sunt atribuite categorii funcționale distincte arboretelor din zona unor cursuri de apă etc.)
Furtuni și vânturi	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra manifestării vânturilor: (i) pădurea reprezintă un obstacol în calea vânturilor, iar pădurea gospodărită pe bază de amenajament silvic, dată fiind ameliorarea permanentă a structurii acesteia prin lucrări silvice, este mult mai puțin vulnerabilă; (ii) soluțiile promovate de amenajamentele silvice au în vedere și aspecte legate de vulnerabilitatea la factorii destabilizatori; sunt promovate măsuri care ajută la crearea ori consolidarea marginilor de masiv ce constau în lucrări specifice de menținere a unei structuri adecvate a acestora, utilizarea la regenerările artificiale a materialului genetic de proveniență locală, succesiuni de tăieri etc.
Alunecări de teren și eroziuni	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra stabilității solurilor: (i) amenajamentul silvic are în vedere protejarea terenurilor, sens în care, în funcție de zonarea funcțională adoptată, se stabilește lucrarea adecvată pentru fiecare arboret; potrivit cu nomenclatorul consacrat în reglementările tehnice, la grupa I funcțională, <i>Subgrupa 1.2. – Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor, funcții predominant pedologice</i> au fost definite categorii funcționale care să satisfacă cât mai multe dintre cerințele date de specificul obiectivului respective:
Perioade de timp rece și zăpadă	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra zăpezii: (i) pădurea facilitează menținerea zăpezii așternute în interiorul ei, pe o perioadă mai mare de timp, în funcție și de expoziția versantului, consistența arboretului, specie, și totodată reprezintă un obstacol care frânează influența viscolului; aplicarea amenajamentului silvic valorifică aceste proprietăți ale pădurii în sensul îmbunătățirii lor; (ii) zăpada poate reprezenta un serios factor vătămător mai ales pentru păduri de rășinoase care pot suferi rupturi în urma ninsorilor abundente; în astfel de arborete, de la o etapă de amenajare la alta și în funcție de vârstă, se propun lucrări care contribuie la fortificarea structurii respectivelor arborete, în sensul diminuării pagubelor cauzate de zăpadă;
Pagube produse de îngheț-dezgheț	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra factorilor îngheț - dezgheț: (i) pădurea ameliorează într-o anumită măsură temperaturile scăzute din timpul iernii, în interiorul masivului acestea fiind diminuate, dar în același timp înghețul-dezghețul provocate la anumite perioade poate periclita starea de sănătate a arboretelor; (ii) măsurile preconizate de amenajamentul silvic au în vedere și producerea fenomenelor de îngheț-dezgheț, mai ales în perioadele de început ale sezonului vegetativ, fenomene care pot avea drept consecință „deșosarea”/„descălțarea” puieților – fenomen de expulzare a rădăcinilor cauzat de înghețuri-dezghețuri repetate (ex. evitarea împăduririlor de toamnă, în zonele unde se produc astfel de fenomene de îngheț-dezgheț, executarea tăierilor în crâng în perioada de repaus vegetativ cât mai aproape de începerea sezonului de vegetație ș.a.);
Degradarea serviciilor ecosistemice	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic asupra serviciilor ecosistemice: (i) amenajamentul silvic este un instrument indispensabil pentru furnizarea de către pădure a unor servicii ecosistemice de calitate; prin atribuirea corespunzătoare a funcțiilor pe care trebuie să le îndeplinească fiecare arboret se are în vedere realizarea eficientă a obiectivelor ecologice și social-economice stabilite; (ii) dintre funcțiile atribuite arboretelor cu ocazia zonării funcționale prin amenajamentele silvice enumerăm: funcții de protecție a apelor, a terenurilor și solurilor, funcții de protecție contra factorilor climatici naturali și antropici, funcții de protecție, predominant sociale (păduri parc, recreative, educaționale ș.a), funcții care vizează interesul științific al unor păduri, ocrotirea genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită, funcții pentru conservarea și ocrotirea biodiversității.
Pierdere și degradarea habitatelor	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic raportat la pierderea și degradarea habitatelor: (i) amenajamentele silvice sunt planuri care asigură permanența pădurii; (ii) realizarea tăierilor de regenerare preconizate de amenajamentul silvic nu implică pierderea și degradarea habitatelor; un arboret ajuns la o anumită vârstă, la care nu mai are posibilitatea să își exercite cu maximă eficacitate funcțiile atribuite, este înlocuit cu altul, într-un mod adecvat, care preia funcțiile respective.
Pierdere diversității speciilor	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic raportat la pierderea diversității

Principalele preocupări legate de:	Aspecte cheie și impactul amenajamentului silvic asupra acestora
	speciilor: Nu se pune problema pierderii diversității speciilor în urma aplicării amenajamentului silvic, întrucât acesta reprezintă o lucrare complexă fundamentată din punct de vedere ecologic; activitatea de gospodărire a pădurilor este fundamentată pe principii de gestionare durabilă a pădurilor, inclusiv principiul ameliorării și conservării biodiversității.
Pierderea diversității genetice	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic raportat la pierderea diversității genetice: Amenajamentul silvic are în vedere ameliorarea și conservarea biodiversității, prin urmare nu se pune problema pierderii diversității genetice în urma realizării lucrărilor silvice preconizate de amenajament.
Afectarea peisajului	✓ Influența aplicării amenajamentului silvic raportat la afectarea peisajului: Amenajamentul silvic contribuie la asigurarea unui cadru optim pentru îmbunătățirea și conservarea peisajului prin funcțiile atribuite arboretelor (păduri parc, păduri virgine și cvasivirgine, păduri seculare ș.a); una dintre importanțele contribuții aduse de amenajamentul silvic peisajului este reprezentată de abordarea privind echilibrarea claselor de vârstă, deziderat care presupune mozaicarea în permanență a arboretelor, îmbinarea într-o structură de peisaj a arboretelor tinere cu cele mature și înaintate în vârstă, conferind o priveliște deosebită.

Sintetic, atenuarea consecințelor provocate de schimbările climatice și întărirea capacității pădurii de a capta și stoca CO², se realizează prin amenajamentului silvic care asigură:

- un management adaptativ al pădurilor;
- împădurirea suprafețelor neregenerate din fondul forestier;
- reconstrucția ecologică a pădurilor destrucurate;
- adoptarea unor tratamente adecvate formațiilor forestiere, funcțiilor atribuite arboretelor, structurii acestora și condițiilor geomorfologice existente;
- parcurgerea sistematică a arboretelor cu lucrări silvotehnice de îngrijire și conducere;
- adoptarea unui nivel sustenabil de recoltare a lemnului din fondul de producție (posibilitatea) care este un mijloc de îndrumare a structurii pădurii spre cea optimă, având clase de vârstă de întinderi egale, conducând la un raport adecvat între creștere și recoltă și contribuind astfel la creșterea stocului de carbon în biomasa arborilor pe picior;
- o cantitate de corespunzătoare de lemn mort;
- menținerea permanentă a acoperirii solului la un nivel optim, în funcție de caracteristicile arboretelor;
- lemn pentru societate, prin utilizarea căruia se substituie combustibili fosili sau materiale ce emit cantități mari de GES.

6.13. Impactul amenajamentului actual asupra patrimoniului mondial UNESCO

Suprafața de 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, nu se intersectează cu situri ale patrimoniului mondial UNESCO.

6.14. Analiza impactului asupra valorilor materiale, a patrimoniului cultural, arhitectonic și arheologic

Amenajamentul s-a realizat pentru fondul forestier proprietate publică a statului. Aceste terenuri sunt situate în general în afara zonelor locuite, prin urmare impactul este nesemnificativ.

Din informațiile existente, pe teritoriul 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, nu există obiective de interes cultural, arhitectonic și arheologic.

7. POSIBILE EFECTE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI, INCLUSIV ASUPRA SĂNĂTĂȚII, ÎN CONTEXT TRANSFRONTALIER

Conform **Convenției privind cooperarea pentru protecția și utilizarea durabilă a Dunării**, prin **impact transfrontalier** se înțelege „*orice efect nociv important pe care îl produce asupra mediului riveran o modificare a stării apelor cauzată de o activitate umana și care depășește zona de jurisdicție a unei părți contractante. Acest tip de modificare poate afecta viața și bunurile, securitatea infrastructurii și sistemele acvatice atinse.*”

Având în vedere faptul că, prin planul de amenajament nu s-au propus lucrări de îndiguiri, desecări, consolidări de maluri, drenaj al apelor etc., și s-au făcut recomandări clare cu privire la interzicerea deversărilor de substanțe chimice, deșeuri menajere etc. în orice corp de apă de pe teritoriul ocolului silvic, se poate concluziona că **nu există un impact transfrontalier** determinat de intervențiile prevăzute a se executa în cadrul ecosistemelor forestiere de pe teritoriul Ocolului silvic Corabia.

8. MĂSURI PROPUSE PENTRU A PREVENI, REDUCE ȘI COMPENSA ORICE EFECT ADVERS ASUPRA MEDIULUI AL IMPLEMENTĂRII AMENAJAMENTULUI SILVIC

Ca măsuri generale pentru conservarea habitatelor, speciilor de floră și faună și protecția mediului, în general, 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 târârea 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 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;
- arborii cu coroană, masa lemnoasă rezultată se va pachetiza în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât pentru scoaterea acestora să se evite degradarea solului, arborilor și semințișului;
- 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, pe cât posibil, 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 semințiș, respectiv scosul lemnului se face prin târâre pe zăpadă și 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 semințiș natural, fără a ocupa mai mult de 10% din suprafața parchetului;
- la terminarea exploatării parchetului se interzice abandonarea resturilor de exploatare pe văile și 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 și de felul tăierii, nu trebuie să producă prejudicierea peste limitele admise de reglementările specifice, a arborilor nemarcați, degradarea solului și a malurilor de ape;
- este interzisă depozitarea materialelor lemnoase în albiile pâraielor și văilor sau în locuri expuse viiturilor;
- instalarea de funiculare, punctele de încărcare și descărcare se amplasează în afară suprafețelor de semînțîș, iar arbori folosiți pentru ancorare se vor proteja cu manșoane;
- nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă;
- nu se vor executa în pădure lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil;
- se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și 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 și cele de transport forestier aprobate și prevăzute în planul de situație;
- instruirea personalului de exploatare asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor impuse prin prezentul studiu de evaluare adecvată;
- să vor lua toate măsurile de: prevenire și stingere a incendiilor, iar în caz de incendiu să intervină la stingerea incendiilor cu utilaje proprii și personalul muncitor existent până la intervenția altor autorități;
- prevenirea apariției focarelor de infestare a lemnului și a pădurii în parchetele de exploatare și în platformele primare;
- instruirea personalului implicat în lucrări silvice cu privire la prevenirea și combaterea poluărilor accidentale (carburanți, uleiuri, deșeuri menajere), menținerea zgomotului în limitele legale, prevenirea și stingerea incendiilor și a altor situații de urgență care pot să apară în timpul tăierilor de regenerare sau a celor de întreținere și 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 și evitarea manevrelor inutile;
- folosirea de lubrifianți ce conțin valori mai scăzute cu 3% HAP (hidrocarburi aromatice policiclice) și care sunt clasificate ca nepericuloase pentru mediu, securitatea și sănătatea populației;
- interzicerea accesului în perimetrul pădurilor din O.S. Corabia a animalelor de companie odată cu echipele de lucru sau la punctele de lucru (câini, pisici, etc potential purtătoare de boli).

8.1. Măsuri pentru reducerea impactului asupra habitatelor prezente pe suprafața care face obiectul amenajamentului silvic

În vederea reducerii impactului asupra habitatelor forestiere de interes comunitar și pentru păstrarea și ameliorarea biodiversității se vor avea în vedere următoarele:

- pentru ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor

Măsuri de conservare pentru *habitatul 9110* - 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 semințișurilor și arborilor care rămân pe picior și a solului;

- reducerea plantațiilor silvice pentru a favoriza refacerea habitatului 9110*;

- 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 9110** 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.

- pentru ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele

Măsuri cu caracter general pentru conservarea habitatului 92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba:

- 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 pedostationale, 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 subarboret și semințșuri neutilizabile, curățirea zonei de regenerare etc., precum și lucrări pentru asigurarea dezvoltării regenerării - descopleșirea de specii ierboase și lemnoase concurente, îndepărtare preexistenți, 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, uscare datorită stagnării 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.
- **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 singurari 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 depozitări 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.

- 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.

8.2. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de mamifere

În scopul protejării și conservării populațiilor de mamifere se vor lua următoarele măsuri:

ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor

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.

ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele

Măsuri 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 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.

ROSAC0045 Coridorul Jiului

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.

ROSCI0372 Dăbuleni - Potelu

*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.

ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciilor de mamifere:

- 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*;

8.3. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de amfibieni și reptile

În scopul protejării și conservării speciilor de amfibieni și reptile se vor lua următoarele măsuri:

ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor

Măsuri de conservare pentru speciilor de amfibieni și reptile ***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.

ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele

Măsuri propuse pentru conservarea speciilor de amfibieni de interes comunitar:

- penru specia *Bombina bombina*

- 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 adulții 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.

ROSAC0045 Coridorul Jiului

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 tâmple roșii (*Trachemys scripta elegans*)

ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciilor de amfibieni și reptile:

- menținerea vegetației palustre în contra canale în perioada aprilie - august pentru asigurarea habitatului caracteristic speciilor de: *Bombina bombina*, *Triturus cristatus* și *Triturus dobrogicus*.
- monitorizarea schimbării folosinței terenurilor.

8.4. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate

ROSAC0011 Pădurea Braniștea Catârilor

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.

ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele

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 zăvoaiele de mal, utilizându-se exclusiv specii autohtone, se vor înlocui, dacă este cazul speciile alohtone (plopii euramericani);
- 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.

8.5. Măsuri pentru evitarea impactului asupra speciilor de păsări

Pentru speciile de păsări de interes comunitar, se fac câteva precizări ce trebuie respectate vis-a-vis de procesul de exploatare a masei lemnoase, de conținutul actelor de reglementare:

- 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 ciocănitori;
- în vederea menținerii și îmbunătățirii stării de conservare a speciilor de ciocănitori 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 acesteia 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 exploare 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 contrac 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 oedicnemus*;
 - 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 rupeți - 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 pui 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 toată 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 incendiilor miriștilor în intervalul 1 aprilie - 1 octombrie.

- interzicerea/limitarea schimbării modului de utilizare a terenurilor.

8.6. Măsurile pentru reducerea impactului asupra speciilor de pești

În cazul speciilor de pești se vor lua următoarele măsuri:

- pentru ROSAC0044 Corabia - Turnu Măgurele

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.

- pentru ROSAC0045 Coridorul Jiului

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.

8.7. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de plante

Chiar dacă nu au fost identificate specii de plante de interes comunitar, se fac câteva precizări ce trebuie respectate vis-a-vis de procesul de exploatare a masei lemnoase, de conținutul actelor de reglementare:

- se vor face referiri în actele de reglementare a procesului de exploatare la interzicerea depozitării masei lemnoase exploatate, în cazul identificării;
- se va evita colectarea materialului lemnos pe trasee în care au fost identificate respectivele specii;
- se va interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar.

8.8. Măsuri recomandate pentru protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă

În ultimul deceniu, după evidențele rezultate din prelucrarea datelor culese din teren (descrierea parculară) nu s-au semnalat doborâturile de vânt sau rupturile de vânt și de zăpadă. Acestea au avut loc doar cu totul izolat, fiind afectați arborii uscați, rău conformați, cei înfurciți, cu proveniență din lăstari cu cioate nesănătoase sau cu înrădăcinare superficială.

În scopul creșterii rezistenței arboretelor la acțiunile destabilizatoare ale vântului și zăpezii, prin amenajamente s-au prevăzut o serie de măsuri, cum ar fi:

- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire, urmărindu-se ca prin acestea să se obțină arborete viabile, rezistente la influența unor astfel de agenți;
- intensificarea acțiunii de igienizare a pădurilor, astfel ca arborii uscați, atacați, rupți și deperisanți să fie extrași cât mai repede posibil.
- adoptarea de compoziții-țel cât mai apropiate de cele ale tipurilor natural-fundamentale de pădure, solicitându-se utilizarea, în plantațiile integrale sau la completări, a materialelor forestiere de reproducere de proveniențe locale (puieți produși din sămânță sau butași din rezervațiile de semințe și arboretele valoroase existente în zonă). În general, s-au prevăzut compoziții-țel ce urmăresc crearea unor arborete amestecate, rezistente la adversități;
- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete și realizarea unor consistențe normale în arboretele tinere cu starea de masiv încheiată, prin completări cu specii mai rezistente la vânt și zăpadă. În acest sens în arboretele ocolului silvic s-a prevăzut introducerea speciilor de amestec și de ajutor;
- realizarea unor margini de masiv rezistente la vânturile puternice, acțiune ce se va demara încă din primele stadii de dezvoltare prin aplicarea unor scheme mai largi de plantare, exemplarele cu coroane mai dezvoltate astfel obținute fiind mai rezistente la acțiunea vântului. În arboretele tinere existente astfel de margini se vor realiza printr-o intensitate mai mare a lucrărilor de îngrijire (curățiri și rărituri);
- intensitatea curățirilor și răriturilor va fi mai puternică la primele intervenții, și mai redusă la următoarele. În arboretele neparcursse la timp cu lucrări de îngrijire (îndeosebi curățiri), răriturile vor avea un caracter „de jos”, urmărindu-se, în primul rând, extragerea exemplarelor afectate de diverși factori (bolnave, atacate de insecte, cu vârful rupt, rănite, ș.a.);

- în arboretele afectate de doborâturi sau rupturi, nu s-a prevăzut extragerea, din micile „ochiuri” formate, a pâlcurilor de arbori sau a exemplarelor rămase pe picior, întregi, întrucât acești arbori și-au probat în timp rezistența la adversități, constituind un nucleu de protecție pentru arboretul rămas și o sursă genetică de semințe forestiere de recoltat pentru obținerea de puieți în vederea realizării de noi arborete rezistente la vânt și zăpadă. Din aceleași considerente, în unele situații, nu s-a prevăzut extragerea nici a exemplarelor rămase pe picior după doborâturi izolate și care concură la formarea neregulată a marginilor suprafețelor respective;

- direcția de înaintare a tăierilor în cadrul tratamentelor amintite va fi împotriva direcției vânturilor periculoase. De asemenea se recomandă pe lângă efectuarea la timp și de calitate a lucrărilor de îngrijire și menținerea unei stări fitosanitare corespunzătoare a pădurii, prin înlăturarea exemplarelor putregăioase în urma tăierilor de igienă.

8.9. Măsuri pentru reducerea impactului asupra factorului de mediu- apa

Riscurile datorate deversării accidentale a resturilor de combustibili, lubrifianți și reziduuri lichide pot fi eliminate prin măsurile stabilite cu ocazia organizării șantierului de lucru și a normelor tehnice de securitate a muncii (desfășurarea etapizată a exploatarei pe partizi cu concentrări minime de utilaje, materiale și forță de muncă).

Impactul prognozat asupra componentei de mediu – apă – poate fi eliminat dacă în timpul *execuției* se respectă următoarele:

- - interzicerea accesului tractoarelor forestiere în zonele depresionare, parțial inundate;
- - amplasare cailor de colectare pe trasee situate la 1-1,5 m deasupra nivelului apei, precum și la distanțe mai mari de 5 m de albia minora a cursurilor de apă și lacurilor interioare;
- - depozitarea rumegusului și a resturilor de lemn rezultate se va face în afara zonelor cu potențial inundabil;
- - amplasarea platformelor primare de colectare a lemnului se va face cu asigurarea unei înălțimi suficiente pentru a evita antrenarea masei lemnoase în cazul inundațiilor;
- - se interzice realizarea lucrărilor de reparații ale motoarelor echipamentelor și utilajelor folosite în cuprinsul ariilor naturale protejate;
- - se interzice spălarea echipamentelor și autovehiculelor în apele de suprafață din cuprinsul ariilor naturale protejate;
- - se interzice depozitarea carburanților și lubrifianților în cuprinsul ariilor naturale protejate;
- - se interzice alimentarea cu carburanți și înlocuirea lubrifianților utilajelor, echipamentelor și autovehiculelor în apropierea apelor de suprafață din cuprinsul ariilor naturale protejate;
- - orice scurgere accidentală de carburanți și lubrifianți la nivelul solului sau cailor de transport din apropierea apelor de suprafață va fi neutralizată imediat după producere.

Riscurile datorate deversării accidentale a resturilor de combustibili, lubrifianți și reziduuri lichide vor fi eliminate prin măsurile stabilite cu ocazia organizării șantierului de lucru și a normelor tehnice de securitate a muncii (desfășurarea etapizată a exploatarei pe partizi cu concentrări minime de utilaje, materiale și forță de muncă).

8.10. Măsuri pentru reducerea impactului asupra factorului de mediu- sol

Pe lângă **prevederile tehnice** specifice exploatării pădurilor se vor adopta și măsuri privind limitarea scurgerilor de produse petroliere la suprafața solului, îndepărtarea prin decopertare și depozitare în perimetre special amenajate.

Pentru zonele afectate de exploatare sunt prevăzute măsuri de protecție a solului și colectarea resturilor vegetale rezultate din tăierea arborilor.

Pentru protejarea literei și a stratului superficial de sol se vor implementa următoarele măsuri:

- - materialul lemnos doborat va fi transportat suspendat, cu utilaje, fara a afecta litiera, stratul de sol și patura erbacee;
- - traseele de transport a materialului lemnos vor fi alese pe suprafețe de teren tare;
- - lucrările de exploatare se vor realiza cu prioritate în perioadele cu sol uscat sau înghețat;
- - pentru deplasarea materialului lemnos până la zona de depozitare temporară (platforme primare) se vor folosi cai de transport cât mai scurte;
- - platformele primare vor fi amenajate pe sol stabil, la înălțime superioară nivelului de inundare;
- - utilajele folosite în procesul de exploatare vor fi dotate cu anvelope cu latime mare pentru a reduce impactul asupra solului și vegetației erbacee;
- - traseele de deplasare provizorii vor fi menținute în condiții optime de utilizare pe tot parcursul desfășurării lucrărilor, asigurând refacerea cailor de rulare afectate în timpul activităților de transport;
- - parcarile destinate staționării autovehiculelor și utilajelor se vor amenaja în afara ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- - traseele de deplasare se vor afla la distanța mai mare de 5 metri față de albiile minore ale cursurilor apelor și malul lacurilor;
- - pierderile accidentale de carburanți și lubrifianți vor fi îndepărtate imediat după producere prin decopertarea solului, solul va fi depozitat și transportat în afara ariilor naturale protejate pentru decontaminare.

Măsuri de reducere a impactului asupra subsolului

Pe amplasamentul zonei studiate nu există nici un obiectiv geologic protejat sau cu o altă valoare deosebită. ***Prin aplicarea lucrărilor silvice nu rezulta nici un fel de impact asupra subsolului.***

8.11. Măsuri pentru reducerea impactului asupra factorului de mediu-aer

În privința producerii vibrațiilor, date fiind soluțiile constructive ale autovehiculelor utilizate și gabaritul, care se încadrează în grupa medie, producerea de vibrații nu poate fi considerată ca sursă majoră de impact.

Nivelul de zgomot va avea un efect local, atenuat de vegetația forestieră. Nivelul de zgomot va respecta standardele legale.

Analiza efectuată în cadrul studiului precum și informațiile deținute din alte situații similare (parchete în exploatare) indică faptul că aerul din amplasament și din jurul acestuia NU va fi afectat la nivel local sau global.

Măsuri de reducere a impactului asupra aerului:

- - utilizarea în procesul de exploatare a masinilor și echipamentelor cu motoare cu ardere internă performante, care să respecte cel puțin normele de poluare EURO 3;
- - eficientizarea activităților de exploatare prin menținerea unui număr minim necesar de utilaje și echipamente în parchetele de exploatare;
- - menținerea echipamentelor, utilajelor și autovehiculelor destinate transportului materialului lemnos în stare perfectă de funcționare;
- - realizarea reviziilor și verificărilor tehnice ale utilajelor în conformitate cu prevederile legale;
- - eliminarea timpilor de funcționare în gol a echipamentelor dotate cu motoare termice;
- - deplasarea echipamentelor, utilajelor, autovehiculelor se va face numai pe cai de acces preexistente, întreținute și reparate permanent;
- - în privința producerii vibrațiilor, date fiind soluțiile constructive ale autovehiculelor utilizate și gabaritul, care se încadrează în grupa medie, producerea de vibrații nu poate fi considerată ca sursă majoră de impact.
- - nivelul de zgomot va avea un efect local, atenuat de vegetația forestieră. Nivelul de zgomot va respecta standardele legale.

Analiza efectuată în cadrul studiului precum și informațiile deținute din alte situații similare (parchete în exploatare) indică faptul că aerul din amplasament și din jurul acestuia NU va fi afectat la nivel local, regional sau global.

8.12. Măsuri de reducere a impactului prin producerea de deșeuri

Pentru reducerea riscurilor producerii de accidente, *deșeurile solide* formate din resturi de materiale și materii prime se vor depozita exclusiv în cuprinsul culoarelor de lucru aprobate, iar la terminarea lucrărilor se vor aduna și transporta de către constructor în locuri de depozitare special amenajate (în afara fondului forestier) sau se vor preda direct centrelor de recuperare a materialelor refolosibile.

Uleiul uzat se va depozita în recipiente metalici și se va transporta la punctele de colectare.

Resturile organice rezultate în urma exploatarei masei lemnoase sunt reprezentate de rumegus (0.12%), respectiv crengi (cetina, frunze, ramuri subțiri, etc.) ce vor rămâne pe suprafețele de exploatare, grupate conform tehnologiei silvice specifice, reintrând în ciclurile naturale, în consecință fiind valorificate în economia pădurii (participare la realizarea straturilor de humus, constituirea unor nise ecologice, etc.).

9. EXPUNEREA MOTIVELOR CARE AU CONDUS LA VARIANTA ALEASĂ

9.1. Alternativa realizării amenajamentului în varianta în care nu se va propune niciun tip de lucrări, numită alternativa zero

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 arboretete 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 arboretetelor 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 arboretetelor;
- 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 arboretetelor (mai ales a celor tinere), copleșirea exemplarelor valoroase de către specii mai puțin valoroase și scăderea calității arboretetelor;
- Îmbătrânirea arboretetelor prin neexploatarea arborilor ajunși la vârsta 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 dezgolate;
- 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.

9.2. Alternativa aleasă (alternativa 1) 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 5 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 prevăzute 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
- Consilierul 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.

10. DESCRIEREA MĂSURILOR AVUTE ÎN VEDERE PENTRU MONITORIZAREA EFECTELOR SEMNIFICATIVE ALE IMPLEMENTĂRII AMENAJAMENTULUI

Monitorizarea efectelor implementării amenajamentului silvic se referă la efectele semnificative asupra mediului, respectiv la toate tipurile de efecte: pozitive, adverse, prevăzute sau neprevăzute. Monitorizarea se referă atât la rezultatele amenajamentului, cât și la efectele asupra mediului generate de implementarea amenajamentului.

Monitorizarea rezultatelor amenajamentului se face prin controlul acestuia, conform legislației și normelor tehnice în vigoare și are ca scop următoarele:

- să respecte prevederile amenajamentelor;
- să opereze evidențele amenajamentelor la zi, conform datelor cerute de formularele privind aplicarea lor;
- să noteze toate evenimentele importante survenite în cursul aplicării amenajamentelor, schimbări de folosință, construcții, date fenologice, calamități, lucrări de combatere a dăunătorilor și bolilor, etc.;
- să refacă bornele deteriorate sau distruse și să împrășteze pichetajul limitelor parcelare înainte de începerea lucrărilor de amenajare de teren;
- să păstreze în bună stare amenajamentele și hărțile ce le însoțesc precum și amenajamentele vechi existente la ocol;
- să raporteze eventualele ridicări în plan executate în decursul aplicării amenajamentului, păstrând la arhivă cartelele de teren;
- să respecte ordinele și indicațiile privitoare la gospodărirea pădurilor.

Monitorizarea potențialelor efecte semnificative asupra mediului, ca urmare a implementării amenajamentului se face după următoarele recomandări:

- 1) Gestionarea deșeurilor
 - Se vor monitoriza toate deșeurile industriale și menajere generate de șantierele constituite pentru executarea lucrărilor de exploatare și cultură;
- 2) Managementul apelor
 - Se va monitoriza calitatea apei uzate menajere generate de șantierele constituite pentru executarea lucrărilor de exploatare și cultură;
 - Se vor contabiliza toate incidentele de poluare accidentală;
- 3) Calitatea vieții
 - Se va monitoriza periodic nivelul de zgomot și vibrații, la utilizarea mașinilor și utilajelor;
 - Se va raporta anual numărul de locuri de muncă ocupate de locuitorii din zonele apropiate, în cadrul activităților forestiere;
- 4) Calitatea aerului
 - se va monitoriza periodic calitatea aerului, în timpul executării mecanizate a lucrărilor;
- 5) Calitatea solului
 - Se va monitoriza periodic calitatea solului, în timpul executării mecanizate a lucrărilor silvice;

Responsabilitatea monitorizării efectelor implementării amenajamentului revine titularului acestuia, respectiv ocolului silvic, prin șeful de ocol, care va depune anual rezultatele programului de monitorizare la autoritatea de mediu.

Programul de monitorizare va fi trimestrial, prin șefii de districte, deoarece fiecărui anotimp îi sunt specifice diverse lucrări.

Suprafețele monitorizate diferă de la an la an, în funcție de lucrările silvice prevăzute.

Tabelul 10.1. Monitorizarea Amenajamentelor 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 va realiza conform următorului program de monitorizare.

Obiective	Indicatori de monitorizare	Frecvența de monitorizare*
Monitorizarea stării de conservare a habitatelor	Surprinderea unor posibile modificări în cadrul habitatelor; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea stării de conservare a florei	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de plante de interes conservativ; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea stării de conservare a amfibienilor și reptilelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de amfibieni; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea stării de conservare a mamiferelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de mamifere; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea stării de conservare a nevertebratelor	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de nevertebrate; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea stării de conservare a speciilor de păsări	Surprinderea unor modificări în abundența și distribuția speciilor de păsări; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea poluării potențiale (sol, aer, apă)	Identificarea și eliminarea/diminuarea surselor de poluare (dacă există); propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea poluării fonice	Respectarea legislației privind normele admise ale poluării fonice; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea gestionării deșeurilor rezultate în cursul lucrărilor	Identificarea și eliminarea deșeurilor menajere și a reziduurilor din habitatele forestiere (dacă există); propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea pășunatului în pădure	Identificarea unor modificări ale vegetației ierboase și arbustive determinate de pășunat ilegal; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea braconajului	Identificarea unor posibile activități de braconaj; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale	Anuală
Monitorizarea suprafețelor regenerare	Suprafața regenerată anual, din care: Regenerări naturale Regenerări artificiale (împăduriri+completări)	Anuală
Monitorizarea lucrărilor de ajutorare și conducere a arboretelor tinere	Suprafața anuală parcursă cu degajări Suprafața anuală parcursă cu curățiri Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea curățirilor Suprafața anuală parcursă cu rărituri Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea răriturilor.	Anuală
Monitorizarea lucrărilor speciale de conservare	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de conservare Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea lucrărilor de conservare.	Anuală
Monitorizarea aplicării tratamentelor silvice	Suprafața anuală parcursă cu lucrări de produse principale Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de produse principale.	Anuală
Monitorizarea tăierilor de igienizare a pădurilor	Suprafața anuală parcursă cu tăieri de igienizare Volumul de masă lemnoasă recoltat prin aplicarea tăierilor de igienizare.	Anuală
Monitorizarea stării de sănătate a arboretelor	Evaluarea suprafețelor forestiere infestate cu dăunători; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală
Monitorizarea impactului presiunii antropice asupra arboretelor	Evaluarea volumul de masă lemnoasă tăiată ilegal; propuneri pentru remedierea problemelor	Anuală

* - cu periodicitate lunară în timpul efectuării lucrărilor

Monitorizarea va avea ca scop:

- urmărirea modului în care sunt respectate prevederile Amenajamentului silvic;
- urmărirea modului în care sunt respectate recomandările din planurile de management;
- urmărirea modului în care sunt puse în practică prevederile Amenajamentului silvic corelate cu recomandările din planurile de management;
- urmărirea modului în care sunt respectate prevederilor legislației de mediu cu privire la evitarea poluărilor accidentale și intervenția în astfel de cazuri.

11. REZUMAT FĂRĂ CARACTER TEHNIC AL INFORMAȚIEI FURNIZATE DE PREZENTUL STUDIU

11.1. Conținutul și obiectivele amenajamentului silvic

Raportul de mediu a fost elaborat conform H.G. 1076/2004 care transpune Directiva 2001/42/EC (SEA). El tratează evaluarea impactului asupra mediului ca urmare a implementării amenajamentului silvic. Nu se pune problema evoluției factorilor de mediu în cazul neimplementării amenajamentului silvic, deoarece, conform legislației în vigoare acesta este obligatoriu. De asemenea, nu se pune problema selectării unei variante de amenajament, deoarece varianta prezentată este conformă 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.

11.1.1. Conținutul amenajamentului silvic

Amenajamentul silvic este un studiu de bază în gestionarea pădurilor, cu conținut tehnico-organizatoric, juridic și economic, fundamentat ecologic. Față de starea actuală a pădurilor și în funcție de obiectivele social-economice și ecologice pe care trebuie să le îndeplinească pădurile, amenajamentul are drept scop crearea unor păduri cu structuri optime, cât mai apropiate de structurile naturale, capabile să îndeplinească aceste obiective. Pentru a ajunge la aceste structuri, amenajamentul propune o serie de lucrări de cultură și exploatare: împăduriri, curățiri, rărituri, tratamente, lucrări de conservare, tăieri de igienă. În principiu, amenajamentul cuprinde următoarele etape: analiza condițiilor naturale și de vegetație, stabilirea structurilor optime ale pădurilor și planificarea lucrărilor de cultură și de recoltare.

11.1.2. Obiectivele amenajamentului silvic

Obiectivele amenajamentului silvic sunt în concordanță cu cele ale Planurilor de Management aprobate pentru arii naturale protejate și cu cele care privesc celelalte arii naturale protejate din zona: conservarea genofondului și ecofondului forestier, protecția terenurilor și a solurilor, crearea și menținerea unui aspect peisagistic deosebit, conservarea și protecția ariilor naturale protejate, asigurarea producției de masă lemnoasă. Principiul de bază al amenajamentului este acela ca pădurea să asigure generațiilor următoare cel puțin atâtea beneficii ca și societății actuale.

11.1.3. Relația amenajamentului cu alte planuri și programe relevante

Principalele planuri și programe cu care are legătură amenajamentul silvic sunt planurile de management elaborate, ale căror obiective sunt în concordanță cu cele ale amenajamentului.

11.2. Starea actuală a mediului și evoluția probabilă în situația neimplementării amenajamentului

Starea actuală a factorilor de mediu din suprafața studiată este bună, în zonă nefiind amplasate obiective industriale poluatoare. Neimplementarea amenajamentului silvic ar putea duce la

degradarea pădurilor, fapt care ar avea drept consecință scăderea capacității acesteia de a proteja și îmbunătăți mediul înconjurător.

11.3. Caracteristicile de mediu ale zonei posibil a fi afectata semnificativ

Teritoriul pentru care s-a realizat amenajamentul, 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 Romanațului)., condițiile geomorfologice, pedologice, hidrologice și climatice fiind caracteristice acestei zone.

11.4. Probleme de mediu existente, relevante pentru amenajament

Amenajamentul silvic a avut în vedere prevederile actelor normative cu privire la regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

11.5. Obiective de protecție a mediului, stabilite la nivel național, comunitar sau internațional care sunt relevante pentru amenajament și modul în care s-a ținut cont de aceste obiective

Legislația privind obiectivele de protecție a mediului stabilite la nivel internațional, național și comunitar (protecția calității apelor, atmosferei, solurilor, etc.) a fost avută în vedere la realizarea amenajamentului, de aceasta ținându-se cont la elaborarea legislației silvice, a normelor și normativelor care stau la baza activității de amenajare a pădurilor.

11.6. Potențiale efecte semnificative asupra mediului asociate amenajamentului

Raportul de mediu, pornind de la starea actuală a factorilor de mediu, a evaluat impactul lucrărilor prevăzute de amenajament asupra acestor factori și evoluția lor.

Este de înțeles faptul că, amenajamentul având ca obiectiv menținerea și crearea unor păduri stabile, diversificate, cât mai apropiate de starea natural-fundamentală a acesteia, are un impact pozitiv asupra factorilor de mediu. Impactul negativ este nesemnificativ și de scurtă durată, manifestându-se în perioadele când se execută unele lucrări silvice (de exploatare și cultură), fiind rezultatul acțiunii umane (generarea de deșeuri, poluare fonică, vibrații, etc.).

11.6.1. Analiza impactului direct, indirect, cumulativ și rezidual asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar

Impactul lucrărilor silvotecnice, propuse de amenajament, asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar este pozitiv deoarece acestea asigură continuitatea pădurii, promovarea speciilor autohtone, natural-fundamentale, crearea unor arborete cu structuri diversificate, etc. În timpul execuției unor lucrări silvotecnice impactul direct poate fi negativ, însă el este nesemnificativ și de scurtă durată.

11.6.2. Analiza impactului asupra populației

Implementarea amenajamentului silvic are un efect direct pozitiv asupra populației prin crearea locurilor de muncă și prin asigurarea resurselor lemnoase.

11.6.3. Analiza impactului asupra sănătății umane

Asupra sănătății umane, efectul aplicării amenajamentului poate fi, pentru scurtă durată, ușor negativ prin generare de poluare, zgomot și vibrații ca urmare a utilizării de mașini și utilaje la executarea lucrărilor silviculturale. Aceste efecte vor fi reduse și compensate prin utilizarea de mașini performante, de ultimă generație.

11.6.4. Analiza impactului asupra solului, apelor, aerului, biodiversității și factorilor climatici

Prin asigurarea permanenței pădurii, cu structuri optime atât pe verticală, cât și pe orizontală, stabile și diversificate, în concordanță cu condițiile naturale din zonă, impactul amenajamentului silvic asupra solului, apelor, aerului și a factorilor climatici este pozitiv. De asemenea, amenajamentul având ca obiectiv conservarea biodiversității, impactul asupra acesteia este pozitiv.

11.6.5. Analiza impactului asupra valorilor materiale, a patrimoniului cultural, arhitectonic și arheologic

Impactul asupra valorilor materiale, a patrimoniului cultural, arhitectonic și arheologic este nesemnificativ, terenurile care fac obiectul amenajamentului fiind situate în general în afara zonelor locuite, departe de aceste obiective.

În legătură cu valorile patrimoniului cultural, arhitectonic și arheologic, în interiorul fondului forestier nu au fost identificate astfel de obiective.

11.7. Posibile efecte semnificative asupra mediului în context transfrontier

Având în vedere faptul că, prin planul de amenajament nu s-au propus lucrări de îndiguiri, desecări, consolidări de maluri, drenaj al apelor etc., și s-au făcut recomandări clare cu privire la interzicerea deversărilor de substanțe chimice, deșeuri menajere etc. în orice corp de apă de pe teritoriul ocolului silvic, se poate concluziona că **nu există un impact transfrontalier** determinat de intervențiile prevăzute a se executa în cadrul ecosistemelor forestiere de pe teritoriul luat în studiu.

11.8. Măsurile propuse pentru reducerea impactului asupra factorilor de mediu

Măsurile propuse pentru a preveni, reduce și compensa orice efect advers asupra mediului rezulta din aplicarea corectă, în conformitate cu legislația actuală cu normele și normativele în vigoare, a lucrărilor silviculturale prevăzute de amenajament și din utilizarea, la efectuarea lucrărilor silvotehnice, a unor mașini și utilaje moderne, de ultimă generație. De asemenea, în timpul executării acestor lucrări, se va avea în vedere o gestionare corectă a deșeurilor și a apelor menajere rezultate în urma șantierelor de lucrări.

11.9. Măsurile propuse pentru monitorizarea efectelor semnificative ale implementării amenajamentului

Programul de monitorizare se bazează pe monitorizarea aplicării amenajamentului și a efectelor semnificative ale implementării acestuia, indicând dacă sunt necesare măsuri suplimentare de reducere a impactului. Responsabilitatea monitorizării revine titularului amenajamentului, care, prin șeful ocolului silvic, va depune anual rezultatele programului de monitorizare.

În concluzie, 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 va avea un impact pozitiv asupra mediului, ducând la gospodărirea durabilă a pădurilor.

12. CONCLUZII

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.

Suprafața totală 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 de 5292,71 ha, se suprapune parțial 94% (4981,53 ha, din care 466,64 ha - U.P. I Corabia, 563,79 ha U.P. II Orlea, 914,77 ha U.P. III Potelu, 309,92 ha U.P. IV Braniște, 1340,21 ha U.P. V Ianca și 1386,20 ha - U.P. VI Calnovăț) cu ariile 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 Tumu Măgurele, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni.

Obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale rețelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, planurile de amenajament au ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor naturale fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite ele prin încadrarea în grupe funcționale și unități de gospodărire (U.G.).

Obiectivele asumate de amenajamentul silvic pentru pădurile studiate sunt conforme și susțin integritatea rețelei Natura 2000 și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată.

Recoltarea de produse principale se realizează prin tratamente de regenerare, sub formă de tăieri în crâng (care promovează regenerarea vegetativă din drajoni-lăstari) și tăieri rase (în arborete de plop hibrid și salcie selecționată sau în arboretele necorespunzătoare stațional, revenindu-se la tipul natural de pădure). În toate cazurile se urmăresc instalarea și dezvoltarea regenerării vegetative și a plantațiilor până la constituirea noului arboret.

De asemenea, 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 degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă. Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire conduc la modificarea fizionomiei fitocenozelor forestiere, în sensul ca acestea să corespundă ca structură cu cea a habitatelor forestiere de interes comunitar putând fi incluse ulterior în această categorie. Materialul lemnos recoltat în urma efectuării acestor tipuri de lucrări intră în categoria produselor secundare.

Soluțiile tehnice au fost alese în urma unei analize atente privind conservarea pe termen lung a speciilor și habitatelor identificate, urmând, atât recomandările din normele tehnice silvice, cât și prevederi legislative mai noi privind conservarea biodiversității.

Amenajamentele ocoalelor vecine sau a suprafețelor retrocedate în baza legilor fondului funciar au fost realizate în conformitate cu normele tehnice și au ținut cont de realitatea din teren, ca urmare, impactul cumulat al acestor amenajamente asupra siturilor Natura 2000 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, este unul nesemnificativ.

În perioada de execuție a lucrărilor silvotecnice impactul este direct, pe termen scurt, limitat la durata execuției, nu este rezidual și nu se cumulează în zona studiată cu impactul generat de alte activități existente, aceasta datorită suprafețelor întinse în care se aplică lucrările și a gradului mare de dispersare a lucrărilor silviculturale în cuprinsul planului.

Numai prin aplicarea corectă și la timp a lucrărilor silvotecnice propuse prin amenajament se evită degradarea stării fitosanitare a arboretelor prin pericolul prezentat de înmulțirea vătămătorilor biotici și abiotici.

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.*

De asemenea, oportunitatea aplicării intervențiilor silvotecnice în arboretele din siturile 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 trebuie privită și din perspectiva perpetuării și asigurării ecosistemului forestier pe termen lung.

Aplicarea măsurilor de gospodărire a arboretelor din aceste arii naturale protejate reprezintă soluția optimă care să asigure îndeplinirea obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor identificate.

Gospodărirea fondului forestier nu cauzează modificări fundamentale în ceea ce privește starea de conservare a populațiilor de mamifere.

Ansamblul de lucrări silvotecnice prevăzute în amenajamentul silvic nu va conduce la dereglarea populațiilor de amfibieni și reptile, acestea reușind să se păstreze într-o stare bună de conservare. La această reușită contribuind și rețeaua foarte bogată de habitate disponibile pentru aceste specii.

De asemenea, impactul asupra speciilor de păsări de interes comunitar este nesemnificativ dacă se respectă recomandările din prezentul raport de mediu.

Și impactul asupra creșterii și dezvoltării populațiilor speciilor de nevertebrate, de interes comunitar, a prevederilor amenajamentului silvic este unul nesemnificativ.

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.

În cursul lucrărilor silvice prevăzute de amenajament nu vor fi folosite substanțe chimice sau hormoni de creștere care s-ar putea acumula în organismele diverselor 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 zgomotelor și vibrațiilor și printr-un control riguros, deșeurile și emisiile generate vor fi menținute în limite normale, fără a afecta semnificativ speciile care trăiesc 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.

Lucrările silvice prevăzute în planul supus aprobării se vor efectua cu respectarea normelor tehnice în vigoare și a prevederilor prezentului studiu și vor fi monitorizate permanent de factorii implicați în acest proces (Direcția silvică, Agenția pentru Protecția Mediului, etc).

Personalul ocolului silvic va monitoriza respectarea prevederilor legale și a recomandărilor făcute în acest studiu, de către operatorii economici care vor desfășura lucrări de exploatare sau diverse alte activități silvotehnice în arboretele situate în siturile Natura 2000 care se intersectează cu teritoriul luat în studiu.

Personalul ocolului silvic va respecta, de asemenea, prevederile planurilor 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 reducere 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, adăpost și cuibărit 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, căzuți, periclitați și aflați în diferite faze de senescentă, a 2-10 arbori cu diametrul mai mare de 30 cm pe hectar.

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 și 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 O.S. Corabia 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 reducere 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, mai ales păsări.

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 reducere 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 teritoriul luat în studiu.

Pentru reducerea impactului potențial negativ al lucrărilor silvotehnice 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.

În cazul habitatelor de interes comunitar, impactul rezidual este nesemnificativ și este datorat în principal modificărilor ce 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 semnificativ.

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 luată în studiu.

Prin amenajamentele 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 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 de reducere a impactului propuse de prezentul studiu, considerăm că prezentul amenajament silvic *nu va genera un impact negativ semnificativ 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 ROSPA0135 Nisipurile de la Dăbuleni) *suprapuse parțial* 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 și nici asupra habitatelor sau speciilor de floră și faună de importanță conservativă aflate în zona de interes.

În concluzie, măsurile propuse conduc la realizarea permanenței pădurii, prin conservarea habitatelor de interes comunitar și a speciilor existente.

13. BIBLIOGRAFIE

- Doniță, N., Popescu, A., și alții, *Habitatele din România*, Editura tehnică silvică, București, 2005;
- Florescu, I., Nicolescu, N., *Silvicultura – vol. I – Studiul pădurii*, Editura Lux Libris, Brașov, 1996;
- Florescu, I., Nicolescu, N., *Silvicultura – vol. II – Silvotehnica*, Editura Universității Transilvania, Brașov, 1998;
- Gafta, Dan, Owen Mountfort. 2008. *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*, Editura Risoprint, Cluj-Napoca.
- Giurgiu, V. 1988. *Amenajarea pădurilor cu funcții multiple*, Editura Ceres, București.
- Haralamb A. M. 1963. *Cultura speciilor forestiere (ediția a II-a, revizuită și adăugită)*, Editura Agro-Silvică de Stat, București.
- Horodnic S. 2006. XI *Exploatarea lemnului*, în: Milesu I., *Cartea Silvicultorului*, Editura Universității Suceava.
- Lazăr G., Stăncioiu P. T., Tudoran Gh. M., Șofletea N., Candrea Bozga Șt. B., Predoiu Gh., Doniță N., Indreica A., Mazăre G. 2007. *Habitate forestiere de interes comunitar incluse în proiectul LIFE05 NAT/RO/000176: Habitate prioritare alpine, subalpine și forestiere din România - Amenințări Potențiale*, Editura Universității Transilvania din Brașov.
- Lazăr G., Stăncioiu P. T., Tudoran Gh. M., Șofletea N., Candrea Bozga Șt. B., Predoiu Gh., 2008. *Habitate forestiere de interes comunitar incluse în proiectul LIFE05 NAT/RO/000176: Habitate prioritare alpine, subalpine și forestiere din România - Măsuri de gospodărire*, Editura Universității Transilvania din Brașov.
- Leahu I. 2001. *Amenajarea Pădurilor*, Editura Didactică și Pedagogică, București.
- Pașcovschi S. 1967. *Sucesiunea speciilor forestiere*, Editura Agro-Silvică, 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.
- Paucă-Comănescu M., Bîndiu C., Ularu F., Zamfirescu A. 1980. *Ecosisteme terestre*, în: *Ecosistemele din România*, editor Pârvu. C., Editura Ceres, București.
- Schneider E., Drăgulescu C. 2005. *Habitate și situri de interes comunitar*, Editura Universității „Lucian Blaga” Sibiu.
- Smith D. M., Larson B. C., Kelty M. J., Ashton P. M. S. 1997. *The practice of silviculture – applied forest ecology*, 9th edition, John Wiley & Sons Inc., New York - USA.
- Șofletea N., Curtu L. 2007. *Dendrologie*, Editura Universității „Transilvania”, Brașov.
- Vlad I., Chiriță C., Doniță N., Petrescu L. 1997. *Silvicultură pe baze eco- sistemice*, Editura Academiei Române, București.
- 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, 2004 - HG nr. 1076 / 2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;

Formularele standard ale ariilor naturale protejate Natura 2000;

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, 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

14. COLECTIV DE ELABORARE

- ing. Stuparu Gheorghe - Expert atestat - nivel principal (coordonator)
- ing. Mihaela Cojoacă - IDT III - specialist amenajarea pădurilor și habitate forestiere
- geograf principal Ioana Cristina Nițu - specialist Sisteme Informatice Geografice (GIS), Fotogrametrie și Cartografie Digitală

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.





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 mineralelor 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.

Înnoirea Certificatului de atestare deținut de persoane fizice și/sau PFA se face urmând aceeași procedură de atestare și cu condiția **prezentării dovezilor 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 **TUĐOȘE Oana Nicoleta**, Certificat de atestare Seria RGX nr. 421/02.11.2022, expert atestat - nivel principal

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **COJOACA, Mihaela**

Adresă Str. Calea București, 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

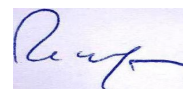
Tipul activității sau sectorul de activitate Silvicultură

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, Bucuresti, Romania.
Telefon(oane) 021/3503245 **Mobil:** 0746161812
Fax(uri) 021/3503245
E-mail(uri) oana_nitu2003@yahoo.co.uk
Naționalitate(-tăți) romana
Data nașterii 22.03.1977
Sex feminin

Domeniul ocupațional **Sisteme Informatice Geografice (GIS), Fotogrammetrie si Cartografie Digitala**

Experiența profesională 20 ani elaborare proiecte si harti amenajistice utilizand tehnologia GIS - creare si exploatare baze de date GIS in silvicultură

Perioada 2004-2023 – Sef 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, Iacobenii, Bicz, Iacobenii, Sebiș Moneasa, Gârcina, Mara, Ianca, Darmanesti, Ciobanuș, Lipova, Tg. Neamt, Livezi, Perisor, Draganesti Olt, Horezu, Poiana Teiului, Severin, Sovata, Segarcea, Gherla
 2009-2010 – Responsabil tema de cercetare - 9RA/Utilizarea fotogrammetriei digitale in amenajarea padurilor (Specialist: GIS, Fotogrammetrie si Cartografie digitala);
 2004-2005 – Colaborator - Studiu privind standardizarea de baze de date GIS in lucrarile 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 Bucuresti; B-dul Eroilor nr. 128, Voluntari, Ilfov

Tipul activității sau sectorul de activitate Sisteme Informatice Geografice (GIS) pentru amenajarea padurilor , Fotogrammetrie si Cartografie Digitala

Educație și formare

Perioada 1999-2001 Master in Schimbări in mediu și dezvoltare regională

1995-1999 Universitatea Bucuresti, Facultatea de Geografie - Specializarea Știința Mediului

1991-1995 Liceul Teoretic "D-na Stanca", Făgăraș

Calificarea / diploma obținută Licențiat in Știința Mediului

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Geografie, Ecologie, Cartografie, Topografie, Pedologie, GIS

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Bucuresti, Facultatea de Geografie

Nivelul în clasificarea națională sau internațională -

Aptitudini și competențe personale

- Specialist in Sisteme Informatice Geografice (GIS), Fotogrammetrie Digitala, Cartografie digitala
- Specialist in 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 in utilizarea scannerelor de format mare A0+ și prelucrarea imaginilor scanate, utilizarea plotterelor de diverse tipuri, utilizarea imprimantelor;

Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)

Engleza

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație	
Discurs oral		Discurs scris		Exprimare scrisă	
mediu	mediu	mediu	mediu	mediu	mediu

Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
-----------	--------	-------------------------------	--------------	------------------

mediu	mediu	mediu	mediu	mediu
-------	-------	-------	-------	-------

Limba

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

1

Lucru cu oamenii in echipa, organizare de proiecte mari de GIS, Fotogrammetrie si cartografie digitala, competente dobandite in: perioada 2004-2016

- Fundamentals of LPS (Leica Photogrammetry Suite), Stereo Analyst for ArcGIS and Classification with ERDAS IMAGINE, Geosystems GmbH, Munchen, Germany 2008;
- Curs de introducere în ArcMAP Desktop I si II – ESRI România, Bucuresti 2007;

- Specialist in Sisteme Informatice Geografice (GIS), Fotogrammetrie Digitala si Cartografie digitala;
- Specialist in 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 in utilizarea scannerelor de format mare A0+ și prelucrarea imaginilor scanate, utilizarea plotterelor de diverse tipuri, utilizarea imprimantelor;

DA - Categoria B

Anexe

Semnatura



Anexa 1 - 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	5STB3TE1CI1PA
	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 exploatare/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
	15B	M	4,39	5A3A5Q	8117	91I0*	1	TC5158	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 exploataibilitate/de regenerare)
	15C	M	0,19	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	-	10STB
	15D	M	1,24	5A3A5Q	8117	9110*	A	5947	-	10SC
	15E	M	1,46	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	7SC3STB
	15F	M	0,50	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	15G	M	0,49	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	10SC
	15H	M	2,11	5A3A5Q	8117	9110*	B	48	-	10SC
	15I	M	1,34	5A3A5Q	8117	9110*	A	47	1	10STB
	15J	M	1,64	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	16A	M	6,55	5A3A5Q	8117	9110*	1	TC5158	3	10STB
	16B	M	0,62	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	16C	M	0,73	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	9PLZ1SC
	16D	M	2,88	5A3A5Q	8117	9110*	B	46	3	10SC
	16E	M	2,82	5A3A5Q	8117	9110*	A	TC51	3	10SC
	16F	M	0,61	5A3A5Q	8117	9110*	9	47	-	5STB2PR3TE
	16G	M	0,51	5A3A5Q	8117	9110*	A	TC52	4	8STB2DT
	16H	M	1,37	5A3A5Q	8117	9110*	9	46	5	5STB3TE2DT
	16I	M	1,87	5A3A5Q	8117	9110*	A	59	-	10SC
	16J	M	0,81	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC5152	3	5SC5STB
	16K	M	1,20	5A3A5Q	8117	9110*	B	TC51	3	10SC
	16L	-	1,02	5A3A5Q	8117	9110*	-	53	-	8STB2DT
	16M	M	1,24	5A3A5Q	8117	9110*	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
	4F	X	2,57	5Q5R1D	0414	92A0	7	47	-	5FRB3PLA2SA
	4G	X	2,20	5Q5R1D	9515	92A0	2	46	1	5SA3ULC2FRB

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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	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						

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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						

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)
	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
	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

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)
	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	-	-	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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	-	6PLASA4
	11O	Z	0,98	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLASA4
	11P	Z	1,60	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLASA4
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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	7FRB3SA
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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 exploataibilitate/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	414	92A0	2	46	4	8FRB2PLZ
	38F	Z	2,85	5Q5R1D	9113	92A0	A	4645	-	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 exploatare/de regenerare)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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	-	6PLASA4
	11O	Z	0,98	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLASA4
	11P	Z	1,60	5Q5R1D	9617	92A0	9	R156	5	6PLASA4
	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

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)
	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
	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	7FRB3SA
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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						

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)
	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
	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	-	3GL3DD2CS1SC1SL
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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						

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)
	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
	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

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)
	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
	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

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)
	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
	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 "Branștea 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	5STB3TE1CI1PA
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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

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 exploataibilitate/de regenerare)
	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
	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						

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)
	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
	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 neparcursă 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 lăss (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