



MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
ÎN SILVICULTURĂ „MARIN DRĂCEA”
STAȚIUNEA C.D.E.P. CRAIOVA
CIF: RO 34638446, J23/1947/2015
Str. George Enescu nr. 24, 200144 Craiova, jud. Dolj
tel.: 0251-597 037, fax: 0251-593 118
<http://www.icas.ro>; e_mail: craiova@icas.ro; www.icas.ro
Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421



RAPORT DE MEDIU
pentru amenajamentul
OCOLULUI SILVIC SEGARCEA
DIRECȚIA SILVICĂ DOLJ

Realizat în coordonarea expertului atestat la nivel principal
Gheorghe STUPARU - S.C.D.E.P. Pitești

Director Stațiune

ing. Silviu PĂUNESCU



Expert atestat

ing. Gheorghe STUPARU



MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-
DEZVOLTARE

ÎN SILVICULTURĂ „MARIN DRĂCEA”

STAȚIUNEA C.D.E.P. CRAIOVA

CIF: RO 34638446, J23/1947/2015

Str. George Enescu nr. 24, 200144 Craiova, jud. Dolj

tel.: 0251-597 037, fax: 0251-593 118

craiova@icas.ro www.icas.ro

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421



RAPORT DE MEDIU

pentru amenajamentul

OCOLULUI SILVIC SEGARCEA

DIRECȚIA SILVICĂ DOLJ

CUPRINS

1. EXPUNEREA CONȚINUTULUI ȘI A OBIECTIVELOR PRINCIPALE ALE PLANULUI SAU PROGRAMULUI, PRECUM ȘI A RELAȚIEI CU ALTE PLANURI ȘI PROGRAME RELEVANTE.....	6
1.1. Aspecte generale.....	6
1.1.1. Titularul studiului.....	6
1.1.2. Autorul proiectului.....	6
1.1.3. Autorul atestat al Raportului de Mediu.....	6
1.2. Denumirea studiului.....	7
1.3. Durata etapei de funcționare.....	7
1.4. Conținutul amenajamentului silvic.....	7
1.5. Obiectivele amenajamentului silvic.....	8
1.6. Relația amenajamentului silvic cu alte planuri și programe relevante.....	9
1.7. Măsurile care se pot lua în caz de calamități, pentru evitarea reluării procedurii, în caz de modificare a amenajamentului.....	10
1.8. Analiza impactului potențial pe care lucrările silvotehnice propuse îl pot avea asupra factorilor climatici.....	11
1.9. Analiza impactului potențial transfrontalier.....	12
2. ASPECTELE RELEVANTE ALE STĂRII ACTUALE A MEDIULUI ȘI ALE EVOLUȚIEI PROBABILE ÎN SITUAȚIA NEIMPLEMENTĂRII "AMENAJAMENTULUI SILVIC".....	13
3. CARACTERISTICILE DE MEDIU ALE ZONEI POSIBIL A FI AFECTATĂ SEMNIFICATIV.....	17
3.1. Aspecte generale.....	17
3.2. Poziția geografică.....	17
3.3. Vecinătăți, limite, hotare.....	18
3.4. Geologie - litologie.....	18
3.5. Geomorfologie.....	19
3.6. Hidrologie.....	20
3.7. Climatologie.....	21
3.7.1. Regimul termic.....	21
3.7.2. Regimul pluviometric.....	22
3.7.3. Regimul eolian.....	23
3.7.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice	23
3.7.5. Clima și vegetația forestieră.....	24
3.7.6. Favorabilitatea factorilor și determinanților ecologici pentru principalele specii forestiere.....	25
3.7.7. Diversitatea biologică.....	25
3.7.8. Infrastructura din fondul forestier administrat de Ocolul silvic Segarcea.....	27
3.8. Caracteristici de mediu ale zonei posibil să fie afectate.....	28
3.8.1. Calitatea aerului.....	28
3.8.2. Calitatea apei.....	29
3.8.3. Calitatea solului.....	30
3.8.4. Deșeuri generate.....	31
3.8.5. Biodiversitate, flora și fauna.....	32
3.9. Situația economică și socială, populația.....	33
3.9.1. Populația.....	33
3.9.2. Situația socială și economică.....	33

4. PROBLEME DE MEDIU EXISTENTE CARE SUNT RELEVANTE PENTRU PLAN SAU PROGRAM (ARIILE DE PROTECȚIE SPECIALĂ AVIFAUNISTICĂ SAU ARII SPECIALE DE CONSERVARE REGLEMENTATE CONFORM ACTELOR NORMATIVE PRIVIND REGIMUL ARIILOR NATURALE PROTEJATE, CONSERVAREA HABITATELOR NATURALE, A FLOREI ȘI FAUNEI SĂLBATICE)	34
4.1. Situl de importanță comunitară - ROSCI0045 Coridorul Jiului.....	37
4.1.1. Descrierea sitului.....	43
4.2. Aria de protecție specială avifaunistică - ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre	48
4.2.1. Descrierea sitului	51
4.3. Arii naturale protejate de interes național.....	53
4.3.1. Rezervația Naturală "Locul fosilifer Drănic".....	53
4.4. Zone umede de importanță internațională (situri RAMSAR)	53
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.....	54
6. EVALUAREA EFECTELOR POTENȚIALE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI ASOCIATE AMENAJAMENTULUI SILVIC AL O.S. SEGARCEA.....	59
6.1. Analiza impactului direct asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar.....	59
6.1.1. Descrierea lucrărilor silvotehnice prevăzute a se aplica în arboretele din cadrul O.S. Segarcea.....	59
6.1.2. Analiza impactului lucrărilor silvotehnice asupra habitatelor de interes comunitar existente în cadrul O.S. Segarcea.....	70
6.1.3. Analiza impactului direct asupra speciilor și habitatelor forestiere din ariile protejate Natura 2000 existente în suprafața fondului forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Segarcea.....	87
6.1.3.1. Impactul asupra speciilor de mamifere.....	87
6.1.3.2. Impactul asupra speciilor de amfibieni și reptile.....	87
6.1.3.3. Impactul asupra speciilor de pești.....	88
6.1.3.4. Impactul asupra speciilor de nevertebrate.....	88
6.1.3.5. Impactul asupra speciilor de plante	88
6.1.3.6. Impactul asupra habitatelor forestiere.....	88
6.1.3.7. Impactul asupra speciilor de păsări.....	88
6.2. Analiza impactului indirect asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar.....	89
6.3. Analiza impactului cumulativ asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar.....	90
6.4. Analiza impactului rezidual asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar.....	90
6.5. Analiza impactului pe termen scurt, mediu și lung.....	90
6.6. Analiza impactului asupra populației.....	92
6.7. Analiza impactului asupra sănătății umane.....	92
6.8. Analiza impactului din faza de aplicare a activităților generate de lucrările silvotehnice.....	92
6.9. Analiza impactului implementării planului asupra factorilor de mediu.....	93
6.9.1. Analiza impactului asupra factorului de mediu aer.....	93
6.9.2. Analiza impactului asupra factorului de mediu apă.....	93
6.9.3. Analiza impactului asupra factorului de mediu sol.....	93
6.9.4. Analiza impactului asupra mediului prin generarea de deșeuri.....	94
6.9.5. Analiza impactului asupra factorilor climatici.....	94

7. POSIBILE EFECTE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI, INCLUSIV ASUPRA SĂNĂȚII, ÎN CONTEXT TRANSFRONTIERĂ ASOCIATE AMENAJAMENTULUI SILVIC FONDULUI FORESTIER OCOLULUI SILVIC SEGARCEA	95
8. MĂSURI PENTRU A PREVENI, REDUCE ȘI COMPENSA ORICE EFECT ADVERS ASUPRA MEDIULUI AL IMPLEMENTĂRII PLANULUI SAU PROGRAMULUI.....	96
8.1. Măsurile pentru reducerea impactului asupra habitatelor prezente pe suprafața care face obiectul amenajamentului silvic.....	96
8.2. Măsurile pentru reducerea impactului asupra speciilor de mamifere.....	97
8.3. Măsurile pentru reducerea impactului asupra speciilor amfibieni și reptile..	97
8.4. Măsurile pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate.....	98
8.5. Măsurile pentru reducerea impactului asupra speciilor de păsări	98
8.6. Măsurile recomandate pentru protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă	99
8.7. Măsurile pentru reducerea impactului asupra factorului mediu-apă	100
8.8. Măsurile pentru reducerea impactului asupra factorului de mediu sol.....	100
8.9. Măsurile pentru reducerea impactului asupra factorului de mediu-aer.....	101
8.10. Măsurile pentru conservarea biodiversității	101
8.10.1. Măsurile generale favorabile biodiversității.....	101
8.10.2. Măsurile specifice favorabile biodiversității.....	103
9. EXPUNEREA MOTIVELOR CARE AU CONDUS LA VARIANTA ALEASĂ.....	104
9.1. Alternativa realizării amenajamentului în varianta în care nu se va propune niciun tip de lucrări, numită alternativa zero.....	104
9.2. Alternativa aleasă și motivația realizării amenajamentului în forma actuală	104
10. DESCRIEREA MĂSURILOR AVUTE ÎN VEDERE PENTRU MONITORIZAREA EFECTIVELOR SEMNIFICATIVE ALE IMPLEMENTĂRII AMENAJAMENTULUI	107
11. REZUMAT FĂRĂ CARACTER TEHNIC.....	108
12. CONCLUZII.....	111
13. COLECTIV DE ELABORARE.....	113
14. CURRICULUM VITAE.....	114
15. BIBLIOGRAFIE.....	124
16. ANEXE.....	126

1. EXPUNEREA CONȚINUTULUI ȘI A OBIECTIVELOR PRINCIPALE ALE PLANULUI SAU PROGRAMULUI, PRECUM ȘI A RELAȚIEI CU ALTE PLANURI ȘI PROGRAME RELEVANTE

1.1. Aspecte generale

1.1.1. Titularul studiului

Ocolul Silvic Segarcea

Adresa: str. Deleni, nr. 2A, localitatea Segarcea, Județul Dolj

Tel.: 0251210678

Fax: 0251210678

E-mail: ossegarcea@craiova.rosilva.ro

Persoană de contact: ing. Virgil Florea - șef ocol

1.1.2. Autorul studiului

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

Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare și Experimentare - Producție Craiova

Adresa: Craiova, str. George Enescu, nr. 24, județul Dolj, Cod poștal 200144

Fax: 0251.593.118

Tel: 0251.597.037

E-mail: craiova@icas.ro

1.1.3. 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

1.2. Denumirea studiului

Amenajamentele silvice ale Ocolului Silvic Segarcea (U.P. I Cârna, U.P. II Bistreț, U.P. III Desnățui, U.P. IV Panaghia, U.P. V Dâlga, U.P. VI Drănic, Studiu General - S.G.).

1.3. Durata etapei de funcționare

Prezentul studiu de amenajament a intrat în vigoare la data de 1 ianuarie 2022, se va aplica o perioadă de 10 ani, până la 31.12.2031.

Conform Legii nr. 46/2008 (Codul Silvic al României), cu modificările și completările ulterioare, **amenajamentul silvic reprezintă „studiu de bază în gestionarea pădurilor, fundamentat ecologic, cu conținut tehnico-organizatoric, juridic și economic”, iar amenajarea pădurilor este „ansamblul de preocupări și măsuri menite să asigure aducerea și păstrarea pădurilor în stare corespunzătoare din punctul de vedere al funcțiilor ecologice, economice și sociale pe care acestea le îndeplinesc și este activitate de dezvoltare tehnologică”.**

1.4. 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 funcție 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 a ocolului silvic studiat ((U.P. I Cârna, U.P. II Bistreț, U.P. III Desnățui, U.P. IV Panaghia, U.P. V Dâlga și U.P. VI Drănic) 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

1.5. 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 de protejat sau/și serviciile de realizat de către pădurile din limitele teritoriale ale O.S. Segarcea sunt:

- protejarea malurilor râului Jiu (în porțiunile fără zonă dig-mal) și Ostrovului Gâtanului;
- protejarea digurilor amenajate (malul Dunării cu zonă dig - mal);
- protejarea solurilor și a terenurilor în condiții de pantă de peste 30⁰, expuse eroziunii în adâncime sau a celor situate pe substraturi friabile (nisipuri, pietrișuri) sau predispuse fenomenelor de alunecări (substraturi argiloase);
- protejarea terenurilor degradate prin fenomene erozionale;
- protejarea nisipurilor mobile consolidate;
- protejarea terenurilor cu înmlăștinare permanentă;
- protejarea și conservarea arboretelor de stejar pedunculat, stejar pufos și brumăriu din zona de silvostepă și câmpie cu condiții grele de regenerare;
- protecția trupurilor de pădure dispersate, situate în zona de câmpie;
- protejarea lizierelor situate de-a lungul trupurilor de pădure din zona de câmpie și coline joase;
- crearea și menținerea unui aspect peisagistic și de recreere din jurul orașelor Craiova și Segarcea și comunei Radovan;
- crearea și menținerea unui aspect peisagistic deosebit de-a lungul E79 Craiova - Calafat, de importanță națională și internațională;
- conservarea genofondului și ecofondului forestier din rezervația naturală "Locul fosilifer Drănic";
- producerea de semințe forestiere pentru speciile de cer și stejar brumăriu;
- conservarea speciilor și habitatelor din siturile de importanță comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului;
- protejarea speciilor de păsări din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre;
- protecția arboretelor incluse în zonele umede de importanță internațională (RORMS009 Bistreț și RORMS0018 Confluența Jiu - Dunăre);
- obținerea de masă lemnoasă de calitate superioară (lemn pentru furnire estetice și tehnice);
- obținerea de masă lemnoasă de calitate ridicată, valorificabilă industrial (lemn pentru cherestea, construcții rurale și alte utilizări);
- valorificarea durabilă a tuturor resurselor nelemnoase disponibile.

Obiectivele asumate de amenajamentul silvic al O.S. Segarcea 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. Relația amenajamentului silvic cu alte planuri și programe relevante

Amenajamentele silvice pentru fondurile forestiere incluse în ariile naturale protejate de interes național sunt parte a planurilor de management.

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 amenajamentului silvic al O.S. Segarcea vor fi prevăzute și în alte planuri, care se referă la zona studiată.

Principalele funcțiuni ale amenajamentului silvic, 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 Segarcea având numai folosință de teren forestier.

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

1.7. 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, uscure 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;

- produse accidentale II - volumul provenit din arboretele cu vârste sub $\frac{1}{2}$ din vârsta exploatabilității, 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. 766/23.07.2018 al M.A.P. cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele:

- arborii afectați de factori destabilizatori, biotici sau abiotici, dintr-un arboret sunt concentrați pe o suprafață compactă mai mare de 0,5 ha sau în situația în care extragerea arborilor afectați de factori destabilizatori, biotici sau abiotici, determină încadrarea arboretelor în urgența 1 de regenerare.

Pentru suprafețele de peste 0,5 ha necesare realizării instalațiilor de scos-apropiat nu este necesară modificarea prevederilor amenajamentului silvic;

- semințșul utilizabil corespunzător compoziției de regenerare este instalat pe cel puțin 30% din suprafața arboretelor situate în zonele de stepă, silvostepă și câmpie forestieră, exploatabile în primii 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.

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.

1.8. Analiza impactului potențial pe care lucrările silvotehnice propuse îl 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 868,46 ha (86,85 ha/an - 1% din suprafața O.S. Segarcea). Acest fapt se explică prin existența unor suprafețe importante ocupate cu arborete pure de salcâm pe dune de nisip și de zăvoaie cu plop indigeni și sălcii, care reclamă aplicarea tratamentului tăierilor în crâng, precum și existența unei subunități 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 dezgolate 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. Din totalul tratamentelor propuse prin amenajament, tratamentul tăierilor progresive reprezintă 33,6%, tratament cu perioadă de regenerare de 20 de ani, prin care se asigură regenerarea pe cale naturală a pădurii, fără a se dezgoli solul de vegetația forestieră și fără a provoca întreruperi în continuitatea arboretelor și a funcțiilor de protecție pe care le îndeplinesc, contribuind astfel la menținerea unui microclimat stabil, favorabil habitatelor și speciilor de interes comunitar din cuprinsul ocolului silvic.

1.9. Analiza impactului potențial 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.”*

Reducerea impactului transfrontalier de-a lungul cursului Dunării este o responsabilitate comună a statelor riverane, depășind sfera activităților strict silviculturale, promovate prin prezentul plan de amenajament. Nu este mai puțin adevărat faptul că acestea constituie o verigă în lanțul de activități și domenii care pot avea o influență directă sau indirectă asupra calității și protecției ecosistemelor acvatice sau a celor limitrofe cursului Dunării.

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 Segarcea.

2. ASPECTELE RELEVANTE ALE STĂRII ACTUALE A MEDIULUI ȘI ALE EVOLUȚIEI PROBABILE ÎN SITUAȚIA NEIMPLEMENTĂRII "AMENAJAMENTULUI SILVIC"

Pe suprafața administrată de Ocolul silvic Segarcea, practic, nu sunt surse de poluare industrială activă.

Starea factorilor de mediu este bună, un argument în acest sens este însăși delimitarea ariilor naturale protejate: *ROSCI0045 Coridorul Jiului*, *ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre*, *RORMS009 Bistreț*, *RORMS0018 Confluența Jiu - Dunăre*, respectiv a Rezervației Naturale "Locul fosilifer Drănic".

În general, arboretele de tip natural din cadrul Ocolului silvic Segarcea nu au suferit din cauza uscării sau a doborâturilor și rupturilor masive de vânt și zăpadă.

În perioada amenajamentului expirat, s-au semnalat pe suprafețe mai importante, următoarele categorii de factori destabilizatori:

- tulpini nesănătoase, care apar pe 2235,10 ha (29%);
- doborâturile de vânt și rupturile de vânt și zăpadă, în general izolate, care au fost semnalate pe 38,02 ha (<1%), respectiv 10,47 ha (<1%);
- alunecările de teren, care ocupă 6,52 ha (<1%);
- înmlăștinări permanente, care ocupă 5,58 ha (<1%);
- atacuri de dăunători pe 0,95 ha (<1%);
- uscare pe 589,94 ha (8%), cu intensitate majoritar slabă.

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.

În scopul prevenirii unor incendii în pădure, Ocolul silvic Segarcea va lua următoarele măsuri preventive:

- întocmirea cu regularitate a planurilor de prevenire și stingere a incendiilor;
- procurarea și verificarea periodică a materialelor pentru stingerea incendiilor;
- reglementarea trecerilor prin pădure;
- amenajarea locurilor speciale pentru popas și fumat;
- organizarea și instruirea formațiilor pentru stingerea incendiilor;
- 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.

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 Ocolului silvic Segarcea nu s-au constatat prejudicii ale vegetației forestiere din cauza poluării.

În cadrul teritoriului Ocolului silvic Segarcea 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 speciilor forestiere autohtone, corespunzătoare 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 (degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă);
- respectarea regulilor de exploatare a masei lemnoase;
- protecția plantațiilor și semințurilor;
- 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 semnală atacul bolilor și dăunătorilor și natura lor pentru a se lua măsuri urgente de combatere.

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

- manifestare slabă: 477,93 ha;
- manifestare moderată: 95,98 ha;
- manifestare puternică: 11,61 ha;
- manifestare foarte puternică: 4,42 ha.

În arboretele afectate de uscure 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 uscure 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 Ocolului silvic Segarcea 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 O.S. Segarcea 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:

- dezvoltarea haotică a arboretelor, cu proliferarea speciilor invazive, puțin productive și de calitate inferioară (ex. tei, carpen, jugastru etc.);
- îmbătrânirea arboretelor fapt ce ar face dificilă regenerarea acestora;
- 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 SEMNICATIV

3.1. Aspecte generale

Teritoriul O.S. Segarcea ce face subiectul prezentului raport, având o suprafață destul de mare, obligă la caracterizarea sa ca partea unor unități teritoriale, domenii sau regiuni mai extinse, fără însă a omite particularitățile locale.

3.2. Poziția geografică

Din punct de vedere geografic teritoriul Ocolului silvic Segarcea este situat în partea de sud a județului Dolj, ocupând un fragment central-sudic din Câmpia Olteniei și o mică parte din lunca Dunării, fiind mărginit la est de cursul inferior al râului Jiu, iar la vest de cursul (inferior) al râului Desnățui - ambele afluenți ai Dunării.

Din punct de vedere administrativ, Ocolul silvic Segarcea se întinde pe teritoriul următoarelor comune (orașe): Bistreț, Calopăr, Catane, Cârna, Cerăt, Drănic, Gighera, Giurgița, Lipovu, Negoii, Măceșu de Jos, Radovan, Țuglui, Valea Stanciului, Teasc și orașul Segarcea din județul Dolj (tabelul 3.1).

Tabelul 3.1.

Repartizarea fondului forestier proprietate publică a statului pe unități de producție și unități teritorial administrative

Nr. crt	JUDEȚUL	Comuna (orașe)	UNITĂȚI DE PRODUCȚIE						TOTAL (ha)
			I	II	III	IV	V	VI	
1	DOLJ	Bistreț	59,78	469,01	203,97	-	-	-	732,76
2		Calopăr	-	-	-	1219,24	1685,87	9,66	2914,77
3		Catane	-	84,71	-	-	-	-	84,71
4		Cârna	931,34	18,47	-	-	-	-	949,81
5		Cerăt	-	-	444,31	-	-	-	444,31
6		Drănic	-	-	-	-	-	502,09	502,09
7		Gighera	536,14	-	-	-	-	-	536,14
8		Giurgița	-	-	209,62	-	-	-	209,62
9		Lipovu	-	-	230,37	-	-	-	230,37
10		Negoii	-	34,98	-	-	-	-	34,98
11		Măceșu de Jos	525,35	-	-	-	-	-	525,35
12		Radovan	-	-	329,47	161,14	-	-	490,61
13		Țuglui	-	-	-	-	101,60	-	101,60
14		Valea Stanciului	-	-	-	-	-	348,83	348,83
15		Teasc	-	-	-	-	-	96,37	96,37
16		Segarcea	-	-	3,31	0	15,32	-	18,63
TOTAL O.S. SEGARCEA			2052,61	607,17	1421,05	1380,38	1802,79	956,95	8220,95

Teritoriul ocolului este străbătut de D.N. 56 Craiova - Radovan - Perișor care reprezintă și limita de NV a ocolului silvic, D.N. 55A Ostroveni-Zăvoi-Gighera-Catane-Rast care traversează teritoriul ocolului de la est la vest și de calea ferată Craiova-Băilești. În afară de aceste căi principale de transport, teritoriul Ocolului silvic Segarcea mai este străbătut de o serie de drumuri județene și comunale care leagă localitățile rurale din zonă.

Din punct de vedere fitoclimatic, pădurile Ocolului silvic Segarcea sunt situate în cadrul următoarelor etaje de vegetație:

- Câmpie forestieră (CF) - 42%;
- Silvestepă (Ss) - 58%.

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului (la data amenajării) de pe raza teritorială a O.S. Segarcea este de 8220,95 ha și este împărțită în șase unități de producție (U.P. I Cârna, U.P. II Bistreț, U.P. III Desnățui, U.P. IV Panaghia, U.P. V Dâlga și U.P. VI Drănic).

Fondul forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Segarcea se suprapune parțial cu ariile naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre, RORMS009 Bistreț, RORMS0018 Confluența Jiu - Dunăre și cu Rezervația Naturală "Locul fosilifer Drănic".

3.3. Vecinătăți, limite, hotare

Tabelul 3.2.

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite		Hotare
		Felul	Denumirea	
N	O.S. Craiova	convențională	- Limită administrativă între comunele Calopăr și Podari	Liziera pădurii și borne
		artificiale	- calea ferată Craiova - Segarcea	
		naturale	- Dealul Bucoviciorului	
		artificială	- drum de pământ	
E	O.S. Craiova	naturale	- Râul Jiu	Liziera pădurii și borne
	O.S. Sadova	naturale	- Râul Jiu	
S	O.S. Sadova	artificiale	- DN55A Ostroveni-Zăval-Gighera-Nedeia - canal magistral	Liziera pădurii și borne
	Bulgaria	naturale	- Fluviul Dunărea	
V	O.S. Poiana Mare	convențională	- liziera trupului Zv. Catane	Liziera pădurii și borne
		artificiale	- dig - drum comunal dig - Negoii - DJ 552A Negoii-Catane-Covei	
	O.S. Perișor	artificiale	- DJ 552A Negoii-Catane-Covei	
		convențională	- liziera trupului Covei din O.S. Perișor	
		artificiale	- DJ 552A Covei-Boureni- spre Cioroiu Nou - Dc 2A Cioroiu Nou-Siliștea Crucii-Urzicuța - drum de pământ	
		convențională	- Limită administrativă între comunele Urzicuța și Siliștea Crucii - Limită administrativă între comunele Siliștea Crucii și Giugița - Limită administrativă între comunele Giugița și Radovan	
		artificială	- drum de pământ - Dc 5 Întorsura-Radovan - DN56 Radovan-Craiova	

Majoritatea limitelor sunt evidente și stabile. Hotarele pădurii se învecinează în interiorul limitelor teritoriale cu pășuni, fânețe și terenuri agricole dar și cu suprafețe ale fondului forestier privat (păduri particulare retrocedate foștilor proprietari în conformitate cu legile fondului funciar).

Organizarea administrativ - teritorială a pădurilor din O.S. Segarcea a fost analizată în Conferința I de amenajarea pădurilor din 30.04.2021, ocolul silvic păstrându-și denumirea și limitele față de amenajarea anterioară.

3.4. Geologie - litologie

Arealul ocupat de pădurile Ocolului silvic Segarcea face parte din marea formațiune geologică numită Platforma Măeșiacă - fiind cea care caracterizează această parte a Câmpiei Române. În sectorul de care se ocupă prezentul studiu (sectorul vestic al acestei mari formațiuni), succesiunea sectoarelor preterțiale din platformă prezintă anumite particularități legate de lipsa Albianului și a celei

mai mari părți din Jurasicul mediu (Aslenian - Callovian inferior).

Fața întregii Câmpii Române (implicit și a Câmpiei Olteniei) este acoperită cu depozite de origine cuaternară: löess, depozite löessoide, depozite de terase și aluviuni recente. Sub această pătură se află depozite mezozoice (cretacice, jurasice și triasice superioare) așezate peste cristaline. Cele mai vechi depozite cuaternare aparțin erei Willafrandrianului, în succesiunea acestor depozite distingându-se trei orizonturi litologice:

a) orizontul inferior, constituit din nisipuri fine până la grosiere, cu lentile de pietrișuri și bolovănișuri și cu structură încrucișată. În acest orizont apar uneori și strate subțiri de lignit;

b) orizontul mediu, alcătuit din argile, nisipuri fine și nisipuri argiloase, care au două intercalații de lignit la vest de Jiu;

c) orizontul superior, reprezentat prin pietrișuri și bolovănișuri cu matrice de nisip grosier, lipsit de resturi fosile. Spre sud, aceste strate trec la depozite nisipoase cu lentile mari de pietrișuri ("strate de Frățești"), continuând cu depozitele löessoide din sectorul Jiu-Dunăre. Pe câmpul înalt din dreapta râului Jiu, peste depozitele Willafrandriene, urmează un orizont argilo-nisipos cu grosimi de 3-15 m (numită argilă roșie). În masa argilei se găsesc frecvent elemente de pietrișuri mărunte cu concrețiuni calcaroase de diferite dimensiuni.

Acumulările aluvionare ale terasei joase sunt constituite din pietrișuri, bolovănișuri și nisipuri și au grosimi cuprinse între 5-10 m. Ele sunt acoperite de depozite de dune. Depozitele luncilor sunt alcătuite din pietrișuri, bolovănișuri și nisipuri, ale căror grosimi variază între 10-15 m. Depozitele de mlaștină sunt reprezentate în lunca Dunării prin mături nisipoase, cenușii-negricioase.

Depozitele de dune sunt reprezentate de nisipuri fine, care conțin 95% cuarț și în rest mică, granați, calcită și hornblendă.

3.5. Geomorfologie

Din punct de vedere geografic teritoriul Ocolului silvic Segarcea este situat în partea de sud a județului Dolj, ocupând un fragment central-sudic din Câmpia Olteniei și o mică parte din lunca Dunării, fiind mărginit la est de cursul inferior al râului Jiu, iar la vest de cursul (inferior) al râului Desnățui - ambele afluenți ai Dunării.

În ceea ce privește configurația terenului, în cadrul Ocolului silvic Segarcea, predomină formele plane orizontale de teren, specifice câmpiei și, în mai mică măsură versanții scurți, cu înclinare slabă.

Din punct de vedere altitudinal, arboretele din cadrul O.S. Segarcea vegetează la altitudini cuprinse între 22 m (U.P. I Cârna) și 174 m (U.P. V Dâlga).

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

Tabelul 3.3.

U.P.	Unitatea de relief														Altitudine (m)	
	Luncă		Depresiune		Grind		Dună		Interdună		Câmpie		Versant		0-200	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
I	355,46	20	95,70	5	8,11	1	677,20	39	618,93	35	-	-	-	-	2052,61	100
II	490,63	84	64,29	11	-	-	25,36	4	25,07	1	-	-	-	-	607,17	100
III	645,14	47	-	-	-	-	-	-	-	-	550,77	40	184,60	13	1421,05	100
IV	-	-	26,78	2	-	-	-	-	-	-	1181,78	87	152,93	11	1380,38	100
V	132,66	8	23,89	1	-	-	-	-	-	-	956,21	55	612,25	36	1802,79	100
VI	156,76	18	-	-	-	-	-	-	-	-	558,92	63	166,39	19	956,95	100
Total	1780,65	23	210,66	3	8,11	-	702,56	9	644,00	8	3247,68	42	1116,17	15	8220,95	100

Tabelul 3.3. (continuare)

U.P.	Înclinare								Expoziție					
	< 6		7-15		16-30		31-40		Însorită		Parțial însorită		umbrită	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
I	1755,40	100	-	-	-	-	-	-	1755,40	100	-	-	-	-
II	582,35	100	-	-	-	-	-	-	582,35	100	-	-	-	-
III	1197,44	87	144,36	10	38,71	3	-	-	1262,47	91	69,15	5	48,89	4
IV	1234,30	91	116,46	8	10,73	1	-	-	1280,08	94	0,96	-	80,45	6
V	1156,97	67	267,63	16	281,85	16	18,56	1	1242,97	73	261,69	15	220,35	12
VI	730,82	83	44,29	5	96,74	11	10,22	1	757,14	86	80,05	9	44,88	5
Total	6657,28	87	572,74	7	428,03	6	28,78	-	6880,41	90	411,85	5	394,57	5

Lunca ocupă 23% din suprafața ocolului. Este vorba, în principal, de lunca Dunării (sectorul dintre localitățile Bistreț și Gighera) și de lunca râului Jiu (între localitățile Țuglui și Zăval) și cea a râului Desnățui (în aval de comuna Radovan și până la vărsarea lui în balta Bistrețu)

Zona de câmpie dintre limitele Ocolului silvic Segarcea, face parte din Câmpia Olteniei (parte a Câmpiei Române), a cărei caracteristică principală este alcătuirea ei din terase ale râurilor ce o străbat de la nord la sud (Jiu și Desnățui), peste care se suprapun terasele Dunării. Aceste terase ce formează partea de câmpie pe care se situează pădurile Ocolului silvic Segarcea, au altitudinea cuprinsă între 90-150 m și prezintă slabe înclinări de la nord la sud și de la vest la est. În cuprinsul lor, din loc în loc, apar depresiuni având lățimi variabile (cuprinse între 500-1500 m) și adâncimi ce nu depășesc câțiva metri (aceste depresiuni se numesc "padini"). În zonele de terasă, apa freatică se găsește la adâncimi de 20-40 m, neinfluențând vegetația forestieră.

În zonele de trecere de la o terasă la alta, apar versanții - a căror pondere este relativ mică în suprafața ocolului. Sunt versanți scurți, cu înclinare redusă și cu expoziție predominant însorită sau parțial însorită.

3.6. Hidrologie

Rețeaua hidrografică este relativ bine reprezentată în raza Ocolului silvic Segarcea, în componența ei intrând cursul inferior al Jiului și al Desnățuiului și un segment din cursul inferior al Dunării. Influența asupra vegetației din zonă a acestor cursuri de apă este benefică, atât prin prisma aportului de apă adus prin fenomenul de inundație (care au loc din ce în ce mai rar), dar și prin cea a aportului de apă din pânza freatică. Ca urmare, vegetația forestieră are caracter intrazonal, fiind formată din șleauri de luncă (în lunca Jiului și a Desnățuiului) și zăvoaie (în lunca Dunării).

3.7. Climatologie

3.7.1. Regimul termic

Temperatura aerului ($^{\circ}\text{C}$) - medii lunare și anuale - înregistrate în intervalul 1896-1955, se prezintă astfel:

Tabelul 3.4.

Stația meteo	Regimul termic - valori medii lunare ($^{\circ}\text{C}$)												Anuală	Amplitudinea
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
Craiova	-2,5	-0,3	5,2	11,3	16,7	20,4	22,7	21,9	17,8	11,7	5,2	0,1	10,8	25,2
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	24,9
Media	-2,0	0,2	5,5	11,5	17,0	20,8	23,0	22,3	18,1	11,9	5,5	0,5	11,1	25,0

Temperatura aerului ($^{\circ}\text{C}$), valori maxime și minime, medii zilnice pentru perioada bioactivă și de vegetație, precum și datele privind primul și ultimul îngheț, în mod sintetic se prezintă astfel:

Tabelul 3.5.

Stația meteo	Va- lori	Regimul termic - valori maxime și minime ($^{\circ}\text{C}$) lunare și anul întreg												Temperatura absolută - data -
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Craiova	Maxima	17,5	20,3	28,4	31,5	36,3	38,0	41,5	41,0	40,1	34,0	25,0	19,5	41,5
	Anul	1920	1889	1947	1934	1950	1908	1916	1922	1946	1932	1926	1915	21.07.1916
	Minima	-30,5	-27,6	-21,0	-5,3	-1,0	4,5	7,5	7,0	-3,0	-5,0	-15,7	-26,0	-30,5
	Anul	1942	1954	1929	1913	1909	1899	1933	1899	1906	1920	1904	1906	25.01.1942
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	5.07.1916
	Minima	-29,2	-24,6	-14,8	-1,6	1,6	9,0	9,0	7,3	0,5	-2,0	-13,5	-21,8	-29,2
	Anul	1947	1950	1955	1904	1952	1949	1913	1904	1906	1947	1941	1948	8.01.1947

Tabelul 3.6.

Stația	Temperatura aerului ($^{\circ}\text{C}$) - medii zilnice							
	Perioada bioactivă $t \geq 0^{\circ}\text{C}$				Perioada de vegetație $t \geq 10^{\circ}\text{C}$			
	Data trecerii temperaturii medii zilnice prin 0°C		Durata în zile a intervalului cu temperaturi peste 0°C	Suma temperaturilor medii zilnice cu $t > 0^{\circ}\text{C}$	Data trecerii temperaturii medii zilnice prin 10°C		Durata în zile a intervalului cu temperaturi peste 10°C	Suma temperaturilor medii zilnice cu 10°C
	Prima zi	Ultima zi			Prima zi	Ultima zi		
Craiova	17.II	17.XII	304	4062	8.IV	23.X	199	3610
Calafat	12.II	24.XII	316	4282	5.IV	26.X	205	3790
Media	14.II	20.XII	310	4172	6.IV	24.X	202	3700

Tabelul 3.7.

Stația	Date calendaristice pentru ...						
	Primul îngheț (toamna)			Ultimul îngheț (primăvara)			Durata medie în zile a intervalului fără îngheț
	Data medie	Cel mai timpuriu	Cel mai târziu	Data medie	Cel mai timpuriu	Cel mai târziu	
Craiova	25.X	8.IX	1.XII	5.IV	3.III	6.V	203
Calafat	7.XI	12.X	24.XI	31.III	1.III	20.IV	206
Media	31.X	22.IX	27.XI	2.IV	2.III	28.IV	204

Datele prezentate, cu privire la regimul termic, sunt necesare atât pentru a caracteriza gradul de favorabilitate pentru vegetația forestieră a acestui factor climatic, cât și pentru a vedea dacă unele manifestări ale sale au caracter limitativ sau impun anumite măsuri silvotehnice în ceea ce privește cultura speciilor forestiere. Sub aceste aspecte, prin valoarea medie multianuală a temperaturii ($11,1^{\circ}\text{C}$), prin lungimea perioadei bioactive (310 zile), cea de vegetație (202 zile) și prin suma temperaturilor medii zilnice cu valori peste 0°C (4172°C), se poate afirma că arealul ocolului studiat oferă condiții bune de vegetație pentru principalele specii forestiere (cvercinee, frasin, salcâm, plopi).

Sub aspectul manifestărilor regimului termic, vegetația forestieră poate avea de suferit datorită producerii primului și ultimului îngheț - care pot afecta creșterile anuale (la SC) și fructificația (la cvercinee).

3.7.2. Regimul pluviometric

Regimul pluviometric, caracterizat prin precipitații (mm), cantități lunare și anuale medii, cantități maxime în 24 ore, ploi torențiale abundente, evapotranspirație, se prezintă sintetic astfel:

Tabelul 3.8.

Stația	Precipitații medii atmosferice lunare și anuale ...												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Anual
Craiova	37,6	28,2	29,3	44,0	59,6	71,3	51,2	42,2	35,1	43,3	42,4	38,8	523,0
Calafat	38,2	30,7	36,9	52,4	66,3	63,4	48,4	51,2	44,9	54,4	36,4	46,8	570,0
Media	37,9	28,9	33,1	48,2	63,0	67,4	49,8	46,7	40,0	48,9	39,4	42,8	546,5

Tabelul 3.9.

Stația	Speci- ficări	Precipitații - cantități maxime, mm, în 24 ore											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Craiova	mm	33,0	38,1	33,0	49,7	48,8	58,4	72,4	85,0	63,5	47,0	64,8	53,1
	anul	1915	1954	1892	1955	1905	1914	1906	1927	1904	1901	1912	1945
Calafat	mm	55,0	34,0	40,3	40,5	63,7	194,0	66,9	75,0	72,0	76,1	45,2	43,7
	anul	1914	1898	1915	1904	1915	1940	1942	1902	1910	1915	1909	1945

Tabelul 3.10.

Stația	Ploi torențiale și abundente (maxime)			
	Data	Cantitatea (mm)	Durata (min)	Intensitatea (mm/min)
Calopăru	12.VII.1941	40,0	10	4,00

Tabelul 3.11.

Stația	Evapotranspirația potențială - valori medii lunare și anuale												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Anual
Craiova	0	0	17	52	95	125	146	127	85	46	14	0	707
Calafat	0	1	18	52	98	129	148	133	86	47	14	2	728
Media	0	0	18	52	96	127	147	130	86	47	14	1	718

O parte din precipitații se află și sub formă de zăpadă. 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.

Pădurea influențează atât depunerea stratului de zăpadă cât și durata acestuia; s-a constatat că primele apariții ale stratului de zăpadă au o durată mai scurtă în pădure decât pe 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 perioade de uscăciune.

Începând cu anii 1980÷1985 și până în 1994÷1995, precipitațiile au fost mai reduse, cu influențe nefavorabile asupra vegetației forestiere. Deficitul prelungit de umiditate din sol, asociat cu coronamentul puțin dezvoltat, proveniența din lăstari, diminuarea microflorei din sol și ploile acide, au condus la apariția și extinderea fenomenului de uscure anormală a arboretelor, în special a cvercineelor și a salcâmului.

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.

3.7.3. Regimul eolian

Valorile temperaturilor medii, umidității atmosferice, evapotraspirației etc, sunt influențate de natura, viteza și intensitatea vânturilor din zonă.

Pe teritoriul O.S. Segarcea nu sunt stații meteorologice care să înregistreze mișcarea aerului, iar distanța, relativ mare, la care se află aceste stații, nu permite extrapolarea datelor de la acestea.

După stațiile de la Craiova și Calafat, regimul eolian se caracterizează astfel:

Tabelul 3.12.

Stația	Direcția vântului/Specificări	N	NE	E	SE	S	SV	V	NV	Calm
Craiova	Frecvența medie a vântului (%)	3,4	9,1	24,6	3,0	1,9	3,4	18,7	9,6	26,3
	Viteza medie a vântului (°Bf)	1,8	2,9	4,2	2,0	1,2	2,2	4,2	2,8	-
Calafat	Frecvența medie a vântului (%)	1,8	4,8	9,8	20,1	8,9	12,3	14,1	12,5	15,7
	Viteza medie a vântului (°Bf)	1,4	1,4	1,6	1,4	1,2	2,2	3,9	3,0	-

Cele mai frecvente vânturi sunt în timpul iernii din direcțiile E-SE și V-NV. Vânturile care se manifestă în zonă, nu au intensități care să producă pagube majore vegetației forestiere. Și din observațiile efectuate în teren, rezultă că vânturile pot produce numai rupturi (și acelea izolate) și foarte rar doborâturi (dar fără a avea caracter de doborâturi în masă).

3.7.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice

Pe anotimpuri, indicatorii sintetici ai datelor climatice se prezintă astfel:

Tabelul 3.13.

Stația	Indici de ariditate - de Martonne - valori medii anuale												Anual
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Craiova	60,1	34,8	23,1	24,7	26,7	26,1	18,7	15,8	15,1	23,9	33,4	46,0	25,2
Calafat	53,9	35,0	28,0	28,8	29,2	24,3	17,3	18,7	18,9	29,8	27,8	51,0	26,5
Media	57,0	34,9	25,6	26,7	27,9	25,2	18,0	17,3	17,0	26,9	30,6	48,5	25,9

Tabelul 3.14.

Specificări	Indici de compensare hidrică												
	Formula de calcul i.c.h = $\frac{\sum \Delta^+}{\sum \Delta^-}$												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	$\Sigma \Delta$
Stația	Craiova: i.c.h. = $\frac{145,3}{329,3} = 0,44$												
P	37,6	28,2	29,3	44,0	59,6	71,3	51,2	42,2	35,1	43,3	42,4	38,8	-
E	0	0	17	52	95	125	146	127	85	46	14	0	-
$\Delta^+ = P-E$	37,6	28,2	12,3	-	-	-	-	-	-	-	28,4	38,8	145,3
$\Delta^- = P-E$	-	-	-	8,0	35,4	53,7	94,8	84,8	49,9	2,7	-	-	329,3
Stația	Calafat: i.c.h. = $\frac{161,8}{319,8} = 0,51$												
P	38,2	30,7	36,9	52,4	66,3	63,4	48,4	51,2	44,9	54,4	36,4	46,8	-
E	0	1	18	52	98	129	148	133	86	47	14	2	-
$\Delta^+ = P-E$	38,2	29,7	18,9	0,4	-	-	-	-	-	7,4	22,4	44,8	161,8
$\Delta^- = P-E$	-	-	-	-	31,7	65,6	99,6	81,8	41,1	-	-	-	319,8

Specificări	Indicatori sintetici				
	Temperatura (°C)	Precipitații (mm)	Indici de umiditate $R = P/E$	Indici de ariditate $i = P/t+10$	Indici de compensare hidrică
Stația	Craiova				
media anuală	10,8	523,0	48,4	25,1	0,44
primăvara	11,1	132,9	12,0	25,2	-
vara	21,7	164,7	7,6	20,8	-
toamna	11,6	120,8	10,4	22,4	-
iarna	-0,9	104,6	-	-	-
sezon de vegetație	18,5	332,7	18,3	23,3	-
Stația	Calafat				
media anuală	11,5	570,0	49,6	26,5	0,51
primăvara	11,6	155,6	13,4	28,8	-
vara	22,4	163,0	7,3	20,1	-
toamna	12,1	135,7	11,2	24,6	-
iarna	-	115,7	-	-	-
sezon de vegetație	19,1	326,6	17,1	22,5	-

Indicatorii sintetici ai datelor climatice ne arată un regim climatic favorabil creșterii și dezvoltării vegetației forestiere din zona Ocolului silvic Segarcea, cu mențiunea că, în timpul verii și pe perioada sezonului de vegetație, indicele de umiditate și indicele de ariditate de Martonne au valori mai reduse, în perioadele respective înregistrându-se cele mai mici cantități de precipitații și cele mai ridicate valori termice.

3.7.5. Clima și vegetația forestieră

Cu privire la datele climatice se desprind următoarele:

- potențialul termic al O.S. Segarcea, exprimat prin suma temperaturilor mai mari de 0°C (4000°C) este favorabil atât cvercineelor, cât și salcâmetelor;
- precipitațiile atmosferice reprezintă o importantă caracteristică a climei deoarece apa provenită din precipitații și topirea zăpezilor constituie rezerva de umezeală din sol necesară în perioada de vegetație;
- valoarea indicelui de compensare hidrică subunitară (0,44, respectiv 0,51), precum și cea a indicelui de ariditate în perioada de vară (20,8, respectiv 20,1) indică perioade îndelungate cu uscăciune în sol, cu efecte represive asupra vegetației forestiere, letale pentru culturile tinere;
- factorul limitativ îl constituie lipsa precipitațiilor și repartiția lor defectuoasă, la care se adaugă vânturile calde, ale căror efecte se resimt îndeosebi prin accentuarea deficitului de precipitații și al temperaturilor ridicate în timpul sezonului de vegetație. Acestea, coroborate cu coronamentul puțin dezvoltat, proveniența în majoritate din lăstari, diminuarea microflorei din sol și ploile mai mult sau mai puțin acide, au condus la apariția fenomenului de uscare anormală, în diferite grade (de la slabă la foarte puternică), la gârniță și cer;
- troficitatea este mijlocie, iar regimul hidric este alternant, cu stagnarea apei în orizonturile superioare ale solului primăvara și cu seceta edafică vara;
- bonitatea ecologică pe ansamblu este scăzută la mijlocie.

Din punct de vedere fitoclimatic, teritoriul luat în studiu este situat în următoarele etaje fitoclimatice:

- Câmpie forestieră (CF) - 42%;

- Silvostepă (Ss) - 58%.

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 tratamentelor și a metodelor de îngrijire și conducere a arboretelor.

3.7.6. Favorabilitatea factorilor și determinanților ecologici pentru principalele specii forestiere

Tabelul 3.16.

Factori și determinanți ecologici	Specific.	Favorabilitatea pentru speciile								
		Cer			Salcâm			Plop euramerican		
		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	9,5-10,6	10,6-10,9	<9,5	9,0-11,5	7,5-9,0	<7,5	>10,5	9,5-10,5	<9,5
	Condiții	-	*	-	*	-	-	*	-	-
Precipitații medii anuale (mm)	Cerințe	>550	510-550	<510	>500	420-500	<420	>500	400-500	<400
	Condiții	*	-	-	*	-	-	*	-	-
Suma temp. diurne ≥ 0°C (ΣT ≥ 0°C)	Cerințe	2200-4000	2600-3200	<2600	3500-4200	3000-3500	2500-3000	>4000	3500-4000	3000-4000
	Condiții	-	*	-	*	-	-	*	-	-
Suma temp. diurne ≥ 10°C (ΣT ≥ 10°C)	Cerințe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Condiții	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durata perioadei de vegetație (luni)	Cerințe	7-8	6-7	6	7-9	6-7	<6	7-8	6-7	<6
	Condiții	-	*	-	-	*	-	-	*	-
Conținutul de argilă fină (0,002 mm) (%)	Cerințe	<45	45-54	>54	8-36	36-44; 3,5-8	<35; >44	10-15	16-35	>40
	Condiții	*	-	-	-	*	-	-	*	-
Volum edafic (m ³ /m ²)	Cerințe	>1,15	0,80-1,15	<0,80	>0,85	0,45-0,85	<0,45	>1,25	0,75-1,25	<0,75
	Condiții	-	-	*	-	-	*	-	-	*
Gradul de saturație în baze (V%)	Cerințe	>55	30-55	<30	60-80	30-60	>80; <30	75-95	55-75	<55
	Condiții	-	*	-	*	-	-	*	-	-
Umid. atm. relativă luna iulie (%)	Cerințe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Condiții	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adâncimea apei freatice (m)	Cerințe	1,2-2,0	0,8-1,2	<0,8	>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; >63	-	-	-
	Condiții	-	-	-	*	-	-	-	-	-
Conținutul de săruri solubile (mg% g sol)	Cerințe	<100	100-200	200-300	lipsă	<50	50-150	-	-	-
	Condiții	*	-	-	*	-	-	-	-	-
Conținutul de CaCO ₃ (%)	Cerințe	-	-	-	<5	5-10	>10	-	-	-
	Condiții	-	-	-	*	-	-	-	-	-

3.7.7. 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.

3.7.8. Infrastructura din fondul forestier administrat de Ocolul silvic Segarcea

În raza Ocolului Silvic Segarcea se află nouă drumuri publice, care facilitează recoltarea, colectarea și transportul masei lemnoase sau realizarea altor servicii legate de gospodărirea fondului forestier și o cale fluvială - Fluviul Dunărea. Fondul forestier prezintă o rețea de căi de transport de 96,2 km, dintre care 51,6 km prin fond forestier sau limitrofe pădurii (Tabelul 3.17.).

Tabelul 3.17.

Rețeaua existentă de drumuri și cea necesară în zona O.S. Segarcea

Nr. crt.	Cod	Denumirea drumului	Supra-structura	Lungimea		U.P.	Supraf. deser-vită ha	Volum exploa-tabil deservit
				totală	în (limi-trof) pădure			
DRUMURI EXISTENTE								
DRUMURI PUBLICE								
1	DP001	Bistret-Bârca	asfalt	2,0	-	I, III	1611,10	38324
2	DP002	Giurgîța-Urzicuța	asfalt	3,0	1,5	III	233,87	8331
3	DP003	Craiova-Segarcea-Cerăt-Giurgîța	asfalt	7,1	4,9	III, V	804,42	25310
4	DP004	Panaghia-Sălcuța-Lipovu-Întorsura-Radovan	asfalt	7,4	1,0	III, IV	630,56	18219
5	DP005	Craiova-Radovan	asfalt	6,2	6,2	IV	478,58	5124
6	DP006	Țuglui-int. DP003	asfalt	4,0	4,0	V	766,51	13668
7	DP007	Calopăr-Țuglui	asfalt	2,5	2,5	V	252,01	7882
8	DP008	Segarcea-Foișor	asfalt	10,2	-	VI	240,22	26075
9	DP009	Segarcea-Valea Stanciului-Gângiova	asfalt	22,9	1,1	VI	641,45	11184
Total drumuri publice			-	65,3	21,2	-	5319,05	131559
CĂI FLUVIALE								
10	DE001	Fluviul Dunărea	-	30,9	30,4	I, II	926,90	138736
Total căi fluviale			-	30,9	30,4	-	926,90	138736
FORESTERE NECESARE								
11	FN001	B27 la B97 (U.P. IV)	-	6,7	6,7	IV	799,86	12065
12	FN002	B16-int DP003 (U.P. V)	-	3,0	3,0	V	300,95	5869
Total forestiere necesare			-	9,7	9,7	-	1100,81	17934

Rețeaua de drumuri care deservește fondul forestier proprietate publica a statului din O.S. Segarcea are o lungime totală de 96,2 km și este formată din drumuri publice (65,3 km) și căi fluviale (30,9 km).

Densitatea rețelei de transport este de 6,0 m/ha. Accesibilitatea fondului forestier este de 48% iar distanța medie de colectare este de 1900 m.

Rețeaua de transport asigură o accesibilitate medie a fondului forestier de 48%, din care 80% pentru posibilitatea de produse principale, 50% pentru posibilitatea de produse secundare, 63% pentru posibilitatea din tăieri de conservare.

Pentru optimizarea accesibilității fondului forestier sunt necesare două drumuri forestiere, în vederea asigurării unor condiții mai bune de exploatare și transport a masei lemnoase, scurtarea timpului necesar pentru intervenții în caz de incendii, paza contra tăierilor ilegale de arbori, a braconajului, a pășunatului ilegal etc.

Precizăm că prin amenajamentul silvic s-a identificat această necesitate.

În viitor, ocolul și direcția silvică, în urma unor analize detaliate privind necesitatea și oportunitatea vor stabili dacă aceste drumuri se vor realiza. Realizarea drumurilor forestiere noi se va face prin parcurgerea unor etape de proiectare și execuție, distincte față de

amenajamentul silvic, care vor fi supuse separat evaluării de mediu. Lungimea și traseul drumurilor necesare sunt orientative.

3.8. Caracteristici de mediu ale zonei posibil să fie afectate

Factorii mediului ambiant ar putea fi afectați prin implementarea planului. Din acest motiv au fost identificați principalii factori de mediu ai căror parametri sunt monitorizați pentru estimarea unui posibil impact.

3.8.1. Calitatea aerului

Sursele de poluanți atmosferici aferenți obiectivului se grupează astfel:

Tabelul 3.18.

Sursele de poluanți atmosferici

Nr. crt.	Tipul sursei	Poluanți emiși	Faza în care acționează
1	Surse de combustie de tip motoare cu ardere internă (punctiforme în zona frontului de lucru): - vehicule de mică putere cu combustibil benzină (asimilat fierăstrău mecanic)	- pulberi - oxizi de sulf	- lucrări silvotehnice sau de exploatare - transporturi grele (masă lemnoasă) - doborât și fasonat material lemnos
	- vehicule de mare putere cu combustibil motorină	- pulberi - oxizi de sulf - monoxid de carbon - oxizi de azot - hidrocarburi - aldehide - acizi organici	

Funcționarea utilajelor în timpul exploatării

Cantitățile de poluanți emise de utilaje în atmosferă depind de nivelul tehnologic al motorului, puterea motorului, consumul de carburanți pe unitatea de putere, etc.

Emisiile de particule în suspensie datorată funcționării utilajelor în zona frontului de lucru variază zilnic. Conform metodologiei A.P.-42, emisiile de suspensii rezultate pe durata lucrărilor pot fi apreciate la 0,8 t/ha/lună. Cantitatea de particule în suspensie este proporțională cu aria terenului pe care se desfășoară lucrările. Apreciind că într-o etapă (în funcție de tipul de intervenții) lucrările de execuție nu se desfășoară pe o suprafață mai mare de 20 ha, cantitatea de emisii pe lună va fi egală cu $0,8 \text{ t/ha} \times 20 \text{ ha} = 16 \text{ t/lună}$.

Utilajele care funcționează în incinta perimetrului de exploatare sunt dotate cu motoare Diesel, principalele noxe eliberate în atmosferă de către acestea, fiind rezultate din gazele de eșapament și anume: oxizi de azot, oxizi de sulf, monoxid de carbon, compuși organici, pulberi.

Cantitatea de gaze de eșapare emisă în aer variază funcție de numărul de utilaje folosite și timpul de funcționare al acestora.

Cantitatea medie de combustibil consumat pentru o oră de funcționare a utilajelor, la capacitatea medie de funcționare, este estimată la 2 litri pe utilaj.

Avându-se în vedere că emisiile medii rezultate din consumarea unui litru de motorină sunt:

- NO.....25 g
- SO.....5,6 g
- CO.....11,0 g

- COV.....12,2 g

Rezultă că la cantitatea medie de combustibil (motorină) consumată pe oră, se vor emite în aer:

- NO.....98,0 g

- SO.....22,4 g

- CO.....42,6 g

- COV.....48,0 g

Datorită faptului că emisiile gazelor de eşapament în aer nu sunt controlate în conformitate cu Ordinul 462/1993, nu se poate efectua o încadrare a valorilor evaluate în prevederile acestuia.

Măsuri de reducere a impactului asupra aerului

- utilizarea în procesul de exploatare a mașinilor 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 căi 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.

3.8.2. Calitatea apei

Vegetația forestieră are un rol deosebit de important în protejarea învelișului de sol și în reglarea debitelor de apă, în special în perioadele când se înregistrează precipitații importante cantitativ.

Nivelul de perturbare a terenului după activitatea silvică poate face să crească încărcarea cu sedimente, mai ales în timpul precipitațiilor abundente, crescând astfel concentrațiile de materii în suspensie în receptori.

În cadrul șantierelor de exploatare, în timpul funcționării utilajelor, pot apărea, accidental și local, emisii care ar putea polua apele și solul. Acestea sunt din categoria pulberilor în suspensie sau a combustibililor, lubrifianților și reziduurilor acestora, care pot fi manevrate, depozitate sau deversate neglijent în timpul funcționării utilajelor (ferăstraie mecanice, tractoare forestiere, buldozere pentru nivelat terenul) și a autovehiculelor pentru transportul lemnului.

Măsuri de reducere a impactului asupra resursei de apă

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;
- amplasarea căilor de colectare pe trasee situate la 1-1,5 m deasupra nivelului apei, precum și la distanțe mai mari de 5 m de albia minoră a cursurilor de apă și lacurilor interioare;
- depozitarea rumegușului 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 căilor 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 exploatării pe partizi cu concentrări minime de utilaje, materiale și forță de muncă).

3.8.3. Calitatea solului

Poluarea solului poate apărea în activitatea de exploatare datorită tasării solului pe traseele de colectare, eroziunii de suprafață a solului când lemnul este transportat târât sau semitârât, mai ales în zonele cu pante cu înclinație mare. Tot ca o sursă de poluare accidentală a solurilor sunt și scurgerile de carburanți și produse petroliere, datorate defecțiunilor utilajelor.

Prin specificul său, amenajamentul nu conține surse de poluare a solului.

Substanțele care ar putea polua local și accidental solul sunt combustibilii, lubrifianții și reziduurile acestora, care pot fi manevrate, depozitate sau deversate neglijent în timpul funcționării utilajelor (fierăstraie mecanice pentru tăiat lemnul, buldozere pentru nivelat terenul, excavatoare, etc.) și autovehiculelor pentru transportul lemnului.

Impactul prognozat va fi doar local:

- temporar (în timpul exploatării) - de compactare și tasare în perioada execuției prin circulația utilajelor (tăierea, fasonarea și transportul masei lemnoase, nivelarea terenului,

amenajarea drumurilor de acces);

- accidental, în timpul exploatării, s-ar putea deversa pe sol substanțe cu caracter poluant de tipul: combustibili, lubrifianți și reziduurile acestora, care pot fi manevrate neglijent; Aceste riscuri pot fi eliminate prin măsurile stabilite cu ocazia organizării șantierului de lucru.

3.8.4. Deșeuri generate

Deșeuri rezultate din activitatea de exploatare

În urma lucrărilor silvotehnice și a activității de exploatare rezultă deșeuri vegetale (organice) și deseuri de natură anorganică (uleiuri uzate, anvelope uzate, deșeuri metalice) datorate funcționării utilajelor. Cele organice vor fi colectate, stivuite și se vor degrada in-situ, contribuind la circuitul natural al materiei organice.

Eventualele scurgeri de produse petroliere pe sol vor fi izolate, perimetrele respective fiind decoperțate și apoi tratate pentru neutralizarea poluantului.

Deșeurile menajere, extrem de reduse cantitativ, vor fi colectate în recipiente tip pubelă și transportate în afara ariilor protejate.

Prin desfășurarea activităților menționate nu se produc substanțe toxice și periculoase. Nu se va lucra cu substanțe toxice și periculoase, exceptând carburanții, care nu vor presupune manopere complicate care să justifice aplicarea unor măsuri suplimentare de protecție, altele decât cele prevăzute în normele tehnice de protecție a muncii.

Nu se vor realiza depozite de carburanți. Aceștia vor fi aduși ori de câte ori este nevoie cu mijloace auto proprii specializate (autocisterne, cisterne remorcate de tractor.)

Generarea deșeurilor

În timpul exploatării forestiere vor rezulta următoarele deșeuri: rumeguș, resturi de lemn, uleiuri arse de la utilajele de exploatare și mașinile de transport bușteni, resturi menajere și produse fecaloide de la muncitorii forestieri.

Managementul deșeurilor

Pentru reducerea poluării, gospodărirea acestor deșeuri se va face astfel:

Deșeurile solide formate din resturi de materiale și materii prime nu se vor depozita în afara culoarelor de lucru aprobate, iar la terminarea lucrărilor se vor aduna și transporta în locuri de depozitare special amenajate (în afara fondului forestier) sau se vor preda direct centrelor de recuperare a materialelor re folosibile.

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

Resturile organice rezultate în urma exploatării masei lemnoase sunt reprezentate de rumeguș (0,12%), respectiv crengi (cetină, 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 nișe ecologice, etc.) (Tabelul 3.19.).

Managementul deșeurilor

Denumire deșeu	Cantitatea prevăzută a fi generată (t/an)	Starea fizică (Solid-S, Lichid-L, Semisolid-SS)	Codul deșeurului	Codul privind principala proprietate periculoasă	Codul clasificării statice	Managementul deșeurilor, cantitatea prevăzută a fi generată (t/an)		
						valorificată	eliminată	rămasă în stoc
În timpul funcționării								
Deșeuri menajere	0,3	S, SS	-	-	-	-	0,3	-
Ape uzate (menajere și fecaloide)	0,5	L	-	-	-	-	0,5	-
Resturi organice	30	S	-	-	-	30	-	-

3.8.5. Biodiversitatea, flora și fauna

Prin efectuarea lucrărilor silvice propuse de amenajamentele silvice ale Ocolului silvic Segarcea, în conformitate cu prevederile normativelor silvice în vigoare și conform celor prezentate în acest raport, starea de conservare a habitatelor forestiere (atât ale celor de interes comunitar, cât și a celorlalte) nu va fi afectată în sens negativ. Atât prin lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor, cât și prin tăierile de regenerare se urmărește ameliorarea stării ecosistemelor forestiere și minimizarea impactului asupra acestora.

Se va înregistra un impact de intensitate redusă în deranjarea covorului vegetal (ierbos și lemnos), în timpul tăierilor, pe parcelele în care se intervine. Deosebit de importantă este perioada în care se desfășoară lucrările.

În perimetrele în care se vor executa lucrări silvice, ciupercile micoritice vor fi deranjate, ele fiind obligat simbiote, doar în cazul arborilor care vor constitui obiectul acestor tăieri. În rest, speciile micoritice vor rezista în simbioza cu rădăcinile arborilor rămași neatinși, iar speciile xilofage vor înregistra o ușoară creștere numerică, când volumul de lemn mort (resturi) va fi mai mare, după care vor fi reduse numeric semnificativ, odată cu descompunerea sau înlăturarea resturilor.

Conform amenajamentelor silvice, în unitățile de producție aparținând Ocolului silvic Segarcea urmează a se efectua lucrări silvotecnice care se încadrează în normele de gestiune forestieră și vizează menținerea funcțiilor speciale și parametrilor tehnici de producție ai pădurii.

Gestionarea durabilă a resurselor naturale regenerabile reprezentate de materialul lemnos dar și de alte produse naturale recoltate din fondul forestier constituie principiul de bază al amenajamentelor silvice. Utilizarea durabilă a resurselor regenerabile este o condiție a dezvoltării durabile a unei regiuni și această acțiune este necesar să continue într-un areal în care ponderea cea mai mare o au astfel de resurse (pădurea). Prin lucrările silvotecnice se intervine periodic în ecosistem cu extrageri izolate de arbori, având rolul de a modela și impulsiona acumularea de resurse, bazându-ne pe dinamica acestuia.

Gestionarea responsabilă, realizată pe baza unor studii elaborate referitoare la descrierea condițiilor geologice, geomorfologice, climatice și de vegetație, reprezintă o garanție a menținerii și perpetuării funcțiilor pădurii, de dezvoltare a diversității specifice habitatelor forestiere. În multe situații, ca de exemplu în rezervațiile științifice în care s-a interzis pe o perioadă îndelungată de timp desfășurarea oricărei activități antropice (de gospodărire a pădurilor) s-a constatat alterarea habitatelor, dispariția speciilor ca urmare a modificării complete a structurii și funcțiilor inițiale ale eco-

sistemelor. Altfel spus, intervențiile în ecosistemele forestiere, fundamentate științific, avantajează pe termen mediu și lung diversitatea biologică specifică pădurii, deci are un efect benefic managementului durabil al biodiversității în general.

Realizarea unor biocenoze complexe, stabilizarea populațiilor într-un anumit mediu de viață reprezintă rezultatul interconexiunii speciilor cu mediul de viață.

3.9. Situația economică și socială, populația

3.9.1. Populația

În aria de implementare a planului nu există locuințe, exceptând cantoanele silvice, dar acestea nu sunt ocupate permanent.

3.9.2. Situația socială și economică

Prin implementarea planului se vor genera activități specifice de silvicultură și exploatare forestiere, respectiv activități de plantare, de întreținere și conducere a culturilor silvice, lucrări de protecție a pădurilor, de exploatare și transport de material lemnos. Toate aceste activități se vor desfășura în principal cu forța de muncă locală, asigurând în perioada de implementare a amenajamentului locuri de muncă pentru populația din localitățile învecinate planului.

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

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*.

Așa cum s-a mai precizat, în limitele teritoriale ale O.S. Segarcea există: ***siturile de importanță comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre, precum și Rezervația Naturală "Locul fosilifer Drănic"***.

Pe teritoriul Ocolului silvic Segarcea există și zone umede de importanță internațională (situri RAMSAR) și anume: ***RORMS009 Bistreț și RORMS0018 Confluența Jiu - Dunăre***

În tabelul 4.1 sunt prezentate unitățile de producție și suprafețele lor incluse în situri Natura 2000.

Suprafețe ale O.S. Segarcea incluse în situri Natura 2000/RAMSAR

Unități de producție	u.a./parcele componente	Arii naturale protejate	Categoriile funcționale	Suprafața (ha)
1	2	3	4	5
U.P. I Cârna	1-94, 96-134, 135A		1.1F5Q5R	59,74
			1.1F5Q5S	270,06
			1.2E1F5Q	3,65
			1.2E2G5Q	130,99
			1.2E5Q5S	563,91
			1.2G5Q5S	661,79
			1.2I1F5Q	11,10
			Terenuri cu destinație specială	293,94
Total	1995,18			
U.P. II Bistret	6-17, 30-46, 50, 51		1.1F5Q5S	257,62
			1.2G5Q5S	8,77
			1.5Q5S1D	147,39
			Terenuri cu destinație specială	17,22
Total	431,00			
U.P. III Desnățui	1-15		1.3C5Q	161,29
			1.3F5Q	2,69
			1.5H3C5Q	13,72
			1.5Q	22,55
			Terenuri cu destinație specială	3,72
Total	203,97			
U.P. V Dâlga	2-15, 16A-F, 17-19, 22-91, 92V, 93V	ROSCI0045 Coridorul Jiului	1.2A5Q5R	3,60
			1.2E3B5Q	0,80
			1.2E5Q	10,86
			1.3C4B5Q	0,72
			1.3C5Q	18,90
			1.3C5Q5R	12,98
			1.3N5Q	21,08
			1.3N5Q5R	24,86
			1.4B3N5Q	2,53
			1.4B5Q5R	179,84
			1.5Q	309,53
			1.5Q5R5S	1113,07
			Terenuri cu destinație specială	66,35
			Total	1765,12
			U.P. VI Drânic	1-22, 26-39, 48, 49, 52-62
1.2E5Q5R	31,82			
1.3B5Q	41,36			
1.3B5Q5R	1,35			
1.3C5Q	95,81			
1.3G5Q5R	54,78			
1.5C2E5Q	3,13			
1.5H5Q	15,67			
1.5Q	403,36			
1.5Q5R5S	137,56			
Terenuri cu destinație specială	72,44			
Total	867,50			
ROSCI0045 Coridorul Jiului			Pădure	4809,10
			Terenuri cu destinație specială	453,67
			Total	5262,77
U.P. I Cârna	20A-D, 20H, 20J-L, 21-25, 94	ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre	1.1F5Q5R	59,74
			1.2E1F5Q5R	1,51
			1.2I1F5Q5R	7,26
			Terenuri cu destinație specială	1,82
			Total	70,33

Tabelul 4.1. (continuare)

Unități de producție	u.a./parcele componente	Arii naturale protejate	Categoriile funcționale	Suprafața (ha)
1	2	3	4	5
U.P. V Dâlga	22-91, 93V	ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre	1.2A5Q5R	3,60
			1.3C4B5Q5R	0,72
			1.3C5Q5R	12,98
			1.3N5Q5R	24,86
			1.4B3N5Q5R	2,53
			1.4B5Q5R	179,84
			1. 5Q5R5S	1113,07
Terenuri cu destinație specială	41,50			
Total	1379,10			
U.P. VI Drănic	12, 26-29, 48, 49, 52-62		1.2A3G5Q5R	10,22
			1.2E5Q5R	31,82
			1.3B5Q5R	1,35
			1.3G5Q5R	54,78
			1.5C2E5Q5R	3,13
		1. 5Q5R5S	137,56	
		Terenuri cu destinație specială	65,29	
Total	304,15			
ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre			Pădure	1644,97
			Terenuri cu destinație specială	108,61
			Total	1753,58
UP I Cârna	1-93, 96-138	RORMS009 Bistreț	1.1F5Q5R5S	54,40
			1.1F5Q5S	270,06
			1.2E1F5Q5S	3,65
			1.2E2G5Q5S	130,99
			1.2E5Q5S	563,91
			1.2E5S	54,16
			1.2G5Q5S	661,79
			1.2I1F5Q5S	11,10
Terenuri cu destinație specială	296,76			
Total	2046,82			
U.P. II Bistreț	1-46, 50, 51		1.1F5Q5S	257,62
			1.1F5S	122,24
			1.2G5Q5S	8,77
			1.5Q5S1D	147,39
		1.5S1D	46,33	
		Terenuri cu destinație specială	24,82	
Total	607,17			
RORMS009 Bistreț			Pădure	2332,41
			Terenuri cu destinație specială	321,58
			Total	2653,99
U.P. I Cârna	94	RORMS0018 Confluența Jiu - Dunăre	1.1F5Q5R5S	5,34
			Terenuri cu destinație specială	0,45
Total	5,79			
U.P. V Dâlga	22-91, 93V		1.2A5Q5R	3,60
			1.3C4B5Q5R	0,72
			1.3C5Q5R	12,98
			1.3N5Q5R	24,86
			1.4B3N5Q5R	2,53
			1.4B5Q5R	179,84
			1. 5Q5R5S	1113,07
Terenuri cu destinație specială	41,50			
Total	1379,10			

Tabelul 4.1. (continuare)

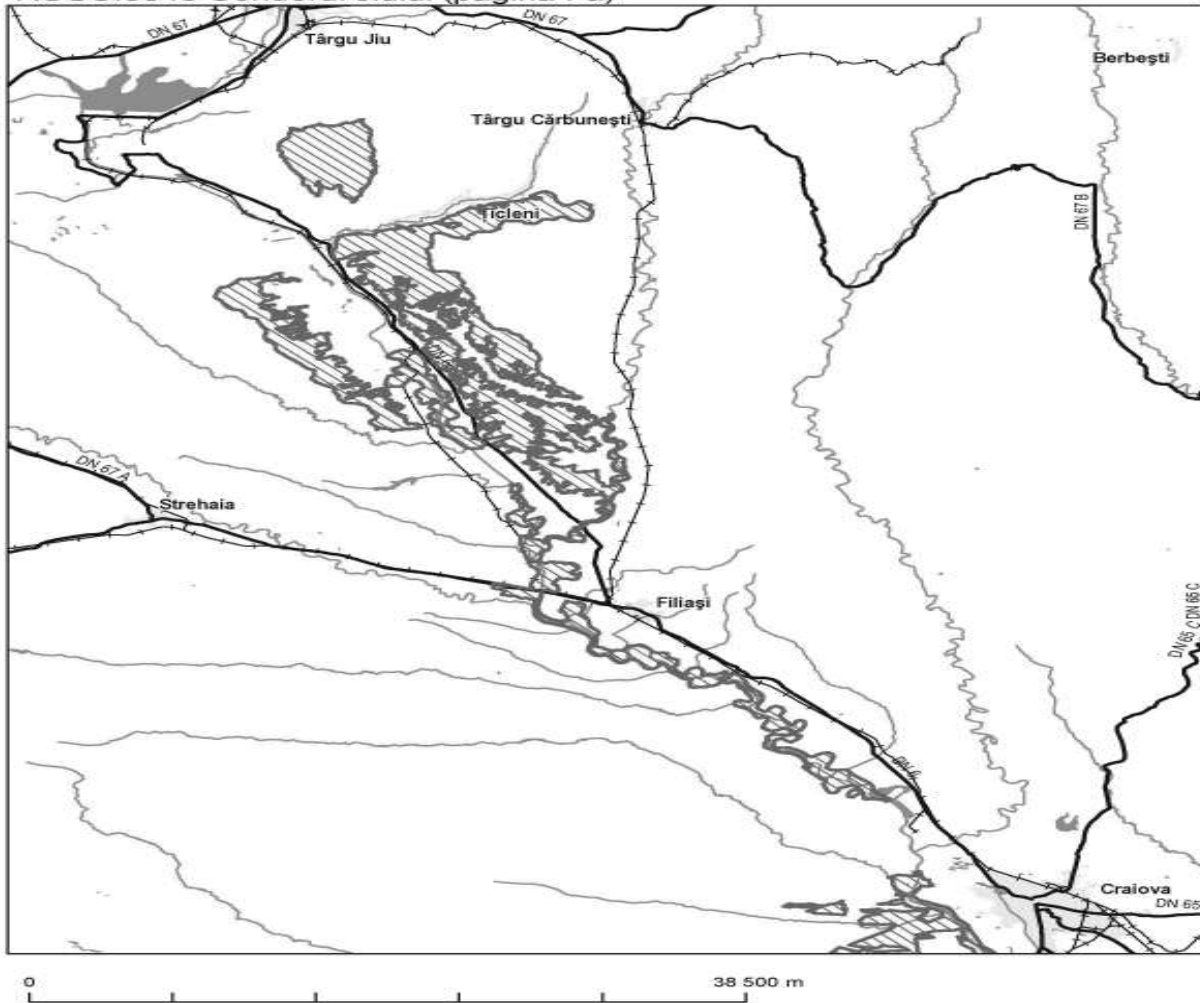
Unități de producție	u.a./parcele componente	Arii naturale protejate	Categoriile funcționale	Suprafața (ha)
1	2	3	4	5
U.P. VI Drănic	12, 26-29, 48, 49, 52-62	RORMS0018 Confluența Jiu - Dunăre	1.2A3G5Q5R	10,22
			1.2E5Q5R	31,82
			1.3B5Q5R	1,35
			1.3G5Q5R	54,78
			1.5C2E5Q5R	3,13
			1.5Q5R5S	137,56
			Terenuri cu destinație specială	65,29
			Total	304,15
RORMS0018 Confluența Jiu - Dunăre			Pădure	1581,80
			Terenuri cu destinație specială	107,24
			Total	1689,04
U.P. VI Drănic	29	Rezervația Naturală "Locul fosilifer Drănic"	1.5C2E5Q	3,13
			Terenuri cu destinație specială	17,84
			Total	20,97

4.1. Situl de importanță comunitară - ROSCI0045 Coridorul Jiului

Situl de importanță comunitară - ROSCI0045 Coridorul Jiului cu suprafața de 71452 ha, este dispus pe o lungime de circa 150 km din Subcarpații Getici și până la Dunăre, fiind situat în județele Gorj și Dolj (Fig. 1). 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. Situl este important 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. Coridorul Jiului este și unul dintre principalele culoare transbalcanice de migrație a unui număr impresionant de păsări - drumul centroeuropean-bulgar.

Pentru acest sit există Plan de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1645/2016.

ROSCI0045 Coridorul Jiului (pagina I-a)



ROSCI0045 Coridorul Jiului (pagina a II-a)



Fig. 1. Harta sitului de importanță comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului
 (<https://natura2000.eea.europa.eu>)

Conform Formularului Standard Natura 2000, în situl de importanță comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului se întâlnesc următoarele **tipuri de habitate** (habitatele cu * sunt habitate considerate prioritare):

Tabelul 4.2.

Tipuri de habitate prezente în situl Coridorul Jiului (ROSCI0045)

TIPURI DE HABITATE					EVALUAREA SITULUI				
Cod	PF	NP	Acoperire [%]	Peșteri [nr]	Calitate date	A/B/C/D	A/B/C		
						Reprezentativitate	Suprafață relativă	Stare de conservare	Evaluare globală
92A0 Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba			3,70	0	Bună	A	B	B	B
91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun			6,80	0	Bună	A	B	B	B
91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen			3,00	0	Bună	A	C	A	A
91E0* Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)			0,10	0	Bună	A	B	B	A
91I0* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu Quercus spp.			1,00	0	Bună	A	B	B	B
9130 Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum			1,70	0	Bună	B	C	B	B
9170 Păduri de stejar cu caren de tip Galio-Carpinetum			0,40	0	Bună	B	B	B	B
91F0 Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri (Ulmenion minoris)			0,50	0	Bună	A	B	B	B
3130 Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din Littorelletea uniflorae și/sau Isoëto-Nanojuncetea			0,50	0	Bună	B	C	B	B
6120* Pajiști xerice pe substrat calcaros			1,00	0	Bună	B	B	B	B
6440 Pajiști aluviale din Cnidion dubii			1,00	0	Bună	B	B	B	B
6510 Pajiști de altitudine joasă (Alopecurus pratensis Sanguisorba officinalis)			1,00	0	Bună	B	C	B	B
3270 Râuri cu maluri nămoase cu vegetație de Chenopodium Rubri Și Bidention			0,10	0	Bună	B	C	B	B
1530* Pajiști și mlaștini sărăturate panonice și ponto-sarmatice			3,00	0	Bună	B	B	B	B
3140 Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de specii de Chara			0,01	0	Bună	C	C	C	C
3150 Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip Magnopotamion			0,01	0	Bună	C	C	C	C

Cod	TIPURI DE HABITATE				EVALUAREA SITULUI				
	PF	NP	Acoperire [%]	Peșteri [nr]	Calitate date	A/B/C/D	A/B/C		
						Reprezentativitate	Suprafață relativă	Stare de conservare	Evaluare globală
3260 Cursuri de apă din zonele de câmpie, până la cele montane, cu vegetație din <i>Ranuncion fluitantis</i> și <i>Callitricho-Batrachion</i>			0,01	0	Bună	C	C	B	B
6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin.			1,00	0	Bună	B	C	B	B

Notă: Semnificația abrevierilor din tabel este următoarea:

- % - proporția de acoperire a habitatului din suprafața sitului

Ex: 91Y0 - 3, adică 3% din suprafața sitului este acoperit cu tipul de habitat 91Y0

- **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;

- **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: $2 \geq p > \%$.

- **stadiul 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.

Habitatele forestiere de interes comunitar identificate în fondul forestier proprietate publică a statului cu ocazia elaborării amenajamentului, sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 4.3.

**Evidența habitatelor forestiere de interes comunitar și național din
situl Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului**

Tip habitat Natura 2000	Tip habitat românesc	Tip de pădure	Suprafața	
			ha	%
91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun	R4150 - Păduri danubian-balcanice de cer (<i>Quercus cerris</i>) cu <i>Festuca heterophylla</i>	712.3 - Ceret de câmpie de productivitate mijlocie (m)	226,81	5
		712.4 - Ceret de câmpie de productivitate inferioară (i)	116,90	2
		Total	343,71	7
	R4154 - Păduri danubian-balcanice de gârniță (<i>Quercus frainetto</i>) cu <i>Festuca heterophylla</i>	721.3 - Gârnițet de câmpie de productivitate mijlocie (m)	20,63	1
		721.4 - Gârnițet de câmpie de productivitate inferioară (i)	14,37	-
		Total	35,00	1
	R4153 - Păduri danubian-balcanice de gârniță (<i>Quercus frainetto</i>) și cer (<i>Quercus cerris</i>) cu <i>Crocus flavus</i>	732.2 - Cereto-gârnițet de câmpie de productivitate mijlocie (m)	223,05	5
		732.3 - Cereto-gârnițet de câmpie (i)	399,31	8
		Total	622,36	13
	R4152 - Păduri dacice de cer (<i>Quercus cerris</i>) și carpen (<i>Carpinus betulus</i>) cu <i>Digitalis grandiflora</i>	752.2 - Șleao-ceret de câmpie (s)	83,49	2
752.4 - Cero-șleau de câmpie de productivitate mijlocie (m)		148,80	3	
Total		232,29	5	

Tabelul 4.3. (continuare)

Tip habitat Natura 2000	Tip habitat românesc	Tip de pădure	Suprafața		
			ha	%	
91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun	R4151 - Păduri balcanice mixte de cer (<i>Quercus cerris</i>) cu <i>Lithospermium purpurocoeruleum</i>	713.1 - Ceret de silvostepă pe cernoziom degradat cu substrat de löss (m)	208,70	4	
		713.2 - Ceret de silvostepă de prod. inf. pe cernoziom degradat cu substrat de löss (i)	15,72	-	
		713.3 - Ceret de silvostepă pe cernoziom degradat cu substrat de löss (s)	9,83	-	
	Total		234,25	4	
9110* Păduri stepice eurosiberiene de <i>Quercus spp.</i>	R4159 - Păduri și rariști danubiene de stejar brumăriu (<i>Quercus pedunculiflora</i>) și stejar pedunculat (<i>Quercus robur</i>) cu <i>Tulipa bibersteinniana</i>	841.1 - Amestec normal de stejar pedunculat și stejar brumăriu (m)	11,66	-	
		Total	11,66	-	
	R4156 - Păduri danubian-balcanice de stejar brumăriu (<i>Quercus pedunculiflora</i>), cer (<i>Q. cerris</i>), gârniță (<i>Q. frainetto</i>) și stejar pufoș (<i>Q. pubescens</i>) cu <i>Acer tataricum</i>	843.2 - Amestec de stejar brumăriu cu cer și gârniță (s)	19,59	1	
		843.3 - Amestec de cer și gârniță cu stejar brumăriu (m)	236,87	5	
		844.2 - Amestec de stejar brumăriu și pufoș cu cer și gârniță (s)	34,97	1	
		845.1 - Amestec de stejar pufoș cu cer și gârniță (m)	180,27	4	
		845.2 - Amestec de stejar pufoș cu cer și gârniță (s)	269,00	6	
		845.3 - Amestec de stejar pufoș cu cer și gârniță (i)	14,20	-	
	Total		754,90	17	
	R4157 - Păduri rariști danubian - vest-pontice de stejar brumăriu (<i>Quercus pedunculiflora</i>) cu <i>Acer tataricum</i>	811.7 - Stejar brumăriu pur pe cernoziom slab puternic degradat cu substrat de löss (s)	202,97	4	
Total		202,97	4		
91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen	R4147 - Păduri danubiene mixte de stejar pedunculat (<i>Quercus robur</i>) și tei argintiu (<i>Tilia tomentosa</i>) cu <i>Scutellaria altissima</i>	632.1 - Stejereto-șleau de luncă (s)	17,13	-	
		632.4 - Stejereto-șleau de luncă de productivitate mijlocie (m)	18,30	-	
	Total		35,43	-	
92A0 Păduri galerii (zăvoaie) cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	R4405 - Păduri dacice-getice de plop negru (<i>Populus nigra</i>) cu <i>Rubus Caesius</i>	921.1 - Zăvoi de plop negru de productivitate superioară (s)	4,41	-	
		921.7 - Zăvoi de plop negru de productivitate mijlocie pe dune de nisip (m)	5,80	-	
		921.8 - Zăvoi de plop negru de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)	4,67	-	
		931.1 - Zăvoi amestecat de plop alb și negru de productivitate superioară (s)	142,22	3	
		931.2 - Zăvoi amestecat de plop alb și negru de productivitate mijlocie (m)	236,84	5	
		931.5 - Zăvoi amestecat de plop alb și negru de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)	28,92	1	
		Total		422,86	9
		R4406 - Păduri danubian-panonice de plop alb (<i>Populus alba</i>) cu <i>Rubus caesius</i>	911.1 - Zăvoi de plop alb de productivitate superioară (s)	304,85	6
	911.2 - Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie (m)		132,24	3	
	911.4 - Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară pe locuri mijlocii inundabile din lunca Dunării (i)		56,91	1	
	911.8 - Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie pe dune de nisip (m)		54,23	1	
	911.9 - Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)		90,94	2	
	Total		639,17	13	
	R4407 - Păduri danubiene de salcie albă (<i>Salix alba</i>) cu <i>Rubus caesius</i>	951.1 - Zăvoi de salcie din luncile apelor interioare (s)	6,39	-	
		961.1 - Zăvoi normal de plop și salcie (s)	27,07	1	
		961.2 - Zăvoi normal de plop și salcie din lunca Dunării (m)	0,73	-	
	Total		34,19	1	
	R4408 - Păduri danubiene de salcie albă (<i>Salix alba</i>) cu <i>Lycopus exaltatus</i>	951.3 - Zăvoi de salcie de productivitate superioară pe locuri joase din lunca Dunării (s)	65,23	1	
		951.5 - Zăvoi de salcie de productivitate mijlocie pe locuri joase în lunca Dunării (m)	121,03	3	
		951.6 - Zăvoi de salcie de productivitate inferioară pe locuri joase în lunca Dunării (i)	11,83	-	
Total		198,09	4		

Tip habitat Natura 2000	Tip habitat românesc	Tip de pădure	Suprafața	
			ha	%
92A0 Păduri galerii (zăvoaie) cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	R4410-Păduri danubiene deltaice mixte de stejari (<i>Quercus sp.</i>) și frasinii (<i>Fraxinus sp.</i>) cu <i>Galium rubioides</i>	041.4 - Frâsinet de luncă de productivitate mijlocie (m)	1,13	-
	Total		1,13	-
(*)	(*)	071.2 - Salcâmet de productivitate mijlocie pe dune de nisip (m)	160,87	3
	Total		160,87	3
	(*)	071.3 - Salcâmet de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)	498,18	11
	Total		498,18	11
	(*)	071.4 - Rariște de salcâm de productivitate inferioară (i)	64,08	1
	Total		64,08	1
	(*)	072.1 - Salcâmete și plopișuri pe dune și interdune de productivitate inferioară (i)	317,96	7
Total		317,96	7	
Total			4809,10	100

(*) - nu există corespondență între tipul de habitat "Natura 2000, tipul de habitat românesc și tipul de pădure.

Speciile existente în Situl de importanță comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului sunt prezentate în tabelul 4.4.:

Tabelul 4.4.

Specii existente în Situl de importanță comunitară ROSCI0045 Coridorul Jiului

(Conform Anexei a II - a a Directivei Consiliului 92/43/CEE)

SPECIE					POPULAȚIE ÎN SIT					EVALUAREA SITULUI				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. Măs.	Cat.	Calitate date	AIBICID		AIBIC	
						Min	Max				Pop.	Cons.	Izol.	Glob.
Specii de nevertebrate enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE														
I	4013	<i>Carabus hungaricus</i>			P				P		C	B	B	B
I	1044	<i>Coenagrion mercuriale</i>			P				P		B	B	C	B
I	4045	<i>Coenagrion omatum</i>			P				P		B	B	C	B
I	1042	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>			P				P		A	B	C	B
I	4048	<i>Isophya costata</i>			P				P		B	B	C	B
I	4054	<i>Pholidoptera transsylvanica</i>			P				P		B	B	A	B
I	1065	<i>Euphydryas aurinia</i>			P				P		*	*	*	*
I	1060	<i>Lycaena dispar</i>			P				P		*	*	*	*
I	4014	<i>Carabus variolosus</i>			P				P		*	*	*	*
I	1032	<i>Unio crassus</i>			P				P		*	*	*	*
I	1083	<i>Lucanus cervus</i>			P				P		C	B	C	B
I	1088	<i>Cerambyx cerdo</i>			P				P		*	*	*	*
I	1089	<i>Morimus funereus</i>			P				P		*	*	*	*
Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE														
A	1188	<i>Bombina bombina</i>			P				P		B	B	C	B
A	1193	<i>Bombina variegata</i>			P				P		*	*	*	*
A	1166	<i>Triturus cristatus</i>			P				P		B	B	C	B
A	1993	<i>Triturus dobrogicus</i>			P				P		*	*	*	*
R	1220	<i>Emys orbicularis</i>			P				P		C	B	C	B
Specii de mamifere enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE														
M	1355	<i>Lutra lutra</i>			P				P		C	B	C	B
M	1335	<i>Spermophilus citellus</i>			P				P		C	B	C	B
Specii de plante enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE														
P	1428*	<i>Marsilea quadrifolia</i>			P				V		C	C	C	C
P	1898	<i>Eleocharis carniolica</i>			P	100	2000	i	R	M	C	B	B	B
Specii de pești enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE														
F	4125	<i>Alosa imaculata</i>			P				P		C	B	B	B
F	5347	<i>Sabanejewia bulgarica</i>			P				P	DD	C	B	C	B
F	1149	<i>Cobitis taenia</i>			P				P	DD	C	B	C	B
F	5329	<i>Romanogobio vladykovi</i>			P				P	DD	C	B	C	B
F	1130	<i>Aspius aspius</i>			P				P		B	B	C	B
F	5339	<i>Rhodeus amarus</i>			P				P	DD	C	B	C	B

SPECIE					POPULAȚIE ÎN SIT					EVALUAREA SITULUI				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. Măs.	Cat.	Calitate date	AIBIC			
						Min	Max				Pop.	Cons.	Izol.	Glob.
F	1145	Misgurnus fossilis			P				P		C	B	C	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer			P				P		C	B	B	B
F	1159	Zingel zingel			P				P		B	B	C	B
F	1160	Zingel streber			P				P		B	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus			P				P		C	B	C	B

Grup: A = Amfibieni, B = Păsări, F = Pești, I = Nevertebrate, M = Mamifere, P = Plante, R = Reptile;

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

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

Categoriile 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.

4.1.1. Descrierea sitului

Caracteristicile generale ale sitului sunt următoarele:

Tabelul 4.5.

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

Alte caracteristici ale sitului

Teritoriul, situat de-a lungul cursului mijlociu și inferior al Jiului, include unul dintre cele mai rare și mai reprezentative eșantioane relictare de luncă europeană puțin alterată în dispariție vertiginoasă. Amplasat între 23030'02" și 24014' 05" longitudine estică și între 43042'01" și 44054'55" latitudine nordică, cu lungimea pe direcția NNV-SSE de circa 129 km, acest areal traversează 4, respectiv 27% din cele 15 ecoregiuni (Podișul Getic, Câmpiile Găvanu-Burdea, Silvestepa Câmpiei Române, Lunca Dunării) ale regiunii biogeografice continentale din România, pe o diferență de nivel de 355 m, dispusă între 50 și 405 m alt. Din suprafața totală de 147.540 ha, 34.979 ha (24%) revin fondului forestier, din care pădurile dețin 33.543 ha (23%) și concentrează un complex de ecosisteme preponderent naturale, cu o diversitate considerabilă și o abundență locală de 764 - 5.000 ori superioară valorilor medii specifice pădurii românești, ceea ce-i conferă o personalitate biogeografică de excepție.

Calitate și importanță

Cercetările în derulare relevă apartenența arealului la teritoriile prioritare pentru conservarea biodiversității continentale cu o valoare foarte înaltă a acestuia. Astfel, deși ocupă abia 0,5% din suprafața pădurilor țării și 0,6% din suprafața națională, totuși concentrează 9 (91E0*, 91F0, 91I0*, 91M0, 91Y0, 9130, 91V0, 9170, 92A0), respectiv 32% din cele 28 tipuri de habitate naturale forestiere protejate de legislația română și comunitară, din care 2 (91E0*, 91I0*), respectiv 33%, din cele 6 prioritare protejate, dispuse în 4, respectiv 36%, din cele 11 etaje fitoclimatice ale țării (Etajul deluros de cvercete - gorunete, cerete, gârnițete, amestecuri dintre acestea - și șleauri de deal; Etajul deluros de cvercete cu stejar - și cu cer, gârniță, gorun, amestecuri ale acestora; Câmpie forestieră Silvostepă); 56 (26%) din cele 212 tipuri de stațiuni forestieră identificate în România; 22 (44%) din cele 50 formații forestiere, cu 97 (32%) din cele 306 tipuri de pădure evidențiate în țară. Valea Jiului este unul dintre principalele culoare transbalcanice de migrație a păsărilor (drumul centro-european-bulgar) urmat de un număr impresionat de păsări. Împreună cu cele sedentare, în Coridorul Jiului au fost identificate 135 (33%) din cele 406 specii avifaunistice semnalate în România, din care 114 (84%) protejate prin legi române și comunitare. Cantonarea unor contingente relevante din inventarul viu al țării, din care multe elemente submediteraneene rare, altele endemice, parte protejate, conferă teritoriului o specificitate remarcabilă, evidențiată prin:

- concentrarea unor asociații vegetale de mare valoare bioistorică ce reflectă interferența elementelor termofile sudice cu cele central-europene;
- conservarea unor fragmente relictare nealterate ale structurilor forestiere arhetipale situate la margine de areale biogeografice sau chiar disjunct (insulele de fag de la Dâlga, Țuglui, Bucovăț) sau insularizate antropice (stejarul brumăriu din Pădurea Branișteea Bistrețului etc.);
- adăpostirea unor populații durabile de specii animale și vegetale a căror conservare necesită, conform legii, desemnarea ariilor speciale de conservare, ariilor de protecție specială avifaunistică și o protecție strictă etc.

Valorificarea durabilă a acestui patrimoniu natural de excepție justifică și impune:

- utilizarea pădurii naturale ca etalon de gestiune pentru silvicultura practică apropiată de natură - conservarea vieții sălbatice, a unor habitate naturale relictare și a unui rezervor local de gene valoroase;
- gestionarea responsabilă a întregului patrimoniu natural local, în general și a celui forestier, în special;
- menținerea unor unități peisagistice silvestre, rare și insolite, cu mare forță de seducție;
- oficializarea unui parc natural care, prin funcțiile sale multiple, va asigura baza pentru reconversia forței de muncă locale și locuri de muncă într-un domeniu de mare interes național și internațional;
- asigurarea unui spațiu natural de educație și instruire ecologică - promovarea ecoturismului, sursă de valută nepoluantă, prin perpetuarea activităților tradiționale locale;
- optimizarea deciziei, protecția mediului, protecția vieții și sănătății și creșterea calității vieții.

Măsuri de management

Scopul *managementului integrat* îl constituie menținerea stării de conservare în contextul dezvoltării durabile a comunităților de pe teritoriul sitului, acest scop general putându-se materializa în

îmbinarea armonioasă a conservării patrimoniului natural cu exploatarea și valorificarea rațională a resurselor, în special a celor agricole, forestiere și minerale, păstrarea și perpetuarea tradițiilor, în beneficiul comunităților umane din zona ariilor protejate și a publicului larg.

Managementul integrat al ariilor de protecție se va integra în cadrul a patru teme de management:

I. Managementul biodiversității

Obiectiv general: Menținerea sau ameliorarea stării de conservare identificate pentru habitatele și speciile de interes comunitar pentru care au fost desemnate siturile Natura 2000.

Asigurarea condițiilor necesare pentru conservarea biodiversității reprezintă principalul obiectiv al ariilor protejate. Acțiunile de management vor fi orientate spre menținerea sau refacerea stării favorabile de conservare a habitatelor și speciilor, respectiv gestionarea ecosistemelor astfel încât să fie îmbunătățite caracteristicile naturale și serviciile de mediu în zonă. Măsurile de management vor fi orientate cu precădere spre diminuarea sau eliminarea cauzelor care au fost identificate ca generatoare de presiuni și amenințări de intensitate și extindere mare și medie.

Obiective specifice:

- continuarea identificării și cartării habitatelor și speciilor de interes comunitar;
- monitorizarea stării de conservare a habitatelor și speciilor;
- aplicarea măsurilor pentru asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatelor și speciilor de interes comunitar;
- îmbunătățirea managementului terenurilor din situri, astfel încât acesta să contribuie la menținerea stării de conservare favorabile a habitatelor și speciilor de interes comunitar.

II. Dezvoltare durabilă și comunitățile locale

Obiectiv general: Promovarea unei dezvoltări durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea siturilor prin păstrarea activităților tradiționale și stimularea activităților turistice.

Obiective specifice:

- promovarea unor forme de vizitare și turism în concordanță cu obiectivele de conservare ale siturilor Natura 2000;
- promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla siturilor;
- promovarea utilizării durabile a pajiștilor - pășuni și fânețe;
- promovarea utilizării durabile a terenurilor forestiere.

III. Informare, conștientizare și educație

Obiectiv general: Creșterea gradului de informare a publicului referitor la valorile naturale ale sitului și la activitățile cu impact negativ asupra acestora.

Obiective specifice:

- susținerea și promovarea educației ecologice prin realizarea de activități educative pe tema conservării naturii;
- îmbunătățirea atitudinii factorilor interesați prin informare și conștientizare cu privire la valorile naturale din interiorul siturilor Natura 2000;

IV. Administrarea și managementul efectiv al siturilor

Obiectiv general: asigurarea unui management eficient și adaptabil al siturilor prin susținerea unei structuri funcționale de management pe durata de aplicare a planului de management.

Obiective specifice:

- îmbunătățirea logisticii necesare pentru exercitarea eficientă a atribuțiilor administratorului;
- asigurarea integrității siturilor și a respectării planului de management prin controale periodice;
- asigurarea finanțării și bugetului necesar pentru implementarea planului de management;
- asigurarea unui nivel adecvat de pregătire a personalului implicat în gestionarea administrării siturilor;
- realizarea raportărilor necesare către autorităților competente din domeniul protecției mediului;
- actualizarea Formularului Standard de caracterizare a sitului ROSCI0045 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 plantării sau completării cu specii aflate în afara arealului lor natural, în zonele neregenerate din habitatele forestiere;
- limitarea amenajării de drumuri forestiere 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; acestea vor constitui rezerve de material semincer și vor asigura existența unor specii de faună dependente de pădurile mature;

- 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 habitate, astfel:

- habitatele 9110* - Păduri stepice euro-siberiene de *Quercus* spp. și 92A0 - 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*, *Robinia pseudacacia*);
- controlul plantărilor pentru a nu afecta structura habitatului;
- controlul și interzicerea arderii vegetației din vecinătatea habitatului;
- interzicerea și controlul eventualelor depozități de deșeuri în cadrul habitatului;
- controlul și limitarea carierelor și extragerii de agregate minerale care pot afecta negativ habitatul;
- reconstrucția ecologică a malurilor degradate, folosind speciile edificatoare ale habitatului 92A0.

- habitatul 91M0 - Păduri balcano-panonice de cer și gorun:

- limitarea defrișărilor și interzicerea tăierilor rase;
- eliminarea speciilor invazive;
- controlul și limitarea plantărilor de arbori nenațivi și eliminarea treptată a plantațiilor vechi de arbori nenațivi;
- interzicerea pășunatului și tranzitului animalelor în habitat - tranzitul poate contribui la diseminarea speciilor invazive și la ruderalizarea habitatului.

- habitatul 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen

- controlul și limitarea tăierilor ilegale de arbori;
- controlul și eliminarea populațiilor din specii invazive;
- interzicerea pășunatului în pădure;
- efectuarea de intervenții silvo-culturale numai dacă acestea sunt justificate din punct de vedere al menținerii biodiversității și în sensul succesiunii naturale;
- interzicerea și controlul eventualelor depozități de deșeuri în cadrul habitatului;
- măsuri de educație ecologică și conștientizare.

Măsuri cu caracter general pentru conservarea speciilor de nevertebrate:

- evitarea extragerii selectiv-preferențială a arborilor aparținând speciilor de *Quercus* sp.;
- asigurarea a minim 5 arbori de talie mare/ha, morți, căzuți sau pe picior, preferabil din specii diferite și aflați în diverse stadii de descompunere a lemnului.

Acestor măsuri se adaugă *măsuri specifice*, și anume:

- pentru speciile *Lucanus cervus*, *Morimus funereus* și *Cerambyx cerdo*:
 - limitarea curățării pădurii de lemn mort;
 - asigurarea unei cantități de minim 5% lemn mort;
 - inventarierea și conservarea arborilor bătrâni și arborilor izolați în pajiști;
 - realizarea unui management forestier care să ducă la o creștere în timp a procentului de pădure matură în sit;
 - eliminarea în cel mai scurt timp din habitatul forestier, fără depozitări intermediare în pădure sau lizieră, a lemnului exploatat.

Măsuri cu caracter general pentru conservarea *speciilor de pești*:

- 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 și interzicerea depozitării deșeurilor lichide sau solide în apropierea albiei minore, respectiv în apropierea albiei majore a ecosistemelor acvatice.

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;
- asigurarea conectivității între zonele de hibernare și cele de reproducere;
- 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.

Măsuri cu caracter general pentru conservarea *speciilor de mamifere*:

- combaterea activităților de braconaj;
- 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.

4.2. Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre

Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre cu suprafața de 19.800 ha, se desfășoară de o parte și de alta a Jiului Inferior, aval de municipiul Craiova și până la confluența Jiului cu Dunărea, aparține regiunii biogeografice continentală, fiind situată în județul Dolj (Fig. 2).

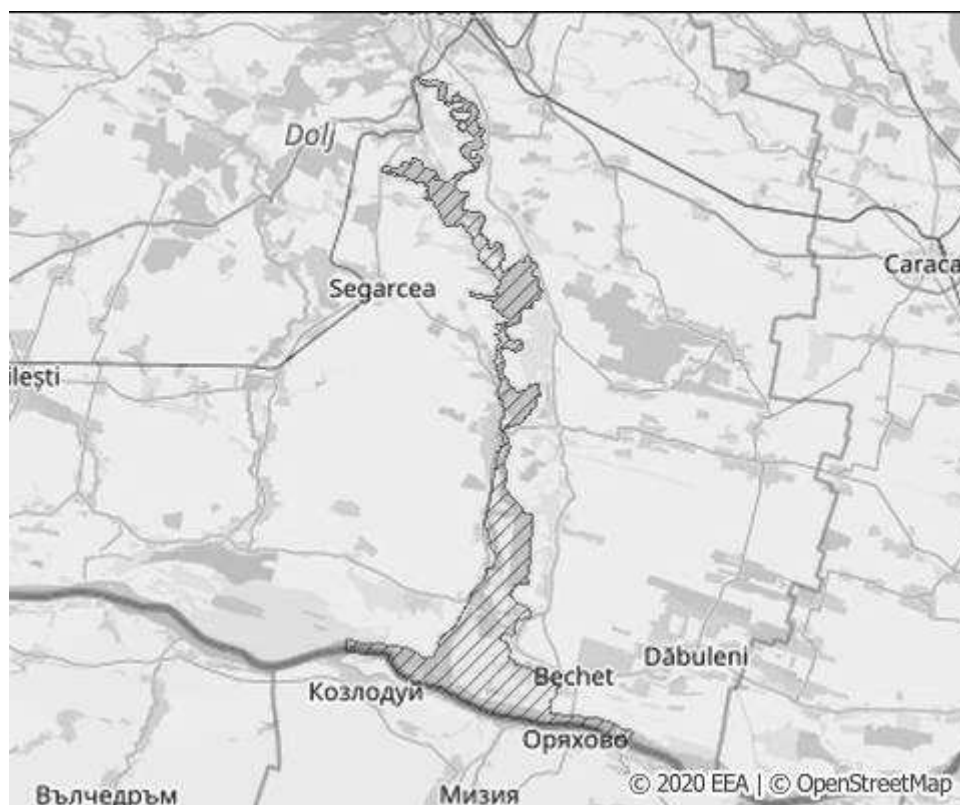


Fig. 2. Harta sitului de importanță comunitară ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre
(preluată din [https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre](https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0023%20Confluența%20Jiu%20-%20Dunăre))

Obiectivul principal al administrării ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre, este protecția, managementul și controlul speciilor de păsări, precum și stabilirea regulilor pentru conservarea lor. Măsurile pentru atingerea acestui obiectiv vor viza speciile de păsări, ouăle acestora, cuiburile și habitatele lor.

Specii de păsări întâlnite în cuprinsul ariei

Conform Anexei a I - a a Directivei Consiliului 2009/147/EC, în aria luată în studiu se întâlnesc speciile de păsări din tabelele următoare:

Specii de păsări întâlnite în cuprinsul ariei ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre

(Conform Anexei a II - a a Directivei Consiliului 92/43/CEE)

Tabelul 4.6.

Grup	Cod	Specie Denumire științifică	S	NP	Tip	Populație				Sit					
						Mărime		Unit. măsura	Categ. CIRVIP	Calit. date	AIBIC				
						Min.	Max.				AIBICID Pop.	Conserv.	Izolare	Global	
B	A298	Acrocephalus Arundinaceus			R					C		D			
B	A296	Acrocephalus palustris			R					R		D			
B	A295	Acrocephalus Schoenobaenus			R					C		D			
B	A297	Acrocephalus Scirpaceus			R					C		D			
B	A247	Alauda arvensis			R					C		C	C	C	C
B	A229	Alcedo atthis			R	50	60	p		P		C	B	C	B
B	A056	Anas clypeata			C					R		D			
B	A052	Anas crecca			C	4000	6000	i		P		D			
B	A050	Anas penelope			C	1000	1200	i		P		C	C	C	C
B	A053	Anas platyrhynchos			C	2000	3000	i		P		D			
B	A055	Anas querquedula			C	1500	2000	i		P		D			
B	A051	Anas strepera			R					C		D			
B	A051	Anas strepera			C					R		D			
B	A041	Anser albifrons			C					R		D			
B	A043	Anser anser			C					R		D			
B	A255	Anthus campestris			R	10	20	p		C		D			
B	A258	Anthus cervinus			C					R		D			
B	A257	Anthus pratensis			C					C		D			
B	A259	Anthus spinoletta			C					R		D			

Grup	Cod	Specie Denumire științifică	S	NP	Tip	Populație				Calit. date	Sit			
						Mărime		Unit. măsura	Categ. CIRVIP		AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
B	A256	Anthus trivialis			R				C		D			
B	A089	Aquila pomarina			R	2	2	p	R		D			
B	A028	Ardea cinerea			C	500	600	i	P		D			
B	A029	Ardea purpurea			C	10	30	i	C		D			
B	A221	Asio otus			C				R		D			
B	A059	Aythya ferina			C				C		D			
B	A061	Aythya fuligula			C				R		D			
B	A060	Aythya nyroca			R	20	30	p		G	C	B	C	B
B	A021	Botaurus stellaris			R	2	4	p	C		C	B	C	C
B	A133	Burhinus oedicnemus			R	10	20	p			B	B	C	B
B	A403	Buteo rufinus			R	2	4	p	P		C	B	C	B
B	A147	Calidris ferruginea			C				C		D			
B	A145	Calidris minuta (Fungaci mic)			C				R		D			
B	A146	Calidris temminckii (Fungaci pitic)			C				R		D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			R	120	150	p			C	B	C	B
B	A366	Carduelis cannabina(Cânepar)			R				C		D			
B	A364	Carduelis carduelis(Sticlete)			R				C		D			
B	A136	Charadrius dubius (Prundăraș gulerat mic)			C				R		D			
B	A137	Charadrius hiaticula (Prundăraș gulerat mare)			C				R		D			
B	A196	Chlidonias hybridus			C	200	300	i			D			
B	A197	Chlidonias niger			C	50	100	i			C	B	C	C
B	A031	Ciconia ciconia			R				P		C	B	C	C
B	A031	Ciconia ciconia			C	500	800	i	P		C	B	C	C
B	A030	Ciconia nigra			R	2	3	p	P		C	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			R	6	10	p			C	B	C	B
B	A207	Columba oenas			R				C		D			
B	A208	Columba palumbus			R				C		D			
B	A231	Coracias garrulus			R	46	50	p	C		C	B	C	C
B	A113	Coturnix coturnix			R				R		D			
B	A122	Crex crex			R	100	150	p			C	B	C	B
B	A212	Cuculus canorus			R				C		D			
B	A253	Delichon urbica			R				C		D			
B	A253	Delichon urbica			C				C		D			
B	A238	Dendrocopos medius			R	100	130	p			C	B	C	B
B	A429	Dendrocopos syriacus			R	90	120	p			C	B	C	C
B	A027	Egretta alba			C	20	30	i			D			
B	A026	Egretta garzetta			C	150	200	i			D			
B	A269	Erithacus rubecula			C				C		D			
B	A099	Falco subbuteo			R				C		D			
B	A096	Falco tinnunculus			R				C		D			
B	A321	Ficedula albicollis			C	300	400	i	R		D			
B	A359	Fringilla coelebs			R				C		D			
B	A359	Fringilla coelebs			C				C		D			
B	A125	Fulica atra			R				C		D			
B	A125	Fulica atra			C	2000	2500	i	C		D			
B	A153	Gallinago gallinago			C	1000	1200	i	R		D			
B	A075	Haliaeetus albicilla			R	1	2	p			C	B	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			C	20	30	i			D			
B	A251	Hirundo rustica			R				C		D			
B	A251	Hirundo rustica			C				C		D			
B	A022	Ixobrychus minutus			R	12	20	p	C		C	B	C	C
B	A338	Lanius collurio			R				C		D			
B	A340	Lanius excubitor			C				C		D			
B	A459	Larus cachinnans			C	800	1000	i	R		D			
B	A177	Larus minutus			C	100	150	i			C	B	C	B
B	A179	Larus ridibundus			R				R		C	C	C	C
B	A179	Larus ridibundus			C	2000	3000	i	R		C	C	C	C
B	A156	Limosa limosa			C	2000	3000	i	P		C	B	C	B
B	A291	Locustella fluviatilis			R				C		D			
B	A292	Locustella luscinioides			R				C		D			
B	A246	Lullula arborea			R				C		D			
B	A270	Luscinia luscinia			R				V		D			
B	A271	Luscinia megarhynchos			R				C		D			
B	A230	Merops apiaster			R				R		D			
B	A383	Miliaria calandra			R				C		D			
B	A073	Milvus migrans			R	2	4	p			C	B	C	C
B	A262	Motacilla alba			R				C		D			

Grup	Cod	Specie				Populație					Sit			
		Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsura	Categ. CIRVIP	Calit. date	AIBIC			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
B	A262	Motacilla alba			C				C		D			
B	A260	Motacilla flava			C				C		D			
B	A319	Muscicapa striata			R				C		D			
B	A319	Muscicapa striata			C				C		D			
B	A277	Oenanthe oenanthe			R				C		D			
B	A337	Oriolus oriolus			R				C		D			
B	A020	Pelecanus crispus			C	30	70	i	C		C	B	B	B
B	A072	Pernis apivorus			R	12	20	p			D			
B	A017	Phalacrocorax carbo			C				C		D			
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			W	40	70	i	C		C	B	C	B
B	A273	Phoenicurus ochruros			R				C		D			
B	A274	Phoenicurus phoenicurus			C				C		D			
B	A315	Phylloscopus collybita			R				C		D			
B	A315	Phylloscopus collybita			C				C		D			
B	A034	Platalea leucorodia			C	150	200	i	C		C	B	C	B
B	A032	Plegadis falcinellus			C	750	1000	i	C		D			
B	A005	Podiceps cristatus			C				C		D			
B	A132	Recurvirostra avosetta			C	30	40	i			D			
B	A336	Remiz pendulinus			R				C		D			
B	A249	Riparia riparia			C				C		D			
B	A275	Saxicola rubetra			R				C		D			
B	A195	Sterna albifrons			C	70	140	i			C	B	C	C
B	A193	Sterna hirundo			C	150	250	i			C	B	C	C
B	A351	Sturnus vulgaris			R				C		D			
B	A351	Sturnus vulgaris			C				P		D			
B	A311	Sylvia atricapilla			R				C		D			
B	A310	Sylvia borin			R				R		D			
B	A309	Sylvia communis			R				C		D			
B	A308	Sylvia curruca			R				C		D			
B	A004	Tachybaptus ruficollis			C				C		D			
B	A161	Tringa erythropus			C	600	800	i	R		C	B	C	B
B	A166	Tringa glareola			C	1000	2000	i			C	B	C	B
B	A164	Tringa nebularia			C	500	600	i	R		C	B	C	B
B	A165	Tringa ochropus			C				C		D			
B	A283	Turdus merula			R				C		D			
B	A285	Turdus philomelos			R				C		D			
B	A232	Upupa epops			R				C		D			
B	A142	Vanellus vanellus			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;

Categoriile 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.

4.2.1. Descrierea sitului

Caracteristicile generale ale sitului sunt următoarele:

Tabelul 4.7.

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	16,01
N07	Mlaștini, turbării	2,64
N12	Culturi (teren arabil)	25,65
N14	Pășuni	9,26
N15	Alte terenuri arabile	1,74
N16	Păduri de foioase	38,52

Tabelul 4.7. (continuare)

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N21	Vii și livezi	0,45
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine)	0,59
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	5,13

Calitate și importanță

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

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 34

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 77

c) numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Crex crex

Haliaetus albicilla

Ciconia ciconia

Burhinus oedicnemus

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Tringa glareola

Pelecanus crispus

Platalea leucorodia

Plegadis falcinellus

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Phalacrocorax pygmaeus

In perioada de migratie situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

Măsuri de management

Vulnerabilitatea sitului este dată de: extinderea suprafețelor modificate antropic, poluarea cursurilor de apă au influențe negative asupra speciilor de păsări din zonă.

Prin măsurile de management impuse pentru menținerea într-o stare de conservare favorabilă a speciilor de păsări din acest sit Natura 2000, se va urmări ca:

- dinamica populațiilor speciilor să indice faptul că acestea se mențin și sunt șanse să se mențină pe termen lung ca o componentă viabilă a habitatului natural,

- arealul natural al speciilor nu se reduce și nu există riscul să se reducă în viitorul previzibil.

Măsurile generale de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din cadrul sitului, vor avea în vedere:

- menținerea stării de conservare favorabilă a speciilor de păsări de interes conservativ prin monitorizarea efectivelor populaționale, a modului de implementare al măsurilor de management propuse și a presiunilor ce pot afecta speciile;

- interzicerea schimbării modului de utilizare a terenurilor;

- menținerea elementelor de peisaj, respectiv a arborilor solitari și arbuștilor maturi izolați în terenurile deschise, precum și a aliniamentelor de arbori;
- menținerea calității habitatelor forestiere printr-un management durabil;
- stabilirea zonelor de liniște pentru vânatoare, în conformitate cu legislația din domeniu;
- controlul și limitarea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice în practicile agricole;
- controlul și limitarea utilizării focului deschis și incendierii miriștilor și a pajștilor
- limitarea poluării fonice asociate cu acvacultura și pescuitul de agrement;
- interzicerea deversărilor de substanțe chimice sau a dejecțiilor de la fosele septice în zonele umede din sit;
- creșterea eficienței și calității managementului deșeurilor;
- interzicerea vânării speciilor de interes conservativ din sit.

4.3. Arii naturale protejate de interes național

4.3.1. Rezervația Naturală "Locul fosilifer Drănic"

Este o arie naturală protejată înființată prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - Zone Protejate și face parte din ariile protejate încadrate în categoria a IV-a IUCN (rezervație de interes paleontologic).

Locul fosilifer Drănic este plasat în culoarul Jiului, pe taluzul malului drept al acestuia, pe teritoriul administrativ al localității Drănic. Această arie paleontologică constituie cel mai sudic punct cu faună romaniană din Oltenia, având o suprafață de 20,97 ha (este constituită din parcela 29 de pe teritoriul U.P. VI Drănic).

Coordonatele rezervației sunt:

- E: 23°5238"

- N: 44°0336"

Prin amenajament în arboretele incluse în această rezervație ***nu s-au propus lucrări silvotehnice*** fiind supuse regimului de ocrotire integrală (tipul funcțional I).

4.4. Zone umede de importanță internațională (situri RAMSAR)

În suprafața fondului forestier administrat de Ocolul silvic Segarcea se suprapune și suprafața unor zone umede de importanță internațională (situri RAMSAR) și anume: RORMS009 Bistreț și RORMS018 Confluența Jiu-Dunăre.

Arboretele din aceste situri RAMSAR au primit categoria funcțională 1.5S - arborete incluse în zonele umede de importanță internațională (TIV), ca și categorii principale sau secundare în funcție de tipurile funcționale existente.

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 amenajamentul O.S. Segarcea 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, amenajamentul Ocolului silvic Segarcea 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 amenajamentul O.S. Segarcea, 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 semnificativ negative asupra mediului**. Ele nu influențează decât într-o mică măsură biodiversitatea, solul, aerul și climatul, nefiind însă 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 amenajamentul O.S. Segarcea 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 amenajamentul silvic al O.S. Segarcea, 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 amenajamentul silvic al O.S. Segarcea, 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 amenajamentul silvic al O.S. Segarcea, 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 forestiră 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 specifice stabilite prin decizii recente ale autorităților (MMAP, ANANP), pentru habitatele și speciile de interes comunitar din ariile naturale protejate ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, ROSCI0045 Coridorul Jiului cu prezență posibilă în suprafața ce se suprapune cu fondul forestier administrat de O.S. Segarcea, sunt prezentate în continuare.

Tipuri de habitate și specii de faună identificate în zona ocolului silvic, suprapusă cu ROSCI0045 Coridorul Jiului:

92A0 Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba

Suprafața habitatului este de 1295,44 ha, la nivelul fondului forestier administrat de O.S. Segarcea în zona de suprapunere cu siturile de importanță comunitară, iar starea de conservare a fost evaluată ca nefavorabilă-inadecvată. *Obiectivul de conservare specific* sitului pentru habitat este **îmbunătățirea stării de conservare.**

9110* Păduri stepice eurosiberiene de Quercus spp.

Suprafața habitatului este de 969,53 ha, la nivelul fondului forestier administrat de O.S. Segarcea în zona de suprapunere cu siturile de importanță comunitară, iar starea de conservare a fost evaluată ca favorabilă. *Obiectivul de conservare specific* sitului pentru habitat este **menținerea stării de conservare.**

91M0 - Păduri balcano-panonice de cer și gorun

Suprafața habitatului este de 1467,61 ha, la nivelul fondului forestier administrat de O.S. Segarcea în zona de suprapunere cu siturile de importanță comunitară, iar starea de conservare a fost evaluată ca favorabilă. *Obiectivul de conservare specific* sitului pentru habitat este **menținerea stării de conservare.**

91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen

Suprafața habitatului este de 35,43 ha, la nivelul fondului forestier administrat de O.S. Segarcea în zona de suprapunere cu siturile de importanță comunitară, iar starea de conservare a fost evaluată ca favorabilă. *Obiectivul de conservare specific* sitului pentru habitat este **menținerea stării de conservare.**

Specii de nevertebrate identificate la nivelul ocolului silvic

Lucanus cervus

Starea de conservare a speciei este nefavorabilă - inadecvată. Obiectivul de conservare specific sitului pentru specie este îmbunătățirea stării de conservare.

Cerambyx cerdo

Starea de conservare a speciei este nefavorabilă - inadecvată. Obiectivul de conservare specific sitului pentru specie este îmbunătățirea stării de conservare.

Specii de mamifere enumerate în Anexa II a Directivei Consiliului 92/94/CEE:

Lutra lutra

Starea de conservare a speciei este considerată favorabilă. Obiectivul de conservare specific sitului pentru specie este **menținerea stării de conservare**.

Specii de amfibieni enumerate în Anexa II a Directivei Consiliului 92:

Bombina bombina

La nivelul siturilor, condițiile de habitat sunt bune, starea de conservare fiind favorabilă. Obiectivul de conservare specific sitului pentru specie este **menținerea stării de conservare**.

Emys orbicularis

La nivelul sitului, condițiile de habitat sunt favorabile, dar starea de conservare este favorabilă. Obiectivul de conservare specific sitului pentru specie este **menținerea stării de conservare**.

Specii de păsări enumerate în Anexa II a Directivei Consiliului 92:

Tabelul 5.1.

Specia	Obiectiv de conservare specific
	ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre
Alcedo atthis	Menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Anas platyrhynchos	Menținerea stării de conservare
Anas querquedula	Menținerea stării de conservare
Aquila pomarina	Menținerea stării de conservare
Asio otus	Menținerea stării de conservare
Aythya ferina	Menținerea stării de conservare
Botaurus stellaris	Menținerea stării de conservare
Buteo rufinus	Menținerea stării de conservare
Caprimulgus europaeus	Menținerea stării de conservare
Chlidonias hybridus	Menținerea stării de conservare
Chlidonias niger	Menținerea stării de conservare
Columba oenas	Menținerea stării de conservare
Columba palumbus	Menținerea stării de conservare
Cuculus canorus	Menținerea stării de conservare
Dendrocopos medius	Menținerea stării de conservare
Dendrocopos syriacus	Menținerea stării de conservare
Egretta alba	Menținerea stării de conservare
Egretta garzetta	Menținerea stării de conservare
Erithacus rubecula	Menținerea stării de conservare
Ficedula albicollis	Menținerea stării de conservare
Fringilla coelebs	Menținerea stării de conservare
Haliaeetus albicilla	Menținerea stării de conservare

Obiectiv de conservare specific	
ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre	
Himantopus himantopus	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Ixobrychus minutus	Mentținerea stării de conservare
Larus cachinnans	Mentținerea stării de conservare
Larus ridibundus	Mentținerea stării de conservare
Locustella fluviatilis	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Locustella luscinioides	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Lullula arborea	Mentținerea stării de conservare
Luscinia luscinia	Mentținerea stării de conservare
Luscinia megarhynchos	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Milvus migrans	Mentținerea stării de conservare
Muscicapa striata	Mentținerea stării de conservare
Oriolus oriolus	Mentținerea stării de conservare
Pernis apivorus	Mentținerea stării de conservare
Phalacrocorax carbo	Mentținerea stării de conservare
Phalacrocorax pygmeus	Mentținerea stării de conservare
Phoenicurus phoenicurus	Mentținerea stării de conservare
Phylloscopus collybita	Mentținerea stării de conservare
Platalea leucorodia	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Plegadis falcinellus	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Podiceps cristatus	Mentținerea stării de conservare
Riparia riparia	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Sterna albifrons	Mentținerea stării de conservare
Sterna hirundo	Mentținerea stării de conservare
Sylvia atricapilla	Mentținerea stării de conservare
Tringa glareola	Mentținerea stării de conservare
Tringa ochropus	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
Turdus merula	Mentținerea stării de conservare
Turdus philomelos	Mentținerea stării de conservare
Vanellus vanellus	Mentținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

Pentru îndeplinirea obiectivelor de conservare specifice stabilite pentru habitatele și speciile speciile de faună de interes comunitar, prezentul studiu de mediu stabilește măsuri punctuale care vizează aplicarea lucrărilor silvice.

O importanță deosebită, în atingerea obiectivelor stabilite, o reprezintă pe de o parte respectarea măsurilor stabilite pentru reducerea impactului, la nivel de habitat și grupe de taxoni, iar pe de altă parte respectarea planului de monitorizare a aplicării amenajamentului și a măsurilor de conservare, singurul instrument care poate surprinde la momentul aplicării unei lucrări silvice, anumite elemente care necesită o atenție deosebită.

6. EVALUAREA EFECTELOR POTENȚIALE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI ASOCIATE AMENAJAMENTULUI SILVIC AL O.S. SEGARCEA

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 cadrul O.S. Segarcea*

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 amenajamentul Ocolului silvic Segarcea în acestea.

Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Prin îngrijirea și conducerea pădurii se înțelege sistemul de lucrări și intervenții silvotehnice prin care se dirijează creșterea și dezvoltarea pădurii de la întemeierea ei până în apropierea termenului exploatarei 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 păduriiconducând la intensificarea funcțiilor productive și protectoare a acesteia;
- Reglează raporturile inter- și intraspecifice la nivelul arboretului și între diferitele etaje de vegetație ale pădurii;
- Permite 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.

a. Degajări:

Realizarea stării de masiv presupune trecerea exemplarelor speciilor arborescente de la existența izolată specifică fazei de semințș la existența gregară (în grup), constituind un nou arboret, cu toate atributele și funcțiile sale specifice.

În cazul arboretelor constituite din mai multe specii (amestecate), unele dintre acestea având o vigoare sporită de creștere în primii ani de viață, tind să copleșească alte specii. Se manifestă astfel concurența pentru spațiu și hrană atât în sol cât și în spațiul între speciile ce compun arboretele respective.

Și în cazul arboretelor constituite din aceeași specie (pure) apare concurența pentru hrană și spațiu. Unele exemplare de dimensiuni mai mari (de exemplu cele provenite din lăstari sau cele provenite din semințșuri preexistente neutilizabile neextrase la timp) devin copleșitoare pentru exemplarele sănătoase și viabile dar apărute mai târziu.

Din considerentele menționate mai sus este necesară intervenția omului în procesul natural de autoreglare a arboretului prin înlăturarea parțială sau totală a speciilor sau exemplarelor copleșitoare, lucrare ce poartă denumirea de degajare. Aceasta are caracter de selecție în masă și se execută în faza de desiş.

Dintre obiectivele urmărite prin aplicarea degajărilor se menționează următoarele:

- dirijarea competiției interspecifice, prin ținerea în frâu a exemplarelor din speciile repede crescătoare care ar putea copleși parțial sau integral specia sau speciile valoroase;
- dirijarea competiției intraspecifice, prin ținerea sub control sau înlăturarea din masiv a preexistențelor, lăstarilor, a exemplarelor vătămate și promovarea exemplarelor viabile și sănătoase;
- ameliorarea compoziției și a desimii arboretului și crearea unor condiții mai favorabile de creștere și dezvoltare a desişului din specia sau speciile de valoare;
- ameliorarea mediului intern specific;
- menținerea integrității structurale a arboretului (consistența $\geq 0,8$).

Intervalul de timp după care se revine cu o nouă degajare pe aceeași suprafață (periodicitatea) depinde de natura speciilor, de condițiile staționale, de stare și structura pădurii. În general periodicitatea degajărilor variază între 1 și 3 ani.

Sezonul de executare a degajărilor depinde de speciile existente, de condițiile de vegetație. Se consideră optimă perioada 15 august-30 septembrie.

b. Curățiri

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 $\geq 0,8$).

Periodicitatea curățirilor variază în general între 3 și 5 ani, în funcție de natura speciilor, de starea arboretului, de condițiile staționale și de alte lucrări executate anterior.

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.

c. 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.

Periodicitatea răriturilor depinde de caracteristicile arboretului (compoziție, consistență, vârstă, clasă de producție etc.), de intensitatea lucrărilor precum și de condițiile staționale, aceasta variind între 4 și 6 ani.

d. 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, ruși 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, scorburii, 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, scorbuoși, 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.

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.

- 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 46/2008, 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 pentru a nu din capacitatea bioecologică de regenerare a pădurii respective și a nu se întrerupe nici chiar pentru perioade mai scurte de timp rolul său protector sau estetic.

a) *Tratamentul tăierilor progresive*

Acest tratament constă în aplicarea de tăieri repetate neuniforme, concentrate în anumite ochiuri, împrăștiate neregulat în cuprinsul arboretelor exploatabile, urmărindu-se instalarea și dezvoltarea semințșului natural sub masiv, până ce se va constitui noul arboret.

În principiu tăierile progresive urmăresc realizarea obiectivului regenerării naturale sub masiv prin două modalități:

- punerea treptată în lumină a semințșurilor utilizabile existente precum și a celor instalate artificial prin semănături sau plantații sub masiv sau în margine de masiv;

- provocarea însămânțării naturale, prin rădirea sau deschiderea arboretului, acolo unde aceasta nu s-a produs.

Pentru realizarea acestor obiective, se disting în cadrul tratamentului menționat trei genuri de tăieri: tăieri de deschidere de ochiuri sau de însămânțare, tăieri de lărgire a ochiurilor sau de punere în lumină, precum și tăieri de racordare.

Tăierile de deschidere de ochiuri sau de însămânțare urmăresc în principal să asigure instalarea și dezvoltarea semințșului utilizabil și se aplică în anii de fructificație a speciei sau speciilor valoroase, în porțiunile de pădure în care semințșul este deja prezent, sau se poate instala fără dificultăți.

Principalele probleme care trebuie rezolvate la aplicarea tăierilor de deschidere de ochiuri se referă la repartizarea, forma, mărimea, orientarea și numărul ochiurilor, precum și la intensitatea tăierii în fiecare ochi.

Repartizarea ochiurilor se face în funcție de starea arboretelor și a semințșului, cât și de posibilitățile de scoatere a materialului lemnos. Amplasarea ochiurilor va începe în arboretele cele mai bătrâne, din interiorul acestora spre drumul de acces și din partea superioară a versanților, spre a se evita ulterior colectarea masei lemnoase prin porțiunile regenerare. Distanța dintre ochiuri, ocupată deci de pădure netăiată, să aibă o lățime de cel puțin 1-2 înălțimi medii ale arboretului, astfel încât, în cadrul fiecărui ochi, regenerarea să se desfășoare independent de ochiurile alăturate.

Forma ochiurilor poate fi, după caz, circulară, ovală, eliptică, putând diferi de la un ochi la altul în funcție de condițiile staționale și de specia ce va fi promovată în regenerare. Forma ochiurilor va trebui astfel aleasă încât suprafața fertilă pentru regenerare să fie maximă.

Astfel, în ochiurile cu condiții mai puțin prielnice pentru regenerare, vor căpăta, de regulă, forma eliptică sau ovală și se va pune accent deosebit pe orientarea acestora. Se recomandă astfel, în cazul regiunilor mai călduroase, mai uscate, în care suprafața fertilă este situată în partea sudică a ochiului, deschiderea de ochiuri eliptice, cu orientare est-vest iar în regiunile mai reci și suficient de umede se preferă ochiurile cu orientare nord-sud.

Mărimea ochiurilor și intensitatea rării în ochiuri a arboretului bătrân depind, în primul rând, de exigențele față de lumină a speciilor ce se doresc a fi regenerate. Astfel, la speciile de umbră cu semințș sensibil la înghețuri sau secetă (fag, brad) care au nevoie de protecția arboretului bătrân ochiurile au mărimi de la suprafața proiecției a 2-3 arbori până la 0,5H sau chiar 0,75H (unde H reprezintă înălțimea medie a arboretului). În aceste ochiuri nu se intervine cu tăieri rase, ci se procedează la rărirea arboretului în jurul arborilor seminceri care se păstrează în ochi. În arboretele constituite din specii de lumină (stejar, gorun, cer), ochiurile vor fi mai mari, ajungând la 1-1,5H la gorun și chiar 2H la stejar, cer. În ochi în cazul acestor specii se recomandă să se extragă arborii integral ori consistența să se reducă până la 0,4-0,5.

Numărul ochiurilor nu se poate fixa anticipat, ci rezultă la teren, în funcție de mărimea acestora și de intensitatea tăierilor aplicate în fiecare ochi. Cu cât ochiurile sunt mai mari și intensitatea tăierilor din ochiuri mai intensă, cu atât numărul lor poate fi mai mic (de pildă la speciile de lumină). Dimpotrivă în cazul arboretelor constituite din specii de umbră, unde ochiurile deschise și intensitatea tăierii în ochiuri sunt mai mici, numărul acestora va fi mai mare.

În ochiurile deschise se va urmări extragerea celor mai groși arbori și cu coroane bogate care, extrase ulterior, după instalarea semințșului, ar putea aduce prejudicii grave acestuia.

Tăierile de lărgire a ochiurilor sau de punere în lumină urmăresc luminarea semințșului din ochiurile deschise și lărgirea lor progresivă.

Luminarea ochiurilor deja create, care se corelează cu ritmul de creștere și nevoile de lumină ale semințșului, se face moderat și treptat (prin mai multe tăieri) la speciile de umbră, respectiv printr-o tăiere mai intensă la speciile de lumină, într-un an cu fructificație abundentă. Lărgirea ochiurilor în porțiunile regenerare se poate face prin benzi concentrice sau excentrice, numai în marginea lor fertilă, unde regenerarea progresează activ datorită condițiilor ecologice favorabile. În mod practic,

ochiurile eliptice se lărgesc spre nord în zonele cu deficit de căldură, unde s-au deschis ochiuri orientate N-S, sau spre sud, în regiunile cu deficit de umiditate, unde s-au instalat ochiuri orientate E-V. Lățimea benzilor poate varia între 1-2 înălțimi medii ale arboretului, în funcție de temperamentul speciilor.

Tăierile de racordare constă în ridicarea, printr-o ultimă tăiere, a arborilor rămași în ochiurile regenerate. Aceste tăieri se execută, de regulă, după ce s-a regenerat și porțiunea dintre ochiuri, sau când semințișul ocupă cel puțin 70% din suprafață și are o înălțime de 30-80 cm.

Dacă, însă, regenerarea este îngreunată sau semințișul instalat este puternic vătămat, tăierea de racordare se poate executa, fiind însă urmată imediată de completări în porțiunile neregenerate.

În arboretele parcurse cu acest tip de tratament perioada generală de regenerare a fost adoptată la 20 ani.

Tratamentul tăierilor progresive răspunde din punct de vedere al biodiversității genetice actualelor și viitoarelor cerințe, de asemenea posedă aptitudini pentru conservarea și ameliorarea structurii pe specii a arboretelor (diversitate ecosistemică). Calitatea deosebită a acestui tratament rezidă din faptul că ideea regenerării în ochiuri este preluată din procesul de regenerare a pădurii naturale.

În aplicarea tratamentului, tăierile se vor adapta naturii și stării de fapt a pădurii în care se acționează, corelându-se obligatoriu punerea în valoare a masei lemnoase cu mersul fructificației speciilor (speciei) principale sau cu creșterea și dezvoltarea semințișului utilizabil valoros. La nevoie, în ochiurile deschise și neregenerate natural corespunzător, se va interveni cu completări sau împăduriri, dar numai cu material de proveniență locală. Punerea în valoare se va subordona funcțiilor fixate (continuitate, ameliorarea și conservarea biodiversității, creșterea eficienței ecoprotective, etc.) și, în nici un caz mărimii posibilității sau recoltării anuale a acesteia, în condiții cât mai avantajoase economic. Fiecare ochi deschis va fi urmărit până regenerarea integrală, iar lucrările de îngrijire a semințișurilor, de ajutorare a regenerării naturale, de îngrijire și conducere a arboretelor nou create se vor executa obligatoriu cu respectarea tehnicii de lucru specifice fiecărui gen de intervenție și ținând seama de natura și starea arboretelor de parcurs.

b. Tăieri rase de refacere (la PLEA) 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. Se revine astfel la tipurile de habitate naturale, prin înlăturarea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere al stării de vegetație și al compoziției speciilor.

În ocolul studiat, tratamentul se aplică în cazul arboretelor de plopi euramericani și sălcii selecționate, a celor slab productive 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 semințșului 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.

c. Tăieri în crâng, în arboretele de salcâm, plop indigeni și zăvoaie de 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 țelurilor 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 semințș deja instalat;
- este indicat ca recoltarea masei lemnoase să se facă iarna, pe zăpadă, pentru a nu se vătăma semințșul 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).

d. Lucrările speciale de conservare

În arboretele **în care nu se reglementează procesul de producție (T_{II})** urmează a fi gospodărite în regim de conservare. În astfel de arborete nu este posibilă (sau uneori dacă este posibilă, nu este permisă) recoltarea de produse principale prin tăierile de regenerare clasice. Ca urmare, gospodărirea lor se va face prin **lucrări speciale de conservare**. Acestea urmăresc asigurarea continuității pădurii și menținerea arboretelor într-o stare corespunzătoare îndeplinirii funcțiilor de protecție atribuite. Aceste lucrări se împart în următoarele categorii:

Tăieri de conservare

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 igienă*, prin care sunt extrași arborii uscați sau în curs de uscare, rupti de vânt sau de zăpadă, atacați de dăunători, poluare;
- *promovarea nucleelor de regenerare naturală* din specii valoroase, prin efectuarea de extrageri de arbori de intensitate redusă. Prin aceste lucrări se recoltează exemplarele cu defecte, ajunse la limita longevității fiziologice, exemplare din specii cu valoare redusă etc;
- *îngrijirea semințurilor și a tinereturilor naturale valoroase*, prin lucrări adecvate potrivit stadiului lor de dezvoltare (descopleșiri, recepări, degajări);
- *împădurirea golurilor existente* folosind specii și tehnologii corespunzătoare stațiunii și ținuturilor de gospodărire urmărite;
- *introducerea speciilor de subarboret și subetaj* în pădurile de cvercinee pure sau amestecate.

În ceea ce privește intensitatea tăierilor care au rolul de a promova nucleele de regenerare și înlăturarea 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. Se precizează totuși că în cazul în care extragerile depășesc 10% din volumul pe picior a arboretului să fie bine justificate prin starea de fapt a arboretului ce impune intervenții cu intensități mai mari. În arboretele încadrate în tipul funcțional II, raportat la vârsta și consistența arboretelor, prezența semințului și necesitățile de asigurare a regenerării acestora, procentele de extras sunt corespunzătoare situației din teren.

În ceea ce privește aplicarea acestor tăieri, se fac următoarele recomandări:

- tăierile vor începe din momentul atingerii exploatabilității de protecție;
- prin tăieri se va urmări declanșarea regenerării naturale și promovarea nucleelor de regenerare deja existente;
- tăierile se vor aplica, de preferință, în ochiuri care se vor amplasa și dezvolta treptat, în timp și vor fi dispersate potrivit stării arboretelor;
- ochiurile vor avea un diametru de până la o înălțime de arbore;
- ochiurile vor avea de preferință forma eliptică, orientate cu axa mare pe linia de cea mai mare pantă;
- în ochiuri, vegetația lemnoasă (inclusiv subarboretul, cu excepția speciilor rare) poate fi extrasă integral, printr-o tăiere unică;
- în arboretele de salcâm tăierile de conservare au caracter de întinerire.

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 (stejar brumăriu), fiind recomandat să se realizeze iarna, când există un strat de zăpadă pentru protecția solului și a semințului 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.

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:

- descopleșirea semințișului;
- receperea semințișului de foioase rănit și extragerea exemplarilor de rășinoase vătămăte 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. La nivelul O.S. Segarcea, suprafața terenurilor goale de reîmpădurit totalizează 63,25 ha și sunt constituite din poieni și goluri și terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze.

Împăduririle se vor face cu folosirea de 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 norma tehnică nr. 1 prevede, 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 normele tehnice, 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 semințis-desiș care nu au indicele 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, crearea 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.

6.1.2. Analiza impactului lucrărilor silvotehnice asupra habitatelor de interes comunitar existente în cadrul O.S. Segarcea

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 1.3. 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, amenajamentul Ocolului silvic Segarcea 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 ocolului silvic studiat.

Impactul lucrărilor asupra habitatului 91M0 - Păduri balcano - panonice de cer și gorun prin analiza efectelor asupra criteriilor ce definesc starea favorabilă de conservare

Tabelul 6.1.

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament									
	Ingrijirea culturilor, completări	Completări	Degajări	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri în crâng	Tăieri conservare
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Suprafața										
1.1. Suprafața minimă	Fără schimbări	Fără schimbări	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	Fără schimbări	Fără schimbări
2. Stratul arborescent										
2.1. Compoziția	Fără schimbări	Fără schimbări	Se ameliorează cantitativ compoziția arboretelor	Se ameliorează compoziția arboretului în concordanță cu tipul natural fundamental de pădure	Se ameliorează cantitativ compoziția arboretelor	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se elimina stratul arborescent în întregime	Se elimina stratul arborescent în întregime	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure
2.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Se înlătură arborii din orice specie sau din orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea arborilor de viitor	Se îndepărtează speciile necorespunzătoare ca specie și conformare	Se înlătură arborii din orice specie sau din orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea arborilor de viitor	Fără schimbări	Favorabil dezvoltării speciilor alohtone	Se înlătură total arborii din toate speciile existente în arboret	Se înlătură total arborii din toate speciile existente în arboret	Favorabil dezvoltării speciilor alohtone
2.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Promovează regenerarea artificială pe cale generativă	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Nu se promovează regenerarea naturală	Nu se promovează regenerarea naturală	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă

Tabelul 6.1. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament									
	Ingrijirea culturilor, completări	Completări	Degajări	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri în crâng	Tăieri conservare
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.4. Consistența - cu excepția arboretelor în curs de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Ameliorează cantitativ arboretele sub raportul distribuției lor spațiale activând creșterea în grosime a arborilor de viitor	Reduce desimea arboretelor pentru a permite regularizarea creșterii în înălțime precum și a configurației coroanei	Ameliorează cantitativ arboretele sub raportul distribuției lor spațiale activând creșterea în grosime a arborilor de viitor	Fără schimbări	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în valoare a semințișurilor existente	Se urmărește împădurirea terenului prin regenerare artificială	Se urmărește împădurirea terenului prin regenerare artificială	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în valoare a semințișurilor existente
2.5. Numărul de arbori uscați pe picior (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Fără schimbări	Se îndepărtează arborii uscați sau în curs de uscare	Elimină exemplarele uscate	Se îndepărtează 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	Fără schimbări	Fără schimbări	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupti sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte
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 numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Fără schimbări	Fără schimbări	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere
3. Semințișul										
3.1. Compoziția	Fără schimbări	Se corectează compoziția astfel încât să se apropie cât mai mult de cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește obținerea de semințiș natural format din specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea compoziției corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea compoziției corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea de semințiș natural format din specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure

Tabelul 6.1. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotecnice prevăzute în amenajament									
	Ingrijirea culturilor, completări	Completări	Degajări	Curățiri	Rărițiuri	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri în crâng	Tăieri conservare
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Sunt utilizați puieti autohtoni	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor alohtone	Sunt utilizați puieti autohtoni	Sunt utilizați puieti autohtoni	Favorabil instalării speciilor alohtone
3.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Sunt utilizați puieti autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea generativă	Sunt utilizați puieti autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate	Sunt utilizați puieti autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate	Se promovează regenerarea generativă
3.4. Grad de acoperire	Fără schimbări	Se ameliorează structura arboretului prin introducerea de puieti în golurile din care aceștia au dispărut din diverse cauze sau nu s-au instalat	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește să se asigure fie dezvoltarea semințului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există	Se reface arboretul prin introducerea de puieti în terenul gol rezultat în urma aplicării acestui tratament	Se reface arboretul prin introducerea de puieti în terenul gol rezultat în urma aplicării acestui tratament	Se urmărește să se asigure fie dezvoltarea semințului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există
4. Subarboretul										
4.1. Compoziție	Fără schimbări	Nefavorabil instalării arbuștilor	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor
4.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor

Tabelul 6.1. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament									
	Ingrrijirea culturilor, completări	Completări	Degajări	Curățiri	Rărături	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri în crâng	Tăieri conservare
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Se înlătura pătura ierboasă aproape în totalitate	Se înlătura pătura ierboasă aproape în totalitate	Favorabil instalării speciilor ierboase
5.2. Specii alohtone	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Se modifică microclima	Se modifică microclima	Favorabil instalării speciilor ierboase

Impactul lucrărilor asupra habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen prin analiza efectelor asupra criteriilor ce definesc starea favorabilă de conservare

Tabelul 6.2.

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament				
	Curățiri	Rărături	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri conservare
0	1	2	3	4	5
1. Suprafața					
1.1. Suprafața minimă	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
1.2. Dinamica suprafeței	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
2. Stratul arborecent					
2.1. Compoziția	Se ameliorează compoziția arboretului în concordanță cu tipul natural fundamental de pădure	Se ameliorează cantitativ compoziția arboretelor	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure

Tabelul 6.2. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament				
	Curățiri	Răriți	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri conservare
0	1	2	3	4	5
2.2. Specii alohtone	Se îndepărtează speciile necorespunzătoare ca specie și conformare	Se înlătură arborii din orice specie sau din orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea arborilor de viitor	Fără schimbări	Favorabil dezvoltării speciilor alohtone	Favorabil dezvoltării speciilor alohtone
2.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă
2.4. Consistența - cu excepția arboretelor în curs de regenerare	Reduce desimea arboretelor pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și înălțime precum și a configurației coroanei	Ameliorează cantitativ arboretele sub raportul distribuției lor spațiale activând creșterea în grosime a arborilor de viitor	Fără schimbări	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în valoare a semințișurilor existente	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în valoare a semințișurilor existente
2.5. Numărul de arbori uscați pe picior (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Elimină exemplarele uscate	Se îndepărtează 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	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, ruptți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte
2.6. Numărul de arbori aflați în curs de descompunere pe sol (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	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 numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere
3. Semințișul					
3.1. Compoziția	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește obținerea de semințiș natural format din specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea de semințiș natural format din specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure
3.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor alohtone	Favorabil instalării speciilor alohtone

Tabelul 6.2. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament				
	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri conservare
0	1	2	3	4	5
3.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea generativă	Se promovează regenerarea generativă
3.4. Grad de acoperire	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește să se asigure fie dezvoltarea semințșului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există	Se urmărește să se asigure fie dezvoltarea semințșului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există
4. Subarboretul					
4.1. Compoziție	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor
4.2. Specii alohtone	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor
5. Stratul ierbos și subarbustiv					
5.1. Compoziție	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase
5.2. Specii alohtone	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase

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

Tabelul 6.3.

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament									
	Ingrijirea culturilor/ semințșurilor, completări	Impăduriri	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri în crâng	Tăieri conservare	Fără lucrări (SUP E)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Suprafața										
1.1. Suprafața minimă	Fără schimbări	Fără schimbări	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	Fără schimbări	Fără schimbări
2. Stratul arborescent										
2.1. Compoziția	Fără schimbări	Fără schimbări	Se ameliorează compoziția arboretului în concordanță cu tipul natural fundamental de pădure	Se ameliorează cantitativ compoziția arboretelor	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se elimină stratul arborescent în întregime	Se elimină stratul arborescent în întregime	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Fără schimbări
2.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Se îndepărtează speciile necorespunzătoare ca specie și conformare	Se înlătură arborii din orice specie sau din orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea arborilor de viitor	Fără schimbări	Favorabil dezvoltării speciilor alohtone	Se înlătură total arborii din toate speciile existente în arboret	Se înlătură total arborii din toate speciile existente în arboret	Favorabil dezvoltării speciilor alohtone	Fără schimbări

Tabelul 6.3. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament									
	Ingrijirea culturilor/ semințșurilor, completări	Impăduriri	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri în crâng	Tăieri conservare	Fără lucrări (SUP E)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Promovează regenerarea artificială pe cale generativă	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Nu se promovează regenerarea naturală	Se promovează regenerarea naturală din lăstari și drajoni	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Fără schimbări
2.4. Consistența - cu excepția arboretelor în curs de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Reduce densitatea arboretelor pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și înălțime precum și a configurației coroanei	Ameliorează cantitativ arboretul sub raportul distribuției lor spațiale activând creșterea în grosime a arborilor de viitor	Fără schimbări	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în valoare a semințșurilor existente	Se urmărește împădurirea terenului prin regenerare artificială	Se urmărește obținerea regenerării naturale din lăstari și drajoni	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în valoare a semințșurilor existente	Fără schimbări
2.5. Numărul de arbori uscați pe picior (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Fără schimbări	Elimină exemplarele uscate	Se îndepărtează arborii uscați sau în curs de uscarea	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscarea, căzuți, rupți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscarea, căzuți, rupți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Fără schimbări	Fără schimbări	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscarea, căzuți, rupți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Fără schimbări
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 numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Fără schimbări	Fără schimbări	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Fără schimbări

Tabelul 6.3. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotecnice prevăzute în amenajament									
	Ingrijirea culturilor/ semințșurilor, completări	Impăduriri	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri în crâng	Tăieri conservare	Fără lucrări (SUP E)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Semințșul										
3.1. Compoziția	Fără schimbări	Se corectea-ză compoziți-a astfel încât să se apropie cât mai mult de cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește obținerea de semințș natural format din specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea compoziției corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea compoziției corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea de semințș natural format din specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Fără schimbări
3.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Sunt utilizați puietși autohtoni	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor alohtone	Sunt utilizați puietși autohtoni	Sunt utilizați puietși autohtoni	Favorabil instalării speciilor alohtone	Fără schimbări
3.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Sunt utilizați puietși autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea generativă	Sunt utilizați puietși autohtoni obținuți pe cale generativă din sur-se controlate	Sunt utilizați puietși autohtoni obținuți pe cale generativă din sur-se controlate	Se promovează regenerarea generativă	Fără schimbări
3.4. Grad de acoperire	Fără schimbări	Se ameliorează structura arboretului prin introducerea de puietși în golurile din care aceștia au dispărut din diverse cauze sau nu s-au instalat	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește să se asigure dezvoltarea semințșului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există	Se reface arboretul prin introducerea de puietși în terenul gol rezultat în urma aplicării acestui tratament	Se reface arboretul prin introducerea de puietși în terenul gol rezultat în urma aplicării acestui tratament	Se urmărește să se asigure dezvoltarea semințșului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unui nou acolo unde nu există	Fără schimbări

Tabelul 6.3. (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament									
	Ingrijirea culturilor/ semințșurilor, completări	Impăduriri	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri în crâng	Tăieri conservare	Fără lucrări (SUP E)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. Subarboretul										
4.1. Compoziție	Fără schimbări	Nefavorabil instalării arbuștilor	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Fără schimbări
4.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Fără schimbări
5. Stratul ierbos și subarbustiv										
5.1. Compoziție	Se înlătura pătura vie invadatoare care prin desimea ei îngreunează dezvoltarea semințșului și a culturilor	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Se înlătura pătura ierboasă aproape în totalitate	Se înlătura pătura ierboasă aproape în totalitate	Favorabil instalării speciilor ierboase	Fără schimbări
5.2. Specii alohtone	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Se modifică microclima	Se modifică microclima	Favorabil instalării speciilor ierboase	Fără schimbări

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

Tabelul 6.4.

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament								
	Ingrijirea semintișului/culturilor	Degajări	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri conservare	Împăduriri	Tăieri rase	Tăieri în crâng
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Suprafața									
1.1. Suprafața minimă	Fără schimbări	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	Fără schimbări
2. Stratul arborescent									
2.1. Compoziția	Fără schimbări	Se ameliorează cantitativ compoziția arboretelor	Se ameliorează compoziția arboretului în concordanță cu tipul natural fundamental de pădure	Se ameliorează cantitativ compoziția arboretelor	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Fără schimbări	Se elimina stratul arborescent în întregime	Se elimina stratul arborescent în întregime
2.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Se înlătură arborii din orice specie sau din orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea arborilor de viitor	Se îndepărtează speciile necorespunzătoare ca specie și conformare	Se înlătură arborii din orice specie sau din orice plafon care prin poziția lor împiedică creșterea și dezvoltarea arborilor de viitor	Fără schimbări	Favorabil dezvoltării speciilor alohtone	Fără schimbări	Se înlătură total arborii din toate speciile existente în arboret	Se înlătură total arborii din toate speciile existente în arboret
2.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală pe cale generativă	Promovează regenerarea artificială pe cale generativă	Nu se promovează regenerarea naturală	Nu se promovează regenerarea naturală
2.4. Consistența - cu excepția arboretelor în curs de regenerare	Fără schimbări	Ameliorează cantitativ arboretele sub raportul distribuției lor spațiale activând creșterea în grosime a arborilor de viitor	Reduce desimea arboretelor pentru a permite regularizarea creșterii în grosime și înălțime precum și configurației coroanei	Ameliorează cantitativ arboretele sub raportul distribuției lor spațiale activând creșterea în grosime a arborilor de viitor	Fără schimbări	Se urmărește obținerea regenerării naturale sub masiv prin punerea în valoare a semintișurilor existente	Fără schimbări	Se urmărește împădurirea terenului prin regenerare artificială	Se urmărește împădurirea terenului prin regenerare artificială

Tabelul 6.4 (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament								
	Ingrijirea semințișului/culturilor	Degajări	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri conservare	Împăduriri	Tăieri rase	Tăieri în crâng
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.5. Numărul de arbori uscați pe picior (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Se îndepărtează arborii uscați sau în curs de uscare	Elimină exemplarele uscate	Se îndepărtează arborii uscați sau în curs de uscare	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Se extrag arborii uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
2.6. Numărul de arbori aflați în curs de descompunere pe sol (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	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 numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
3. Semințișul									
3.1. Compoziția	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește obținerea de semințiș natural format din specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se corectează compoziția astfel încât să se apropie cât mai mult de cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea regenerării artificiale a speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure	Se urmărește obținerea regenerării arboretelor pe cale vegetativă
3.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor alohtone	Sunt utilizați puieti alohtoni	Sunt utilizați puieti alohtoni	Sunt utilizați puieti alohtoni
3.3. Mod de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea generativă	Sunt utilizați puieti autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate	Sunt utilizați puieti autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate	Sunt utilizați puieti autohtoni obținuți pe cale generativă din surse controlate
3.4. Grad de acoperire	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Se urmărește să se asigure fie dezvoltarea semințișului existent utilizabil deja instalat fie instalarea unuia nou acolo unde nu există	Se ameliorează structura arboretului prin introducerea de puieti în golurile existente	Se reface arboretul prin introducerea de puieti în terenul gol rezultat în urma aplicării acestui tratament	Se reface arboretul prin introducerea de puieti în terenul gol rezultat în urma aplicării acestui tratament

Tabelul 6.4 (continuare)

Indicatorul supus evaluării	Lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament								
	Ingrijirea semințişului/culturilor	Degajări	Curățiri	Rărituri	Tăieri igienă	Tăieri conservare	Împăduriri	Tăieri rase	Tăieri în crâng
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4. Subarboretul									
4.1. Compoziție	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor
4.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor	Nefavorabil instalării arbuștilor
5. Stratul ierbos și subarbustiv									
5.1. Compoziție	Se înlătura pătu ra vie invadatoa re care prin desi mea ei îngreunează dezvoltarea semințişului și a culturilor	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Se modifică microclimatul	Se înlătura pătura ierboasă aproape în totalitate	Se înlătura pătura ierboasă aproape în totalitate
5.2. Specii alohtone	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul	Se modifică microclimatul

Impact negativ semnificativ
Impact negativ nesemnificativ
Neutru
Impact pozitiv nesemnificativ
Impact pozitiv semnificativ

Impactul generat de măsurile silviculturale prevăzute de amenajament:

- prin taierile de regenerare, lucrările de conservare, lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor, tăieri de igienă, suprafața habitatelor nu va fi diminuată, habitatele nu vor fi fragmentate și **nu vor avea loc schimbări în densitatea populațiilor**. Tratamentele ce vor fi aplicate vor avea drept scop întemeierea unui nou arboret, cu o structură stabilă și diversificată la acțiunea factorilor biotici și abiotici;

- nu se vor produce modificări legate de resursele de apă sau de alte resurse naturale.

Impactul asupra diversității biologice, a habitatelor naturale, a florei și faunei se produce uneori ca urmare a intervențiilor antropice desfășurate în cadrul unor proiecte și afectează structura și funcțiile biocenozelor și biotopurilor acestora. Pentru atenuarea sau eliminarea efectelor impacturilor generate de activitățile umane asupra speciilor și habitatelor acestora, se vor identifica și se vor implementa diferite soluții/activități, care să mențină continuitatea spațială și temporară a funcțiilor ecosistemelor naturale.

Activitățile de exploatare forestieră au caracter temporar, iar impactul cauzat asupra speciilor se reduce treptat și se anulează în timp, în funcție de caracteristicile speciilor forestiere. În cadrul activităților de exploatare forestieră nu sunt generate impacturi cu caracter permanent, procesele tehnologice fiind ajustate în așa fel încât funcțiile primare ale ecosistemelor forestiere să fie îndeplinite în condiții optime.

În perioada desfășurării lucrărilor nu se estimează manifestarea altor forme de impact cu caracter cumulativ asupra componentelor mediului natural.

Evaluarea impactului asupra mediului are drept obiect evidențierea efectelor negative, dar și a celor pozitive, ca urmare a unei activități proiectate (lucrări silvotehnice) sau a uneia în desfășurare (în cazul proiectelor de dezvoltare sau modernizare a capacităților existente) asupra mediului.

Evaluarea impactului asupra mediului s-a conturat ca un instrument de bază în identificarea și reducerea consecințelor negative asupra mediului, datorate activităților antropice, reflectând o abordare preventivă a managementului de mediu, în scopul dezvoltării durabile. Această evaluare caută să încorporeze planificarea pentru mediu din primele faze ale proiectelor de dezvoltare, în vederea prevenirii sau reducerii impactului ecologic negativ al activității preconizate.

Unitățile amenajistice în care au fost prevăzute lucrările silvice, felul lucrărilor și modul de execuție al acestora sunt în conformitate cu normele silvice în vigoare și adecvate necesităților reclamate în prezent de starea arboretelor respective.

Asigurarea permanenței pădurii pe o anumită suprafață este unul din principiile de baza ale silviculturii, iar lucrările silvotehnice prevăzute în amenajamentul silvic se încadrează în normele de gestiune forestieră, raportându-se acestuia și fac parte din complexul măsurilor de gospodărire a pădurilor.

Exploatarea și regenerarea reprezintă cele două laturi ale aceluiași proces și se condiționează reciproc, fapt care determină ca regenerarea unui arboret să se desfășoare concomitent sau să urmeze pas cu pas procesul de înlocuire a vechiului arboret.

Slăbirea fiziologică a arborilor, odată cu înaintarea în vârstă, se repercutează în structura arboretului a cărui populație scade, coronamentele se răresc prin uscarea unei părți din acestea, ceea ce influențează negativ rolul funcțional al pădurii.

De aceea, gospodărirea judicioasă a pădurilor impune intervenția silvicultorului în desfășurarea proceselor biologice amintite, spre a determina științific momentul și modalitatea întreruperii producției vechiului arboret, simultan cu crearea condițiilor pentru instalarea și dezvoltarea noii generații.

În ceea ce privește tehnologia de exploatare a arboretelor prevăzute cu lucrări silvotehnice existente în Siturile Natura 2000 se fac următoarele precizări:

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

În vederea asigurării protecției ecologice a pădurilor și a mediului înconjurător tehnologia de exploatare a masei lemnoase va consta în următoarele:

a) Pregătirea unităților amenajistice pentru exploatare

- ♦ nu se vor accepta soluții de colectare cu tractoarele în unitățile amenajistice cu înclinarea mai mare de 23°. În aceste u.a. se va permite colectarea doar cu instalații cu cablu sau cu animale de muncă pentru distanțe până la 400 m;

- ♦ desimea admisă a căilor amenajate pentru tractarea (incluzând și traseele existente) va fi de maximum 100 m/ha pentru un bazinet sau pentru instalațiile cu cablu de 85 m/ha, suprafața ocupată de acestea încadrându-se în 5% din suprafața parchetului (u.a.);

- ♦ elementele geometrice limitative admise: instalații cu cablu – lățimea culoarului deschis: maxim 6 m (între trunchiurile arborilor marginali). Căile de acces pentru tractoare sau alte culoare de acces pentru exploatare: lățimea culoarului maxim 4,7 m, lățimea căii de circulație 2,5 m, declivitatea maximă a căii 5%;

- ♦ la joncțiunea cu calea de transport (drum auto) a căilor pentru tractoare sau a liniilor pentru funiculare se vor materializa spații de lucru, de regulă în afara regenerării și pe cât posibil fără mișcări mari de pământ.

b) Doborârea arborilor

- ♦ este obligatorie executarea tapei la diametrul mai mare de 15 cm precum și efectuarea tăierii din partea opusă la 3 - 5 cm deasupra tapei. Înălțimea acesteia va fi mai mică de 15 cm, iar adâncimea de 1/3 până la 1/5 din diametru la rășinoase și 1/2 până la 1/3 la foioase;

- ♦ direcția de doborâre spre aval este interzisă, de asemenea este interzisă doborârea spre ochiurile cu semințș. Este obligatorie folosirea penelor hidraulice sau mecanice la direcționarea căderii;

- ♦ arborii doborâți se curăță de crăci la locul de doborâre și se secționază în lungimi maxime de 10 m la foioase și 12 m la rășinoase.

c) Colectarea lemnului

- ♦ trunchiurile rezultate din secționare se olănesc înainte de mișcarea lor dacă nu se utilizează scuturi sau conuri metalice sau din material plastic;

- ♦ este obligatorie utilizarea rolor de ghidare dacă lemnul se apropie cu cablul tractorului sau funicularului la un unghi mai mare de 10°;

- ♦ corhănirea normală a pieselor cu volum mai mare de 0,1 mc este interzisă, la fel și voltatul.

Tehnologia folosită în exploatarea lemnului va fi cea a "trunchiurilor și catargelor".

Această tehnologie presupune extragerea pieselor de lungime mare, rezultate prin curățirea de crăci a arborilor doborâți. Trunchiul este partea din arborele de foioase cuprinsă între secțiunea rezultată la doborâre și secțiunea de sub prima cracă groasă, având lungimea, la vârsta de exploatabilitate, mai mare de 12 m. Catargul este partea din arborele de rășinoase cuprinsă între secțiunile de doborât și de tăiere (înlăturare) a vârfului.

Metoda constă în doborârea și curățarea manuală a crăcilor, urmată de secționarea vârfului sau a trunchiului la un anumit diametru minim, urmat de tragerea pieselor astfel rezultate în tăblii în cadrul parchetului sau al platformei primare spre fasonare în sortimente de lemn brut. Odată fasonate, aceste sortimente pot fi sortate și transportate la locul de încărcare în camioane, pe categorii.

6.1.3. Analiza impactului direct asupra speciilor și habitatelor forestiere din ariile protejate Natura 2000 existente în suprafața fondului forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Segarcea

Tabelul 6.5.

Nr. crt.	Aria de interes comunitar (Situl "Natura 2000")	Scopul constituirii ariei protejate de interes comunitar					Habitat forestiere
		Specii de mamifere	Specii de amfibieni și reptile	Specii de pești	Specii de nevertebrate	Specii de plante	
1	ROSCI0045 Coridorul Jiului	<i>Lutra lutra</i> <i>Spermophilus citellus</i>	<i>Bombina bombina</i> <i>Triturus cristatus</i> <i>Emys orbicularis</i>	<i>Alosa immaculata</i> <i>Aspius aspius</i> <i>Cobitis taenia</i> <i>Gymnocephalus schraetzer</i> <i>Misgurnus fossilis</i> <i>Sabanejewia bulgarica</i> <i>Pelecus cultratus</i> <i>Rhodeus amarus</i> <i>Romanogobio vladykovi</i> <i>Zingel streber</i> <i>Zingel zingel</i>	<i>Carabus hungaricus</i> <i>Coenagrion ornatum</i> <i>Leucorrhinia pectoralis</i> <i>Lucanus cervus</i> <i>Pholidoptera transsylvanica</i>	<i>Eleocharis carniolica</i> <i>Marsilea quadrifolia</i>	9110* - Păduri stepice eurosiberiene de <i>Quercus</i> spp. 91M0 - Păduri balcanopanonice de cer și gorun 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen 92A0 - Păduri galerii (zăvoaie) cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>

6.1.3.1. Impactul asupra speciilor de mamifere

În zona de implementare a amenajamentului O.S. Segarcea, în situl Natura 2000 existent, conform informațiilor prezentate în cadrul Formularului Standard, respectiv în Planul de Management aprobat, în limitele teritoriale ale ocolului silvic sunt prezente o serie de specii de mamifere de interes comunitar.

La punerea în practică a lucrărilor silvotehnice prevăzute de amenajament trebuie să se aibă în vedere habitatele acestor specii de mamifere. În general, acestea **nu au un impact negativ semnificativ** asupra acestei specii, suprafața habitatului receptor 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 Ocolului silvic Segarcea, 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 reprezen-

tată prin pârauri, văi, izvoare etc. toate constituie habitate prielnice pentru amfibieni și reptile. 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.

6.1.3.3. Impactul asupra speciilor de pești

Speciile de pești existente în siturile de interes comunitar sunt prezentate în tabelul 6.5.

Măsurile prevăzute de amenajament nu au impact asupra acestor specii, habitatele acestor specii putând fi periclitate doar în cazul procesului de exploatare a masei lemnoase (în principal în timpul operațiunilor de scos și apropiat).

6.1.3.4. Impactul asupra speciilor de nevertebrate

Speciile de nevertebrate care au stat la baza declarării siturilor de interes comunitar care se suprapun cu teritoriul Ocolului silvic Segarcea sunt prezentate în tabelul 6.5.

Speciile de nevertebrate a căror habitat este reprezentat de ecosistemele forestiere (în special arborete batrâne de stejar brumăriu și gorun) nu vor fi afectate semnificativ de lucrările silvotehnice propuse în actualul plan.

6.1.3.5. Impactul asupra speciilor de plante

Aceste specii au o prezență foarte rară în habitatele forestiere deoarece habitatul lor este reprezentat de fânețe, pajiști, pășuni. Ca urmare lucrările silvotehnice nu vor avea nici un impact asupra acestor specii, reușind astfel să-și păstreze statutul de conservare.

6.1.3.6. Impactul asupra habitatelor forestiere

Au fost identificate patru habitate forestiere de interes comunitar în fondul forestier proprietate publică a statului care se suprapune peste situl Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului. Lucrările silvotehnice propuse a se efectua în arborete au un impact diferit, de la pozitiv nesemnificativ, trecând prin neutru - situația cea mai des întâlnită (sau chiar fără impact) până la negativ nesemnificativ (în rare cazuri).

6.1.3.7. Impactul asupra speciilor de păsări

Păsările sunt o componentă importantă a ecosistemelor forestiere și reprezintă o măsură a stării de sănătate a acestora, iar Directiva Păsări este un instrument major pentru conservarea ecosistemelor forestiere.

Este cunoscut că, pe lângă numeroasele servicii pe care le aduc pădurii (în procesul de regenerare, influență asupra diversilor dăunători, sporirea efectelor recreative etc), păsările pot mări substanțial valoarea ecosistemelor forestiere.

O parte din speciile de păsări indicate în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC se găsesc și în teritoriul studiat.

Speciile de păsări pot fi afectate de zgomotul și vibrațiile date de utilajele folosite la tăierea și transportul lemnului.

Nivelul de zgomot variază funcție de tipul și intensitatea operațiilor, de tipul utilajelor aflate în funcțiune, de regimul de lucru, de suprapunerea numărului de surse și dispunerea pe suprafața orizontală și/sau verticală, prezența obstacolelor naturale sau artificiale cu rol de ecranare. Datorită faptului că planul se afla într-o zonă deschisă, efectul acestora va fi mult diminuat și limitat la zona de activitate.

Perioada cea mai „sensibilă” pentru păsări este perioada de împerechere și de cuibărit. În acest sens, trebuie precizat faptul că tăierile progresive (tăierile de punere în lumină) au restricția (prin lege) de a se executa doar în afara sezonului de vegetație, evitându-se în acest fel perioadele menționate. În cazul tăierilor rase și al tăierilor progresive (însămânțare), ce nu au restricția anterior menționată, se recomandă evitarea tăierilor în perioadele de împerechere și cuibărit, atunci când speciile de păsări sunt vulnerabile.

În restul timpului, ținând cont de faptul că aceste tăieri se execută pe intervale scurte și la intervale mari de timp și având în vedere că păsările au o mobilitate ridicată, având la dispoziție și numeroase habitate receptor în arie, impactul produs de zgomotul și vibrațiile utilajelor va fi minim.

De asemenea, cu ocazia aplicării lucrărilor silvotehnice, se recomandă evitarea, pe cât posibil, a extragerii arborilor în care sunt amplasate cuiburile păsărilor.

De asemenea, trebuie cunoscut faptul că deranjarea permanentă a locurilor de cuibărit, împușcarea exemplarelor pe căile de migrație, schimbările de folosință a terenurilor forestiere, utilizarea exagerată a pesticidelor ș.a. constituie principalii factori periclitanți ai acestora.

Având în vedere cele de mai sus (Cap. 6.1.3.1- 6.1.3.7) lucrările silvotehnice prevăzute în actualul amenajament nu au un impact direct semnificativ asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar, cu condiția respectării stricte a tehnicilor și tehnologiilor de efectuare a lucrărilor, precum și a măsurilor de conservare prevăzute în Planul de management aprobat.

6.2. Analiza impactului indirect asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar

Întrucât prin amenajament nu au fost propuse alte activități în situl Natura 2000 din cadrul O.S. Segarcea cum ar fi de pildă construcțiile silvice, etc., considerăm că **nu există un impact indirect asupra habitatelor și speciilor de interes comunitar** prin implementarea prevederilor actualului amenajament silvic.

Totuși, prin amenajament au fost propuse alte activități în situl Natura 2000 din cadrul O.S. Segarcea, respectiv dezvoltarea rețelei de drumuri forestiere, care odată cu faza de proiectare și urmând cu faza de execuție, vor face obiectul unor analize ale impactului separat, în funcție de traseul și complexitatea acestora.

Drumurile forestiere necesare pentru accesibilizarea fondului forestier se regăsesc în amenajamentele pe U.P. și centralizate în Studiul general. Conform reglementărilor în vigoare, unitățile amenajistice se consideră inaccesibile atunci când distanța până la un drum existent (public, forestier sau de exploatare al altor sectoare etc) este mai mare de 1,2 km. În aceste condiții proiectantul propune construirea de drumuri pentru accesibilizarea respectivelor suprafețe, așa numitele drumuri forestiere necesare.

Așadar acestea reprezintă o necesitate de accesibilizare a fondului forestier, în condițiile reglementărilor actuale și prezentate mai sus, și nicidecum obligație de construire. Administratorul fondului forestier în baza unei analize tehnico-economice hotărăște dacă aceste propuneri se vor concretiza, desigur cu parcurgerea tuturor etapelor tehnice și de protecția mediului, respectiv SF, PT, avize de mediu, etc.

În concluzie, fiind vorba de propuneri de accesibilizare, pentru care atât lungimea cât și traseul au caracter informativ, nu putem evalua impactul asupra ariei naturale protejate. Acesta poate fi evaluat distinct în momentul când se hotărăște construirea drumurilor și parcurgerea etapelor tehnice și a avizelor de mediu.

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

Ocolul Silvic Segarcea se învecinează cu O.S. Craiova, O.S. Sadova, O.S. Poiana Mare și O.S. Perișor. Soluțiile tehnice cuprinse în amenajamentele ocoalelor silvice învecinate au la bază aceleași principii, sunt realizate în conformitate cu Normele tehnice și țin seama de realitățile din teren. Ca urmare, putem estima că impactul cumulativ a lucrărilor silvice prevăzute în amenajamentele ocoalelor învecinate asupra integrității ariei naturale protejate situate pe raza Ocolului Silvic Segarcea este nesemnificativ.

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

În urma desfășurării lucrărilor specifice de silvicultură se apreciază că nu există impact rezidual semnificativ.

Impactul rezidual este minim și este datorat, în principal, schimbărilor care au loc la nivel de microclimat local, respectiv al condițiilor de biotop, ca urmare a modificărilor ce apar în structura orizontală și verticală a arboretelor (modificarea regimului de retenție a apei pluviale, modificarea cantității de lumină ce ajunge la suprafața solului, circulație diferită a aerului). Readucerea arboretelor la o structură normală va elimina acest inconvenient.

6.5. Analiza impactului pe termen scurt, mediu și lung

Impactul pe termen scurt al lucrărilor silvotehnice preconizate a se aplica în ecosistemele forestiere din O.S. Segarcea se referă la perioada de efectuare a acestor lucrări. Pe termen scurt unele lucrări silvotehnice prevăzute (cum sunt de exemplu tratamentele) pot conduce la unele modificări ale microclimatului local, a condițiilor de biotop datorită schimbărilor ce au loc în structura orizontală și verticală a arboretelor.

Cele mai radicale lucrări silvotehnice, care aduc modificări majore pe termen scurt ecosistemelor forestiere, sunt tăierile rase (de refacere-substituire) pe suprafețe mici (max. 3 ha) și tăierile în crâng. Suprafața propusă a fi parcursă cu aceste tipuri de tratamente reprezintă circa 18% (868,46 ha) din totalul arboretelor din situl ROSCI0045 Coridorul Jiului. Partea negativă a acestor tratamente constă în aceea că prin aplicarea lor este afectată stabilitatea și polifuncționalitatea pădurii, iar partea bună este aceea că prin efortul silvicultorului se urmărește, pe de o parte revenirea la tipurile de habitate naturale în cazul tăierilor rase de substituire (105,33 ha - 26% din suprafața

arboretelor a fi parcurse cu tăieri rase), iar în cazul tăierilor în crâng (465,16 ha - 10%) se creează arborete cu regenerare naturală (din drajoni) prin care se conservă diversitatea genetică a populațiilor de arbori. Suprafața de 98,22 ha constituită din arborete de salcie, va fi parcursă, de asemenea cu tăieri rase (de refacere), împăduririle realizându-se cu specii corespunzătoare habitatului natural (SA). Perioada maximă pe care legea o permite până la împădurirea terenului pe care s-au executat aceste tăieri este de 2 ani. Cu privire la suprafața de 175,85 ha arborete de plop euramerican, incluse în planurile decenale și propuse a fi parcurse cu tăieri rase, facem precizarea că tranziția acestora către arborete cu compoziții corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, nu se poate realiza, în mod fezabil, decât treptat, pe parcursul mai multor etape de amenajament. Totuși este de menționat că plopii euro-americani au fost obținuți prin încrucișarea unor specii din genul *Populus*, care păstrează într-o măsură ridicată caracteristicile ecologice și fenotipice, specifice celor autohtone.

În cazul arboretelor ce urmează a fi parcurse cu tăieri rase (de refacere/substituire), respectiv tăieri în crâng, impactul pe termen scurt este unul negativ nesemnificativ, aceasta deoarece tratamentele menționate produc modificări microclimatului local, condițiilor de biotop și modificări în structura orizontală și verticală a arboretelor.

În ceea ce privește efectul acestor tăieri asupra speciilor de interes comunitar considerăm că acesta este minim, datorită faptului că arboretele parcurse cu astfel de tăieri sunt arborete cu vârste ajunse și trecute de vârsta exploatabilității, iar efectul de protecție al acestora a început să scadă, unele dintre acestea fiind afectate și de factori destabilizatori (grade de intensitate ridicată). De asemenea, o categorie aparte o reprezintă arboretele necorespunzătoare stațional (44% din suprafața propusă a fi parcursă cu tăieri rase), fiind necesară înlocuirea lor cu specii corespunzătoare habitatelor naturale. În plus O.S. Segarcea dispune de numeroase habitate receptor pentru speciile de interes comunitar ce pot fi utilizate de acestea.

Pe termen mediu și lung se vor crea arborete cu specii corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure (specifice habitatelor Natura 2000), iar în cazul arboretelor propuse a fi parcurse cu tăieri în crâng, prin regenerarea pe cale naturală din drajoni se va conserva diversitatea genetică a populațiilor de arbori.

Prevederile amenajamentelor silvice, pe termen mediu și lung, susținute de cicluri corespunzătoare formațiilor forestiere și funcțiilor pădurii (90-100 ani la SUP A, 25-30 ani la SUP Q, X, Z), indică păstrarea caracteristicilor actuale a habitatelor sau chiar îmbunătățirea lor. Astfel se prognozează că prin aplicarea reglementărilor prezentului amenajament se va menține diversitatea structurală, atât în plan orizontal cât și vertical, creșterea consistenței medii a arboretelor de la 0,77 în 2022, la 0,81 în 2032, la 0,83 în 2042, respectiv 0,85 la sfârșitul ciclului de producție, îmbunătățirea compoziției arboretelor prin creșterea procentului speciilor de cer, gârniță, plop alb, plop negru și salcie. Toate acestea crează pe termen lung și pentru speciile de interes comunitar premise pentru o bună creștere și dezvoltare a populațiilor lor.

Pe termen lung se urmărește să se realizeze o structură de ansamblu și de detaliu optimă a pădurii, structură care să se apropie de cea naturală. Recoltarea produselor principale ale pădurii se va face în condiții de siguranță ecologică.

Ca urmare se poate afirma că lucrările propuse în prezentul amenajament silvic nu afectează în mod negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar și speciilor de interes comunitar pe termen scurt, mediu sau lung **cu condiția ca executantul lucrărilor respective să respecte cu strictețe măsurile de conservare prevăzute în Planurile de Management aprobate, precum și măsurile de reducere a impactului implementării amenajamentului.**

6.6. 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.

6.7. 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.

6.8. Analiza impactului din faza de aplicare a activităților generate de lucrările silvotehnice

Lucrările silvice propuse prin prezentul amenajament silvic au o durată scurtă de execuție și se fac respectându-se prevederile în vigoare în ce privește termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport a materialului lemnos.

În perioada de execuție a lucrărilor silvotehnice 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 destul de întinse în care se aplică lucrările.

Nu poate fi cumulat zgomotul produs de activitatea de exploatare forestieră (zgomotul produs de doborâre și/sau fasonarea arborilor) cu zgomotul generat de transportul materialului lemnos, datorită distanței care le separă.

Pe termen lung impactul asupra ariilor naturale protejate după finalizarea lucrărilor silvice este unul pozitiv, lucrările silvice menținând sau chiar refăcând starea de conservare favorabilă a habitatelor.

6.9. Analiza impactului implementării planului asupra factorilor de mediu

6.9.1. Analiza impactului asupra factorului de mediu aer

Impactul generat asupra aerului prin desfășurarea activităților de exploatare și transport de masă lemnoasă se identifică sub următoarele forme:

- **impact direct** se poate exercita prin emiterea în atmosferă de gaze și pulberi rezultate în urma desfășurării activităților specifice de exploatare de masă lemnoasă, cu afectarea la nivel local, difuz în aria planului, la nivelul punctelor de lucru, a speciilor animale și vegetale, prin acumularea de particule solide care afectează procesele biologice ale speciilor vegetale și animale (respirația, hrănirea) sau scad rezistența fiziologică a indivizilor față de factorii de mediu;

- **impact indirect** se poate manifesta prin afectarea mediului de viață al organismelor vegetale și animale din zonele situate în apropierea punctelor de lucru, precum și asupra populației și personalului implicat în activități în cuprinsul ariilor naturale protejate. Impactul negativ indirect se va manifesta la nivel local, va avea aspect punctiform, limitat la nivelul zonelor de lucru și limitat în timp (se va manifesta strict pe durata executării lucrărilor).

6.9.2. Analiza impactului asupra factorului de mediu apă

Impactul generat asupra resurselor de apă prin desfășurarea activităților de exploatare și transport de masă lemnoasă se identifică sub următoarele forme:

- **impact direct** se poate manifesta în perioada executării lucrărilor și este cauzat de spălarea stratului superficial de sol și a deșeurilor rezultate din exploatare, în perioadele ploioase, de pe suprafețele în care se desfășoară lucrări de exploatare și transport/târâre de material lemnos, și antrenarea particulelor de sol în suspensie în masa apelor curgătoare sau a celor stagnante din aria de lucru. Creșterea volumelor de materiale în suspensie afectează funcțiile biologice ale organismelor acvatice (respirație, nutriție, reproducere). Această formă de impact se va manifesta numai în zona parchetelor de exploatare și va avea caracter local și numai în perioada executării lucrărilor;

- **impact indirect** se poate manifesta prin acumularea substanțelor organice transportate de apele de șiroire în apele de suprafață, constituirea unor depozite de aluviuni și eutrofizarea apelor de suprafață.

6.9.3. Analiza impactului asupra factorului de mediu sol

Impactul generat asupra solului prin desfășurarea activităților de exploatare și transport de masă lemnoasă se identifică sub următoarele forme:

- **impact direct** se poate exercita prin decopertarea locală a litierii și a stratului superficial de sol, prin compactarea stratului superficial al solului în cazul deplasării utilajelor de exploatare și transport de material lemnos precum și asupra biocenozelor constituite în sol. Această formă de impact se manifestă numai pe suprafața parchetelor de exploatare, pe durata implementării activităților;

- **impact indirect** se poate manifesta prin modificarea temporară (până la refacerea vegetației) a condițiilor de biotop (microclimat, expunere la lumină, umiditate), cu impact asupra comunităților de vertebrate și nevertebrate care populează litiera și stratul superficial de sol. De asemenea se pot manifesta și fenomene erozionale până la refacerea vegetației.

6.9.4. Analiza impactului asupra mediului prin generarea de deșeuri

Nu se produc deșeuri periculoase în timpul efectuării lucrărilor silvice.

Impactul generat prin desfășurarea activităților de exploatare și transport de masă lemnoasă se identifică sub următoarele forme:

- **impact direct** se poate manifesta în perioada executării lucrărilor și ar putea fi cauzat prin depozitarea în cuprinsul ariilor naturale protejate sau eliberarea în apele de suprafață a deșeurilor produse ca urmare a desfășurării activităților de exploatare de masă lemnoasă, ceea ce conduce la infestarea organismelor acvatice sau terestre.

- **impact indirect** se poate manifesta prin alterarea mediului biotic, abiotic și a peisajului natural în zonele din apropierea parchetelor de exploatare prin depozitarea deșeurilor.

6.9.5. 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.

7. POSIBILE EFECTE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI, INCLUSIV ASUPRA SĂNĂTĂȚII, ÎN CONTEXT TRANSFRONTIERĂ ASOCIATE AMENAJAMENTULUI SILVIC FONDULUI FORESTIER OCOLULUI SILVIC SEGARCEA

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 Segarcea.

8. MĂSURI PROPUSE PENTRU A PREVENI, REDUCE ȘI COMPENSA ORICE EFECT ADVERS ASUPRA MEDIULUI AL IMPLEMENTĂRII PLANULUI SAU PROGRAMULUI

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:

- se va dirija compoziția arboretelor tinere spre tipul natural fundamental de pădure și spre structuri cât mai diversificate atât în plan orizontal cât și vertical;
- monitorizarea pătrunderii și proliferării de specii invazive;
- promovarea, pe cât posibil, a regenerării naturale a habitatului;
- se vor monitoriza regenerările naturale și se vor aplica lucrări specifice de ajutorare a regenerării naturale;
- rampele de depozitare a materialului lemnos vor ocupa suprafețe cât mai reduse și vor fi delimitate în teren conform normelor în vigoare;
- se va menține o acoperire ridicată a arboretului pentru nu permite invazia unor specii alohtone;
- se vor menține în pădure cel puțin 30% din arborii parțial uscați, bătrâni sau ruți care prezintă cavități și scorburi;
- realizarea de materiale informative despre importanța habitatului în conservarea florei și faunei și promovarea acestora în rândul pădurarilor dar și în școlile din localitățile apropiate.
- pășunatul în pădure este interzis;
- se va asigura executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, se vor aplica intervenții de intensitate redusă, dar mai frecvente;
- se va evita la maximum rănirea arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase;
- lucrările silvice prevăzute în amenajamentele silvice se vor efectua în mod corespunzător și conform calendarului de execuție, pentru a evita degradarea solului și rănirea semințișului instalat;
- se va evita plantarea sau completarea cu specii aflate în afara arealului lor natural în zonele neregenerate din habitatele forestiere;
- se va evita substituirea speciilor native cu specii repede crescătoare chiar și în cazul în care acest lucru se face în vederea prevenirii fenomenelor de eroziune a solului;
- este interzis accesul cu mijloace motorizate care utilizează carburanți fosili în scopul practicării de sporturi, cu excepția drumurilor permise accesului public;
- în vederea asigurării unor condiții favorabile habitării unor specii de păsări de interes comunitar se vor menține cel puțin 4 arbori bătrâni/maturi la ha;
- se va urmări promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea de material seminologic de proveniență locală;

- se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând dacă se poate remediarea acestei stări;

- o atenție sporită se va acorda arboretelor din grupa I funcțională, de protecție, prin creșterea stabilității ecosistemice și asigurarea permanenței pădurii în spațiu și timp;

- ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor și luarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;

- recoltarea rațională și ecologică a ciupercilor și fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale;

- reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimii arboretelor rărite sub acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;

- respectarea normelor de exploatare a masei lemnoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe picior sau a semințșului în cazul tratamentelor;

- în măsura în care normele tehnice o permit, perioada de executare a lucrărilor silvotehnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitează în pădure;

- se vor menține terenurile pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual.

8.2. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de mamifere

În scopul menținerii stării de conservare a populațiilor de mamifere se vor lua pe cât posibil, următoarele măsuri:

- menținerea habitatelor specifice în zonele cu vizuini;

- punerea în acord a lucrărilor silvice - amplasare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări;

- interzicerea activităților care pot determina alterarea habitatelor de hranire și de reproducere;

- evitarea folosirii de substanțe biocide puternice în zonele de hranire, care cauzează bioacumulare în urma tratamentelor;

- interzicerea folosirii ilegale a momelilor otravite și obținerea de informații despre efectele otrăvirilor folosite în momeli asupra speciei;

- menținerea unui peisaj în mozaic din punct de vedere al habitatelor;

- interzicerea braconajului;

- inventarierea zonelor de reproducere actuale și potențiale;

- promovarea activităților de monitorizare și a studiilor referitoare la diferite aspecte ale biologiei.

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

Se menționează câteva activități ce trebuie evitate deoarece ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile:

- punerea in acord a lucrarilor silvice – amploare, perioada de derulare – cu biologia speciei, pentru evitarea oricarei perturbari;
- interzicerea activitatilor care pot determina alterarea habitatelor de hranire si de reproducere;
- evitarea folosirii de substante biocide;
- identificarea si inventarierea zonelor de reproducere actuale si potentiale;
- promovarea activitatilor de monitorizare.
- interzicerea colectării, comercializării și a distrugerii exemplarelor speciei;
- instalarea panourilor informative cu privire la importanța ocrotirii speciei de interes conservativ;
- limitarea intervențiilor negative asupra zonelor umede favorabile speciei (dsecări, drenări, taluzarea malurilor etc.) sau orice alte măsuri de regularizare a apelor curgătoare (betonarea sau pavarea fundului apelor etc.) și a zonelor umede.

8.4. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate

Se vor evita în cazul populațiilor de nevertebrate următoarele:

- fragmentarea habitatelor;
- distrugerea habitatelor;
- degradarea habitatelor;
- colectarea de exemplare aparținând speciilor de nevertebrate de interes comunitar în alt scop decât cel științific este interzisă;
- evitarea folosirii pesticidelor;
- descurajarea utilizării îngrășămintelor și tratamentelor chimice;
- interzicerea abandonării deșeurilor în natură;
- păstrarea unui număr minim de 8 arbori bătrâni, de peste 80 de ani scorburoși;
- ponderea speciilor alohtone și copleșitoare de maxim 10%.

8.5. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de păsări

În scopul menținerii stării de conservare a populațiilor de păsări se vor lua pe cât posibil, următoarele măsuri:

Păsări - care depind de habitate forestiere

- punerea in acord a lucrarilor silvice – amploare, perioada de derulare – cu biologia speciei, pentru evitarea oricarei perturbari;
- evitarea derulării lucrărilor silvice în perioada de reproducere și creștere a puilor;
- interzicerea activităților care pot determina alterarea habitatelor de hranire și de reproducere;
- evitarea folosirii de substanțe biocide puternice care reduc diversitatea speciilor hrana și care cauzează otrăvirea secundară a păsărilor;
- menținerea unor coridoare de arbori între zonele de pajiște naturală, incluzand arbori, linii de arbori și grupuri dispersate de arbori neproductivi;
- combaterea braconajului și a devastării ilegale a cuiburilor;
- inventarierea zonelor de reproducere actuale si potentiale;

- identificarea zonelor de migrație, hranire și aglomerare importante pentru specie;
- menținerea vegetației lemnoase limitrofe malurilor lutoase;
- promovarea activităților de monitorizare;
- menținerea unei structuri forestiere mozaicate;
- menținerea arborilor uscați, scorburoși și a lemnului mort cazut;
- se vor menține pe picior un număr de 4-8 arbori uscați și cu scorburi la hectar;
- menținerea tufărișurilor indigene și a arborilor izolați;

Păsări - care depind de habitate acvatice, zone umede, maluri de ape

- punerea în acord a lucrărilor silvice - amplasare, perioada de derulare - cu biologia speciei, pentru evitarea oricărei perturbări;
- interzicerea activităților care pot determina alterarea habitatelor de hranire și de reproducere;
- identificarea zonelor de migrație, hranire și aglomerare importante pentru specie;
- promovarea activităților de monitorizare;
- menținerea vegetației palustre în jurul habitatelor umede;
- prevenirea incendiilor de stuf și papură;
- evitarea folosirii de substanțe biocide puternice care reduc diversitatea speciilor hrana și care cauzează otrăvirea secundară a pasărilor;
- menținerea unui peisaj în mozaic din punct de vedere al habitatelor;
- combaterea braconajului și a devastării ilegale a cuiburilor;
- se vor menține pe picior un număr de 4-8 arbori uscați și cu scorburi la hectar.

Majoritatea lucrărilor prin care se extrag arbori se execută în perioada de repaus vegetativ, care nu coincide cu perioadele de cuibărire a speciilor. Totuși, se recomandă ca, anual, în perioada mai-iunie, să nu se execute lucrări care au ca obiect exploatarea de masă lemnoasă.

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

Arboretele din cadrul Ocolului silvic Segarcea nu sunt afectate semnificativ de doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă, pentru prevenirea în viitor a acestor fenomene se recomandă a se lua măsuri de protecție adecvate ce vizează atât mărirea rezistenței individuale a arboretelor periclitate cât și asigurarea unei stabilități mai mari a întregului fond forestier. În scopul creșterii rezistenței arboretelor la acțiunile destabilizatoare ale vântului și zăpezii, prin amenajamente s-au prevăzut o serie de măsuri, cum ar fi:

- 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 (puiet și 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 neparcuse 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.);

- s-au prevăzut tratamente intensive, bazate pe regenerarea naturală a speciilor principale din zonă, cu perioade lungi de regenerare, cu intensități ale intervențiilor relativ mici în scopul realizării unor structuri verticale diversificate;

- 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.

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

Pentru diminuarea impactului asupra factorului de mediu apa se impun următoarele măsuri:

- stabilirea cailor de acces provizorii la o distanță de minim 1,5 m față de orice apă;
- depozitarea masei lemnoase, a resturilor de exploatare și a rumegușului în așa fel încât să nu existe pericolul ca acestea să ajungă în apă;

- amplasarea platformelor de colectare în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare, situate cât mai aproape de drumurile de acces;

- interzicerea executării lucrărilor de întreținere și reparații a mijloacelor auto sau a utilajelor în zonele limitrofe apelor;

- evitarea traversării cursurilor de apă de utilajele și mijloacele auto care deservește activitatea de exploatare.

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

În vederea diminuirii impactului lărarilor de exploatare forestieră asupra solului se recomandă următoarele măsuri:

- alegerea de trasee ale cailor provizorii de scoatere a masei lemnoase astfel încât să se evite solurile cu portanța redusă;
- alegerea de trasee ale cailor provizorii de scoatere a masei lemnoase astfel încât distanțele să fie cât mai scurte;
- spațiile pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor vor fi realizate în sistem impermeabil.

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

Pentru diminuarea impactului asupra factorului de mediu aer se impun următoarele măsuri:

- folosirea unor mașini și utilaje performante, de ultimă generație, pentru executarea lucrărilor silvotehnice și de exploatare forestiere;
- aplicarea unor restricții de viteză pentru mijloacele auto, astfel încât să se diminueze cantitățile de praf generate.

8.10. Măsuri pentru conservarea biodiversității

Conservarea biodiversității este unul dintre obiectivele de gospodărire prioritare avute în vedere la amenajarea pădurilor. El răspunde cerințelor unei gospodăriri durabile a pădurilor, contribuind la conservarea speciilor și habitatelor naturale.

Conservarea biodiversității vizează realizarea mai multor obiective ce conduc la adoptarea următoarelor tipuri de măsuri:

- măsuri generale favorabile biodiversității, urmărite la nivelul fiecărui arboret, oricare ar fi funcțiile atribuite pe care acesta le îndeplinește, respectiv unitatea de gospodărire din care face parte;
- măsuri specifice, urmărite la nivelul pădurilor cu rol de ocrotire a ecofondului și genofondului forestier.

8.10.1. Măsuri generale favorabile biodiversității

Măsurile generale favorabile biodiversității sunt acele măsuri menite să asigure conservarea diversității biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcției ecoprotective prin conservarea diversității genetice și specifice.

În pădurile Ocolului silvic Segarcea în studiu se vor avea în vedere următoarele măsuri pentru asigurarea biodiversității:

- promovarea cu prioritate a regenerării naturale a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale, prin alegerea tratamentelor cu perioade medii și lungi de regenerare, în funcție de speciile din compoziția arboretelor respective, conform criteriilor de alegere a tratamentelor din normele tehnice în vigoare;
- în cazul în care regenerarea naturală nu este posibilă din diferite cauze, regenerarea artificială se va face numai cu puiști de proveniențe locale, aceștia fiind mai bine adaptați la condițiile staționale respective, astfel asigurându-se conservarea genofondului forestier local;
- la constituirea subparcelelor, conform criteriilor de constituire a subparcelelor, trebuie să se acorde o atenție sporită suprafețelor pe care se găsesc arbori din aceeași specie și populație (proveniență) și de aceeași vârstă sau de vârste apropiate;

- pentru conservarea ecotipurilor (climatic, edafice, biotice), este necesară includerea lor în subparcele distincte în vederea stabilirii de țeluri de gospodărire corespunzătoare;

- prin aplicarea lucrărilor silvotehnice se impune menținerea unui amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret prin promovarea tuturor speciilor adaptate condițiilor staționale locale, potrivit tipului natural fundamental de pădure, în proporții corespunzătoare ecologic și economic ce păstrează, din punct de vedere al bogăției de specii, caracterul natural al ecosistemelor;

- extragerea speciilor alohtone (specii introduse artificial sau regenerate natural, necorespunzătoare tipului natural fundamental al ecosistemului respectiv) prin intervențiile silvotehnice, atunci când acestea devin invazive;

- în arboretele în care este prezent subarboretul, acesta nu trebuie extras prin lucrările silvotehnice, cu excepția situațiilor în care acesta afectează instalarea semințului, în arboretele parcurse cu tăieri de regenerare, în care se va extrage un procent din subarboret măsură ce face parte din lucrările de ajutorare a regenerării naturale, sau situației în care speciile arbustive respective stânjenesc dezvoltarea arboretelor tinere, exemplarele respective fiind extrase prin degajări;

- de asemenea speciile arbustive vor fi protejate în culturile instalate pe terenuri degradate sau în liziere și luminișuri, unde vânatul găsește adăpost și hrană;

- se vor menține și întreține terenurile pentru hrana vânatului constituite din poieni și luminișuri, în vederea conservării păturii erbacee, respectiv păstrarea unei suprafețe cu aspect mozaicat, diversificat;

- se vor păstra arborii morți "pe picior" și "la sol", cu prilejul efectuării tăierilor de regenerare și a lucrărilor de îngrijire și conducere, în vederea conservării microflorei și microfaunei, dar și pentru protejarea unor specii de insecte și păsări care cuibăresc în acești arbori;

- în cuprinsul arboretelor se vor păstra așa numiți "arbori pentru biodiversitate", constituiți în buchete, grupe de arbori sau porțiuni mai mari, reprezentative sub aspectul biodiversității. Aceste porțiuni se pot constitui și ca subparcele distincte ce urmează să fie conduse până la limita longevității, urmând a fi apoi înlocuite, progresiv, cu alte porțiuni asemănătoare, cu prilejul tăierilor de regenerare și este de dorit să fie cât mai dispersate pe cuprinsul unității de gospodărire. În acest scop pot fi selectați arbori care prezintă putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere, dar nu în arborete afectate de factori destabilizatori sau vulnerabile din acest punct de vedere.

- prin aplicarea măsurilor silviculturale prevăzute în amenajament cu privire la echilibrarea structurii pe clase de vârstă se va asigura conservarea biodiversității, întrucât fiecare clasă de vârstă este însoțită de un anumit nivel de biodiversitate;

- conducerea arboretelor la vârste mari, potrivit exploatabilității tehnice care să favorizeze adoptarea de cicluri de producție lungi, creează premisele sporirii biodiversității.

Faptul că în aceste unități de producție există arborete exploatabile cu vârste înaintate denotă un nivel ridicat al biodiversității.

8.10.2. Măsuri specifice favorabile biodiversității

În limitele teritoriale ale Ocolului silvic Segarcea există siturile de interes comunitar - ROSCI0045 Coridorul Jiului și ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre.

Prin încadrarea arboretelor pe categorii funcționale, respectiv tipuri funcționale, amenajamentul asigură măsurile necesare conservării biodiversității, astfel:

Pădurile încadrate în tipul funcțional I au funcții de ocrotire integrală a naturii și reprezintă rezervațiile pentru ocrotirea integrală a naturii (S.U.P. E), recoltarea de masă lemnoasă este interzisă, cu excepția cazurilor reglementate de actele normative în vigoare.

Pădurile încadrate în tipul II de categorii funcționale reprezintă pădurile supuse regimului de conservare deosebită (S.U.P. M și K).

Pădurile încadrate în tipurile funcționale III- IV au funcții de protecție și producție, care permit aplicarea de tratamente intensive prevăzute în normele tehnice, potrivit condițiilor ecologice, social-economice și tehnico-organizatorice.

Prin amenajament, pentru arboretele care îndeplinesc și funcția de producție, dar în strânsă legătură cu menținerea și diversificarea cadrului natural specific zonei studiate, recoltarea masei lemnoase din produse principale se va face prin tratamentul tăierilor progresive, tratamentul tăierilor în crâng și tratamentul tăierilor rase în parchete mici. Prin specificul lor, aceste tratamente asigură menținerea cadrului natural specific tipului de pădure respectiv, prin conservarea florei, a proporției și a modului de amestec a speciilor de arbori și îmbunătățirea acestuia și a gradului de acoperire a solului prin împăduriri, cu puietți certificați genetic, cu formule de împădurire specifice tipului natural-fundamental de pădure. Alte intervenții sunt reprezentate de lucrările de îngrijire a arboretelor, care urmăresc, în principal, conducerea acestora și menținerea lor în conformitate cu tipurile naturale fundamentale de pădure corespondente ale tipurilor de habitate menționate în ariile naturale protejate.

Ca urmare a celor prezentate, rezultă că prin măsurile propuse de amenajamentul Ocolului silvic Segarcea se asigură conservarea habitatelor, a speciilor protejate și a biodiversității cadrului natural în studiu.

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 alternativă 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 arboretate exploatabile cu suprafețe și volume relativ egale. În anul 1954, în legislația românească, s-a introdus sistemul de zonare funcțională. Prin acesta, continuitatea a fost înțeleasă, în concepție modernă, ca asigurarea, de la o generație la alta, a funcțiilor și serviciilor furnizate de pădure. Pentru a avea o astfel de continuitate, prin amenajarea pădurilor, s-a urmărit, la fiecare revizuire a amenajamentului, crearea și conducerea arboretelor spre structuri optime, care să poată realiza în cele mai bune condiții, funcțiile atribuite, în concordanță cu obiectivele ecologice și social-economice stabilite.

Efecte care vor rezulta în urma alegerii acestei variante:

- Neîndeplinirea funcțiilor de protecție și producție atribuite arboretelor;
- Nerealizarea unei structuri echilibrate, mozaicate și neîndeplinirea principiilor continuității, eficacității funcționale și a celui de conservare și ameliorare a biodiversității;
- Neintervenirea la timp cu lucrări de îngrijire duce la creșterea desimii arboretelor (mai ales a celor tinere), copleșirea exemplarelor valoroase de către specii mai puțin valoroase și scăderea calității arboretelor;
- Îmbătrânirea arboretelor prin neexploatarea arborilor ajunși la 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 dezgolite;
- Întreruperea și compromiterea procesului de organizare și conducere structural-funcțională a pădurilor, început în anii 50 ai secolului trecut.

În concluzie, neimplementarea reglementărilor amenajamentului aduce modificări structurale adânci pe care le suferă pădurea, afectează nu numai creșterea ei din punct de vedere cantitativ dar și calitatea produselor, respectiv a serviciilor aduse pe o lungă perioadă de timp.

9.2. Alternativa aleasă și motivația realizării amenajamentului în forma actuală

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

Amenajarea pădurilor este știința organizării, modelării și conducerii structural-funcționale a pădurilor, în conformitate cu sarcinile complexe social-ecologice și economice ale gospodăriei silvice.

Rolul amenajamentului:

- de a organiza și conduce pădurile, sub aspect structural-funcțional, spre starea de maximă eficacitate în raport cu funcțiile atribuite;
- îndeplinirea în bune condiții a funcțiilor ecologice, sociale și economice pe care pădurea le asigură prin reglementarea procesului de producție și stabilirea lucrărilor de împădurire și îngrijire ale arboretelor;
- organizarea pădurilor în conformitate cu sarcinile gospodăriei silvice;
- încadrarea arboretelor pe funcții speciale de protecție și producție;
- planificarea strategică, adică indicarea lucrărilor de efectuat în perspectivă, (pe durata unui ciclu), în vederea atingerii obiectivelor strategice ale gestionării durabile a pădurilor, în contextul dezvoltării durabile a societății;
- planificarea tactică, (pe durata unei perioade), cuprinzând specificările pentru fiecare arboret, a lucrărilor de efectuat și desfășurarea acestora în timp și spațiu, într-o perioadă de 10 ani sau mai mare, în vederea realizării obiectivelor propuse la sfârșitul perioadei;
- realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă, normalizarea fondului de producție și asigurarea continuității și permanenței pădurilor;
- îmbunătățirea sub aspect calitativ și cantitativ a fondului forestier prin armonizarea condițiilor de mediu cu necesitățile ecologice ale arboretelor etc.

Principiile care au stat la baza procesului de amenajare sunt următoarele:

- **principiul continuității și permanenței pădurilor** reflectă preocuparea permanentă de a asigura prin amenajament condiții necesare pentru gestionarea durabilă a pădurilor, astfel încât acestea să ofere societății în mod continuu produse lemnoase și de altă natură, precum și servicii de protecție și sociale cât mai mari și de calitate superioară;
- **principiul eficacității funcționale** creșterea capacității de producție și de protecție, precum și valorificarea optimă a produselor, ameliorarea funcțiilor de protecție. (păstrarea arboretelor în starea de maximă eficacitate);
- **principiul conservării și ameliorării biodiversității** optime a pădurilor, sub aspectul diversității genetice intraspecifice, diversității speciilor, ecosistemelor etc.;
- **principiul economic** prin care se asigură valoarea economică cel puțin egală, de la o amenajare la alta, a pădurii.

Aceste principii sunt prevăzute și în Legea 46/2008 Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare și sunt respectate de varianta actuală.

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.

Practic, în condițiile în care, prima variantă a amenajamentului este procesul verbal al Conferinței a II-a, varianta aleasă este conformă cu cele prezentate mai sus, cu legislația, cu normele și normativele în vigoare, fiind rezultatul unor etape reglementate legislativ, recepționate de beneficiar și preavizate în cadrul Conferinței a II-a de amenajare a pădurilor cu participarea factorilor de decizie, inclusiv a reprezentantului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.

La sesiunea Conferinței a II-a de Amenajare a Pădurilor pentru Ocolul silvic Segarcea care au participat:

- Reprezentanții M.M.A.P.
- Reprezentanții R.N.P. - Romsilva
- Reprezentant A.P.M. Dolj
- Reprezentant C.J.P.N.T.D.R.D. Dolj
- Reprezentanții D.S. Dolj
- Reprezentanții O.S. Segarcea
- 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 împospăteze 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 carnetele 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 munca 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.

11. REZUMAT FĂRĂ CARACTER TEHNIC

Raportul de Mediu are ca obiect analiza impactului soluțiilor tehnice prevăzute de amenajamentul silvic al O.S. Segarcea asupra habitatelor și speciilor de interes conservativ din siturile Natura 2000 care se suprapun acestora: situl de importanță comunitară (SCI) ROSCI0045 Coridorul Jiului, Aria de Protecție Specială Avifaunistică (SPA) ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre, Rezervația Naturală "Locul fosilifer Drănic" și a Zonelor umede de importanță internațională (RORMS) RORMS009 Bistreț și RORMS018 Confluența Jiu - Dunăre a fost elaborat în conformitate cu cerințele Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Pentru zona avută în vedere de plan au fost stabiliți factori/aspecte de mediu relevanți asupra cărora activitățile pot determina diferite forme de impact. Au fost avuți în vedere următorii factori de mediu: biodiversitatea, populația, sănătatea umană, fauna, flora, solul/utilizarea terenului, apa, aerul, factorii climatici, valorile materiale, patrimoniul cultural, patrimoniul arhitectonic și arheologic și peisajul.

Evaluarea stării actuale a mediului din zona analizată precum și din vecinătăți a pus în evidență o serie de probleme de mediu existente. Cele mai importante asemenea probleme sunt:

- Existența unor habitate valoroase, cu o stare de conservare bună către foarte bună, stare datorată unei bune conservări în timp a biodiversității. Această stare a constituit de altfel și principala motivație a constituirii ariilor naturale protejate de interes comunitar.
- Peisajul, reprezintă o componentă foarte importantă pentru zona analizată. Aspectul acesta poate fi legat de activitatea de turism. Starea actuală indică o conservare bună și a peisajului.
- Existența în apropierea ariilor a unor localități face ca nevoia de lemn atât pentru industrializare cât și pentru nevoile populației să creeze o presiune asupra pădurii și implicit asupra tuturor constituenților ei.
- Starea bună a pădurilor și modul judicios de gospodărire realizat până acum fac ca factorii de mediu precum, apa, aerul și sănătatea populației să fie foarte favorabili.
- Fauna și flora din zonă este compusă în general din specii cu apariție frecventă și cu densitate normală, nefiind necesare, în acest moment măsuri extreme de protecție a lor.

Au fost stabilite obiective (strategice și specifice) de mediu, ținte și indicatori pentru factorii/aspectele de mediu relevanți/relevante pentru plan, în scopul evaluării performanțelor de mediu ale planului. La stabilirea obiectivelor de mediu, s-au luat în considerare politicile de mediu naționale și cele comunitare, precum și obiectivele de mediu la nivel local și regional.

Obiectivele strategice de mediu, reprezentând principalele repere necesare a fi avute în vedere în cadrul procesul de planificare a acțiunilor pentru protecția mediului, ca parte intrinsecă a oricărui plan care propune dezvoltarea unor activități antropice, sunt următoarele:

- Conservarea, protecția, refacerea și reabilitarea ecologică, protejarea speciilor și habitatelor rare, monitorizarea habitatelor și speciilor atenționate din flora și fauna locală, promovarea eticii de exploatare, limitarea impactului negativ asupra biodiversității, florei și faunei;

- Eliminarea poluării apelor de suprafață datorată eroziunii și activităților desfășurate.
- Reducerea degradării solului ca urmare a activităților de exploatare (reducerea distanțelor de scos-apropiat prin târâre) și diminuarea poluării solului prin depozitarea corespunzătoare a deșeurilor.
- Conservarea peisajului și refacerea, dacă este cazul, în măsura posibilului, a trăsăturilor de continuitate a structurii de peisaj prin promovarea unor tehnologii de regenerare forestieră.
- Valorificarea, pe cât posibil, a resurselor de lemn în condițiile asigurării unei dezvoltări durabile.
- Menținerea și îmbunătățirea sănătății populației și a calității vieții.

Menținerea situației actuale prin neimplementarea unui plan (amenajament), nu reprezintă o soluție pentru dezvoltarea zonei și, cu atât mai mult, nu se constituie într-o premisă pentru dezvoltarea durabilă a acesteia. Această situație poate fi ușor demonstrată prin faptul că starea favorabilă de conservare a habitatelor de aici se datorează în totalitate gospodăririi acestora de-a lungul timpului pe bază de amenajamente (peste 80 de ani).

Evaluarea efectelor potențiale, inclusiv cumulative și prin interacțiune, ale planului asupra factorilor de mediu relevanți s-a efectuat în raport cu criteriile specifice. S-au luat în considerare măsurile de prevenire/diminuare a impactului asupra factorilor de mediu și economico-sociali prevăzute de plan și modul în care sunt atinse obiectivele de mediu.

Nu s-a identificat un impact rezidual. Poate fi menționat un impact negativ semnificativ de scurtă durată (3-5 ani) în cazul tăierilor de regenerare (tăierile rase). Acest lucru se poate întâmpla însă doar pe suprafețe limitate și dispersate atât în timp cât și în spațiu și de regulă cu manifestare doar pe perioada de executare a lucrărilor programate (în general perioade scurte și foarte scurte). În ceea ce privesc factorii de mediu, aerul, sănătatea publică și populația în general, impactul asupra acestora este fără îndoială favorabil semnificativ. Chiar dacă pe perioada de execuție a lucrărilor poate apărea un impact negativ însă nesemnificativ asupra apei și solului, pe ansamblu, prevederile amenajamentelor creează premisele unui efect benefic prin restricțiile pe care le stabilește prin zonarea funcțională. Studiul de evaluare adecvată sugerează (a identificat) măsurile ce trebuie implementate pentru diminuarea impactului.

Analiza riscurilor indică același lucru, riscurile asupra factorilor de mediu: aerul, sănătatea populației și biodiversitatea sunt practic nule iar în ceea ce privește solul și apa, ele există însă sunt extrem de reduse.

Aplicarea tuturor măsurilor de diminuare a impactului face ca impactul rezidual final să fie, în mod categoric, favorabil și semnificativ, pe ansamblu.

În contextul prezentat, practic, nu sunt necesare măsuri speciale de monitorizare a activităților. Prin funcția de control pe care o are asupra habitatelor, amenajamentul asigură el însuși o monitorizare specifică, de specialitate. Mai mult de atât, actualele reglementări ale Codului silvic referitoare la urmărirea aplicării amenajamentelor, asigură același lucru.

Conservarea habitatelor de pădure constituie o principală grijă care a fost avută în vedere și înaintea constituirii ariilor naturale protejate de interes comunitar ROSCI0045 Coridorul Jiului și ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre.

Aceasta indică faptul că există o foarte bună practică silvica locală, care trebuie menținută, completând spectrul de probleme cu cele proprii speciilor de fauna și floră precum și habitatelor naturale ale acestora.

12. CONCLUZII

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, planul de amenajament are 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 subunități de producție.

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.

Lucrările propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu și lung.

Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar.

Unele dintre lucrări precum completările, curățirile, rărituri au un caracter de ajutor în menținerea sau îmbunătățirea după caz a stării de conservare.

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.

Lucrările silvotehnice propuse în arboretele din interiorul sitului Natura 2000 (degajări, curățiri, rărituri, tăieri de igienă, tăieri de produse principale, tăieri de conservare, împăduriri, completări și ajutorarea regenerărilor), nu conduc la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv a condițiilor de biotop, iar pe termen mediu și lung crează premise pentru îmbunătățirea caracteristicilor actuale ale habitatelor, cu excepția tratamentului tăierilor rase de refacere-substituire și celui în crâng, care contribuie la modificarea pe termen scurt a microclimatului local, respectiv al condițiilor de biotop, datorită modificărilor structurilor orizontale și verticale (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului) dar pe termen mediu și lung efectul acestora este unul benefic deoarece se crează arboretele amestecate, cu specii mai rezistente, cu o compoziție corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

Pe termen lung se urmărește să se realizeze o structură de ansamblu și de detaliu optimă a pădurii, structură care să se apropie de cea naturală. Recoltarea produselor principale ale pădurii se va face în condiții de siguranță ecologică.

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 cumulativ al acestor amenajamente asupra siturilor Natura 2000 existente în limitele teritoriale ale Ocolului silvic Segarcea, este unul nesemnificativ.

În perioada de execuție a lucrărilor silvotehnice 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 silvotehnice propuse prin amenajament se evită degradarea stării fitosanitare a arboretelor prin pericolul prezentat de înmulțirea vătămătorilor biotici și abiotici. **Nerespectarea prevederilor amenajamentului conduce sigur la deteriorarea habitatelor naturale protejate, precum și la pierderi economice importante.**

De asemenea, oportunitatea aplicării intervențiilor silvotehnice în arboretetele din siturile Natura 2000 - ROSCI0045 Coridorul Jiului și ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre 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.

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).

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

Ansamblul de lucrări silvotehnice 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.

Impactul lucrărilor silvotehnice prevăzute în prezentul plan pentru speciile de pești de interes comunitar este nesemnificativ.

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

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

Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafețele ocupate la ora actuală de pădure și pășune ca tipuri majore de ecosisteme precum și să păstreze conectivitatea în cadrul habitatelor ce vor putea astfel asigura perpetuarea în timp a biocenozelor naturale.

Așadar, prin măsurile propuse în planul luat în studiu nu se realizează un impact negativ asupra speciilor și habitatelor din siturile de interes comunitar ROSCI0045 Coridorul Jiului și ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre.

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

13. COLECTIV DE ELABORARE

- ing. Stuparu Gheorghe - Expert atestat- nivel principal (coordonator)**
- ing. Lazăr Gheorghe - Ionuț - IDT III - specialist amenajarea pădurilor și habitate forestiere**
- ing. Mihaela Cojoaca - IDT III - specialist amenajarea pădurilor și habitate forestiere**
- ing. Viorica Achim - Specialist Sisteme Informatice Geografice (GIS), Fotogrammetrie si Cartografie Digitală**

14. CURRICULUM VITAE



Curriculum vitae

INFORMAȚII PERSONALE **Stuparu Gheorghe**

Com. Stoenesti Sat. Cotenești Nr. 54 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 **Inginer Silvic Proiectant**
 INCDS "MARIN DRACEA" - statiunea Pitesti, str. Trivale, nr. 82 bis, Pitești, jud. Argeș (România)
 - proiectare tehnologică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 27/03/2012 **Certificat de atestare – șef de proiect pentru lucrări de amenajarea pădurilor**
- 01/10/1992–01/07/2000 **Inginer Silvic/ diplomă de inginer**
 Universitatea Transilvania din Brașov - Facultatea: Silvicultură și Exploatare Forestiere, Brașov (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

rusă

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
 Cadru 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

INFORMAȚII
SUPLIMENTARE

Persoane de contact și referințe: ing. Silviu Păunescu – I.N.C.D.S. „Marin Drăcea” – Director
 S.C.D.E.P. Pitești

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	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

Permis de conducere B

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.


Curriculum vitae	
Informații personale	
Nume / Prenume	LAZĂR GHEORGHE-IONUȚ
Adresă (e)	Str. Macului, nr. 33, Bl. 200E10, Sc. 2, Ap 9, Craiova, Dolj, România
Telefon (e)	Mobil: 0771.478.926
E-mail(uri)	ionut_gheorghe.lazar@icas.ro
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	15.10.1987
Sex	Masculin
Experiența profesională	
Perioada	Iulie 2017 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Inginer dezvoltare tehnologică gradul III (IDT III), Șef de proiect în amenajarea pădurilor
Activități și responsabilități principale	Elaborarea de amenajamente silvice în vederea gestionării durabile a pădurilor, Coordonarea activității de dezvoltare tehnologică; efectuarea de descrieri parcelare; redactare amenajamente la nivel de Unitate de Producție
Numele angajatorului și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”, Stațiunea CDEP Craiova, Str. George Enescu, nr. 24, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Silvicultură
Perioada	2016 – Iulie 2017
Funcția sau postul ocupat	Inginer dezvoltare tehnologică gradul III (IDT III)
Activități și responsabilități principale	Efectuarea de descrieri parcelare, Redactare amenajamente la nivel de Unitate de Producție
Numele angajatorului și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”, Stațiunea CDEP Craiova, Str. George Enescu, nr. 24, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Silvicultură
Perioada	2011 – 2016
Funcția sau postul ocupat	Inginer silvic
Activități și responsabilități principale	Efectuarea de descrieri parcelare, Redactare amenajamente la nivel de Unitate de Producție
Numele angajatorului 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	2010 - 2011
Funcția sau postul ocupat	Inginer silvic debutant
Activități și responsabilități principale	Efectuarea de descrieri parcelare, Redactare amenajamente la nivel de Unitate de Producție
Numele angajatorului 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	2009 - 2010
Funcția sau postul ocupat	muncitor
Activități și responsabilități principale	Diverse activități specifice activității de amenajarea pădurilor
Numele angajatorului 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	2011 - 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master în domeniul Protecția Mediului în Agricultură
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Genetică, discipline fundamentale și de specialitate în domeniu
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie – Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Instituție de învățământ superior - Masterat
Perioada	2006-2010
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 Agricultură, secția Silvicultură, Universitatea din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Instituție de învățământ superior – Licență Inginer silvic
Perioada	2002-2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat - profil Matematică-Informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul „Alexandru Macedonski” - Melnești, jud. Dolj
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	preuniversitar
Experiența relevantă pentru tipurile de studii pentru protecția mediului solicitate	Studiu pentru evaluarea adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului silvic Corabia, 2021 - Responsabil studiu Studiu pentru evaluarea adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului silvic Caracal, 2021 - Responsabil studiu Studiu pentru evaluarea adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale de interes comunitar din cadrul Ocolului silvic Drobeta - Turnu Severin, 2021 - Responsabil studiu Raport de Mediu pentru Amenajamentul Ocolului silvic Corabia, 2021 - Responsabil Studiu Raport de Mediu pentru Amenajamentul Ocolului silvic Caracal, 2021 - Responsabil Studiu Raport de Mediu pentru Amenajamentul Ocolului silvic Drobeta - Turnu Severin, 2021 - Responsabil Studiu
Competențe și aptitudini tehnice	- atestat ca șef de proiect în lucrările de amenajarea pădurilor
Informații suplimentare	-
Anexe	-

Data:
24.06.2022

Semnătura



	
Curriculum vitae Europass	
Informații personale	
Nume / Prenume	COJOACĂ MIHAELA
Adresă (e)	Str. Calea București, nr. 34, Bl. A8, Sc. 6, Ap 2, Craiova, Dolj, România
Telefon (e)	Mobil: 0771227942
E-mail(uri)	mihaela_cojoaca@icas.ro
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	07.04.1973
Sex	Feminin
Experiența profesională	
Perioada	mai 2015 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Inginer dezvoltare tehnologică gradul III (IDT III)
Activități și responsabilități principale	Redactare amenajamente silvice (UP, SG)
Numele angajatorului și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare și 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 (UP, 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	2001-2006
Funcția sau postul ocupat	Inginer dezvoltare tehnologică (IDT)
Activități și responsabilități principale	Redactare amenajamente silvice (UP, 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 la nivel de Unitate de Producție
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	

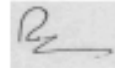
Perioada	1991-1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență - inginer silvic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale și de specialitate în domeniul forestier
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Universitatea "Transilvania", Brașov
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
Experiența relevantă pentru tipurile de studii pentru protecția mediului solicitate	<p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Filiași, D.S.Dolj, 2012 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru Derogare de la prevederile Amenajamentului U.P. IV Braniște, OS Corabia, DS Olt, 2012 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Segarcea, D.S.Dolj, 2013 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Topolnița, D.S.Mehedinți, 2014 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Șimian, D.S.Mehedinți, 2014 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Calafat, D.S.Dolj, 2015 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Poiana Mare, D.S.Dolj, 2015 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Baia de Aramă, D.S.Mehedinți, 2017 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Orșova, D.S.Mehedinți, 2021 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Caracal, D.S. Olt, 2021 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Raport de mediu pentru amenajamentul Ocolului silvic Baia de Aramă, D.S. Mehedinți, 2022 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Filiași, D.S.Dolj, 2012 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din U.P. IV Braniște, OS Corabia, D.S.Olt, 2012 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Segarcea, D.S.Dolj, 2012 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Calafat, D.S.Dolj, 2015 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Poiana Mare, D.S.Dolj, 2015 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Baia de Aramă, D.S.Mehedinți, 2017 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Drăgănești-Olt, D.S.Olt, 2019 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Orșova, D.S.Mehedinți, 2020 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Dr. Turnu Severin, D.S.Mehedinți, 2021 - membru în echipa de elaborare</p> <p>Studiu de evaluare adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar din Ocolului silvic Baia de Aramă, D.S.Mehedinți, 2021 - membru în echipa de elaborare</p>
Competențe și aptitudini tehnice	-

Informații suplimentare	-
Anexe	-

Data:

20.06.2022

Semnătura,



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **ACHIM, Viorica**
 Adresă Maior V. Bacila, Bloc 2, Ap. 27, cod poștal 022841, Sector 2, Bucuresti, Romania.
 Telefon(oane) 021/3503245 Mobil: 0763.67.94.10
 Fax 021/3503245
 E-mail achimviorica@yahoo.com
 Naționalitate romana
 Data nașterii 29.07.1969
 Sex feminin

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

Experiența profesională 17 ani elaborare proiecte si harti amenajistice utilizand tehnologia GIS - creare si exploatare baze de date GIS in silvicultură

Perioada 2003-2022 – Sef proiecte - Utilizarea tehnicilor GIS în elaborarea amenajamentului silvic pentru ocoalele: Tomnatec, Săcele, Mihăești, Brodina, Nera, Baru, Moldova Nouă, Pipirig, Căiuți, Romani, Dobrovăț, Râșca, Frasin, Marginea, Miercurea Sibiului, Făget, Vama, Brănești, Brateș, Firiza, Urziceni, Câmpina, Huși, Toplița, Brăila, Roznov , Corabia, Pătrăuți, Căiuți, Tecuci, Săcueni, Târgu Lăpuș, Lugoj, Sebis Moneasa, Simeria Herghelia Lucina și Bazele experimentale Simeria , Hemeiuși, Timișoara și Tulcea precum și hărțile pentru perdelele forestiere de protecție a câmpului în județele Olt și Mehedinți.;

2009-2010 – Responsabil - 9RA/Utilizarea fotogrammetriei digitale în amenajarea pădurilor (Specialist: GIS, Fotogrammetrie și Cartografie digitală);

2006 – Colaborator - Studiu pentru accesibilizarea fondului forestier național;

2004-2005 – Colaborator - Studiu privind standardizarea de baze de date GIS în lucrările de amenajarea pădurilor pentru ArcGIS 8x-9x;

2002-2003 – Inginer , colaborator la Aplicarea tehnicilor moderne de cartografie digitală în cartografierea originalelor de teren în creion având ca scop obținerea planurilor topografice de bază digitale scara 1:5000

2000-2002 – Responsabil cu protecția muncii;

1995-2000 – Desenator tehnic– realizarea harti amenajistice si colaborator la Sudiul privind identificarea, inventarierea și delimitarea pe hartile amenajistice a arilor protejate din fondul forestier conform legii nr.5/2000;

Funcția sau postul ocupat Sef colectiv , (Colectiv Fotogrammetrie digitala, cartografie digitala si GIS pentru amenajarea padurilor); Inginer Dezvoltare tehnologica gradul I

Activități și responsabilități principale Coordonare activitate in cadrul Colectivului de fotogrammetrie digitala, cartografie digitala si GIS pentru amenajarea padurilor

Numele și adresa angajatorului INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA" ; 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 2008 - Fundamentals of LPS, Stereo Analyst for ArcGIS and Classification with ERDAS IMAGINE, Germania
 2007 - Introducere în Arc GIS modulul I si II - ESRI Romania
 2007 - Curs Autodesk MAP ; utilizarea programului Autodesk MAP 3D 2007 și Autodesk Raster Design 2007 – Max CAD
 2007 - Formarea auditorilor interni pentru sisteme de management al calitații- ISO9001:2000-TUV NORD
 1989-1994 – Universitatea Transilvania Brasov, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor

Perioada	1984-1987 – Liceul Economic Targoviste.																			
Calificarea / diploma obținută	Inginer licentiat																			
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	matematica, mecanica, fizica, chimie, rezistența materialelor;																			
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania – Brasov, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor																			
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	-																			
Aptitudini și competențe personale	<ul style="list-style-type: none"> - Specialist în Sisteme Informatice Geografice (GIS), Fotogrammetrie Digitală, Cartografie digitală - Specialist în utilizarea produselor software dedicate: GIS-Fotogrammetrie-Cartografie: ESRI (ArcGIS Desktop), ERDAS, Autodesk Map; - Alte softuri cunoscute: Microsoft Office, Corel Draw, Adobe Photoshop, Widelmage, VP Raster etc. - Specialist în utilizarea scannerelor de format mare A0+ și prelucrarea imaginilor scanate, utilizarea plotterelor de diverse tipuri, utilizarea imprimantelor; 																			
Limba(i) maternă(e)	Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)																			
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Franceza																			
Autoevaluare	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Scriere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th>Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mediu</td> <td>mediu</td> <td>mediu</td> <td>mediu</td> <td>mediu</td> </tr> </tbody> </table>					Înțelegere		Vorbire		Scriere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	mediu	mediu	mediu	mediu	mediu
Înțelegere						Vorbire		Scriere												
Ascultare						Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă											
mediu	mediu	mediu	mediu	mediu																
Nivel european (*)																				
Limba franceza																				
	(*) <u>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</u>																			
Competențe și abilități sociale	-																			
Competențe și aptitudini organizatorice	Lucru cu oamenii în echipă, organizare de proiecte mari de GIS, Fotogrammetrie și cartografie digitală, competențe dobândite în: perioada 2002-2016 prin (Coordonare activitate „Colectiv fotogrammetrie digitală, cartografie digitală și GIS pentru amenajarea pădurilor”).																			
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizarea calculatoarelor personale - software: produsele Autodesk (Autodesk Map, Autodesk Raster Design, VP-Raster), ESRI(ArcGIS Desktop, etc.), Microsoft Office, Widelmage etc., utilizarea scannerelor de format mare - 42” și prelucrarea imaginilor scanate, utilizarea plotterelor de diverse tipuri și generații, utilizarea imprimantelor Alte softuri cunoscute: Corel Draw, Adobe Photoshop																			
Competențe și aptitudini artistice																				
Alte competențe și aptitudini																				
Permis(e) de conducere	DA - Categoria B																			
Informații suplimentare	-																			
Anexe																				

Data completării
15.01.2022

ARM
1998

Asociația Română de Mediu 1998
Comisia de atestare a persoanelor fizice și juridice care
elaborează studii de mediu



Certificat ISO14001 nr. 205348/A/0001/UK/Ro



CERTIFICAT DE ATESTARE

Seria RGX nr. 057/11.11.2021

Valabil până la data de 11.11.2024 cu respectarea condițiilor înscrise pe verso¹⁾

Se atestă **INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"** cu sediul în Voluntari, B-dul Eroilor, nr.128, județul 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. 7 din data 11.11.2021: **RIM-1; RM-1; EA -----**

Președintele Comisiei de atestare
Ioan GHERHEȘ



TIPUL DE STUDIU: (RM) Raport privind impactul asupra mediului; (RA) Raport de amplasament; (RM) Raport de mediu; (RM) Raport de mediu; (EM) Bilanț de mediu; (EA) Studiu de evaluare adecvată; (EGCA) Evaluarea și gestionarea calității aerului; (EGDA) Evaluarea și gestionarea spațiului ambiental; (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 minerală 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 elastomer; (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 derulează proiectele enumerate la pct. 11 din anexa nr. 2 la Legea 292/2018

15. 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: Milescu 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. Succesiunea 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., Kely M. J., Ashton P. M. S. 1997. The practice of silviculture – applied forest ecology, 9th edition, John Willey & 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.
- Amenajamentul O.S. Segarcea;
- HG nr. 1076 / 2004, Conținutul cadru al Raportului de mediu;
- Natura 2000 în România, Species fact sheets, 2008;
- Planul de management pentru aria naturală protejată: ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre și Locul fosilifer Drănic;

Decizia ANANP nr. 404/11.09.2020, completată cu decizia 697/03.12.2021;

Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului 2000 - 2. Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor, București;

Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului 2000 - 3. Norme tehnice privind alegerea și aplicarea tratamentelor, București;

Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului 2000 - 5. Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor.

16. ANEXE

Anexa 1 - Evidența unităților amenajistice cuprinse în Siturile Natura 2000 din cadrul O.S. Segarcea

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
ROSCI0045 Coridorul Jiului								
	1A	3,45	911.2.	9	46		10PLZ	
	1B	1,80	931.2.	2	47		4PLN4PLA2DD	
	1C	0,50	931.2.	A	46		10PLZ	
	1D	0,49	951.5.	2	Z0		10SA	
	1E	2,87	931.1.	1	Z5	51	4PLN4PLA2SA	
	1F	0,75	911.1.	9	48		10PLZ	
	1G	0,09	951.6.	3	CJ		10SA	
	1H	0,25	931.1.	1	CJ	51	7PLN2SA1DT	
	1N	1,56	Teren neproductiv					
	2A	3,28	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	2B	2,22	931.1.	A	57		7SA3PLA	
	2C	3,69	911.1.	9	48		10PLZ	
	2D	2,75	911.1.	9	48		10PLZ	
	2E	0,25	911.2.	A	R1	56	10PLZ	
	2F	0,24	931.2.	2	48		10PLN	
	2G	1,67	951.3.	1	Z0		10SA	
	2H	2,50	931.1.	1	Z5	51	6PLA3PLN1SA	
	2I	2,98	911.1.	A	45		10PLZ	
	3A	2,80	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	3B	2,11	911.2.	2	47		6PLA3PLN1DD	
	3C	3,00	931.1.	1	Z5	51	6PLA4PLN	
	3D	2,10	911.1.	9	48		10PLZ	
	3E	2,85	911.1.	9	46		10PLZ	
	3F	1,08	911.1.	A	57		10PLZ	
	3N	0,76	Teren neproductiv					
	4A	2,23	911.2.	2	47		4PLA3PLN1SA1DD1ULC	
	4B	3,26	911.1.	9	48		10PLZ	
	4C	0,18	911.1.	A	57		10PLZ	
	4D	3,40	911.2.	2	47		6PLA3PLN1ULC	
	4E	0,95	931.1.	9	48		10PLZ	
	4F	0,17	931.1.	1	48		10PLA	
	4G	0,67	931.1.	1	Z5	51	6PLA4PLN	
	5A	2,75	911.1.	A	57		10PLZ	
	5B	0,93	911.1.	9	48		10PLZ	
	5C	0,69	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	5D	1,68	911.2.	2	46		10PLZ	
	5E	1,06	911.2.	2	47		6PLA2ULC2DD	
	5F	1,63	911.2.	5	46		2PLA5ULC1SA1FR1MJ	
	5G	0,46	911.1.	9	48		10PLZ	
	5H	0,71	911.1.	A	57		10PLZ	
	5N	2,32	Teren neproductiv					
	6A	3,38	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	6B	3,12	911.1.	9	48		10PLZ	
	6C	6,62	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	6D	1,25	911.1.	9	48		10PLZ	
	6E	0,84	911.1.	9	48	45	10PLZ	
	6F	2,54	911.1.	9	48		10PLZ	
	7A	9,49	931.2.	9	R1	56	10PLZ	
	7B	1,66	632.4.	2	P0		4ST2FR2MJ1PLA1ULC	
	7C	1,29	911.4.	A	57		10PLA	
	7D	1,12	911.1.	9	48		10PLZ	
	7E	1,76	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	7F	1,20	951.5.	2	Z0		10SA	
	7G	0,31	911.2.	A	48		10PLZ	
	7H	0,85	911.4.	A	46		10GL	
	7I	0,95	911.1.	9	48		10PLZ	
	8A	0,59	632.4.	2	P0		8ST1FR1ULC	
	8B	0,80	911.2.	9	48		10PLZ	
	8C	12,21	911.2.	9	R0		10PLZ	
	8D	0,27	951.5.	8	46		9MJ1SA	
	8E	0,94	951.5.	2	Z0		8SA1PLN1PLA	
	8F	0,25	041.4.	7	46		10MJ	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	8G	0,39	951.5.	A	57		10SA
	8H	0,08	951.5.	9	48		10SA
	9A	2,37	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	9B	0,08	951.5.	2	Z0		10SA
	9C	3,70	951.3.	A	57		10SA
	9D	3,77	911.2.	9	46		10PLZ
	9E	2,18	911.1.	9	48		10PLZ
	9F	0,49	931.2.	A	46		6ULC2DD2MJ
	9G	0,04	951.3.	1	R1	56	10SA
	9H	1,17	951.3.	1	R1	56	10SA
	9I	1,29	931.2.	9	R1	56	10PLZ
	9J	1,38	951.3.	9	48		10SA
	9K	0,25	951.3.	9	48		10SA
	9L	1,95	911.1.		53		10PLZ
	10A	1,00	911.1.		53		10PLZ
	10B	1,86	911.1.	9	48		10PLZ
	10C	1,30	951.3.	9	R1	56	10SA
	10D	0,55	911.1.	9	48		10PLZ
	10E	0,53	911.1.	A	45		10PLZ
	10F	1,34	951.3.	9	R1	56	10SA
	10G	0,80	911.1.	9	48		10PLZ
	10H	0,73	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	10I	2,14	951.6.	9	P0		10SA
	10J	1,05	911.1.	9	48		10PLZ
	10K	0,52	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	11A	1,20	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	11B	1,93	951.3.	9	48		10SA
	11C	1,72	951.3.	9	R1	56	10SA
	11D	0,30	911.1.	1	Z5	51	10PLA
	11E	1,96	911.1.	9	48		10PLZ
	11F	1,27	951.3.	9	R1	56	10SA
	11G	1,64	911.1.	9	48	45	10PLZ
	11H	0,51	911.1.	9	48		10PLZ
	11I	0,91	911.1.	9	48		10PLZ
	11J	0,40	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	11K	1,35	951.5.	B	TC	51	10SA
	11L	0,58	951.5.	A	46		10SA
	11M	0,34	951.5.	A	R1	56	10SA
	11N	1,94	951.6.	A	TC	51	10SA
	11O	1,80	911.1.	A	57		10PLZ
	12A	4,00	951.5.	A	R1	56	10SA
	12B	1,34	951.5.	A	57		10SA
	12C	1,17	911.2.	B	48	45	10PLZ
	12D	0,39	911.2.	A	57		10PLZ
	12E	0,70	911.1.	9	48		10PLZ
	12N	0,21					Teren neproductiv
	13A	2,65	951.5.	A	57		10SA
	13B	4,59	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	13C	2,10	911.1.	9	46		10PLZ
	13D	2,98	951.3.	9	R1	56	10SA
	13E	1,63	911.1.	A	57		10PLZ
	13F	1,30	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	13G	2,85	951.5.	A	57		10SA
	13H	0,19	911.1.		53		10PLZ
	13I	0,20	951.3.	9	46		10SA
	13J	1,46	951.3.	1	R1	56	10SA
	13N1	0,78					Teren neproductiv
	13N2	0,32					Teren neproductiv
	13N4	0,08					Teren neproductiv
	13N3	0,24					Teren neproductiv
	14A	2,39	951.3.	A	57		10SA
	14B	3,85	911.1.	9	48		10PLZ
	14C	2,15	911.1.	A	57		10PLA
	14D	0,74	951.3.	9	R1	56	10SA
	14E	1,74	951.3.	9	R1	56	10SA
	14F	2,31	951.5.	A	R1	56	10SA

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	15A	1,68	951.3.	A	46		10SA
	15B	1,28	911.1.	B	48		10PLZ
	15C	0,88	911.1.	7	R1	56	10PLZ
	15D	1,07	911.1.	9	46		10PLZ
	15E	0,91	951.5.	A	R1	56	10SA
	15F	1,52	951.3.	A	46		10SA
	15G	0,32	951.5.	A	R1	56	10SA
	15H	1,28	951.3.	A	46		10SA
	15I	1,04	951.5.	A	R1	56	10SA
	15J	2,20	951.5.	A	R1	56	10SA
	16A	10,43	951.5.	A	R1	56	10SA
	16B	1,31	911.1.	A	48		10PLZ
	16C	2,12	911.1.	9	48		10PLZ
	17A	2,24	951.5.	A	R1	56	10SA
	17B	2,14	911.1.	9	48		10PLZ
	17C	1,31	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	17D	0,38	911.2.	7	R1	56	10PLZ
	17E	1,21	931.1.	1	Z5	51	6PLN4PLA
	17F	1,13	951.5.	A	R1	56	10SA
	17G	0,46	041.4.	2	46		7FRA2PLN1SA
	17H	1,17	951.5.	A	R1	56	10SA
	17I	2,20	951.5.	A	57		10SA
	17N	0,43			Teren neproductiv		
	18A	6,58	951.5.	A	R1	56	10SA
	18B	1,45	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	18C	0,91	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	18D	0,32	951.5.	A	TC	56	10SA
	18E	0,23	951.5.	A	46		10SA
	18F	2,23	911.1.	A	57		10PLZ
	18G	1,66	911.1.	A	57		10PLZ
	19A	6,31	951.5.	A	R1	56	10SA
	19B	1,88	911.1.	A	57		10PLZ
	19C	0,52	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	19D	1,11	911.1.	9	45		10PLZ
	19E	0,23	911.2.	9	R1	56	10PLA
	19F	1,30	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	19G	0,42	041.4.	2	46		10FRA
	19H	1,67	931.2.	5	47		4PLA4PLN2DT
	20A	2,96	951.5.	2	Z0		8SA2DT
	20B	1,04	911.2.	9	R1	56	10PLZ
	20C	2,91	911.2.	9	48		10PLZ
	20D	1,05	911.1.	A	48		10PLZ
	20E	0,57	911.1.	9	48	45	10PLZ
	20F	1,75	911.1.	A	45		10PLZ
	20G	1,29	951.5.	A	48		10SA
	20H	1,25	911.4.	B	TC	53 56	10GL
	20I	1,19	911.1.	A	R1	56	10PLZ
	20J	2,02	951.3.	5	48		6FR4SA
	20K	1,31	951.3.	A	57		10SA
	20L	0,26	911.4.	7	46		7GL3FR
	20M	0,67	951.6.	3	Z0		8SA2PLN
	20N	0,25			Teren neproductiv		
	21A	2,58	951.5.	A	45		10SA
	21B	0,87	911.2.	9	R1	56	10PLZ
	21C	0,99	911.1.	A	45		10PLZ
	21D	2,65	951.5.	2	Z0		8SA2FR
	21E	0,50	931.2.	2	R1	56	5PLA5PLN
	21F	0,88	931.2.	2	48		10SA
	21G	0,13	951.5.	A	TC	51	10SA
	22A	1,93	951.6.	A	46		10SA
	22B	0,27	911.2.	2	59		7PLA2PLN1FRA
	22C	1,02	911.1.	A	45	48	10PLZ
	22D	1,83	951.5.	2	Z0	51	8SA2FRA
	22E	2,00	951.5.	9	48		10SA
	22V	0,02			Teren pentru hrana vânatului		
	23A	2,52	951.5.	2	48		8SA2FRA

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
	23B	1,97	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	23C	1,55	911.1.	1	59		8PLA2DT	
	23D	0,99	951.6.	A	46		10SA	
	23E	1,92	911.2.	2	47		8PLA2DT	
	24A	2,82	931.1.	1	59		6PLA3PLN1DT	
	24B	3,88	951.5.	9	48		10SA	
	24C	2,09	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	24D	1,69	951.5.	A	46		10SA	
	24E	1,46	951.5.	A	57	45	10PLZ	
	24F	1,74	951.5.	A	57		10PLZ	
	24G	2,41	951.5.	A	48		10SA	
	24H	2,36	931.1.	1	Z5	51	7PLA3PLN	
	24I	0,94	911.1.	A	47		8PLA2DT	
	24N	0,17					Teren neproductiv	
	25A	4,29	911.1.	9	48		9PLZ1DT	
	25B	0,60	911.1.	1	59		9PLA1DT	
	25C	0,91	951.5.	A	57		10SA	
	25D	0,58	911.1.	A	48	45	10PLZ	
	25N	0,19					Teren neproductiv	
	25V	0,99					Teren pentru hrana vânatului	
	26A	8,11	071.3.	B	Z5	51	10SC	
	26B	0,21	911.9.	3	Z5	51	10PLA	
	26N1	2,58					Teren neproductiv	
	26N2	0,59					Teren neproductiv	
	27A	15,55	071.3.	B	CJ	51	8SC1PLA1PLN	
	27B	4,04	071.3.	B	CJ	51	10SC	
	27N1	0,35					Teren neproductiv	
	27N2	2,58					Teren neproductiv	
	27N3	0,15					Teren neproductiv	
	28	10,73	071.3.	B	CJ	51	9SC1DD	
	29A	0,56	931.5.	3	TC	51	7PLN2PLA1DD	
	29B	0,78	071.3.	B	46		10SC	
	29C	1,45	071.2.	B	Z5	51	56	10SC
	29D	1,17	931.2.	2	Z5	51		7PLN3PLA
	29N	4,15						Teren neproductiv
	30A	0,81	931.5.	3	TC	51		6PLA2PLN2DD
	30B	4,21	931.2.	2	Z5	51		8PLA2PLN
	30C	0,30	071.2.	A	47			10SC
	30D	0,58	071.3.	A	46			8GL2SC
	30E	0,18	921.8.	3	CJ	51		8PLA2PLN
	30N1	2,41						Teren neproductiv
	30N2	0,16						Teren neproductiv
	31A	0,18	931.5.	3	Z5	51		4PLA4PLN2DD
	31B	0,32	931.5.	3	CJ	51		8PLA1PLN1DD
	31C	1,22	071.3.	B	R1	56		10SC
	31D	2,05	931.2.	2	47			5PLA3PLN1DD1GL
	31E	1,48	071.3.	B	47	48		10SC
	31N1	4,15						Teren neproductiv
	31N2	0,27						Teren neproductiv
	32A	3,82	071.4.	B	46			8GL2DD
	32B	2,12	071.2.	2	47			4PLN4PLA2SC
	32C	0,67	071.3.	A	46			10SC
	32D	2,95	071.3.	B	47	48		4SC4PLN1PLA1CS
	32E	0,53	071.4.	A	57			10GL
	32N	0,59						
	33A	6,46	071.4.	B	48			6DD4GL
	33B	0,73	931.2.	2	48			8PLA2 PLN
	33C	0,77	071.3.	B	47			4GL4SC2CS
	33D	1,38	071.3.	3	47	48		4PLA2PLN2SC1GLDD
	33E	2,19	071.2.	B	47	48		10SC
	33F	1,02	071.3.	B	47	48		10SC
	33G	0,67	071.3.	B	47	48		10SC
	33N1	3,49						Teren neproductiv
	33N2	1,77						Teren neproductiv
	33N3	0,26						Teren neproductiv
	33N4	1,03						Teren neproductiv

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	34A	2,98	931.2.	2	Z5	51	5PLA5PLN
	34B	2,67	071.3.	B	47		5CS3GL2SC
	34C	4,05	071.2.	B	47		10SC
	34D	0,37	931.5.	3	47		6PLA4PLN
	34E	1,27	071.4.	B	48		10GL
	34F	0,17	911.9.	3	Z5	51	10PLA
	34G	0,23	931.5.	3	Z5	51	8PLA2PLN
	34N1	0,12					Teren neproductiv
	34N2	1,13					Teren neproductiv
	34N3	1,16					Teren neproductiv
	35A	3,53	071.3.	B	47		6SC2PLA1GL1DD
	35B	3,91	071.2.	B	47	48	10SC
	35C	0,60	071.3.	B	46		8CS2GL
	35D	0,19	911.8.	2	47		10PLA
	35E	0,50	921.8.	3	Z5	51	10PLN
	35F	0,49	931.2.	2	CJ	51	8PLA2PLN
	35G	0,39	911.8.	2	47		5PLA5PLN
	35H	0,33	911.8.	2	R1	56	10PLA
	35I	0,14	071.3.	B	47	48	10SC
	35J	0,13	931.2.	2	CJ	51	10PLN
	35K	0,45	071.2.	B	47	48	10SC
	35N1	0,53					Teren neproductiv
	35N2	0,27					Teren neproductiv
	36A	1,88	071.3.	B	47	48	10SC
	36B	0,88	931.2.	2	CJ	51	7PLA3PLN
	36C	0,47	071.3.	B	47		10SC
	36D	0,23	071.3.	B	Z5	51	10SC
	36E	0,33	071.3.	B	47	48	10SC
	36F	0,50	921.7.	2	CJ	51	7PLN3PLA
	36G	1,95	931.2.	2	CJ	51	6PLA4 PLN
	36H	2,38	071.4.	B	47	48	6GL2SC2CS
	36I	0,67	071.3.	A	47		8SC2PLN
	36J	0,03	071.3.	B	R1	56	10SC
	36N1	1,51					Teren neproductiv
	36N2	0,34					Teren neproductiv
	36N3	0,81					Teren neproductiv
	36N4	0,17					Teren neproductiv
	37A	2,09	071.3.	B	Z0		10SC
	37B	7,04	911.8.	2	Z5	51	8PLA2PLN
	37C	2,42	931.2.	2	47	48	4PLA3PLN2DD1SC
	37D	1,36	071.3.	B	Z0		8SC2PLA
	37E	2,40	931.2.	2	R1	56	5PLA5PLN
	37F	0,56	071.3.	B	46		8SC2GL
	37G	1,52	071.3.	B	46		10GL
	37H	0,68	071.2.	B	47		10SC
	37N1	0,14					Teren neproductiv
	37N2	0,36					Teren neproductiv
	38A	7,33	931.2.	2	Z5	51	7PLA3PLN
	38B	0,41	071.3.	B	47		7SC1PLA1PLN1CS
	38C	0,61	071.3.	B	47		10GL
	38D	1,42	071.3.	B	Z5	51	7SC3PLA
	38E	0,89	071.3.	B	Z0		10SC
	38F	1,14	071.3.	B	47	48	10SC
	38G	0,57	071.3.	B	Z0		10SC
	38H	0,32	071.3.	B	Z5	51	10SC
	38I	0,19	071.3.	B	47		10GL
	38N1	0,77					Teren neproductiv
	38N2	0,26					Teren neproductiv
	38N3	0,46					Teren neproductiv
	39A	2,45	911.8.	2	47		4PLA4PLN2DD
	39B	0,77	071.3.	B	Z5	51	10SC
	39C	0,89	931.2.	2	Z5	51	7PLA3PLN
	39D	0,34	071.2.	B	47		10GL
	39E	0,38	071.3.	B	47	48	8CS2GL
	39F	1,32	071.3.	B	Z0		10SC
	39G	0,76	931.5.	3	47		6PLN3PLA1DD

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	39H	0,62	921.7.	2	59			10PLN
	39I	0,34	931.2.	2	47			7PLA3PLN
	39J	1,44	071.3.	B	46			10GL
	39N1	0,10			Teren neproductiv			
	39N2	0,69			Teren neproductiv			
	39N3	0,59			Teren neproductiv			
	40A	0,73	911.8.	2	Z5	51		8PLA2PLN
	40B	2,01	071.3.	B	Z5	51		10SC
	40C	2,76	071.2.	B	47			7SC2PLA1CS
	40D	1,19	071.4.	B	47			8SC2GL
	40E	1,63	071.3.	B	Z5	51		10SC
	40F	1,32	931.2.	2	Z0			8PLA2PLN
	40G	1,52	071.3.	B	Z0			8SC1PLA1CS
	40H	0,29	911.8.	2	Z5	51		8PLA2PLN
	40N1	0,66			Teren neproductiv			
	40N2	0,30			Teren neproductiv			
	40N3	0,70			Teren neproductiv			
	41A	7,12	931.2.	2	CJ	51		7PLN3PLA
	41B	2,39	071.3.	B	47			10SC
	41C	0,78	931.5.	3	CJ	51		8PLN2PLA
	41D	1,48	911.9.	A	46			8GL2PLA
	41E	1,28	071.3.	B	Z0			8SC2PLN
	41N1	0,18			Teren neproductiv			
	41N2	0,10			Teren neproductiv			
	42A	6,36	071.3.	B	Z0			8SC2DD
	42B	0,41	911.8.	2	CJ	51		8PLA2PLN
	42C	4,91	911.8.	2	Z0			6PLN3PLA1DD
	42D	0,26	071.3.	A	47			10GL
	42E	0,25	071.3.	B	Z5	51		10SC
	42F	0,16	931.2.	2	47			6PLA3PLN1DD
	42N1	0,74			Teren neproductiv			
	42N2	0,13			Teren neproductiv			
	43A	0,83	071.3.	B	47			4SC4PLA2PLN
	43B	5,64	931.2.	2	Z0			7PLA3PLN
	43C	0,54	931.5.	C	47			4PLN3PLA2SC1DD
	43D	0,77	071.3.	A	47	48		8SC2GL
	43E	2,02	931.2.	2	47			6PLA4PLN
	43F	0,12	931.2.	2	59			10PLN
	43G	0,21	931.5.	3	R1	56		5PLA5PLN
	43N	1,62			Teren neproductiv			
	44A	2,89	071.3.	B	Z0			8SC2DD
	44B	0,64	071.3.	B	Z0			10SC
	44C	2,36	071.3.	B	Z0			8SC2DD
	44D	0,18	071.3.	B	Z5	51		10SC
	44E	0,67	931.5.	3	48			7PLA2PLN1DD
	44F	0,44	921.7.	2	47			10PLN
	44G	0,34	071.3.	A	46			10GL
	44H	0,19	071.3.	A	47			10GL
	44I	0,28	931.2.	2	48			8PLA2PLN
	44N1	1,30			Teren neproductiv			
	44N2	1,90			Teren neproductiv			
	45A	1,52	931.2.	2	48			7PLA2PLN1DD
	45B	1,73	071.3.	B	Z0			6SC2PLA2PLN
	45C	1,40	071.3.	B	Z5	51		10SC
	45D	0,38	931.2.	2	47			8PLN1SC1DD
	45E	2,03	931.2.	2	Z5	51		5PLA5PLN
	45F	4,57	931.2.	2	47			6PLN3PLA1DD
	45G	0,13	911.8.	2	48			10PLA
	45N	0,43			Teren neproductiv			
	46A	1,24	071.3.	B	Z0			8SC2DD
	46B	0,89	931.2.	2	59			8PLN1PLA1DD
	46C	2,26	071.3.	B	Z5	51		10SC
	46D	0,89	071.2.	A	48			10SC
	46E	1,11	931.2.	2	48			7PLN3PLA
	46F	1,04	071.3.	B	Z0			9SC1DD
	46N	4,80			Teren neproductiv			

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	47A	3,84	931.5.	3	47			8PLA2PLN
	47B	2,72	071.3.	B	Z0			6SC2PLA1PLN1DD
	47C	0,35	931.2.	2	46			10PLN
	47D	0,25	931.2.	2	R1	56		5PLA5PLN
	47E	0,91	931.2.	2	48			7PLA2PLN1DD
	47F	1,37	071.3.	B	47			6SC2PLN2DD
	47N	0,23	Teren neproductiv					
	48A	2,43	071.3.	B	47			10SC
	48B	0,55	071.3.	B	Z0			7SC2PLA1DD
	48C	0,51	911.8.	2	48			10PLA
	48N1	0,79	Teren neproductiv					
	48N2	3,17	Teren neproductiv					
	48N3	0,90	Teren neproductiv					
	49A	2,35	071.4.	B	46			5SC2CS2GL1DD
	49B	0,90	071.4.	B	46			10GL
	49C	1,57	071.4.	B	TC	51		9SC1PLN
	49D	1,28	071.3.	B	48			10SC
	49E	1,95	071.3.	B	R1	56		10SC
	49F	1,65	071.3.	B	R1	56		10SC
	49G	0,45	071.3.	B	R1	56		10SC
	49H	0,32	931.2.	2	59			8PLA2PLN
	49N1	0,77	Teren neproductiv					
	49N2	0,54	Teren neproductiv					
	49N3	0,15	Teren neproductiv					
	49N4	6,55	Teren neproductiv					
	49N5	0,86	Teren neproductiv					
	49N6	0,45	Teren neproductiv					
	50A	7,64	071.3.	B	CJ	51		6GL4SC
	50B	1,12	071.3.	B	47			8SC2GL
	50C	3,38	071.3.	A	57			7GL3SC
	50D	0,26	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	50E	1,51	071.3.	A	47			8SC2GL
	50F	4,15	071.2.	5	TC	51		4GL4SC1PLA1PLN
	50G	1,34	071.4.	B	TC	51		7GL2SC1PLN
	50N1	0,49	Teren neproductiv					
	50N2	2,68	Teren neproductiv					
	50N3	1,08	Teren neproductiv					
	51A	2,31	071.3.	5	47			5GL3SC1PLA1PLN
	51B	0,19	071.4.	B	46			10SC
	51C	1,48	071.4.	B	TC	51		4SC4PLA1GL1PLN
	51D	1,66	071.3.	B	47			5SC2GL2PLA1PLN
	51E	0,10	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	51F	2,72	071.4.	A	46			6GL3SC1CS
	51G	1,21	071.3.	A	47			7SC2GL1PLA
	51N1	4,57	Teren neproductiv					
	51N2	0,36	Teren neproductiv					
	52A	1,65	071.2.	5	TC	51		10GL
	52B	1,39	921.8.	3	TC	51		7GL3PLN
	52C	2,88	911.9.	3	Z5	51		7PLA2PLN1GL
	52D	2,19	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	52E	2,40	071.3.	5	47			5GL3SC2CS
	52F	1,60	071.3.	A	47			7GL3SC
	52G	2,08	071.3.	5	CJ	51		6GL3SC1PLA
	52H	0,64	072.1.	3	TC	51		10PLA
	52I	0,76	071.3.	B	Z0			8SC2GL
	52J	0,97	071.3.	B	CJ	51		9SC1GL
	52N1	0,46	Teren neproductiv					
	52N2	0,94	Teren neproductiv					
	53A	1,92	071.3.	B	CJ	51		6SC2GL1PLA1PLN
	53B	1,86	931.5.	3	Z5	51		5PLA5PLN
	53C	3,00	071.4.	3	TC	51		8PLA2PLN
	53D	1,28	071.3.	3	TC	51	53	6PLA3SC1PLN
	53E	0,77	071.3.	B	46			8SC2GL
	53F	2,52	071.4.	A	47			7SC1GL1PLA1PLN
	54A	2,44	071.4.	B	TC	51	53	6SC2GL2PLA
	54B	0,57	072.1.	3	CJ	51		10PLA

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
	54C	1,81	911.9.	3	Z5	51		10PLA	
	54D	2,97	931.5.	5	47			6GL3SC1PLA	
	54E	2,66	071.3.	A	46			4PLN3PLA2GL1DD	
	54F	0,67	071.3.	A	46			8SC2GL	
	54G	0,49	071.3.	B	46			8GL2SC	
	54H	0,34	931.5.	5	46			6GL2MJ2PLA	
	54I	1,31	911.9.	3	R1	56		10PLA	
	54J	1,09	071.3.	B	46			8SC2GL	
	54N1	0,23	Teren neproductiv						
	54N2	1,12	Teren neproductiv						
	54N3	3,45	Teren neproductiv						
	54N4	0,63	Teren neproductiv						
	55A	4,26	071.4.	B	46			7GL3SC	
	55B	7,53	072.1.	B	Z5	51		5SC4PLA1GL	
	56A	4,60	911.9.	3	TC	51		5PLA2PLN2GL1DD	
	56B	0,25	911.9.	3	Z5	51		10PLA	
	56C	1,42	911.9.	3	Z0			10PLA	
	56D	1,70	911.9.	3	Z5	51		8PLA2SC	
	56E	0,92	071.3.	B	46			6SC4GL	
	56F	4,36	071.3.	B	46			10SC	
	56G	0,60	071.3.	B	CJ	51		10SC	
	56H	0,35	072.1.	3	46			10PLA	
	56N1	1,42	Teren neproductiv						
	56N2	3,70	Teren neproductiv						
	57A	2,16	911.9.	3	R1	56		10PLA	
	57B	0,70	071.3.	B	R1	56		7SC3GL	
	57C	1,57	911.9.	3	Z5	51		10PLA	
	57D	3,00	071.3.	B	CJ	51		7SC2GL1CS	
	57E	2,49	931.5.	3	Z0			8PLA2PLN	
	57F	3,00	911.9.	3	Z5	51		7PLA2SC1PLN	
	57G	1,00	071.3.	A	47			5SC2GL1PLA1PLN1DD	
	57N	0,27	Teren neproductiv						
	58A	0,21	911.9.	3	R1	56		10PLA	
	58B	1,12	911.9.	3	TC	51		10PLN	
	58C	0,56	072.1.	A	47	48		10SC	
	58D	1,70	071.4.	B	TC	51		10SC	
	58E	0,78	071.3.	B	46			7SC3GL	
	58F	1,22	071.2.	B	Z0			8SC2GL	
	58G	5,21	911.9.	3	Z0			10PLA	
	58H	0,69	911.9.	3	47			8PLA2DT	
	58N	1,46	Teren neproductiv						
	59A	1,54	071.3.	B	46			10SC	
	59B	1,35	071.4.	B	46			10GL	
	59C	0,30	071.2.	B	46			8PLN2SC	
	59D	3,45	911.9.	3	Z0			6PLA2SC2GL	
	59E	4,87	071.2.	B	CJ	51		8SC2GL	
	59F	0,57	071.2.	B	Z0			10SC	
	59G	1,13	071.3.	B	TC	51	53	8SC2PLA	
	59H	0,45	071.2.	B	Z0			10SC	
	59I	0,60	911.8.	2	47			9PLA1PLZ	
	59J	1,46	911.9.	3	Z5	51		10PLA	
	59K	0,30	071.3.	B	47	48		10SC	
	59C	0,53	Canton silvic						
	59N1	0,22	Teren neproductiv						
	59N2	0,23	Teren neproductiv						
	60A	0,43	921.8.	3	CJ	51		10PLN	
	60B	1,57	921.7.	A	46			10GL	
	60C	0,66	921.8.	3	R1	56		10PLN	
	60D	0,38	071.2.	B	47			10GL	
	60E	1,84	071.2.	B	CJ	51		8SC2GL	
	60F	5,10	911.9.	3	R1	56		10PLA	
	60G	0,75	921.8.	3	47			6GL3MJ1PLA	
	60H	0,79	071.2.	B	47			10GL	
	60I	0,57	071.2.	B	Z0			10SC	
	60J	0,14	071.3.	B	46			10GL	
	61A	3,98	071.4.	B	46			8SC2GL	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
	61B	5,47	071.2.	B	CJ	51		9SC1GL	
	61C	1,23	911.9.	3	Z5	51		10PLA	
	61D	0,54	931.2.	2	Z5	51	56	8PLA2PLN	
	61E	1,40	911.9.	B	TC	51		8PLA2GL	
	61F	0,34	911.9.	3	R1	56		10PLA	
	61G	0,87	931.5.	3	R1	56		5PLA5PLN	
	61H	0,18	071.4.	3	TC	51		10PLA	
	61I	0,51	071.3.	B	48			9DD1GL	
	61J	1,95	071.2.	A	47			8SC2DT	
	61N1	0,43	Teren neproductiv						
	61N2	0,09	Teren neproductiv						
	62A	2,95	071.3.	B	46			10GL	
	62B	2,72	071.2.	B	Z0			8SC2GL	
	62C	3,43	911.8.	2	Z0			8PLA2PLN	
	62D	0,68	071.3.	B	Z0			10SC	
	62E	0,72	071.2.	B	Z0			10SC	
	62F	0,45	911.9.	3	Z5	51		10PLA	
	62G	0,35	071.3.	B	CJ	51		10SC	
	62H	0,20	911.9.	B	48			10FR	
	62I	0,35	071.4.	A	46			8GL2PLN	
	62N1	0,57	Teren neproductiv						
	62N2	0,75	Teren neproductiv						
	63A	0,36	071.3.	A	46			7SC3GL	
	63B	3,00	911.9.	3	Z0			10PLA	
	63C	10,34	071.3.	B	CJ	51		4SC3GL2PLA1CS	
	63D	0,19	071.3.	B	CJ	51		10SC	
	63E	0,29	071.2.	A	48			10SC	
	63F	0,36	931.2.	2	R1	56		5PLA5PLN	
	63G	0,52	071.3.	B	47			10SC	
	63H	0,36	931.5.	3	Z0			8PLN1PLA1SC	
	63I	1,49	911.9.	3	47			5PLA2PLN1CS1SC1GL	
	63J	0,44	911.8.	2	R1	56		10PLA	
	63N1	0,09	Teren neproductiv						
	63N2	0,18	Teren neproductiv						
	63V	0,05	Teren pentru hrana vânatului						
	64A	2,15	071.3.	8	48			8GL2PLA	
	64B	0,50	931.5.	3	59			8PLA2PLN	
	64C	3,78	071.2.	B	Z0			8SC2GL	
	64D	1,36	931.5.	3	R1	56		5PLA5PLN	
	64E	2,14	071.3.	B	Z5	51		10SC	
	64F	1,21	911.9.	3	47			8PLA2PLN	
	64G	0,22	911.8.	2	Z0			10PLA	
	64N	0,44	Teren neproductiv						
	65A	3,35	911.9.	3	Z0			10PLA	
	65B	0,29	071.2.	A	46			10SC	
	65C	1,57	071.3.	B	CJ	51		6SC2PLA1GL1CS	
	65D	2,16	071.3.	B	CJ	51		6SC2GL2CS	
	65E	3,29	911.9.	3	48			10PLA	
	65F	3,70	071.3.	B	47			7SC2PLA1CS	
	65G	0,20	071.3.	B	CJ	51		8SC2PLA	
	65H	0,38	911.9.	3	Z5	51		10PLA	
	65I	0,54	071.3.	B	47			10SC	
	65J	0,84	931.2.	2	CJ	51		10PLA	
	65N1	0,26	Teren neproductiv						
	65N2	0,62	Teren neproductiv						
	66A	2,28	071.3.	B	46			8SC2GL	
	66B	0,54	931.5.	3	TC	51		8PLN2PLA	
	66C	2,84	071.3.	B	CJ	51		8SC1PLA1GL	
	66D	3,72	911.8.	2	Z0			4PLA3PLN2SC1GL	
	66E	2,05	071.3.	B	CJ	51		10SC	
	66F	0,05	911.9.	3	TC	51		10PLA	
	66G	0,09	911.9.	3	TC	51		10PLA	
	66N1	0,12	Teren neproductiv						
	66N2	0,30	Teren neproductiv						
	67A	2,34	071.3.	B	CJ	51		6SC2GL1PLA1CS	
	67B	1,22	931.2.	2	Z0			7PLA1PLN1SC1GL	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
	67C	2,41	071.2.	2	48		7PLA2SC1GL	
	67D	1,16	911.9.	B	46		4PLA3SC3GL	
	67E	2,01	071.3.	A	47	48	5GL2CS2SC1PLA	
	67F	0,71	071.3.	B	CJ	51	8SC2GL	
	67G	0,53	911.8.	2	47		6PLA2PLN2GL	
	67H	0,49	071.2.	A	46		5CS3GL1SC1PLA	
	67I	1,04	911.8.	2	48		6PLA2SC2GL	
	67J	3,24	071.2.	2	Z0		10PLA	
	67N1	0,25	Teren neproductiv					
	67N2	0,84	Teren neproductiv					
	68A	0,71	071.2.	B	47	48	8SC2GL	
	68B	2,06	071.2.	B	Z0		8SC2GL	
	68C	2,65	921.7.	B	46		5GL2SC2CS1PLA	
	68D	2,86	071.2.	B	Z0		7SC2GL1PLA	
	68E	1,01	931.2.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL	
	68F	0,30	911.1.	1	48		10PLA	
	68G	0,60	931.5.	3	46		5PLA2PLN2SC1GL	
	68N1	0,65	Teren neproductiv					
	68N2	0,08	Teren neproductiv					
	68N3	0,41	Teren neproductiv					
	69A	3,19	931.2.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL	
	69B	3,93	931.2.	2	CJ	51	9PLA1PLN	
	69C	0,33	071.4.	B	47		8SC2GL	
	69D	6,53	071.2.	B	CJ	51	5SC3GL1PLA1CS	
	69E	0,69	071.2.	B	47		8SC2GL	
	69F	0,38	071.2.	B	Z0		8SC2GL	
	69N1	0,14	Teren neproductiv					
	69N2	0,10	Teren neproductiv					
	69N3	0,10	Teren neproductiv					
	69N4	0,16	Teren neproductiv					
	69V	0,14	Teren pentru hrana vânatului					
	70A	4,74	931.2.	2	CJ	51	9PLA1PLN	
	70B	2,96	071.2.	B	Z0		6SC2GL2PLA	
	70C	1,06	911.8.	2	CJ	51	9PLA1PLN	
	70N1	0,70	Teren neproductiv					
	70N2	0,73	Teren neproductiv					
	71A	6,83	071.2.	B	CJ	51	6SC2PLA1GL1CS	
	71B	0,83	931.2.	2	47		6PLA2PLN1SC1GL	
	71C	0,44	071.2.	2	48		10PLA	
	71D	0,19	071.2.	2	CJ	51	8PLA2PLN	
	71E	4,46	071.2.	2	46		6PLA2PLN1GL1SC	
	71F	0,29	071.2.	2	46		8PLA1SC1GL	
	71G	0,02	911.8.	2	CJ	51	10PLA	
	71H	1,62	071.2.	B	Z0		8SC2GL	
	72A	2,61	911.8.	2	46		8PLA2PLN	
	72B	2,39	071.2.	A	46		6GL2SC2CS	
	72C	7,47	071.2.	2	48		6PLA2GL1SC1DD	
	72D	0,82	071.3.	B	Z0		7SC2PLA1GL	
	72E	0,36	071.2.	B	Z0		6SC2GL1PLN1PLA	
	72N1	0,53	Teren neproductiv					
	72N2	0,31	Teren neproductiv					
	72N3	0,13	Teren neproductiv					
	73A	7,69	071.3.	B	Z0		7SC2GL1PLA	
	73B	2,16	911.8.	2	Z0		8PLA2PLN	
	73C	0,31	071.2.	2	46		10PLA	
	73D	0,54	931.2.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL	
	73E	0,37	911.8.	2	48		10PLA	
	73F	0,78	911.8.	2	48		10PLA	
	73G	1,19	931.2.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL	
	73N	0,40	Teren neproductiv					
	74A	0,49	931.2.	2	48		8PLA2GL	
	74B	1,28	071.2.	A	Z0		5SC4GL1PLA	
	74C	1,88	911.8.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL	
	74D	0,75	911.8.	2	48		5PLA2PLN2SC1GL	
	74E	0,30	071.2.	B	48		10SC	
	74F	0,17	071.3.	B	46		10SC	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	74G	0,10	071.2.	B	46			10GL
	74H	2,71	071.3.	5	48			6GL2SC1PLA1CS
	74I	0,32	071.2.	2	48			8PLA1SC1GL
	74N	0,13						Teren neproductiv
	75A	4,40	071.2.	5	48			6GL2SC1PLZ1PLA
	75B	1,76	931.2.	2	48			8PLA1GL1DD
	75C	1,57	071.2.	B	48			9SC1GL
	75D	0,49	071.3.	B	48			10SC
	75E	0,55	071.2.	5	48			6GL2SC1PLA1CS
	75F	0,13	071.2.	B	46			10DD
	75G	1,04	071.2.	A	Z0			8SC1GL1PLZ
	75H	1,84	931.5.	3	TC	51	53	7PLA2PLN1GL
	75C	0,09						Canton silvic
	75N	0,09						Teren neproductiv
	76A	0,76	071.3.	A	46			8SC2GL
	76B	1,00	931.2.	2	48			6PLA2PLN1GL1SC
	76C	1,56	931.2.	2	48			3PLA2PLN2SC2GL1CS
	76D	4,30	071.3.	B	CJ	51		6SC2GL1CS1PLA
	76E	0,45	931.2.	2	48			7PLA2PLN1GL
	76N	2,79						Teren neproductiv
	77A	2,29	071.2.	B	Z0			6SC1PLA2GL1DD
	77B	1,30	071.3.	B	48			8SC2GL
	77C	0,95	071.4.	B	46			10GL
	77D	0,21	911.9.	3	R1	56		10PLA
	77E	6,68	071.2.	2	47	48		3PLA2PLN3GL1SC1CS
	77F	0,25	071.2.	B	47			8SC2GL
	78A	1,51	931.2.	2	48			6PLA2PLN2GL
	78B	6,72	071.3.	3	48			4PLA3PLN1GL1SC1CS
	78C	3,10	071.2.	B	48			5SC2GL2PLA1CS
	78D	0,25	911.8.	2	48			8PLA1PLN1GL
	78E	0,07	071.3.	B	46			10SC
	78F	0,71	071.2.	A	46			6GL3SC1CS
	78N1	0,48						Teren neproductiv
	78N2	0,18						Teren neproductiv
	79A	2,79	071.3.	B	Z0			5SC3GL1CS1DD
	79B	2,86	071.2.	2	Z5	51		5SC3PLN1PLA1DT
	79C	0,22	071.3.	B	46			8SC2GL
	79D	0,45	911.8.	2	48			8PLA2GL
	79E	1,10	071.3.	B	48			8SC2GL
	79F	0,05	071.3.	A	46			8SC2GL
	79G	3,13	071.2.	5	47			4GL1SC2PLN2PLA1DD
	80A	0,37	071.3.	B	48			9SC1GL
	80B	1,74	911.9.	3	47	48		8PLA1GL1DD
	80C	1,79	071.2.	B	47			3SC3GL2CS1DD1PLN
	80D	4,80	071.2.	5	48			3GL2CS2SC1DD2PLA
	80E	2,41	911.8.	A	46			7PLA2GL1SC
	80F	1,39	071.2.	B	48			5SC3CS2GL
	80G	1,66	911.9.	3	R1	56		10PLA
	80H	0,78	071.3.	8	48			7GL2DD1CS
	80I	1,86	071.2.	7	48			7GL3CS
	80J	3,84	071.2.	5	48			4GL3SC1DD1CS1PLA
	80K	0,95	911.8.	A	46			8SC1FR1GL
	80N1	0,54						Teren neproductiv
	80N2	0,43						Teren neproductiv
	81A	0,23	071.2.	A	46			8SC2GL
	81B	3,14	931.5.	3	47			3PLA2PLN2DD2GL1MJ
	81C	0,79	071.2.	B	48			8SC2GL
	81D	4,23	071.2.	A	48			8SC2GL
	81E	1,13	071.3.	5	48			5GL2SC2PLA1CS
	81F	1,33	071.2.	5	48			6GL3SC1DD
	81G	1,59	931.2.	2	46			6PLA2PLN2GL
	81H	0,96	071.3.	5	46			4GL3DD1CS1SC1PLA
	81I	0,65	071.3.	B	48			8SC2GL
	81J	1,00	071.3.	A	48			10GL
	81K	1,32	911.8.	B	Z5	51		5FRA3SC2PLA
	81L	2,40	071.3.	B	47			8SC2GL

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	81N1	0,05			Teren neproductiv			
	81N2	0,51			Teren neproductiv			
	82A	0,63	931.2.	2	46		5PLA2PLN2GL1FR	
	82B	2,35	931.5.	5	47		3GL3PLA2PLN2DD	
	82C	2,20	071.3.	B	TC	51	10GL	
	82D	1,06	911.8.	9	48		8PLA2GL	
	82E	2,60	071.2.	2	48		6PLA2PLN2GL	
	82F	0,31	071.2.	B	47	48	8SC2GL	
	82G	0,43	931.5.	8	46		8GL2DT	
	82H	1,16	911.9.	A	47		10SC	
	82N1	0,17			Teren neproductiv			
	82N2	0,12			Teren neproductiv			
	82N3	0,15			Teren neproductiv			
	82N4	0,36			Teren neproductiv			
	83A	0,21	071.2.	B	CJ	51	8SC2GL	
	83B	2,76	071.3.	B	48		10GL	
	83C	2,05	071.3.	B	CJ	51	8SC1PLN1GL	
	83D	1,54	071.2.	B	CJ	51	4SC2GL3CS1DD	
	83E	0,76	071.2.	B	Z5	51	10SC	
	83F	0,02	921.7.	2	Z5	51 56	10PLN	
	83V	2,74			Teren pentru hrana vânatului			
	83N	6,18			Teren neproductiv			
	84A	2,83	071.2.	B	47		5SC3GL1CS1DD	
	84B	3,42	071.3.	A	CJ	51	8SC2CS	
	84C	0,62	071.2.	B	CJ	51	9SC1GL	
	84D	0,37	931.2.	2	Z5	51	8PLN2PLA	
	84E	0,35	071.3.	B	46		8SC2CS	
	84F	3,59	071.2.	B	CJ	51	7SC1PLA1DD1GL	
	84G	0,42	071.2.	B	CJ	51	9SC1GL	
	84N	5,81			Teren neproductiv			
	85A	1,27	931.1.	1	46		10PLN	
	85B	1,34	071.3.	B	46		6GL3SC1CS	
I	85C	0,57	071.3.	B	Z0		9SC1CS	
	85D	1,18	071.4.	B	46		8GL2DD	
	85E	1,08	071.4.	B	46		10GL	
	85N1	6,21			Teren neproductiv			
	85N2	0,35			Teren neproductiv			
	86A	0,34	071.4.	B	46		10GL	
	86B	2,47	071.3.	B	48		8SC2DD	
	86C	2,36	071.3.	C	47		7SC2DD1PLN	
	86D	0,87	071.3.	A	57		8GL2PLA	
	86E	0,36	071.4.	B	46		10GL	
	86F	3,53	071.3.	B	Z5	51	10SC	
	86G	0,90	071.3.	B	Z0		10SC	
	86H	0,29	921.8.	C	59		7PLN2SC1DD	
	86I	0,08	071.3.	B	46		10GL	
	86N1	6,90			Teren neproductiv			
	86N2	0,29			Teren neproductiv			
	86N3	0,24			Teren neproductiv			
	86N4	0,16			Teren neproductiv			
	86N5	0,20			Teren neproductiv			
	87A	1,18	071.2.	2	46		8PLN2SC	
	87B	3,18	071.4.	B	48		10SC	
	87C	6,18	071.4.	A	48		10SC	
	87N1	4,22			Teren neproductiv			
	87N2	2,16			Teren neproductiv			
	87N3	1,13			Teren neproductiv			
	88A	11,40	071.3.	B	Z0		10SC	
	88N	0,48			Teren neproductiv			
	89A	9,30	071.3.	B	Z5	51	10SC	
	89B	0,47	921.8.	3	Z5	51	10PLN	
	89N	0,47			Teren neproductiv			
	90A	3,51	071.3.	B	CJ	51	8SC2DT	
	90B	0,64	931.2.	2	CJ	51	8PLA2PLN	
	90C	0,24	071.3.	A	46		10SC	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
	90D	0,31	071.3.	B	CJ	51	8SC2DT	
	90E	7,94	911.8.	A	47		7SC2CS1DD	
	90F	0,94	071.3.	B	CJ	51	7SC2CS1DD	
	90G	2,57	071.3.	A	47		8SC2CS	
	90N	0,43	Teren neproductiv					
	91A	4,94	071.3.	B	46		8SC1DD1CS	
	91B	7,14	071.3.	A	47	48	5SC3GL2CS	
	91C	0,28	071.3.	A	46		4SC4CS2GL	
	91D	0,31	071.3.	A	46		5CS3SC2DD	
	91N	1,02	Teren neproductiv					
	92A	4,95	071.3.	B	CJ	51	9SC1PLN	
	92B	0,43	071.3.	B	Z0		10SC	
	92N	0,27	Teren neproductiv					
	93	4,50	071.4.	A	46		5CS3GL1DD1SC	
	94A	2,04	951.5.	2	Z0		10SA	
	94B	0,70	951.5.	2	Z0		10SA	
	94C	2,60	951.5.	A	R0		10SA	
	94N1	0,27	Teren neproductiv Teren neproductiv					
	94N2	0,18						
	96A	5,22	071.3.	B	46		10DT	
	96B	1,00	071.3.	B	46		10DT	
	96R	6,06	Rețea electrică					
	97A	0,23	071.3.	B	46		10DT	
	97B	0,41	071.3.	B	46		10DT	
	97R	1,84	Rețea electrică					
	98A	5,54	071.3.	B	47		10GL	
	98B	4,91	071.3.	A	46		7CS2GL1SL	
	98C	3,12	071.3.	A	46		5SL2GL2CS1DD	
	98D	1,14	071.3.	B	47		10GL	
	98E	1,50	911.9.	9	47		10FR	
	98F	0,92	071.3.	B	48		10SC	
	98G	0,71	071.3.	B	46		7SL3CS	
	98H	0,48	071.3.	B	47		10GL	
	98N1	1,67	Teren neproductiv					
	98N2	0,17	Teren neproductiv					
	98R	3,16	Rețea electrică					
	99A	2,80	072.1.	B	47		3GL2CS3SC1CD1SL	
	99B	11,08	071.3.	B	46		3GL3CS2SL1CD1DD	
	99C	1,29	911.9.	B	46		10FR	
	99D	0,33	911.9.	3	46		9SA1PLN	
	99E	0,21	911.9.	9	46		10FR	
	99N1	5,45	Teren neproductiv					
	99N2	5,42	Teren neproductiv					
	100A	8,26	072.1.	A	48		8SC2GL	
	100B	1,38	071.3.	B	46		3GL2CD2CS1SL1DD1SC	
	100C	0,47	072.1.	A	46		10GL	
	100N1	0,57	Teren neproductiv					
	100N2	0,40	Teren neproductiv					
	101A	13,51	072.1.	A	48		8SC2GL	
	101B	0,40	072.1.	A	47		8GL2SC	
	101C	0,48	911.8.	2	48		10PLA	
	101N1	0,19	Teren neproductiv					
	101N2	0,41	Teren neproductiv					
	102A	7,00	072.1.	A	48		8SC2GL	
	102B	0,41	072.1.	A	46		8GL2SC	
	102N1	0,24	Teren neproductiv					
	102N2	0,16	Teren neproductiv					
	103A	8,60	072.1.	A	48		10SC	
	103N	1,95	Teren neproductiv					
	104A	1,74	931.2.	A	48		8SC2GL	
	104B	8,54	071.3.	A	46		5GL3CD1SL1CS	
	104C	3,74	911.9.	A	47		10FR	
	104D	0,68	911.9.	A	47		10FR	
	104N1	4,08	Teren neproductiv					
	104N2	3,93	Teren neproductiv					
	105A	7,50	072.1.	9	48		8SC2GL	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
	105B	0,87	071.3.	B	46		5CS2GL1CD1SC1SL	
	105C	0,78	071.3.	B	47		6GL2CD1SC1PLA	
	105D	1,72	072.1.	9	48		8SC2GL	
	105E	1,31	072.1.	9	48		8SC2GL	
	105F	0,25	072.1.	B	46		10GL	
	105N1	0,36	Teren neproductiv					
	105N2	0,81	Teren neproductiv					
	106A	11,36	072.1.	9	48		10SC	
	106B	2,41	071.3.	B	46		8GL2SC	
	106C	1,53	071.3.	B	46		3GL3CS2SL1DD1CD	
	106D	1,23	071.3.	B	48		10SC	
	107A	11,41	072.1.	9	48		8SC2GL	
	107B	0,19	931.2.	2	48		10PLA	
	107C	0,95	072.1.	A	46		8GL2SC	
	107D	1,28	072.1.	A	46		8GL2SC	
	107N1	2,88	Teren neproductiv					
	107N2	0,79	Teren neproductiv					
	108A	11,23	072.1.	9	48		10SC	
	108B	1,16	072.1.	9	46		10SC	
	108C	0,57	911.9.	A	48		5SC3ST2FR	
	108N	7,29	Teren neproductiv					
	109A	8,90	911.9.	9	46		7FR3GL	
	109B	8,87	072.1.	A	48		10SC	
	109C	0,41	071.3.	B	48		10SC	
	109D	0,55	071.3.	B	46		10GL	
	109E	3,70	071.3.	B	46		8SL2GL	
	109F	7,35	071.3.	B	46		3SL2GL2CD2SC1CS	
	109N1	2,26	Teren neproductiv					
	109N2	1,54	Teren neproductiv					
	110A	1,30	072.1.	A	48		8SC2GL	
	110B	2,09	072.1.	B	46		10GL	
	110C	0,87	072.1.	9	48		10SC	
	110D	0,87	072.1.	9	48		10SC	
	110E	0,61	072.1.	B	46		10GL	
	110F	0,74	072.1.	9	48		10SC	
	110G	0,84	931.2.	2	46	53	8PLA1PLN1GL	
	110N	0,83	Teren neproductiv					
	111A	19,88	072.1.	9	48		10SC	
	111B	2,06	072.1.	B	46		8GL2SC	
	111C	0,64	072.1.	B	46		8GL2SC	
	111D	1,42	072.1.	B	46		8GL2SC	
	111N	5,63	Teren neproductiv					
	112A	1,58	072.1.	A	48		8SC2GL	
	112B	1,67	071.3.	B	47		10GL	
	112C	4,84	071.3.	B	47		5GL2SL2CD1SC	
	112D	1,17	911.9.	9	47		10FR	
	112E	0,18	072.1.	A	46		10GL	
	112F	0,31	071.3.	B	48		8SC2GL	
	112G	0,65	072.1.	A	48		10SC	
	112H	1,10	072.1.	A	48		10SC	
	112I	0,08	072.1.	A	47		10SC	
	112J	0,74	071.3.	A	46		4SC4CS2GL	
	112K	0,13	072.1.	A	48		10SC	
	112L	1,31	071.3.	B	46		8SC1DD1CS	
	112N1	2,86	Teren neproductiv					
	112N2	6,12	Teren neproductiv					
	113A	13,90	072.1.	A	48		10SC	
	113B	0,75	911.9.	A	46		9FR1GL	
	113C	0,62	071.3.	B	46		5SL3GL2CS	
	113N	10,71	Teren neproductiv					
	114A	9,36	072.1.	9	48		8SC2GL	
	114B	2,00	072.1.	A	48		10GL	
	114C	1,68	072.1.	B	46		8GL2SC	
	114N	0,07	Teren neproductiv					
	115A	9,66	072.1.	A	48		10SC	
	115B	1,52	071.3.	B	47		10GL	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	115C	1,33	931.2.	A	48		6PLN3PLA1SA
	115D	0,27	071.3.	A	47		5SC3GL2CS
	115N1	1,18					Teren neproductiv
	115N2	0,30					Teren neproductiv
	115N3	0,03					Teren neproductiv
	115N4	1,59					Teren neproductiv
	116A	9,57	072.1.	9	48		10SC
	116B	1,33	911.9.	A	47		8FR2GL
	116C	0,11	071.3.	B	46		10SC
	116D	0,84	072.1.	A	46		9GL1SC
	116N1	1,13					Teren neproductiv
	116N2	0,10					Teren neproductiv
	117A	0,55	072.1.	A	48		10SC
	117B	9,45	072.1.	9	48		9SC1GL
	117C	2,52	911.9.	A	47		9FR1GL
	117D	10,75	071.3.	B	47		7GL2CD1SL
	117N1	2,46					Teren neproductiv
	117N2	5,33					Teren neproductiv
	117N3	0,08					Teren neproductiv
	118A	7,40	072.1.	9	48		8SC2GL
	118B	0,29	072.1.	B	46		10GL
	118C	0,11	072.1.	B	46		10GL
	119A	5,64	911.4.	A	48		10PLA
	119B	1,66	911.4.	A	46		10GL
	119N1	8,45					Teren neproductiv
	119N2	0,73					Teren neproductiv
	120A	1,75	911.4.	A	46		10GL
	120B	1,83	071.3.	A	46		4GL1CS4CD1SL
	120C	3,37	072.1.	9	48		8SC2GL
	120D	0,21	931.2.	2	46		8SA2PLN
	120E	6,51	911.2.	2	48		9PLA1SA
	120F	0,39	911.4.	A	46		10GL
	120G	0,99	911.4.	A	46		10GL
	120H	0,09	911.4.	A	48		10SC
	120I	3,59	911.4.	A	48		10PLA
	120J	1,95	072.1.	A	46		10GL
	120K	0,12	072.1.	B	47		10SC
	120L	0,14	072.1.	B	46		10SC
	120M	0,21	931.2.	2	48		10PLA
	120N1	0,68					Teren neproductiv
	120N2	0,82					Teren neproductiv
	120N3	0,07					Teren neproductiv
	120N4	0,10					Teren neproductiv
	121A	2,41	911.1.	1	48		9PLA1SA
	121B	1,41	911.8.	2	48		10PLA
	121C	2,29	071.3.	A	46		3GL3CS3SC1CD
	121D	1,32	072.1.	B	46		7SC3GL
	121E	0,69	911.1.	1	48		9PLA1SA
	121N1	0,55					Teren neproductiv
	121N2	1,11					Teren neproductiv
	121N3	0,10					Teren neproductiv
	122A	5,56	072.1.	A	48		8SC2GL
	122B	1,39	071.3.	A	46		5GL3CS2SL
	123A	15,75	072.1.	A	48		8SC2GL
	123B	0,80	071.3.	A	46		8GL2CS
	123C	0,14	072.1.	A	46		5GL2CS2SC1PLA
	123N	0,31					Teren neproductiv
	124A	1,51	072.1.	9	48		10SC
	124B	13,57	071.3.	A	47		4CD4GL2SC
	125A	3,78	072.1.	B	48		10SC
	125B	3,71	071.3.	B	46		8GL2SL
	125C	1,56	911.9.	B	47		10FR
	125D	1,98	071.3.	A	48		8SC2GL
	125E	1,25	911.9.	9	48		10FR
	125F	2,37	072.1.	9	46		8SC2GL
	125N1	0,76					Teren neproductiv

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	125N2	0,03					Teren neproductiv
	125N3	1,42					Teren neproductiv
	125N4	0,59					Teren neproductiv
	126	1,57	911.4.	A	48		10PLA
	127A	22,22	911.4.	A	48		10PLA
	127B	1,01	931.2.	2	48		7PLA2PLN1SA
	127C	0,42	911.4.	B	46		10PLA
	127D	0,71	911.4.	A	46		10GL
	127E	3,94	911.4.	A	46		10GL
	127F	1,22	911.2.	A	48		10PLA
	127G	0,19	911.4.	A	46		10GL
	127H	0,23	911.4.	A	48		10PLA
	127N1	9,09					Teren neproductiv
	127N2	0,41					Teren neproductiv
	127N3	6,05					Teren neproductiv
	128A	21,83	072.1.	9	48		8SC2GL
	128B	12,11	071.3.	A	46		3SC2GL1SL1CS2DD1CD
	128C	1,74	071.3.	A	57		5SC3GL1CD1SL
	128D	5,72	911.1.	9	48		5PLA5SA
	128E	0,22	072.1.	9	48		10SC
	128F	0,52	072.1.	9	48		9SC1PLA
	128N	0,76					Teren neproductiv
	129A	18,75	072.1.	A	48		10SC
	129B	0,36	911.8.	2	48		10PLA
	129C	0,30	911.8.	2	48		10PLA
	129D	0,31	911.8.	2	48		10PLA
	129E	0,74	072.1.	A	46		5SC3DD2GL
	129F	0,22	072.1.	B	48		10SC
	129N1	0,83					Teren neproductiv
	129N2	0,11					Teren neproductiv
	129N3	0,22					Teren neproductiv
	129N4	4,20					Teren neproductiv
	130A	2,29	072.1.	A	48		10SC
	130B	14,44	071.3.	A	46		3CS2GL2SL1SC1CD1DD
	130C	0,83	071.3.	A	46		8GL2CS
	131A	2,67	071.3.	A	46		8GL2CS
	131B	13,18	071.3.	A	46		4CS3GL1DD1SL1CA
	131C	4,64	072.1.	A	48		9SC1GL
	131D	0,38	911.9.	9	47		10FR
	131E	0,15	072.1.	9	46		10SC
	131N	5,55					Teren neproductiv
	132A	3,72	911.4.	B	48		7PLA3PLN
	132N	0,32					Teren neproductiv
	133A	5,24	072.1.	A	48		8SC2GL
	133B	1,13	071.3.	A	46		3CD3CS3GL1SL
	133C	1,06	072.1.	A	48		10SC
	133D	0,05	911.1.	1	48		10PLA
	133E	1,74	072.1.	A	48		10SC
	133F	0,11	072.1.	A	48		10SC
	133G	2,00	072.1.	A	46		10GL
	133H	0,45	072.1.	A	48		10SC
	133I	1,18	072.1.	A	48		10SC
	133N1	0,91					Teren neproductiv
	133N2	2,16					Teren neproductiv
	133N3	0,44					Teren neproductiv
	133N4	4,63					Teren neproductiv
	134A	1,01	072.1.	A	48		8SC2GL
	134B	2,85	072.1.	A	48		10SC
	134C	3,69	072.1.	A	46		7GL3SC
	134D	0,91	072.1.	A	48		10SC
	134N	3,75					Teren neproductiv
	135A	5,20	072.1.	A	48		8SC2GL
	Total	1995,18	-	-	-	-	-
II	6A	1,93	961.1.	1	Z5	51	4SA3PLA3PLN
	6B	3,67	911.1.	A	45		10PLZ
	6C	0,93	911.2.	9	46		10PLZ

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
II	6D	1,44	951.3.	9	Z5	51	10SA	
	6E	2,58	911.1.	9	48		10PLZ	
	6F	0,63	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	6G	0,85	961.1.	1	Z5	51	4SA3PLA3PLN	
	6N1	1,22	Teren neproductiv					
	6N2	0,73	Teren neproductiv					
	6N3	0,37	Teren neproductiv					
	7A	2,49	911.1.	9	48		10PLZ	
	7B	1,43	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	7C	1,67	951.3.	1	Z0		10SA	
	7D	2,14	911.1.	9	45		10PLZ	
	7E	1,10	951.5.	9	R1	56	10SA	
	7F	1,09	911.1.	9	48		10PLZ	
	7G	0,96	911.1.	9	45		10PLZ	
	7H	1,14	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	7N	0,49	Teren neproductiv					
	8A	2,14	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	8B	1,25	951.5.	9	R1	56	10SA	
	8C	1,20	951.5.	9	45		10SA	
	8D	2,79	911.1.	9	48		10PLZ	
	8E	3,51	911.1.	9	R0		10PLZ	
	8F	2,25	911.1.		52		10PLZ	
	8G	0,20	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	8H	0,74	911.1.	9	48		10PLZ	
	8I	0,58	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	8N	0,23	Teren neproductiv					
	8V	0,44	Teren pentru hrana vânatului					
	9A	3,68	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	9B	0,48	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	9C	1,60	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	9D	0,63	951.6.	3	R1	56	10SA	
	9E	0,89	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	9F	0,48	951.3.	1	R1	56	10SA	
	9G	0,85	951.3.	1	Z5	51	10SA	
	9H	0,71	911.2.		52		10PLZ	
	9J	2,86	911.1.		52		10PLZ	
	9I	1,58	951.3.		52		10SA	
	10A	3,49	911.1.	9	R0		10PLZ	
	10B	2,93	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	10C	0,49	951.3.	1	R1	56	10SA	
	10D	0,76	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	10E	0,85	951.5.	2	R1	56	10SA	
	10F	1,14	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	10G	2,39	951.5.	9	57		10SA	
	10H	1,34	951.3.	9	57		10SA	
	10I	0,67	951.3.	9	R1	56	10SA	
	10J	0,75	911.1.		52		10PLZ	
	10K	0,20	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	10L	0,38	951.3.	9	R1	56	10SA	
	10M	0,20	951.6.	3	R0		10SA	
	11A	0,71	911.1.	9	57	45	10PLZ	
	11B	1,85	951.5.	2	Z5	51	9SA1PLN	
11C	1,49	951.3.	1	Z5	51	9SA1PLA		
11D	2,14	911.1.	9	48		10PLZ		
11E	1,64	911.1.	9	57	45	10PLZ		
11F	2,63	911.1.	9	46		10PLZ		
11G	1,08	951.5.	9	R1	56	10SA		
11H	0,47	911.1.	9	45		10PLZ		
11I	0,69	951.3.	1	48		10SA		
11N	0,55	Teren neproductiv						
12A	1,95	951.3.	9	R1	56	10SA		
12B	4,64	911.2.	9	48		10PLZ		
12C	1,58	951.5.		52		10SA		
12D	0,93	951.5.	9	R1	56	10SA		
12E	1,51	911.1.	9	48		10PLZ		
12F	2,66	951.3.	9	57		5SA5PLA		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
II	12G	0,29	911.1.	9	46		10PLZ	
	12H	0,96	911.1.		52		10PLZ	
	12I	1,00	951.5.		52		10SA	
	12J	0,16	951.3.	9	R1	56	10SA	
	12K	0,34	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	12L	0,16	951.5.	2	48		10SA	
	12N	0,29	Teren neproductiv					
	13A	0,74	951.5.	9	R1	56	10SA	
	13B	0,55	951.5.	9	R0		10PLZ	
	13C	0,74	961.1.	1	Z5	51	4SA3PLA3PLN	
	13D	0,97	951.5.	9	R1	56	10SA	
	13E	2,48	911.1.		52		10PLZ	
	13F	0,76	951.3.	1	Z5	51	10SA	
	13G	1,80	911.1.	9	45		10PLZ	
	13H	0,39	951.3.	9	R1	56	10SA	
	13I	1,51	961.1.	9	R1	56	5SA5PLZ	
	13N	0,43	Teren neproductiv					
	14A	2,31	951.3.	9	R1	56	10SA	
	14B	0,14	911.2.	9	R0		10PLZ	
	14C	0,23	961.1.	1	Z5	51	4PLA4PLN2SA	
	14D	4,22	911.1.	9	46		10PLZ	
	14E	1,35	951.5.	9	R1	56	10SA	
	14F	2,48	911.1.		52		10PLZ	
	14G	2,01	911.1.	9	45		10PLZ	
	14H	1,54	951.5.		52		10SA	
	14I	2,37	951.3.	9	R1	56	10SA	
	14J	2,57	911.1.	A	45		10PLZ	
	14N	0,36	Teren neproductiv					
	15A	1,31	931.1.	9	45		10PLZ	
	15B	0,62	951.5.	9	R1	56	10SA	
	15C	2,28	931.2.	9	R0		10PLZ	
	15D	2,12	931.2.		52		10PLZ	
	15E	0,56	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	15F	1,00	911.2.	9	57		10PLA	
	15N	0,71	Teren neproductiv					
	16A	1,77	911.2.	9	45		10PLZ	
	16B	2,27	911.2.	9	45		10PLZ	
	16C	1,31	951.5.	9	R1	56	10SA	
	16D	2,24	911.2.	9	45		10PLZ	
	16N1	0,06	Teren neproductiv					
	16N2	0,44	Teren neproductiv					
	17A	2,88	911.2.	9	46		10PLZ	
	17B	1,07	911.2.		52		10PLZ	
	17C	0,60	951.3.	1	R0		10SA	
	17D	0,50	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	17E	0,76	911.1.		52		10PLZ	
	30A	7,29	931.2.	9	R1	56	10PLZ	
30B	0,25	931.2.	9	R1	56	10PLZ		
30C	0,73	931.1.	9	45		10PLZ		
30D	0,70	931.2.	A	57	45	10PLZ		
30A	0,33	Teren pentru administrație						
30C	0,16	Canton silvic						
30N	0,50	Teren neproductiv						
31A	4,23	931.1.	9	R1	56	10PLZ		
31B	5,32	931.1.	1	Z0		5PLA5PLN		
31C	0,13	931.2.	9	R1	56	10PLZ		
31D	4,55	931.2.	9	R1	56	10PLZ		
31E	0,65	071.3.	8	46		5GL4DD1CD		
31N	0,34	Teren neproductiv						
32A	2,93	931.2.	9	R1	56	10PLZ		
32B	3,89	931.1.	1	41	47	4PLA4PLN2DT		
32C	3,64	931.2.	9	R1	56	10PLZ		
32D	0,72	931.2.	9	48		10PLZ		
32E	2,22	931.2.	2	47		4PLA4PLN2DT		
32F	3,65	911.4.	3	47		4PLA4PLN2DT		
32G	2,26	931.2.	2	59	41	4PLA4PLN2DT		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
II	33A	0,71	931.2.	9	48			10PLZ	
	33B	3,00	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	33C	10,47	931.1.	1	Z5	51		5PLA5PLN	
	33D	1,17	911.4.	B	R1	56		10PLA	
	33E	3,18	931.1.	9	48			10PLZ	
	33F	1,94	931.2.		52			10PLZ	
	33C	0,16	Canton silvic						
	33N1	2,38	Teren neproductiv						
	33N2	0,34	Teren neproductiv						
	34A	3,72	931.1.	9	R0			10PLZ	
	34B	7,52	931.1.	1	Z5	51		5PLA5PLN	
	34C	1,49	931.1.	9	48			10PLZ	
	34D	4,26	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	34E	4,14	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	34F	3,86	931.2.	9	46	53		6PLA3PLZ1DT	
	34G	1,61	931.1.	9	48			10PLZ	
	34H	2,08	931.1.	9	48			10PLZ	
	34I	0,27	931.1.	9	46			10PLZ	
	34N	0,95	Teren neproductiv						
	35A	0,71	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA	
	35B	0,97	951.6.	B	R1	56		10SA	
	35C	3,74	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	35D	2,27	951.6.	3	57			4SA4PLA2PLN	
	35E	0,98	951.5.	2	Z5	51		10SA	
	35F	0,54	931.1.	9	46			10PLZ	
	35G	0,55	911.2.	9	R0			10PLZ	
	35H	5,56	931.2.	9	R1	56		10PLZ	
	35N	0,17	Teren neproductiv						
	36A	2,08	951.5.	A	R1	56		10SA	
	36B	1,70	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	36C	1,17	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA	
	36D	2,99	931.1.	9	45			10PLZ	
	36E	0,40	951.5.	2	Z5	51		8SA2DT	
	36F	1,65	931.2.	9	R0			10PLZ	
	36G	2,32	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	36H	1,56	951.3.	1	Z5	51		7SA1PLA2DT	
	36I	1,58	951.3.	9	R1	56		10SA	
	36N	0,24	Teren neproductiv						
	37A	0,74	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	37B	2,04	931.1.	A	57	45		10PLZ	
	37C	0,36	931.2.	9	R1	56		10PLZ	
	37D	0,41	951.5.	9	R1	56		10SA	
	37E	2,26	951.3.	A	57			10SA	
	37F	2,12	951.3.	9	R1	56		10SA	
	37G	0,72	951.5.	9	R0			10SA	
	37H	0,73	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	37I	2,34	951.3.	9	R1	56		10SA	
	37J	1,63	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	37K	1,47	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
	37L	0,67	951.5.	2	59	41		10SA	
	37N1	0,19	Teren neproductiv						
	37N2	2,18	Teren neproductiv						
37N3	0,42	Teren neproductiv							
38A	3,00	911.2.	9	R1	56		10PLZ		
38B	1,77	951.5.	9	57			10SA		
38C	8,04	961.1.	1	Z5	51		4SA3PLA3PLN		
38D	2,23	951.5.	9	R1	56		10SA		
38N	0,99	Teren neproductiv							
39A	1,13	931.2.	9	45			10PLZ		
39B	2,69	931.2.	9	R0			10PLZ		
39C	1,26	931.1.	9	46			10PLZ		
39D	0,28	951.5.	9	R1	56		10SA		
39E	0,43	931.1.	9	57	45		10PLZ		
39F	3,68	951.5.	2	Z5	51		10SA		
39G	0,65	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA		
39H	0,69	931.1.	9	R0			10PLZ		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
II	39I	1,41	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	39J	1,73	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	39K	1,69	931.2.			52		10PLZ
	40A	2,14	931.1.	9	46			10PLZ
	40B	1,13	931.1.	9	48			10PLZ
	40C	0,95	961.1.	9	R1	56		5SA5PLZ
	40D	0,73	961.2.	2	Z5	51		4SA3PLN3PLA
	40E	6,62	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	41A	4,80	931.1.	9	R0			10PLZ
	41B	0,85	931.2.	2	41			4PLN4PLA2SA
	41C	1,55	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	41D	2,96	931.1.	9	48			10PLZ
	42A	4,47	931.1.	9	48			10PLZ
	42B	0,57	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	43A	0,89	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA
	43B	1,25	931.1.	9	45			10PLZ
	43C	1,17	931.1.	1	R1	56		10PLZ
	43D	1,10	931.2.	2	47			8PLA2PLN
	43E	1,59	931.1.	1	47			8PLA2PLN
	43F	0,95	911.1.	5	Z0			8PLA2DT
	43G	8,11	931.1.	9	46			10PLZ
	43H	4,47	931.1.	9	48			10PLZ
	43I	1,57	931.1.	9	48			10PLZ
	43N	0,78				Teren neproductiv		
	44A	1,28	931.2.	5	Z5	51		5PLA5PLN
	44B	3,00	911.1.	1	47			8PLA2PLN
	44C	3,79	071.3.	5	48			4SC3DD2FR1ULC
	44D	2,04	931.1.	1	46			6ST4FR
	44E	2,52	931.2.	2	59	41		8PLN2PLA
	44N	0,59				Teren neproductiv		
	44V	0,18				Teren pentru hrana vânatului		
	45A	7,85	071.3.	B	Z0			8SC2DT
	45B	3,24	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA
	46A	6,34	071.3.	B	Z0			8SC2DT
	46B	0,58	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA
	46C	6,02	931.2.	2	41			8PLN2SA
	50	3,57	931.2.	9	46			10PLZ
	51A	6,49	071.3.	B	Z0			8SC2DT
	51B	0,74	911.2.	A	48			8SC2FR
	51C	0,67	911.4.	3	47	48		8PLA2DT
	51D	0,66	911.4.	3	48			10PLA
	51E	0,21	931.2.	2	46			9ST1FR
	Total	431,00	-	-	-	-	-	-
III	1A	1,02	811.7.	9	46			8STB2DT
	1B	4,37	811.7.	4	46			8STB2DT
	1C	2,25	811.7.	4	TC	51	52	8STB2DT
	2A	5,39	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT
	2B	0,11	811.7.	A	47			10GL
	2C	2,22	811.7.	4	48			10STB
	2A1	0,23				Teren pentru nevoile administrației		
	2A2	0,30				Teren pentru nevoile administrației		
	3	1,50	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT
	4A	3,97	811.7.	1	46			8STB2DT
	4B	4,72	811.7.	9	46			10STB
	4C	1,57	811.7.	9	46			9FR1STB
	4D	0,38	811.7.	1	46			10STB
	5A	11,35	811.7.	1	46			8STB2FR
	5B	4,68	811.7.	9	46			8STB2DT
	5C	0,49	811.7.	9	46			10STB
	5D	3,58	811.7.	9	46			7FR3STB
	5E	0,13	811.7.		53			8STB2DT
	5F	1,28	811.7.	9	46			8STB2TE
	5A	0,24				Teren pentru nevoile administrației		
	5C	0,01				Canton silvic		
	5V1	0,14				Teren pentru hrana vânatului		
	5V2	0,61				Teren pentru hrana vânatului		
	6A	14,18	811.7.	1	46			8STB2DT
	6B	2,81	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT
	6C	0,30	811.7.	9	46			10STB
6D	0,18	811.7.	B	46			6SC4GL	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
III	6E	1,38	811.7.	1	TC	51		9STB1DT	
	7	5,81	811.7.	1	TC	51		9STB1DT	
	8A	3,20	811.7.	B	46			8SC2GL	
	8B	3,87	811.7.	1	46			8STB2DT	
	8C	1,42	811.7.	9	TC	51	52	8STB2DT	
	8D	2,50	811.7.	9	46			8STB2FR	
	8E	0,38	811.7.	9	46			10STB	
	8F	0,93	811.7.	9	46			7FR3STB	
	9A	15,52	811.7.	1	48			6STB4FR	
	9B	1,28	811.7.	9	46			1STB7FR2GL	
	9C	1,96	811.7.	A	TC	51	52	8STB2DT	
	9D	1,33	811.7.	9	46			10STB	
	10A	12,56	811.7.	1	48			7FR3STB	
	10B	3,12	811.7.	A	48			10FR	
	10C	1,86	811.7.	1	TC	51		9STB1DT	
	10D	0,37	811.7.	A	57			10STB	
	10E	0,32	811.7.		53			8STB2DT	
	10V1	0,46	Teren pentru hrana vânatului						
	10V2	0,50	Teren pentru hrana vânatului						
	11A	4,67	811.7.	1	TC	51		9STB1DT	
	11B	3,02	811.7.	A	48			10FR	
	11C	0,37	811.7.	1	46			10STB	
	11D	1,44	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT	
	12A	0,23	811.7.	B	TC	51		9SC1GL	
	12B	0,49	811.7.	1	46			8STB2DT	
	12C	4,55	811.7.	1	46			8STB2FR	
	12D	0,46	811.7.	B	TC	51		4SC3GL3CD	
	12E	0,47	811.7.	9	46			6STB4FR	
	12F	0,48	811.7.	B	46			6FR4STB	
	12G	4,89	811.7.	9	46			8STB2DT	
	12H	2,56	811.7.	1	46			7STB3MJ	
	13A	1,84	811.7.	9	46			8FR2STB	
	13B	0,96	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT	
	13C	4,85	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT	
	13D	0,96	811.7.	B	Z0			7SC2ULC1DD	
	13E	0,40	811.7.	9	46			10STB	
	13F	0,73	811.7.	B	TC	51		7CD2SC1ULC	
	13G	2,49	811.7.	1	46			10STB	
	13H	4,50	811.7.	1	46			10STB	
	14A	1,12	811.7.	1	TC	51	52	8STB2FRA	
	14B	3,13	811.7.	8	46			6FRA2SC2CD	
	14C	0,85	811.7.		53			8STB2DT	
	14D	1,83	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT	
	14E	1,62	811.7.		53			8STB2DT	
	14F	7,26	811.7.	A	48			10FR	
	14G	0,53	811.7.	9	46			10STB	
	14H	1,45	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT	
	14V	1,23	Teren pentru hrana vânatului						
	15A	8,35	811.7.	1	TC	51	53	8STB2DT	
	15B	5,09	811.7.	9	46			8STB2DT	
	15C	0,38	811.7.	9	46			10STB	
	15D	3,67	811.7.	1	TC	51	52	8STB2DT	
	15E	0,32	811.7.	B	TC	51		9GL1SC	
	Total	203,97	-	-	-	-	-	-	
	V	2	7,44	713.1.	4	P1	51	58	8CE2DT
3A		1,07	713.1.	4	P3	51	58	8CE1GI1DT	
3B		1,71	843.3.	B	P3	51	58	6CE2STB2DT	
3C		0,72	843.3.	A	48			4CE4ST2DT	
4A		3,72	843.3.	B	CJ	51		10SC	
4B		5,59	843.3.	B	48			5CE4GI1CD	
4C		15,93	713.1.	4	P1	51	58	8CE1GI1DT	
4V		0,11	Teren pentru hrana vânatului						
5A		7,22	713.1.	4	P3	51	58	8CE2DT	
5B		0,39	713.1.	4	P3	51	58	8CE1ST1DT	
5C		1,27	841.1.	7	48			10FRA	
5D		2,37	843.3.	4	P3	51	58	3CE3GI2ST2DT	
5E		1,20	843.3.	A	48			5CE3ST2DT	
5F		3,94	843.3.	A	48			10CE	
5G	4,95	843.3.	B	46			8STR2CE		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	5V1	0,26			Teren pentru hrana vânatului				
	5V2	2,81			Teren pentru hrana vânatului				
	6A	6,07	713.1.	B	P3	51	58	9CE1ST	
	6B	16,29	713.1.	2	46			9CE1GI	
	6C	0,76	841.1.	8	46			7PLA3FR	
	6D	0,33	843.3.	B	P8	51		3CE3GI2STB2DT	
	7A	2,04	843.3.	B	CJ	51		10SC	
	7B	8,39	843.3.	B	P3	51	58	7CE2STB1DT	
	7C	0,23	841.1.	B	TC	52		10FRA	
	7D	0,28	841.1.	B	TC			10FRA	
	7E	13,80	713.1.	4	P0			7CE1STB1ST1GI	
	7F	0,71	713.1.	4	P0			10CE	
	8A	23,52	843.3.	4	P3	51	58	3CE3GI2STB2DT	
	8V1	1,20				Teren pentru hrana vânatului			
	8V2	0,31				Teren pentru hrana vânatului			
	9A	2,57	843.3.	B	P3	51	58	3CE3GI2STB2DT	
	9B	7,00	843.3.	B	46			7ST2STB1CE	
	9C	0,20	841.1.	7	48			10FRA	
	9D	1,59	841.1.	7	48			10FRA	
	9E	1,91	843.3.	4	46			7ST2STB1CE	
	9F	0,98	841.1.	7	48			10FRA	
	9G	9,19	843.3.	2	46			10CE	
	9H	0,20	841.1.	8	TC	52		10PLA	
	9V1	0,11				Teren pentru hrana vânatului			
	9V2	0,04				Teren pentru hrana vânatului			
	9V3	1,25				Teren pentru hrana vânatului			
	10A	6,94	843.3.	2	46			10CE	
	10V	1,28				Teren pentru hrana vânatului			
	11A	2,82	843.3.	B	CJ	51		9SC1STB	
	11B	2,21	843.3.	B	CJ	51		8SC2DT	
	11C	0,41	843.3.	4	46			8ST2DT	
	11D	1,26	843.3.	B	P3	51	58	8CE2DT	
	11E	3,86	843.3.	7	48			6CE2STB2DT	
	11F	7,17	713.1.	B	P0			6CE4STB	
	11G	0,55	843.3.	B	46			10CE	
	11H	0,57	843.3.	B	P0			10CE	
	11I	6,34	843.3.		55			3CE3GI2STB2DT	
	12	24,91	843.3.	4	P0			8CE1STB1GI	
	13A	24,01	843.3.	4	46			9CE1STB	
	13V	0,85				Teren pentru hrana vânatului			
	14A	14,59	843.3.	A	48			10CE	
	14B	7,33	843.3.	A	46			4GI3STB2ST1CE	
	15A	18,40	843.3.	A	46			5STB5CE	
	15B	1,52	841.1.	B	TC	52	58	5FR5FRA	
	15C	1,31	841.1.	A	46			10FR	
	15D	0,82	713.1.	A	57			10CE	
15E	1,95	843.3.	A	CJ	51		8SC2DT		
15F	0,78	843.3.	A	46			5STR2NUA2FR1DT		
15G	0,91	713.1.	A	R0			10NUA		
15H	0,50	843.3.	5	46			7STB3MJ		
15I	0,90	843.3.	A	47			9STR1DT		
16A	0,81	843.3.	9	R1	56		3CE3GI2STB2DT		
16B	0,48	841.1.	9	48			10FR		
16C	0,74	843.3.	A	48			9STR1DT		
16D	4,06	843.3.	B	46			4ST3STB1CE2DU		
16E	0,86	843.3.	B	CJ	51		10SC		
16F	8,01	843.3.	B	46			9CE1DT		
17A	19,59	843.2.	1	46			7CE2GI1ST		
17B	2,29	843.3.		55			3CE3GI4FR		
17V	0,46				Teren pentru hrana vânatului				
18A	19,68	843.3.	A	46			9CE1AR		
18B	0,50	841.1.	A	48			10FR		
18V	0,36				Teren pentru hrana vânatului				
19A	18,17	713.1.	2	48			9CE1GI		
19B	0,80	841.1.	B	46			5ST5FR		
19C	0,85	841.1.	5	46			5CE3AR2DT		
19D	0,28	841.1.	7	48			10FR		
19E	0,41	841.1.	A	46			10FR		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	19V	0,74			Teren pentru hrana vânatului			
	22A	12,32	732.2.	2	48			5CE3GI2DT
	22B	3,32	732.3.	B	46			10PIN
	22C	0,52	712.3.	2	46			8CE2DT
	22D	1,97	712.3.	2	48			8CE2FR
	23A	14,14	712.3.	2	48			8CE2DT
	23B	0,84	712.4.	B	48			8CE2DT
	23C	0,51	732.2.	B	Z0			5CE3GI2DT
	23D	0,24	712.3.	2	46			8CE2DT
	23E	2,63	712.3.	2	48			8CE2DT
	23F	0,38	712.4.	B	47			8CE2DT
	23G	1,55	712.3.	2	48			8CE2DT
	23H	1,59	712.3.	2	48			8CE2FR
	23V	0,25			Teren pentru hrana vânatului			
	24A	13,32	732.2.	2	48			5CE3GI2DT
	24B	2,53	732.2.	B	46			10ST
	24C	2,66	712.4.	B	47			8CE2DT
	24D	1,44	732.2.	B	48			8FR2CE
	24E	0,43	732.2.	A	47			10FR
	24V	0,12			Teren pentru hrana vânatului			
	25A	3,52	712.3.	5	48			8CE2DT
	25B	10,40	752.2.	5	P0			4CE4TE2GO
	25C	8,28	712.3.	2	48			8CE2GI
	25D	0,33	732.3.	B	Z0			7SC1CE2DT
	25E	1,40	712.3.	9	48			9CE1DT
	25F	1,06	712.3.	B	46			8CE2STB
	25G	0,62	732.2.	B	CJ	51		10SC
	25H	2,23	732.2.	2	48			7GI3CE
	25I	0,27	712.3.	B	48			10CE
	25J	0,72	712.3.	B	46			7CE3STB
	25K	0,43	712.3.	A	48			8CE2DT
	26A	0,87	712.3.	2	48			10CE
	26B	0,66	732.2.	2	46			7CE3GI
	26C	9,43	732.2.	2	48			4CE4GI2FR
	26D	7,18	712.4.	B	P0	51		10CE
	26E	1,03	732.2.	B	CJ	51		10SC
	26V	0,11			Teren pentru hrana vânatului			
	27A	5,32	712.3.	2	46			10CE
	27B	1,11	732.2.	2	48			10CE
	27C	0,85	712.4.	B	47			9CE1SC
	27D	1,24	732.2.	B	CJ	51		10SC
	27E	2,80	732.3.	3	P1	51	58	8CE2DT
	27F	0,95	752.4.	2	46			4GO2TE2CA2DT
	27G	2,55	732.2.	A	46			5CE5FR
	27H	1,43	721.3.	2	48			8GI2CE
	27I	0,32	712.3.	2	47			9CE1DT
	28A	5,51	752.2.	5	P0			4TE2CE2ST2DT
	28B	2,74	712.4.	3	P0			10CE
	28C	1,19	712.3.	2	P0			10CE
	28D	2,34	712.3.	2	P2	51	58	7CE1GI2DT
	28E	6,05	732.2.	2	48			8CE2GI
28F	1,03	752.2.	5	P0			5TE3CE2GO	
28G	1,42	752.2.	1	46			6CE2GO2DT	
28V1	0,42			Teren pentru hrana vânatului				
28V2	0,57			Teren pentru hrana vânatului				
28V3	0,18			Teren pentru hrana vânatului				
29A	0,76	712.4.	B	46			10CE	
29B	1,99	712.4.	B	46			10CE	
29C	0,50	732.2.	B	CJ	51		10SC	
29D	11,27	732.3.	3	P0			8GI2CE	
29E	1,68	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	
29F	1,09	732.3.	3	46			6GI4CE	
29N	0,47			Teren neproductiv				
29V	1,06			Teren pentru hrana vânatului				
30A	1,23	732.3.	3	P0			6GI4CE	
30B	5,25	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	30C	3,58	752.4.	2	46			4CE4GO2DT	
	30D	4,49	732.3.	3	P0	51		7CE3GI	
	30E	0,53	721.4.	3	48			10GI	
	30F	0,77	712.3.	2	48			10CE	
	30G	3,27	732.3.	3	46			7CE1TE1FR1DT	
	30H	1,01	712.4.	B	48			10CE	
	31A	6,30	752.2.	5	P0			6TE3CE1DT	
	31B	1,24	712.3.	2	P0			9CE1GI	
	31C	2,70	712.4.	3	P1	51	58	8CE2DT	
	31V1	0,64	Teren pentru hrana vânatului						
	31V2	0,41	Teren pentru hrana vânatului						
	32A	1,43	752.2.	5	P0			4TE2CE2GO2DT	
	32B	2,53	712.3.	2	P0			10CE	
	32C	3,51	721.3.	2	48			9GI1CE	
	32D	1,77	712.3.	A	48			7CE2GI1DT	
	32E	4,11	712.3.	A	48			8CE2DT	
	32F	1,55	721.4.	3	46			9GI1CE	
	33A	7,53	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	
	33B	3,63	732.3.	3	46			6GI4CE	
	33C	3,72	712.4.	3	P3	51		8CE2DT	
	33D	0,38	732.2.	B	Z0			10SC	
	33V	1,20	Teren pentru hrana vânatului						
	34A	1,48	732.2.	B	47			10SC	
	34B	2,00	712.4.	3	P3	51		8CE2DT	
	34C	9,35	752.4.	2	P0			7CE1TE1FR1DT	
	34D	0,56	732.3.	3	P1	51		5CE3GI2DT	
	34E	1,04	732.2.	2	46			5CE3GI2DT	
	34F	1,40	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	35A	2,62	732.3.	3	P0			8CE2GI	
	35B	0,67	732.3.	3	46			8GI2CE	
	35C	2,64	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	35D	2,00	721.3.	2	48			10GI	
	35E	7,18	732.3.	3	P0			6CE4GI	
	35F	3,86	732.3.	3	P0			6CE4GI	
	35N1	0,73	Teren neproductiv						
	35N2	0,49	Teren neproductiv						
	36A	7,12	752.2.	6	P0			9TE1DT	
	36B	5,34	712.4.	3	P1	51		8CE1TE1DT	
	36C	0,47	712.3.	2	46			10CE	
	36D	5,18	752.4.	B	P0			7CE1TE1FR1DT	
	36E	5,03	732.2.	2	48			8CE2GI	
	36F	0,49	752.2.	6	48			10FR	
	36V	0,20	Teren pentru hrana vânatului						
	37A	2,63	732.2.	2	48			8GI2CE	
	37B	1,21	732.3.	3	54			8CE2GI	
	37C	1,65	721.4.	3	46			8GI2CE	
	37D	13,63	732.3.	3	46			9GI1CE	
	38A	11,57	712.3.	2	48			10CE	
	38B	1,50	732.3.	3	P0	51		9CE1GI	
	38C	1,84	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	
	38D	1,30	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	38E	0,77	712.3.	2	46			10CE	
38F	0,99	732.2.	2	46			6CE4GI		
38G	0,07	712.4.	3	48			10CE		
38V1	0,89	Teren pentru hrana vânatului							
38V2	0,18	Teren pentru hrana vânatului							
39A	5,97	752.4.	2	P0			4CE1GI1ST1GO1TE2DT		
39B	1,45	752.4.	5	P0			6CE2TE2DT		
39C	2,64	712.3.	B	46			9CE1FR		
39D	1,06	712.3.	B	46			10CE		
39E	2,02	732.3.	3	48			6GI4CE		
39F	1,50	732.2.	2	P0			8CE2GI		
39G	1,42	712.4.	3	P0			9CE1DT		
39H	1,24	732.2.	B	46			10FR		
40A	2,17	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT		
40B	2,27	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	40C	5,19	712.3.	A	48			10CE	
	40D	1,07	732.2.	B	48			4CE6GI	
	40E	6,47	732.3.	3	48			7CE3GI	
	40F	1,99	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	41A	6,53	752.2.	5	46			3CE3GO4TE	
	41B	7,02	732.3.	3	48			7CE3GI	
	41C	3,62	752.2.	1	46			3CE3GO2STB1ST 1TE	
	41D	1,30	752.2.	1	48			10CE	
	41E	2,45	752.2.	5	46			6CE2TE1FR1DT	
	41V1	0,30	Teren pentru hrana vânatului						
	41V2	0,40	Teren pentru hrana vânatului						
	42A	3,50	732.3.	3	48			8GI2CE	
	42B	10,49	732.3.	3	48			5CE5GI	
	42C	0,24	712.3.	B	Z0			9SC1CE	
	42D	3,07	752.4.	2	48			6GI4CE	
	42E	0,94	732.2.	B	46			7CE3GI	
	42F	0,77	732.3.	3	46			6GI4CE	
	43A	5,73	712.3.	A	48			10CE	
	43B	0,96	721.3.	B	Z0			10SC	
	43C	0,33	732.3.	8	R0			5CE3GI2DT	
	43D	6,85	752.4.	5	48			5CE3GI2DT	
	43E	0,60	712.3.	B	48			10CE	
	43F	0,58	712.3.	B	48			10CE	
	43G	2,04	712.4.	3	46			9CE1DT	
	43H	0,21	712.3.	A	48			10CE	
	43I	0,45	732.3.	3	46			5CE4GI1DT	
	43J	0,61	732.3.	3	48			5CE3GI2DT	
	43V	1,19	Teren pentru hrana vânatului						
	44A	4,69	752.4.	5	46			5CE3FR2DT	
	44B	2,05	732.2.	A	48			10NUA	
	44C	1,87	732.2.	A	48			5GI4CE1FR	
	44D	1,48	732.2.	2	48			7CE3GI	
	45A	0,60	752.4.	5	P0			7CE1FR1TE1DT	
	45B	4,21	732.3.	3	46			7CE3GI	
	45C	1,82	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	45D	0,88	732.3.	3	46			7CE3GI	
	46A	1,38	732.3.	3	57			9CE1GI	
	46B	0,51	712.3.	B	46			6PIN2GI2CE	
	46C	0,91	712.3.	B	TC	51		9SC1CE	
	46D	0,40	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	46E	1,56	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	
	46F	5,70	732.2.	2	48			7GI3CE	
	46G	0,20	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	
	46H	0,31	712.3.	B	P2	51	58	8CE2DT	
	46V	0,36	Teren pentru hrana vânatului						
	47A	0,95	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	
	47B	3,70	732.3.	3	48			8GI2CE	
	47C	5,03	752.4.	5	48			3CE2GO2GI2TE1DT	
	47D	0,43	732.2.	5	P0			5CE3GI2DT	
	47E	4,53	732.3.	3	48			7GI3CE	
48A	1,71	712.3.	B	48			10CE		
48B	11,01	732.3.	3	48			7GI3CE		
48C	0,45	721.3.	9	48			8GI2CE		
48D	0,61	712.3.	B	46			8CE1TE1DT		
48V	0,26	Teren pentru hrana vânatului							
49A	1,50	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT		
49B	2,85	752.4.	2	46			5CE3GO2TE		
49C	4,95	752.4.	5	48			4CE2GO2GI1TE1DT		
49D	2,00	752.2.	6	46			8FR2DT		
49E	3,45	712.3.	2	48			10CE		
49F	3,86	732.3.	3	48			5CE5GI		
49G	3,18	752.2.	6	46			3CE3FR2PLA2DT		
49H	2,02	752.2.	1	46			8CE2DT		
50A	4,50	721.4.	3	48			8GI2CE		
50B	0,92	721.4.	3	46			10GI		
50C	4,83	732.3.	3	48			5CE5GI		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	50D	8,09	752.4.	2	48			4CE2GI2GO1TE1DT
	50V	0,31			Teren pentru hrana vânatului			
	51A	3,65	752.4.	7	48			3CE2GI2FR2TE1DT
	51B	2,15	732.3.	3	48			7GI3CE
	51C	0,46	712.3.	9	48			10CE
	51D	3,04	732.2.	A	46			5CE3GI2DT
	51E	5,89	732.3.	3	48			6CE4GI
	51V	0,46			Teren pentru hrana vânatului			
	52A	1,33	712.3.	A	47			8CE2ST
	52B	1,12	712.3.	A	48			7CE2FR1DT
	52C	1,14	712.4.	3	P0			8CE2DT
	52D	0,91	732.3.	3	46			10ST
	52E	0,55	732.2.	B	47			7CE1FR2DT
	52F	2,86	712.4.	3	P0			8CE2DT
	52G	0,75	712.3.	9	47			7CE1FR2DT
	52H	2,32	712.3.	2	46			10ST
	52I	2,51	752.4.	5	P1	51	58	7CE1ST1FR1DT
	52J	1,15	752.4.	B	48			4FR4NUA2DT
	52K	0,65	752.4.	2	46			10ST
	52L	0,72	752.4.	7	46			10FR
	52M	0,35	712.3.	9	48			8CE2DT
	53A	2,34	732.2.	B	TC	51	58	5CE3GI2DT
	53B	1,57	752.4.	5	46			5CE2GI2PIN1DT
	53C	0,94	732.3.	3	48			6GI3CE1PIN
	53D	0,92	712.3.	B	46			10CE
	53E	2,60	732.3.	3	48			8GI2CE
	53F	0,28	732.2.	A	47			10SC
	53G	0,46	712.4.	3	46			10CE
	53H	0,46	712.3.	A	48			3STB3CE4FR
	53I	1,67	712.4.	3	48			6CE4GI
	53J	8,23	732.3.	3	48			7CE3GI
	53K	0,68	732.3.	3	48			8GI2CE
	53L	0,58	752.4.	7	46			6FR2SC2DT
	53C1	0,13			Canton silvic			
	53C2	0,66			Canton silvic			
	53R	1,16			Rețea electrică			
	54A	2,65	732.3.	3	46			7GI3CE
	54B	4,83	752.4.	2	48			4CE3GI2GO1TE
	54C	1,32	732.3.	B	Z5	51		6SC2CE2DT
	54D	6,80	732.3.	B	Z0			10SC
	54E	0,50	732.2.	7	46			10ULC
	54F	0,65	712.3.	7	48			9FR1SC
	54G	1,15	732.2.	B	46			5GO3STB2ST
	54H	4,43	732.3.	3	46			8GI2CE
	54I	2,72	712.3.	B	48			10CE
	54R	1,22			Rețea electrică			
	55A	0,34	732.2.	2	48			7GI3CE
	55B	19,44	732.3.	3	48			7GI3CE
	55C	5,13	732.3.	3	46			5CE2GI2GO1DT
	55R	1,19			Rețea electrică			
	56A	4,99	752.4.	5	P0			7CE1TE1FR1DT
	56B	1,13	712.3.	9	48			10ST
	56C	3,08	712.4.	8	P0			6CE1GO1TE1FR1DT
	56D	1,76	712.3.	9	48			10ST
	56E	0,33	712.3.	A	48			10CE
	56F	0,32	712.3.	B	46			10CE
	56G	0,61	752.2.	6	48			7FR3CE
56H	3,41	752.4.	B	46			7PIN3CE	
56I	0,57	712.4.	3	46			10CE	
56J	0,91	712.4.	3	46			10CE	
56K	0,28	712.3.	A	48			10CE	
56L	3,71	752.4.	5	P0			6CE1GO1TE1FR1DT	
56M	0,33	752.4.	5	46			4GO4CE2DT	
56R	1,09			Rețea electrică				
57A	5,22	721.4.	3	48			9GI1CE	
57B	5,85	732.3.	3	48			6CE4GI	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	57C	0,57	712.4.	3	46			10CE	
	57D	1,90	732.2.	5	48			8CE2DT	
	57E	2,28	712.3.	B	46			10CE	
	57F	0,87	712.4.	3	P0			8CE1TE1DT	
	57G	3,71	712.4.	3	48			10CE	
	57R	0,39	Rețea electrică						
	57V1	0,11	Teren pentru hrana vânatului						
	57V2	0,25	Teren pentru hrana vânatului						
	57V3	0,38	Teren pentru hrana vânatului						
	58A	0,62	712.4.	3	46			10CE	
	58B	7,41	732.3.	3	48			8CE2GI	
	58C	0,46	712.3.	9	48			10CE	
	58D	0,55	732.2.	B	46			5CE3GI2DT	
	58E	0,59	712.3.	A	48			10CE	
	58V	0,51	Teren pentru hrana vânatului						
	59A	6,56	732.2.	B	Z0			10SC	
	59B	0,64	712.3.	A	48			8CE2FR	
	59C	3,51	712.3.	A	48			10CE	
	59R	0,79	Rețea electrică						
	60A	1,69	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	60B	0,94	732.3.	3	46			8CE2GI	
	60C	14,91	732.3.	3	46			5GI5CE	
	60D	1,46	732.2.	9	48			7GI3CE	
	60E	0,79	732.2.	9	48			9GI1CE	
	60F	0,40	732.2.	B	Z0			10SC	
	60G	0,16	721.3.	B	46			9GI1CE	
	60H	2,35	732.2.	A	47			10SC	
	61A	0,84	712.4.	3	46			7ST3CE	
	61B	5,97	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	61C	3,58	752.2.	6	46			8FR2DT	
	61D	10,24	732.3.	3	46			5CE3GI2DT	
	61E	2,99	712.4.	3	46			7ST2CE1FR	
	61F	0,62	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	61G	0,59	732.2.	9	47			7CE1FR2DT	
	61H	4,01	752.2.	1	46			9CE1FR	
	61V	0,36	Teren pentru hrana vânatului						
	62A	0,55	712.3.	9	48			10CE	
	62B	0,66	732.3.	B	TC	51	52	4STB2GI2CE2DT	
	62C	5,99	712.3.	2	48			10CE	
	62D	0,27	712.3.	A	48			10CE	
	62E	4,29	712.3.	B	46			9CE1DT	
	62F	3,23	721.3.	B	Z0			8SC2DT	
	62G	4,25	721.3.	B	Z0			8SC2DT	
	62H	0,73	712.3.	B	CJ	51		10SC	
	62I	0,23	732.3.	B	CJ	51		9SC1DT	
	63A	1,45	712.3.	5	46			5CE3SC2DT	
	63B	23,82	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	63C	0,76	732.3.	3	P8	51		5CE3GI2DT	
	64A	2,29	732.3.	3	48			5CE5GI	
	64B	7,06	732.2.	5	P1	51	58	5CE3GI2DT	
	64C	7,30	752.4.	7	48			5CE3TE2DT	
	64D	4,97	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	
	64E	3,89	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	65A	9,37	732.2.	A	46			5CE3GI2DT	
	65B	2,07	732.2.	A	57			10CE	
	65C	0,59	712.3.	5	46			5CE3FR2DT	
	66	5,19	712.3.	A	48			10CE	
67A	5,82	712.3.	A	48			10CE		
67B	0,21	712.3.	A	46			10CE		
67C	0,96	712.3.	B	P3	51	58	10CE		
67D	2,29	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT		
67E	1,04	732.2.	B	Z0			10SC		
67F	0,24	712.3.	B	46			10CE		
67G	0,49	712.3.	B	46			10CE		
67H	4,78	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT		
67I	7,48	732.3.	3	46			7CE3GI		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	67M	0,22			Litigiu			
	68A	1,52	732.2.	B	Z0			8SC2DT
	68B	2,93	712.3.	2	46			6CE2GI1TE1DT
	68C	6,66	732.2.	B	Z0			9SC1DT
	68D	0,93	712.3.	B	48			10CE
	68E	12,29	712.4.	3	48			8CE2GI
	68R	1,18			Rețea electrică			
	69A	4,11	732.3.	3	46			6CE4GI
	69B	2,16	712.3.	B	48			10CE
	69C	11,48	732.3.	3	46			7CE3GI
	69D	3,80	732.3.	3	48			5CE3GI1TE1DT
	69E	1,53	732.3.	3	46			6GI4CE
	69F	0,78	712.3.	B	48			10CE
	70A	6,98	732.3.	3	46			6GI2CE2DT
	70B	14,08	712.3.	5	46			4CE2GO3TE1DT
	70C	4,57	712.3.	5	46			4CE2ST4FR
	70D	0,26	712.3.	9	48			8CE2FR
	70E	0,42	712.3.	9	47			8STR2CE
	70F	3,85	752.4.	5	46			5CE4FR1CE
	71A	0,61	712.3.	B	P8	51	58	8CE1FR1DT
	71B	10,71	712.4.	8	48			5CE3FR2DT
	71C	6,57	732.2.	B	48			8DU2DT
	71D	0,27	732.2.	B	46			5CE3GI2DT
	71E	0,46	712.3.	A	57			9CE1DT
	71F	0,98	712.3.	2	48			10CE
	71G	0,28	712.3.	A	57			9CE1DT
	72A	4,40	732.2.	B	CJ	51		10SC
	72B	2,68	752.4.	5	46			2CE3GO4TE1DT
	72C	5,59	752.4.	5	P0			5CE1GI1GO1TE1FR1DT
	72D	2,36	752.2.	1	48			5CE5GI
	72E	7,06	732.2.	A	47			10SC
	72F	4,09	732.2.	B	CJ	51		10SC
	72N	0,72			Teren neproductiv			
	73A	18,57	732.2.	5	P0			5CE3GI2DT
	73B	1,43	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT
	73C	0,54	632.4.	B	46			6ST4CE
	73D	0,24	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT
	73E	1,30	712.3.	9	48			7CE3ST
	73F	1,23	732.2.	9	46			7GI3CE
	73G	0,32	712.3.	A	46			10CE
	73H	2,42	752.4.	5	P1	51	58	7CE1ST1FR1DT
	73I	0,22	752.4.	B	P8	51	58	4CE4ST1FR1DT
	73J	0,73	712.3.	A	P0			8CE2DT
	73V	0,33			Teren pentru hrana vânatului			
	74A	1,72	632.4.	A	46			4ST2STB2CE1FR1DT
	74B	4,18	632.1.	1	P8	51	58	4STB4CE1FR1DT
	74C	1,39	632.4.	9	46			7STB3CE
	74D	0,60	632.4.	A	48			10DD
	75A	8,87	712.3.	A	46			10CE
	75B	1,02	732.2.	B	46			10CE
	76A	0,50	752.2.	1	46			6CE2GI2DT
	76B	20,51	732.3.	3	48			6CE4GI
	76C	1,41	732.2.	B	47			10SC
	76D	0,23	712.3.	B	46			9CE1DT
	76E	0,42	732.2.	B	46			6FR4CD
	76F	0,54	712.3.	B	46			10CE
	76G	0,58	732.3.	3	48			5CE3GI2DT
	76H	0,34	721.3.	A	48			10GI
	76M	0,37			Litigiu			
	77A	0,53	712.3.	B	46			10CE
	77B	3,56	732.3.	3	48			7CE3GI
	77C	6,52	712.4.	3	P8	51	58	4CE2GI1GO1FA1TE1DT
	77D	3,31	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT
	77E	6,98	732.3.	3	46			6CE4GI
	77F	0,21	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT
	77G	2,95	732.2.	B	47			10SC

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	77H	0,55	712.3.	B	46			9CE1DT
	77R	1,19				Rețea electrică		
	77V	0,61				Teren pentru hrana vânatului		
	78A	1,91	732.3.	3	48			8GI2CE
	78B	0,75	732.3.	B	48			7GI3CE
	78C	2,06	712.3.	A	48			7CE3GI
	78D	11,33	732.3.	3	46			6GI4CE
	78E	4,67	732.3.	3	48			4CE2GI2GO1TE1DT
	79A	3,00	632.4.	5	48			5CE5FR
	79B	15,40	752.4.	5	46			5CE2GI1FR2DT
	79C	1,92	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT
	79D	4,36	632.1.	6	P3	51	58	7ST1CE1FR1DT
	79E	0,28	632.4.	A	P1	51		7ST1FR2DT
	79C1	0,02				Canton silvic		
	79C2	0,11				Canton silvic		
	80A	10,40	712.3.	7	48			3CE3GI4FR
	80B	2,08	712.3.	A	46			8CE2DT
	80C	2,58	712.4.	8	48			4CE3FR2SC1DT
	80D	1,21	712.3.	B	48			10CE
	80E	1,12	752.4.	5	P8	51		7CE2FR1DT
	80F	3,48	732.2.	B	46			3PIN3CE2FR2DT
	80G	0,83	712.3.	A	41	47		9CE1DT
	80H	0,82	712.3.	B	47			6SC3CE1PIN
	81A	17,83	712.4.	5	P1	51		8CE2DT
	81B	1,15	712.3.	B	Z0			9SC1DT
	81C	3,41	712.4.	8	P0			6CE1GO1TE1FR1DT
	81D	0,67	721.3.	5	46			7GO1TE2DT
	81N	0,57				Teren neproductiv		
	82A	0,79	712.3.	B	46			8CE2GI
	82B	5,48	712.3.	B	48			10CE
	82C	2,53	712.4.	3	48			7CE3GI
	82D	0,84	721.3.	9	48			10GI
	82E	1,25	712.4.	3	48			7CE3GI
	83A	0,82	712.3.	B	48			10CE
	83B	9,79	732.3.	3	48			6GI4CE
	83C	1,66	732.2.	A	48			8GI2CE
	83D	6,39	732.3.	3	46			5CE3GO2GI
	83E	5,75	732.2.	B	48			5CE5GI
	83F	0,50	732.2.	B	47			10SC
	83G	1,01	712.3.	A	48			10CE
	83M	0,45				Litigiu		
	84A	11,88	752.2.	1	48			5CE2GI2GO1TE
	84B	2,07	732.3.	3	P8	51		5CE3GI2DT
	84R	0,21				Rețea electrică		
	85A	2,79	721.3.	A	48			10GI
	85B	1,92	732.2.	B	47			10SC
	85C	2,45	712.3.	7	P0			8CE2DT
	85D	2,34	712.4.	5	P8	51		6CE2ST2DT
	85E	1,45	712.4.	3	P8	51		4CE4GO2DT
	85F	4,08	752.4.	5	P1	51		7CE3DT
	85G	2,69	752.4.	7	TC	52		7CE1TE1FR1DT
	85N	2,62				Teren neproductiv		
86A	5,55	752.4.	5	P3	51	58	7CE2FR1DT	
86B	4,87	752.2.	6	48			4CE4FR2DT	
86C	0,18	712.3.	9	48			10CE	
86D	0,88	752.2.	6	P1	51		7CE2FR1DT	
86N	1,24				Teren neproductiv			
87A	4,41	921.1.	5	47			3PLN2PLA2SA1FR1FRA1DT	
87B	0,38	931.2.	B	Z0			10GL	
87C	1,91	931.2.	7	46			10FR	
87D	1,63	931.2.	B	Z5	51		10SC	
87E	2,33	931.2.	9	48			10PLZ	
87F	0,34	911.1.	1	47			10PLA	
87G	3,49	961.1.	9	R1	56		10SA	
87H	4,75	752.4.	5	46			3CE2ST2FR1PLA1PLZ1DT	
87I	5,74	931.2.	9	R1	56		10PLZ	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	87J	0,94	931.2.	9	46			10PLZ	
	87K	0,73	931.2.	A	47			10FR	
	87L	1,07	961.1.	6	48			6FRA1FR1FRB1SA1AR	
	87M	2,61	931.2.	9	48			10PLZ	
	87N	1,89	931.2.	B	47			10SC	
	87O	1,02	961.1.	9	46			10SA	
	87P	1,89	931.2.	9	R1	56		10PLZ	
	88A	8,25	931.2.	5	48			3PLA3FR2FRA1ARA1DT	
	88B	1,08	931.2.	9	46			5PLA5PLN	
	88C	1,96	931.2.	5	46			8FR2PLA	
	88D	0,25	632.4.	B	P0			7ST3DT	
	88E	0,84	911.1.	B	48			10PLZ	
	88F	0,51	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	88G	0,45	632.4.	7	P0			7ST1FR2DT	
	88H	2,73	632.4.	B	Z0			8SC1FR1DT	
	88I	1,26	632.4.	2	P0			7ST1FR1TE1DT	
	88J	0,48	931.2.	9	48			10PLZ	
	88K	0,19	632.4.	B	47			10FR	
	88L	0,93	632.4.	B	46			10GL	
	88M	1,23	632.4.	B	47			10ST	
	88N	1,48	632.4.	B	47			10FR	
	88V	0,10	Teren pentru hrana vânatului						
	89A	2,21	911.1.	9	48			10PLZ	
	89B	11,50	712.3.	9	48			9CE1ST	
	89C	2,09	752.4.	9	48			7STR1CE1FR1TE	
	89D	2,99	931.2.	9	48			10PLZ	
	89E	0,35	752.4.	7	46			10FR	
	89F	0,42	911.1.	9	57			10PLZ	
	89G	0,90	911.1.	9	57			10PLZ	
	90A	0,18	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	90B	8,59	632.1.	1	TC	51	52	4STB2GI2CE2DT	
	90C	0,20	931.2.	A	48			6ST4FR	
	90D	0,98	911.1.	9	48			10PLZ	
	90E	1,27	911.1.	9	46			10PLZ	
	90F	4,50	911.1.	9	48			10PLZ	
	90G	5,77	911.1.	A	46			10PLZ	
90H	1,21	911.1.		52			10PLZ		
90I	1,11	911.1.		52			10PLZ		
90N1	1,60	Teren neproductiv							
90N2	0,87	Teren neproductiv							
91A	0,94	911.1.	9	48			10PLZ		
91B	1,17	911.1.	B	R1	56		10PLA		
91C	3,41	911.1.	A	46			8PLA2DT		
91D	0,30	911.1.	9	R1	56		10PLZ		
92V	15,07	Teren pentru hrana vânatului							
93V	9,65	Teren pentru hrana vânatului							
Total	1765,12	-	-	-	-	-	-		
VI	1A	2,94	843.3.	A	P8	51	58	4CE2FR2STB2DT	
	1B	0,26	811.7.	4	P8	51	58	4FR4STB2DT	
	1C	9,70	845.2.	9	TC	51		8CE2DT	
	1D	0,47	845.2.	9	P1	51		6CE2FR2DT	
	1E	5,97	845.2.	9	46			10CE	
	2A	0,79	811.7.	4	TC	51	52	5STB3FR2DT	
	2B	1,00	845.2.	9	46			10CE	
	2C	0,39	845.2.	A	46			10DU	
	2D	0,37	844.2.	9	46			6STB4STP	
	2E	1,11	811.7.	1	46			6STB4STP	
	2F	0,56	811.7.	9	46			10STB	
	2G	8,62	845.2.	9	46			9CE1FR	
	2H	0,37	844.2.	A	46			10NUA	
	2I	2,54	845.2.	A	P8	51		5CE2GI2STP1DT	
	2J	1,10	844.2.	9	46			10STB	
	2V	0,49	Teren pentru hrana vânatului						
3A	0,36	844.2.	9	46			10CE		
3B	1,57	844.2.	9	46			7STB3STP		
3C	1,51	713.1.	B	P8	51		8CE2DT		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
VI	3D	1,83	844.2.	1	46		8STB2DT	
	3E	0,27	713.1.	B	46		10DU	
	3F	1,90	713.1.	A	47		8STR2CE	
	3G	2,13	713.1.	A	47		8STR2CE	
	4A	9,38	845.2.	9	46		10CE	
	4B	0,69	845.2.	A	46		6PIN2FR2DT	
	4C	2,61	845.2.	9	P8	51	5CE2GI2STP1DT	
	4R	0,79	Rețea electrică					
	5A	4,37	845.2.	9	46		10CE	
	5B	5,99	845.2.	9	46		9CE1FR	
	5C	7,17	845.2.	A	48		10DU	
	5D	1,16	845.2.	A	48		4DU2AR2STP2DD	
	5E	0,65	845.2.	9	46		8FR2DT	
	5F	1,09	844.2.	9	46		8STB2STP	
	5G	0,67	845.2.	9	48		8CE2FR	
	5R	0,60	Rețea electrică					
	5V	0,63	Teren pentru hrana vânatului					
	6A	16,53	844.2.	9	46		9CE1FR	
	6B	4,75	844.2.	1	46		7STB2STP1DT	
	6C	0,25	844.2.	A	46		6CE2AR2FR	
	6D	4,43	844.2.	9	48		9GI1FR	
	6E	0,64	844.2.	B	46		10DU	
	6F	1,31	844.2.	9	P8	51	5CE2GI2STB1DT	
	6R	0,22	Rețea electrică					
	7A	11,85	845.2.	9	46		10CE	
	7B	2,66	845.2.	1	46		10STP	
	7C	8,45	845.2.	9	46		10CE	
	7D	0,67	845.2.	9	46		10PIN	
	8A	14,14	845.2.	9	P0		10CE	
	8B	0,27	713.1.	A	46		5CE5FR	
	8C	0,59	845.2.	1	46		10STP	
	8D	0,79	845.2.	A	46		10PIN	
	9A	3,02	845.2.	9	48		8GI1FR1CE	
	9B	0,33	845.2.	A	46		10PIN	
	10A	9,12	845.2.	9	P0		10CE	
	10B	6,70	845.2.	1	46		10STP	
	10C	1,26	845.2.	9	48		10CE	
	10D	2,27	845.2.	B	CJ	51	10SC	
	10E	1,54	845.2.	9	48		6FR4CE	
	10F	0,75	845.2.	9	48		10CE	
	10A	1,27	Teren pentru administrație					
	10C	0,06	Canton silvic					
	11A	8,31	845.2.	9	46		7CE2GI1FR	
	11B	3,52	845.2.	9	P0		9CE1FR	
	11C	1,84	845.2.	9	46		10FR	
	12A	1,47	911.2.	A	R1	56	10PLZ	
	12N1	0,22	Teren neproductiv					
	12N2	0,64	Teren neproductiv					
	13A	2,03	845.2.	B	Z0		10SC	
	13B	0,86	845.2.	9	48		10CE	
	13C	1,57	845.2.	9	46		10CE	
13D	4,35	845.2.	9	48		4ST3CE3STP		
13E	0,17	845.2.	9	46		10CE		
13V	0,07	Teren pentru hrana vânatului						
14A	8,09	845.2.	9	46		10ST		
14B	0,72	845.2.	9	48		10CE		
14C	0,53	845.1.	A	48		10CE		
14D	1,26	845.2.	9	48		10CE		
14E	0,52	845.2.	9	48		10CE		
14F	0,63	845.2.	B	Z0		10SC		
15A	3,57	845.2.	9	48		5GI3CE2ST		
15B	5,12	845.2.	9	46		7ST2CE1FA		
16A	5,83	845.2.	9	48		8ST2PAM		
16B	0,34	845.2.	9	46		10ST		
16C	0,62	845.2.	9	48		10CE		
16D	0,62	845.2.	9	48		10CE		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
VI	16E	1,26	845.2.	9	48			10CE	
	16F	1,04	845.1.	A	46			9ST1STP	
	16G	0,59	845.2.	9	48			10CE	
	16H	1,27	845.1.	9	48			9ST1PA	
	16I	0,70	845.2.	9	48			9CE1DT	
	16J	2,15	845.2.	9	48			10CE	
	16K	2,23	845.1.	9	46			9ST1PA	
	16L	0,68	845.1.	B	Z0			10SC	
	16M	0,70	845.1.	9	48			8CE2FR	
	16N	1,68	845.1.	B	CJ	51		10SC	
	16O	0,26	845.1.	A	48			10CE	
	16P	0,36	845.1.	A	48			10CE	
	16R	0,50	845.1.	A	48			6SC4FR	
	16V1	0,20	Teren pentru hrana vânatului						
	16V2	0,36	Teren pentru hrana vânatului						
	17A	9,96	845.1.	B	CJ	51		10SC	
	17B	0,44	845.1.	9	46			10ST	
	17C	0,24	845.1.	A	48			10CE	
	17D	2,14	845.2.	9	48			10CE	
	17E	0,15	845.1.	A	48			10CE	
	18A	6,05	845.1.	9	46			10STB	
	18B	1,23	845.2.	9	48			10CE	
	18C	0,67	845.2.	9	48			10CE	
	18D	7,21	845.2.	9	48			9STP1PAM	
	18E	0,59	845.2.	9	46			10CE	
	18F	2,35	845.2.	A	P0	51		10CE	
	18G	0,30	845.2.	B	CJ	51		10SC	
	18H	0,68	845.2.	A	48			10CE	
	18I	0,32	845.2.	9	46			8CE2FR	
	18J	0,37	844.2.	9	46			10STP	
	18K	0,31	845.2.	9	46			10STB	
	18L	3,39	845.2.	9	48			10STB	
	18M	0,31	845.2.	1	46			10STP	
	18V	0,07	Teren pentru hrana vânatului						
	19A	0,27	845.1.	2	46			9STP1ST	
	19B	0,32	845.2.	A	46			8ST2STP	
	19C	2,37	845.2.	9	46			10ST	
	19D	0,93	845.2.	9	46			9STP1ST	
	19E	19,26	845.2.	9	48			10CE	
	19F	0,74	845.2.	9	46			6ST2STP2CE	
	19G	0,31	845.2.	9	48			8CE2FR	
	20A	0,38	845.2.	9	48			10ST	
	20B	6,14	845.2.	9	48			10CE	
	20C	0,27	845.2.	1	46			10STP	
	20D	0,32	845.2.	9	46			10STP	
	20E	0,66	845.2.	1	46			10STP	
	21A	3,57	845.1.	A	46			2STP6ST2CE	
	21B	16,69	845.2.	9	48			10CE	
	21C	2,04	845.2.	1	TC	51	58	8STP2DT	
	21D	0,37	845.1.	A	57			10CE	
	21E	0,26	845.2.	A	46			8ST2STP	
22A	0,56	845.2.	9	46			10STP		
22B	4,58	845.2.	9	48			10CE		
22C	2,66	845.1.	B	CJ	51		10SC		
22D	0,82	845.2.	9	48			10CE		
22E	2,14	845.2.	9	48			10CE		
22F	1,60	845.2.	9	48			10CE		
22G	1,30	845.2.	9	46			10STP		
22H	0,65	845.2.	1	46			10STP		
22C	0,04	Canton silvic							
26A	2,40	845.3.	A	59			10SC		
26B	0,30	845.3.	B	TC	51	52	10SC		
26C	1,78	713.2.	B	46			8CE2CS		
26D	1,70	845.3.	B	TC	51	52	10SC		
26N1	8,99	Teren neproductiv							
26N2	0,71	Teren neproductiv							

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
VI	27A	4,14	713.2.	3	46			8CE2STP	
	27B	1,67	713.2.	B	46			10CS	
	27C	1,87	845.3.	3	46			6CE3STP1CR	
	27D	0,10	845.3.	B	TC	52		4CE2GI2STP2DT	
	27E	0,65	713.2.	B	47			10CE	
	27N	11,75	Teren neproductiv						
	28A	1,52	713.1.	4	P8	51		8CE2DT	
	28B	5,16	713.1.	B	46			10CE	
	28C	3,35	845.3.	B	46			10CE	
	28D	1,35	845.3.	B	46			4ST4CE2DT	
	28N1	1,17	Teren neproductiv						
	28N2	1,36	Teren neproductiv						
	28N3	1,13	Teren neproductiv						
	29A	0,27	845.3.	B	*			10SC	
	29B	2,86	845.3.	B	*			10PIN	
	29N	17,84	Teren neproductiv						
	30	24,90	713.1.	2	48			10CE	
	31A	4,54	713.3.	1	48			10CE	
	31B	4,44	845.1.	4	46			6CE4STP	
	31C	0,81	845.1.	B	P0			10CE	
	31D	0,78	845.1.	B	48			7CE1STP2DT	
	31E	13,58	845.1.	A	48			8CE2GI	
	31A	0,64	Teren pentru administrație						
	32A	13,06	845.1.	2	48			6STP4CE	
	32B	1,32	845.1.	A	48			10CE	
	32C	6,97	845.2.	1	46			7STP3CE	
	33A	1,31	845.1.	B	R1	56		5CE2GI2STP1DT	
	33B	3,52	845.1.	B	48			10CE	
	33C	0,90	845.1.	B	R1	56		5CE2GI2STP1DT	
	33D	4,67	845.1.	B	48			10CE	
	33E	1,04	845.1.	B	R1	56		5CE2GI2STP1DT	
	33F	2,09	845.1.	B	48			10CE	
	33G	0,62	845.1.	B	48			10CE	
	33H	0,83	713.1.	B	P8	51		8CE2DT	
	34A	9,08	845.1.	B	48			10CE	
	34B	0,85	845.1.	A	48			10FR	
	34C	1,50	845.1.	B	46			10SC	
	34D	5,71	845.1.	B	48			10CE	
	34E	0,11	845.1.	B	47			10CE	
	34F	0,89	845.1.	B	48			10CE	
	34G	0,79	845.1.	B	48			10CE	
	34H	0,70	845.1.	B	48			10CE	
	34I	0,79	845.1.		53			5CE2GI2STP1DT	
	34J	2,84	845.1.	B	48			10CE	
	34K	0,58	845.1.	B	P8	51		5CE2GI2STP1DT	
	34A	0,24	Teren pentru administrație						
	34V1	0,57	Teren pentru hrana vânatului						
	34V2	0,48	Teren pentru hrana vânatului						
	34V3	0,12	Teren pentru hrana vânatului						
	35A	12,38	713.1.	2	48			9CE1STP	
	35B	3,51	845.1.	A	48			10CE	
	35C	3,32	845.1.	2	TC	51	52	6STP2CE2DT	
35D	0,70	845.1.	B	R1	56		5CE2GI2STP1DT		
35E	5,29	713.3.	1	48			10CE		
35F	2,20	713.1.	2	48			10CE		
35G	0,75	845.1.	A	48			10CE		
36A	1,51	713.1.	2	48			10CE		
36B	8,39	845.1.	A	48			8CE2GI		
36C	5,74	845.1.	B	48			10CE		
36D	4,02	713.1.	2	48			10CE		
36E	1,79	845.1.	B	R1	56		5CE2GI2STP1DT		
36F	0,34	845.1.	2	46			10STP		
36G	1,23	845.1.	A	48			10CE		
36H	4,14	713.1.	2	48			10CE		
37A	9,36	845.1.	2	48			5STP5CE		
37B	6,04	845.1.	B	46			10CE		

-* : Fără lucrări propuse

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
VI	37C	0,84	845.1.	A	46			6STB4GI	
	37D	2,35	845.1.	B	48			10CE	
	37E	0,72	845.1.	B	R1	56		5CE2GI2STP1DT	
	38A	0,96	845.1.	B	48			10CE	
	38B	3,03	845.1.	B	48			10CE	
	38C	3,02	845.1.	B	46			9STB1CE	
	38D	0,40	845.1.	B	R1	56		5CE2GI2STP1DT	
	38E	3,39	845.1.	B	46			10STB	
	38F	0,50	845.1.	B	R1	56		5CE2GI2STP1DT	
	38G	0,74	713.1.	2	48			10CE	
	38H	1,37	845.1.	B	46			10STB	
	38I	0,37	713.1.	B	P8	51		8CE2DT	
	39A	12,89	845.1.	B	48			10CE	
	39B	0,71	845.1.	4	48			4STP2CE2GI2DT	
	39C	1,76	845.1.	B	46			5STB3GI2CE	
	39D	1,52	845.1.	2	46			7GI3CE	
	39V	0,30	Teren pentru hrana vânatului						
	48A	2,08	911.1.	A	45			10PLZ	
	48B	1,48	951.1.	A	48			10PLZ	
	48C	1,58	951.1.	A	R1	56		10SA	
	48D	3,10	911.1.	A	45			8PLZ2SA	
	48E	2,12	911.1.	A	45			10PLZ	
	48F	1,74	911.1.	A	57			10PLZ	
	48G	0,83	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	48H	1,15	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	48I	1,87	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	48N1	0,39	Teren neproductiv						
	48N2	0,64	Teren neproductiv						
	49A	5,80	911.1.	9	R0			10PLZ	
	49B	2,62	951.1.	9	48			10PLZ	
	52A	2,73	713.1.		53			8CE2DT	
	52B	10,43	713.1.	B	46			5PIN1PR2CE2FR	
	52C	0,59	713.1.	8	46			10FR	
	52D	0,21	713.1.	A	48			10FR	
	52E	1,20	713.1.	7	46			10FR	
	52F	1,53	713.1.	8	46			4MJ2SC1FR3CS	
	52G	1,08	713.1.	A	46			2SC2CD4FR2CE	
	52V	0,21	Teren pentru hrana vânatului						
	53A	4,02	713.1.	4	P1	51		5GI3CE2DT	
	53B	0,73	713.1.	A	46			5FR5CE	
	53C	11,92	713.1.	4	P3	51		5CE2FR1GI2DT	
	53D	0,08	713.1.	B	48			10FR	
	53E	0,25	713.1.	B	48			10FR	
	53F	0,20	713.1.		53			8CE2DT	
	53G	0,17	713.1.	A	48			10FR	
	53H	0,17	713.1.	A	46			10FR	
	53I	0,14	713.1.	8	Z5	51		10PLA	
	53J	0,13	713.1.		53			8CE2DT	
	53V1	0,07	Teren pentru hrana vânatului						
	53V2	0,20	Teren pentru hrana vânatului						
	54A	2,47	911.1.	A	57			10PLZ	
	54B	1,02	911.2.	A	R1	56		10PLZ	
	54C	0,12	911.2.	A	R1	56		10PLA	
	54D	0,50	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
54E	2,36	911.1.		52			10PLZ		
54F	2,08	931.2.	2	Z5	51		5PLN5PLA		
54G	1,01	911.2.	9	R1	56		10PLZ		
54H	3,91	911.2.	9	R0			10PLZ		
54I	0,64	911.2.	9	R0			10PLZ		
54J	0,73	911.2.	B	TC	51	52	10GL		
54K	0,32	931.2.	2	Z5	51		5PLA5PLN		
54L	1,42	911.2.	9	46			10PLZ		
54M	2,75	911.2.	B	46			10PLZ		
54N	0,44	911.2.	A	57			6PLA4GL		
54O	0,61	911.2.	9	R0			10PLZ		
54P	1,90	911.2.	B	R0			10PLA		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
VI	54Q	2,94	911.1.	A	45			10PLZ	
	54R	0,98	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
	54S	0,65	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
	54T	1,52	911.2.	9	46			10PLZ	
	54U	3,52	911.1.	A	46			10PLZ	
	54V	2,61	911.1.	9	46			10PLZ	
	54W	4,41	931.2.	2	46			5PLA3PLN2DD	
	54X	4,83	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	54A	1,13	Teren pentru administrație						
	54N1	0,64	Teren neproductiv						
	54N2	0,66	Teren neproductiv						
	55A	2,76	931.2.	4	Z5	51		5PLN5PLA	
	55B	0,16	911.2.	B	46			10SC	
	55C	0,57	911.1.	B	46			10PLZ	
	55D	0,44	931.2.	4	Z5	51		5PLN5PLA	
	55E	1,35	911.2.	B	46			10SC	
	55F	0,74	911.1.	B	TC	52		10PLA	
	55G	2,18	911.1.	9	46			10PLZ	
	55H	0,55	911.2.	4	Z5	51		10PLA	
	55I	0,34	911.2.	9	R0			10PLZ	
	55N1	2,84	Teren neproductiv						
	55N2	1,22	Teren neproductiv						
	55N3	2,94	Teren neproductiv						
	56A	2,35	911.1.	A	R1	56		10PLZ	
	56B	2,95	911.2.	2	46			6PLA4FR	
	56C	0,32	911.2.	2	Z5	51		10PLA	
	56D	0,74	911.2.	A	R0			10PLZ	
	56E	1,53	911.1.	A	57			4PLZ3GL3DD	
	56F	3,45	911.1.	B	46			10GL	
	56G	0,93	911.2.	A	57			6PLZ2GL2DD	
	56H	4,29	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	56I	0,93	911.1.	A	57			10PLZ	
	56J	0,42	931.2.	2	Z5	51		5PLN5PLA	
	56K	0,28	911.1.	1	Z5	51		5PLN5PLA	
	56L	1,06	911.2.	B	TC	52		10GL	
	56M	2,01	911.2.	A	57			10PLZ	
	56N	0,80	713.1.	7	57			6PLA4FR	
	56O	2,67	911.1.	B	46			8PLZ2PLA	
	56P	0,65	911.2.	A	46			10GL	
	56Q	0,55	911.2.	A	46			9GL1PLA	
	56R	0,68	911.2.	A	46			10PLZ	
	56S	1,15	911.2.		52			10PLZ	
	56U	0,80	911.1.	A	46			10PLZ	
	56T	0,71	951.1.		53			10SA	
	56N	4,12	Teren neproductiv						
	56V	0,24	Teren pentru hrana vânatului						
	57A	10,26	713.1.	4	P1	51		8CE2DT	
	57B	0,80	713.2.	8	R1	56		8CE2DT	
	58A	0,78	911.2.	B	46			10PLZ	
	58B	1,24	931.2.	A	57			10PLZ	
	58C	1,04	931.2.	2	Z5	51		8PLA2PLN	
	58D	0,68	911.2.	9	45			10PLZ	
	58E	2,66	911.2.	A	57			10PLZ	
	58F	2,14	911.2.	9	57			10PLZ	
	58G	0,60	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
	58H	0,89	931.2.	9	57			10PLZ	
	58I	6,61	931.2.	9	R1	56		10PLZ	
58J	3,10	911.2.	9	45			10PLZ		
58K	1,61	911.1.	9	R1	56		10PLZ		
58N1	1,66	Teren neproductiv							
58N2	0,59	Teren neproductiv							
59A	1,67	713.1.	4	46			8CE2DT		
59B	3,07	713.2.	3	46			4CE3SC3MJ		
59C	0,79	713.2.	5	46			4MJ2PR2CE2SC		
59D	0,70	845.1.	4	P1	51		6CE2GI2DT		
59N	1,98	Teren neproductiv							

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
VI	60A	2,82	713.2.	5	46			2SC3CR3MJ2CE	
	60B	0,55	713.1.	B	46			8SC2DT	
	61A	0,39	911.2.	A	46			6FR4PLA	
	61B	0,85	911.1.	B	P0			10CE	
	61C	0,65	911.2.	B	Z0			10SC	
	61D	4,87	911.2.	A	46			10PLZ	
	61E	0,13	911.2.	A	46			10PLA	
	62A	5,37	931.2.	2	Z5	51		7PLN2PLASA 1	
	62B	0,57	931.2.	B	R0			10PLA	
	62C	0,79	911.2.	A	R1	56		10PLZ	
	62D	2,50	911.2.	A	57			9GL1PLA	
	62E	0,95	911.2.	B	46			10GL	
	62F	0,64	911.2.	A	46			10PLA	
	62G	0,68	911.2.	A	46			10PLZ	
	62H	2,23	911.2.	B	46			10PLZ	
	62I	0,36	911.2.	B	TC	52		10GL	
	62J	1,02	911.2.	B	TC	52		5GL5DD	
	62K	1,42	911.2.	A	57			10GL	
	62L	0,79	911.2.	A	46			10GL	
	62N1	1,60	Teren neproductiv						
62N2	0,35	Teren neproductiv							
Total	867,50	-	-	-	-	-	-		
TOTAL	5262,77	-	-	-	-	-	-		
ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre									
I	20A	2,96	951.5.	2	Z0			8SA2DT	
	20B	1,04	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
	20C	2,91	911.2.	9	48			10PLZ	
	20D	1,05	911.1.	A	48			10PLZ	
	20H	1,25	911.4.	B	TC	53	56	10GL	
	20J	2,02	951.3.	5	48			6FR4SA	
	20K	1,31	951.3.	A	57			10SA	
	20L	0,26	911.4.	7	46			7GL3FR	
	21A	2,58	951.5.	A	45			10SA	
	21B	0,87	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
	21C	0,99	911.1.	A	45			10PLZ	
	21D	2,65	951.5.	2	Z0			8SA2FR	
	21E	0,50	931.2.	2	R1	56		5PLA5PLN	
	21F	0,88	931.2.	2	48			10SA	
	22A	1,93	951.6.	A	46			10SA	
	22B	0,27	911.2.	2	59			7PLA2PLN1FRA	
	22C	1,02	911.1.	A	45	48		10PLZ	
	22D	1,83	951.5.	2	Z0	51		8SA2FRA	
	22E	2,00	951.5.	9	48			10SA	
	22V	0,02	Teren pentru hrana vânatului						
	23A	2,52	951.5.	2	48			8SA2FRA	
	23B	1,97	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	23C	1,55	911.1.	1	59			8PLA2DT	
	23D	0,99	951.6.	A	46			10SA	
	23E	1,92	911.2.	2	47			8PLA2DT	
	24A	2,82	931.1.	1	59			6PLA3PLN1DT	
	24B	3,88	951.5.	9	48			10SA	
	24C	2,09	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	24D	1,69	951.5.	A	46			10SA	
	24E	1,46	951.5.	A	57	45		10PLZ	
	24F	1,74	951.5.	A	57			10PLZ	
	24G	2,41	951.5.	A	48			10SA	
	24H	2,36	931.1.	1	Z5	51		7PLA3PLN	
	24I	0,94	911.1.	A	47			8PLA2DT	
	24N	0,17	Teren neproductiv						
	25A	4,29	911.1.	9	48			9PLZ1DT	
25B	0,60	911.1.	1	59			9PLA1DT		
25C	0,91	951.5.	A	57			10SA		
25D	0,58	911.1.	A	48	45		10PLZ		
25V	0,99	Teren pentru hrana vânatului							
94A	2,04	951.5.	2	Z0			10SA		
94B	0,70	951.5.	2	Z0			10SA		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
I	94C	2,60	951.5.	A	R0			10SA
	94N1	0,27			Teren neproductiv			
	94N2	0,18			Teren neproductiv			
	25N	0,19			Teren neproductiv			
	21G	0,13	951.5.	A	TC	51		10SA
Total	70,33	-	-	-	-	-	-	
V	22A	12,32	732.2.	2	48			5CE3GI2DT
	22B	3,32	732.3.	B	46			10PIN
	22C	0,52	712.3.	2	46			8CE2DT
	22D	1,97	712.3.	2	48			8CE2FR
	23A	14,14	712.3.	2	48			8CE2DT
	23B	0,84	712.4.	B	48			8CE2DT
	23C	0,51	732.2.	B	Z0			5CE3GI2DT
	23D	0,24	712.3.	2	46			8CE2DT
	23E	2,63	712.3.	2	48			8CE2DT
	23F	0,38	712.4.	B	47			8CE2DT
	23G	1,55	712.3.	2	48			8CE2DT
	23H	1,59	712.3.	2	48			8CE2FR
	23V	0,25			Teren pentru hrana vânatului			
	24A	13,32	732.2.	2	48			5CE3GI2DT
	24B	2,53	732.2.	B	46			10ST
	24C	2,66	712.4.	B	47			8CE2DT
	24D	1,44	732.2.	B	48			8FR2CE
	24E	0,43	732.2.	A	47			10FR
	24V	0,12			Teren pentru hrana vânatului			
	25A	3,52	712.3.	5	48			8CE2DT
	25B	10,40	752.2.	5	P0			4CE4TE2GO
	25C	8,28	712.3.	2	48			8CE2GI
	25D	0,33	732.3.	B	Z0			7SC1CE2DT
	25E	1,40	712.3.	9	48			9CE1DT
	25F	1,06	712.3.	B	46			8CE2STB
	25G	0,62	732.2.	B	CJ	51		10SC
	25H	2,23	732.2.	2	48			7GI3CE
	25I	0,27	712.3.	B	48			10CE
	25J	0,72	712.3.	B	46			7CE3STB
	25K	0,43	712.3.	A	48			8CE2DT
	26A	0,87	712.3.	2	48			10CE
	26B	0,66	732.2.	2	46			7CE3GI
	26C	9,43	732.2.	2	48			4CE4GI2FR
	26D	7,18	712.4.	B	P0	51		10CE
	26E	1,03	732.2.	B	CJ	51		10SC
	26V	0,11			Teren pentru hrana vânatului			
	27A	5,32	712.3.	2	46			10CE
	27B	1,11	732.2.	2	48			10CE
	27C	0,85	712.4.	B	47			9CE1SC
	27D	1,24	732.2.	B	CJ	51		10SC
	27E	2,80	732.3.	3	P1	51	58	8CE2DT
	27F	0,95	752.4.	2	46			4GO2TE2CA2DT
	27G	2,55	732.2.	A	46			5CE5FR
	27H	1,43	721.3.	2	48			8GI2CE
	27I	0,32	712.3.	2	47			9CE1DT
	28A	5,51	752.2.	5	P0			4TE2CE2ST2DT
	28B	2,74	712.4.	3	P0			10CE
28C	1,19	712.3.	2	P0			10CE	
28D	2,34	712.3.	2	P2	51	58	7CE1GI2DT	
28E	6,05	732.2.	2	48			8CE2GI	
28F	1,03	752.2.	5	P0			5TE3CE2GO	
28G	1,42	752.2.	1	46			6CE2GO2DT	
28V1	0,42			Teren pentru hrana vânatului				
28V2	0,57			Teren pentru hrana vânatului				
28V3	0,18			Teren pentru hrana vânatului				
29A	0,76	712.4.	B	46			10CE	
29B	1,99	712.4.	B	46			10CE	
29C	0,50	732.2.	B	CJ	51		10SC	
29D	11,27	732.3.	3	P0			8GI2CE	
29E	1,68	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	29F	1,09	732.3.	3	46			6GI4CE
	29N	0,47	Teren neproductiv					
	29V	1,06	Teren pentru hrana vânatului					
	30A	1,23	732.3.	3	P0			6GI4CE
	30B	5,25	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT
	30C	3,58	752.4.	2	46			4CE4GO2DT
	30D	4,49	732.3.	3	P0	51		7CE3GI
	30E	0,53	721.4.	3	48			10GI
	30F	0,77	712.3.	2	48			10CE
	30G	3,27	732.3.	3	46			7CE1TE1FR1DT
	30H	1,01	712.4.	B	48			10CE
	31A	6,30	752.2.	5	P0			6TE3CE1DT
	31B	1,24	712.3.	2	P0			9CE1GI
	31C	2,70	712.4.	3	P1	51	58	8CE2DT
	31V1	0,64	Teren pentru hrana vânatului					
	31V2	0,41	Teren pentru hrana vânatului					
	32A	1,43	752.2.	5	P0			4TE2CE2GO2DT
	32B	2,53	712.3.	2	P0			10CE
	32C	3,51	721.3.	2	48			9GI1CE
	32D	1,77	712.3.	A	48			7CE2GI1DT
	32E	4,11	712.3.	A	48			8CE2DT
	32F	1,55	721.4.	3	46			9GI1CE
	33A	7,53	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT
	33B	3,63	732.3.	3	46			6GI4CE
	33C	3,72	712.4.	3	P3	51		8CE2DT
	33D	0,38	732.2.	B	Z0			10SC
	33V	1,20	Teren pentru hrana vânatului					
	34A	1,48	732.2.	B	47			10SC
	34B	2,00	712.4.	3	P3	51		8CE2DT
	34C	9,35	752.4.	2	P0			7CE1TE1FR1DT
	34D	0,56	732.3.	3	P1	51		5CE3GI2DT
	34E	1,04	732.2.	2	46			5CE3GI2DT
	34F	1,40	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT
	35A	2,62	732.3.	3	P0			8CE2GI
	35B	0,67	732.3.	3	46			8GI2CE
	35C	2,64	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT
	35D	2,00	721.3.	2	48			10GI
	35E	7,18	732.3.	3	P0			6CE4GI
	35F	3,86	732.3.	3	P0			6CE4GI
	35N1	0,73	Teren neproductiv					
	35N2	0,49	Teren neproductiv					
	36A	7,12	752.2.	6	P0			9TE1DT
	36B	5,34	712.4.	3	P1	51		8CE1TE1DT
	36C	0,47	712.3.	2	46			10CE
	36D	5,18	752.4.	B	P0			7CE1TE1FR1DT
	36E	5,03	732.2.	2	48			8CE2GI
	36F	0,49	752.2.	6	48			10FR
	36V	0,20	Teren pentru hrana vânatului					
	37A	2,63	732.2.	2	48			8GI2CE
	37B	1,21	732.3.	3	54			8CE2GI
	37C	1,65	721.4.	3	46			8GI2CE
	37D	13,63	732.3.	3	46			9GI1CE
	38A	11,57	712.3.	2	48			10CE
38B	1,50	732.3.	3	P0	51		9CE1GI	
38C	1,84	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	
38D	1,30	732.2.	B	CJ	51		10SC	
38E	0,77	712.3.	2	46			10CE	
38F	0,99	732.2.	2	46			6CE4GI	
38G	0,07	712.4.	3	48			10CE	
38V1	0,89	Teren pentru hrana vânatului						
38V2	0,18	Teren pentru hrana vânatului						
39A	5,97	752.4.	2	P0			4CE1GI1ST1GO1TE2DT	
39B	1,45	752.4.	5	P0			6CE2TE2DT	
39C	2,64	712.3.	B	46			9CE1FR	
39D	1,06	712.3.	B	46			10CE	
39E	2,02	732.3.	3	48			6GI4CE	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	39F	1,50	732.2.	2	P0			8CE2GI	
	39G	1,42	712.4.	3	P0			9CE1DT	
	39H	1,24	732.2.	B	46			10FR	
	40A	2,17	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	40B	2,27	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	40C	5,19	712.3.	A	48			10CE	
	40D	1,07	732.2.	B	48			4CE6GI	
	40E	6,47	732.3.	3	48			7CE3GI	
	40F	1,99	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	41A	6,53	752.2.	5	46			3CE3GO4TE	
	41B	7,02	732.3.	3	48			7CE3GI	
	41C	3,62	752.2.	1	46			3CE3GO2STB1ST 1TE	
	41D	1,30	752.2.	1	48			10CE	
	41E	2,45	752.2.	5	46			6CE2TE1FR1DT	
	41V1	0,30	Teren pentru hrana vânatului						
	41V2	0,40	Teren pentru hrana vânatului						
	42A	3,50	732.3.	3	48			8GI2CE	
	42B	10,49	732.3.	3	48			5CE5GI	
	42C	0,24	712.3.	B	Z0			9SC1CE	
	42D	3,07	752.4.	2	48			6GI4CE	
	42E	0,94	732.2.	B	46			7CE3GI	
	42F	0,77	732.3.	3	46			6GI4CE	
	43A	5,73	712.3.	A	48			10CE	
	43B	0,96	721.3.	B	Z0			10SC	
	43C	0,33	732.3.	8	R0			5CE3GI2DT	
	43D	6,85	752.4.	5	48			5CE3GI2DT	
	43E	0,60	712.3.	B	48			10CE	
	43F	0,58	712.3.	B	48			10CE	
	43G	2,04	712.4.	3	46			9CE1DT	
	43H	0,21	712.3.	A	48			10CE	
	43I	0,45	732.3.	3	46			5CE4GI1DT	
	43J	0,61	732.3.	3	48			5CE3GI2DT	
	43V	1,19	Teren pentru hrana vânatului						
	44A	4,69	752.4.	5	46			5CE3FR2DT	
	44B	2,05	732.2.	A	48			10NUA	
	44C	1,87	732.2.	A	48			5GI4CE1FR	
	44D	1,48	732.2.	2	48			7CE3GI	
	45A	0,60	752.4.	5	P0			7CE1FR1TE1DT	
	45B	4,21	732.3.	3	46			7CE3GI	
	45C	1,82	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	45D	0,88	732.3.	3	46			7CE3GI	
	46A	1,38	732.3.	3	57			9CE1GI	
	46B	0,51	712.3.	B	46			6PIN2GI2CE	
	46C	0,91	712.3.	B	TC	51		9SC1CE	
	46D	0,40	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	46E	1,56	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	
	46F	5,70	732.2.	2	48			7GI3CE	
	46G	0,20	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	
	46H	0,31	712.3.	B	P2	51	58	8CE2DT	
	46V	0,36	Teren pentru hrana vânatului						
47A	0,95	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT		
47B	3,70	732.3.	3	48			8GI2CE		
47C	5,03	752.4.	5	48			3CE2GO2GI2TE1DT		
47D	0,43	732.2.	5	P0			5CE3GI2DT		
47E	4,53	732.3.	3	48			7GI3CE		
48A	1,71	712.3.	B	48			10CE		
48B	11,01	732.3.	3	48			7GI3CE		
48C	0,45	721.3.	9	48			8GI2CE		
48D	0,61	712.3.	B	46			8CE1TE1DT		
48V	0,26	Teren pentru hrana vânatului							
49A	1,50	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT		
49B	2,85	752.4.	2	46			5CE3GO2TE		
49C	4,95	752.4.	5	48			4CE2GO2GI1TE1DT		
49D	2,00	752.2.	6	46			8FR2DT		
49E	3,45	712.3.	2	48			10CE		
49F	3,86	732.3.	3	48			5CE5GI		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	49G	3,18	752.2.	6	46			3CE3FR2PLA2DT	
	49H	2,02	752.2.	1	46			8CE2DT	
	50A	4,50	721.4.	3	48			8GI2CE	
	50B	0,92	721.4.	3	46			10GI	
	50C	4,83	732.3.	3	48			5CE5GI	
	50D	8,09	752.4.	2	48			4CE2GI2GO1TE1DT	
	50V	0,31	Teren pentru hrana vânatului						
	51A	3,65	752.4.	7	48			3CE2GI2FR2TE1DT	
	51B	2,15	732.3.	3	48			7GI3CE	
	51C	0,46	712.3.	9	48			10CE	
	51D	3,04	732.2.	A	46			5CE3GI2DT	
	51E	5,89	732.3.	3	48			6CE4GI	
	51V	0,46	Teren pentru hrana vânatului						
	52A	1,33	712.3.	A	47			8CE2ST	
	52B	1,12	712.3.	A	48			7CE2FR1DT	
	52C	1,14	712.4.	3	P0			8CE2DT	
	52D	0,91	732.3.	3	46			10ST	
	52E	0,55	732.2.	B	47			7CE1FR2DT	
	52F	2,86	712.4.	3	P0			8CE2DT	
	52G	0,75	712.3.	9	47			7CE1FR2DT	
	52H	2,32	712.3.	2	46			10ST	
	52I	2,51	752.4.	5	P1	51	58	7CE1ST1FR1DT	
	52J	1,15	752.4.	B	48			4FR4NUA2DT	
	52K	0,65	752.4.	2	46			10ST	
	52L	0,72	752.4.	7	46			10FR	
	52M	0,35	712.3.	9	48			8CE2DT	
	53A	2,34	732.2.	B	TC	51	58	5CE3GI2DT	
	53B	1,57	752.4.	5	46			5CE2GI2PIN1DT	
	53C	0,94	732.3.	3	48			6GI3CE1PIN	
	53D	0,92	712.3.	B	46			10CE	
	53E	2,60	732.3.	3	48			8GI2CE	
	53F	0,28	732.2.	A	47			10SC	
	53G	0,46	712.4.	3	46			10CE	
	53H	0,46	712.3.	A	48			3STB3CE4FR	
	53I	1,67	712.4.	3	48			6CE4GI	
	53J	8,23	732.3.	3	48			7CE3GI	
	53K	0,68	732.3.	3	48			8GI2CE	
	53L	0,58	752.4.	7	46			6FR2SC2DT	
	53C1	0,13	Canton silvic						
	53C2	0,66	Canton silvic						
	53R	1,16	Rețea electrică						
	54A	2,65	732.3.	3	46			7GI3CE	
	54B	4,83	752.4.	2	48			4CE3GI2GO1TE	
	54C	1,32	732.3.	B	Z5	51		6SC2CE2DT	
	54D	6,80	732.3.	B	Z0			10SC	
	54E	0,50	732.2.	7	46			10ULC	
	54F	0,65	712.3.	7	48			9FR1SC	
	54G	1,15	732.2.	B	46			5GO3STB2ST	
	54H	4,43	732.3.	3	46			8GI2CE	
	54I	2,72	712.3.	B	48			10CE	
	54R	1,22	Rețea electrică						
	55A	0,34	732.2.	2	48			7GI3CE	
	55B	19,44	732.3.	3	48			7GI3CE	
	55C	5,13	732.3.	3	46			5CE2GI2GO1DT	
	55R	1,19	Rețea electrică						
	56A	4,99	752.4.	5	P0			7CE1TE1FR1DT	
56B	1,13	712.3.	9	48			10ST		
56C	3,08	712.4.	8	P0			6CE1GO1TE1FR1DT		
56D	1,76	712.3.	9	48			10ST		
56E	0,33	712.3.	A	48			10CE		
56F	0,32	712.3.	B	46			10CE		
56G	0,61	752.2.	6	48			7FR3CE		
56H	3,41	752.4.	B	46			7PIN3CE		
56I	0,57	712.4.	3	46			10CE		
56J	0,91	712.4.	3	46			10CE		
56K	0,28	712.3.	A	48			10CE		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	56L	3,71	752.4.	5	P0			6CE1G01TE1FR1DT
	56M	0,33	752.4.	5	46			4G04CE2DT
	56R	1,09				Rețea electrică		
	57A	5,22	721.4.	3	48			9GI1CE
	57B	5,85	732.3.	3	48			6CE4GI
	57C	0,57	712.4.	3	46			10CE
	57D	1,90	732.2.	5	48			8CE2DT
	57E	2,28	712.3.	B	46			10CE
	57F	0,87	712.4.	3	P0			8CE1TE1DT
	57G	3,71	712.4.	3	48			10CE
	57R	0,39				Rețea electrică		
	57V1	0,11				Teren pentru hrana vânatului		
	57V2	0,25				Teren pentru hrana vânatului		
	57V3	0,38				Teren pentru hrana vânatului		
	58A	0,62	712.4.	3	46			10CE
	58B	7,41	732.3.	3	48			8CE2GI
	58C	0,46	712.3.	9	48			10CE
	58D	0,55	732.2.	B	46			5CE3GI2DT
	58E	0,59	712.3.	A	48			10CE
	58V	0,51				Teren pentru hrana vânatului		
	59A	6,56	732.2.	B	Z0			10SC
	59B	0,64	712.3.	A	48			8CE2FR
	59C	3,51	712.3.	A	48			10CE
	59R	0,79				Rețea electrică		
	60A	1,69	732.2.	B	CJ	51		10SC
	60B	0,94	732.3.	3	46			8CE2GI
	60C	14,91	732.3.	3	46			5GI5CE
	60D	1,46	732.2.	9	48			7GI3CE
	60E	0,79	732.2.	9	48			9GI1CE
	60F	0,40	732.2.	B	Z0			10SC
	60G	0,16	721.3.	B	46			9GI1CE
	60H	2,35	732.2.	A	47			10SC
	61A	0,84	712.4.	3	46			7ST3CE
	61B	5,97	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT
	61C	3,58	752.2.	6	46			8FR2DT
	61D	10,24	732.3.	3	46			5CE3GI2DT
	61E	2,99	712.4.	3	46			7ST2CE1FR
	61F	0,62	732.2.	B	CJ	51		10SC
	61G	0,59	732.2.	9	47			7CE1FR2DT
	61H	4,01	752.2.	1	46			9CE1FR
	61V	0,36				Teren pentru hrana vânatului		
	62A	0,55	712.3.	9	48			10CE
	62B	0,66	732.3.	B	TC	51	52	4STB2GI2CE2DT
	62C	5,99	712.3.	2	48			10CE
	62D	0,27	712.3.	A	48			10CE
	62E	4,29	712.3.	B	46			9CE1DT
	62F	3,23	721.3.	B	Z0			8SC2DT
	62G	4,25	721.3.	B	Z0			8SC2DT
	62H	0,73	712.3.	B	CJ	51		10SC
	62I	0,23	732.3.	B	CJ	51		9SC1DT
	63A	1,45	712.3.	5	46			5CE3SC2DT
	63B	23,82	732.2.	B	CJ	51		10SC
	63C	0,76	732.3.	3	P8	51		5CE3GI2DT
	64A	2,29	732.3.	3	48			5CE5GI
	64B	7,06	732.2.	5	P1	51	58	5CE3GI2DT
	64C	7,30	752.4.	7	48			5CE3TE2DT
	64D	4,97	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT
	64E	3,89	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT
	65A	9,37	732.2.	A	46			5CE3GI2DT
	65B	2,07	732.2.	A	57			10CE
	65C	0,59	712.3.	5	46			5CE3FR2DT
	66	5,19	712.3.	A	48			10CE
	67A	5,82	712.3.	A	48			10CE
	67B	0,21	712.3.	A	46			10CE
	67C	0,96	712.3.	B	P3	51	58	10CE
	67D	2,29	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	67E	1,04	732.2.	B	Z0			10SC	
	67F	0,24	712.3.	B	46			10CE	
	67G	0,49	712.3.	B	46			10CE	
	67H	4,78	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	67I	7,48	732.3.	3	46			7CE3GI	
	67M	0,22				Litigiu			
	68A	1,52	732.2.	B	Z0			8SC2DT	
	68B	2,93	712.3.	2	46			6CE2GI1TE1DT	
	68C	6,66	732.2.	B	Z0			9SC1DT	
	68D	0,93	712.3.	B	48			10CE	
	68E	12,29	712.4.	3	48			8CE2GI	
	68R	1,18				Rețea electrică			
	69A	4,11	732.3.	3	46			6CE4GI	
	69B	2,16	712.3.	B	48			10CE	
	69C	11,48	732.3.	3	46			7CE3GI	
	69D	3,80	732.3.	3	48			5CE3GI1TE1DT	
	69E	1,53	732.3.	3	46			6GI4CE	
	69F	0,78	712.3.	B	48			10CE	
	70A	6,98	732.3.	3	46			6GI2CE2DT	
	70B	14,08	712.3.	5	46			4CE2GO3TE1DT	
	70C	4,57	712.3.	5	46			4CE2ST4FR	
	70D	0,26	712.3.	9	48			8CE2FR	
	70E	0,42	712.3.	9	47			8STR2CE	
	70F	3,85	752.4.	5	46			5CE4FR1CE	
	71A	0,61	712.3.	B	P8	51	58	8CE1FR1DT	
	71B	10,71	712.4.	8	48			5CE3FR2DT	
	71C	6,57	732.2.	B	48			8DU2DT	
	71D	0,27	732.2.	B	46			5CE3GI2DT	
	71E	0,46	712.3.	A	57			9CE1DT	
	71F	0,98	712.3.	2	48			10CE	
	71G	0,28	712.3.	A	57			9CE1DT	
	72A	4,40	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	72B	2,68	752.4.	5	46			2CE3GO4TE1DT	
	72C	5,59	752.4.	5	P0			5CE1GI1GO1TE1FR1DT	
	72D	2,36	752.2.	1	48			5CE5GI	
	72E	7,06	732.2.	A	47			10SC	
	72F	4,09	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	72N	0,72				Teren neproductiv			
	73A	18,57	732.2.	5	P0			5CE3GI2DT	
	73B	1,43	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	73C	0,54	632.4.	B	46			6ST4CE	
	73D	0,24	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	73E	1,30	712.3.	9	48			7CE3ST	
	73F	1,23	732.2.	9	46			7GI3CE	
	73G	0,32	712.3.	A	46			10CE	
	73H	2,42	752.4.	5	P1	51	58	7CE1ST1FR1DT	
	73I	0,22	752.4.	B	P8	51	58	4CE4ST1FR1DT	
	73J	0,73	712.3.	A	P0			8CE2DT	
	73V	0,33				Teren pentru hrana vânatului			
	74A	1,72	632.4.	A	46			4ST2STB2CE1FR1DT	
	74B	4,18	632.1.	1	P8	51	58	4STB4CE1FR1DT	
	74C	1,39	632.4.	9	46			7STB3CE	
	74D	0,60	632.4.	A	48			10DD	
75A	8,87	712.3.	A	46			10CE		
75B	1,02	732.2.	B	46			10CE		
76A	0,50	752.2.	1	46			6CE2GI2DT		
76B	20,51	732.3.	3	48			6CE4GI		
76C	1,41	732.2.	B	47			10SC		
76D	0,23	712.3.	B	46			9CE1DT		
76E	0,42	732.2.	B	46			6FR4CD		
76F	0,54	712.3.	B	46			10CE		
76G	0,58	732.3.	3	48			5CE3GI2DT		
76H	0,34	721.3.	A	48			10GI		
76M	0,37				Litigiu				
77A	0,53	712.3.	B	46			10CE		
77B	3,56	732.3.	3	48			7CE3GI		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	77C	6,52	712.4.	3	P8	51	58	4CE2GI1GO1FA1TE1DT	
	77D	3,31	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	
	77E	6,98	732.3.	3	46			6CE4GI	
	77F	0,21	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	77G	2,95	732.2.	B	47			10SC	
	77H	0,55	712.3.	B	46			9CE1DT	
	77R	1,19	Rețea electrică						
	77V	0,61	Teren pentru hrana vânatului						
	78A	1,91	732.3.	3	48			8GI2CE	
	78B	0,75	732.3.	B	48			7GI3CE	
	78C	2,06	712.3.	A	48			7CE3GI	
	78D	11,33	732.3.	3	46			6GI4CE	
	78E	4,67	732.3.	3	48			4CE2GI2GO1TE1DT	
	79A	3,00	632.4.	5	48			5CE5FR	
	79B	15,40	752.4.	5	46			5CE2GI1FR2DT	
	79C	1,92	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	79D	4,36	632.1.	6	P3	51	58	7ST1CE1FR1DT	
	79E	0,28	632.4.	A	P1	51		7ST1FR2DT	
	79C1	0,02	Teren neproductiv						
	79C2	0,11	Teren neproductiv						
	80A	10,40	712.3.	7	48			3CE3GI4FR	
	80B	2,08	712.3.	A	46			8CE2DT	
	80C	2,58	712.4.	8	48			4CE3FR2SC1DT	
	80D	1,21	712.3.	B	48			10CE	
	80E	1,12	752.4.	5	P8	51		7CE2FR1DT	
	80F	3,48	732.2.	B	46			3PIN3CE2FR2DT	
	80G	0,83	712.3.	A	41	47		9CE1DT	
	80H	0,82	712.3.	B	47			6SC3CE1PIN	
	81A	17,83	712.4.	5	P1	51		8CE2DT	
	81B	1,15	712.3.	B	Z0			9SC1DT	
	81C	3,41	712.4.	8	P0			6CE1GO1TE1FR1DT	
	81D	0,67	721.3.	5	46			7GO1TE2DT	
	81N	0,57	Teren neproductiv						
	82A	0,79	712.3.	B	46			8CE2GI	
	82B	5,48	712.3.	B	48			10CE	
	82C	2,53	712.4.	3	48			7CE3GI	
	82D	0,84	721.3.	9	48			10GI	
	82E	1,25	712.4.	3	48			7CE3GI	
	83A	0,82	712.3.	B	48			10CE	
	83B	9,79	732.3.	3	48			6GI4CE	
	83C	1,66	732.2.	A	48			8GI2CE	
	83D	6,39	732.3.	3	46			5CE3GO2GI	
	83E	5,75	732.2.	B	48			5CE5GI	
	83F	0,50	732.2.	B	47			10SC	
	83G	1,01	712.3.	A	48			10CE	
	83M	0,45	Litigiu						
	84A	11,88	752.2.	1	48			5CE2GI2GO1TE	
	84B	2,07	732.3.	3	P8	51		5CE3GI2DT	
	84R	0,21	Rețea electrică						
	85A	2,79	721.3.	A	48			10GI	
	85B	1,92	732.2.	B	47			10SC	
	85C	2,45	712.3.	7	P0			8CE2DT	
	85D	2,34	712.4.	5	P8	51		6CE2ST2DT	
85E	1,45	712.4.	3	P8	51		4CE4GO2DT		
85F	4,08	752.4.	5	P1	51		7CE3DT		
85G	2,69	752.4.	7	TC	52		7CE1TE1FR1DT		
85N	2,62	Teren neproductiv							
86A	5,55	752.4.	5	P3	51	58	7CE2FR1DT		
86B	4,87	752.2.	6	48			4CE4FR2DT		
86C	0,18	712.3.	9	48			10CE		
86D	0,88	752.2.	6	P1	51		7CE2FR1DT		
86N	1,24	Teren neproductiv							
87A	4,41	921.1.	5	47			3PLN2PLA2SA1FR1FRA1DT		
87B	0,38	931.2.	B	Z0			10GL		
87C	1,91	931.2.	7	46			10FR		
87D	1,63	931.2.	B	Z5	51		10SC		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	87E	2,33	931.2.	9	48			10PLZ
	87F	0,34	911.1.	1	47			10PLA
	87G	3,49	961.1.	9	R1	56		10SA
	87H	4,75	752.4.	5	46			3CE2ST2FR1PLA1PLZ1DT
	87I	5,74	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	87J	0,94	931.2.	9	46			10PLZ
	87K	0,73	931.2.	A	47			10FR
	87L	1,07	961.1.	6	48			6FRA1FR1FRB1SA1AR
	87M	2,61	931.2.	9	48			10PLZ
	87N	1,89	931.2.	B	47			10SC
	87O	1,02	961.1.	9	46			10SA
	87P	1,89	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	88A	8,25	931.2.	5	48			3PLA3FR2FRA1ARA1DT
	88B	1,08	931.2.	9	46			5PLA5PLN
	88C	1,96	931.2.	5	46			8FR2PLA
	88D	0,25	632.4.	B	P0			7ST3DT
	88E	0,84	911.1.	B	48			10PLZ
	88F	0,51	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	88G	0,45	632.4.	7	P0			7ST1FR2DT
	88H	2,73	632.4.	B	Z0			8SC1FR1DT
	88I	1,26	632.4.	2	P0			7ST1FR1TE1DT
	88J	0,48	931.2.	9	48			10PLZ
	88K	0,19	632.4.	B	47			10FR
	88L	0,93	632.4.	B	46			10GL
	88M	1,23	632.4.	B	47			10ST
	88N	1,48	632.4.	B	47			10FR
	88V	0,10						Teren pentru hrana vânatului
	89A	2,21	911.1.	9	48			10PLZ
	89B	11,50	712.3.	9	48			9CE1ST
	89C	2,09	752.4.	9	48			7STR1CE1FR1TE
	89D	2,99	931.2.	9	48			10PLZ
	89E	0,35	752.4.	7	46			10FR
	89F	0,42	911.1.	9	57			10PLZ
	89G	0,90	911.1.	9	57			10PLZ
	90A	0,18	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	90B	8,59	632.1.	1	TC	51	52	4STB2GI2CE2DT
90C	0,20	931.2.	A	48			6ST4FR	
90D	0,98	911.1.	9	48			10PLZ	
90E	1,27	911.1.	9	46			10PLZ	
90F	4,50	911.1.	9	48			10PLZ	
90G	5,77	911.1.	A	46			10PLZ	
90H	1,21	911.1.		52			10PLZ	
90I	1,11	911.1.		52			10PLZ	
90N1	1,60						Teren neproductiv	
90N2	0,87						Teren neproductiv	
91A	0,94	911.1.	9	48			10PLZ	
91B	1,17	911.1.	B	R1	56		10PLA	
91C	3,41	911.1.	A	46			8PLA2DT	
91D	0,30	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
93V	9,65						Teren pentru hrana vânatului	
Total	1379,10	-	-	-	-	-	-	
VI	12A	1,47	911.2.	A	R1	56		10PLZ
	12N1	0,22						Teren neproductiv
	12N2	0,64						Teren neproductiv
	26A	2,40	845.3.	A	59			10SC
	26B	0,30	845.3.	B	TC	51	52	10SC
	26C	1,78	713.2.	B	46			8CE2CS
	26D	1,70	845.3.	B	TC	51	52	10SC
	26N1	8,99						Teren neproductiv
	26N2	0,71						Teren neproductiv
	27A	4,14	713.2.	3	46			8CE2STP
	27B	1,67	713.2.	B	46			10CS
	27C	1,87	845.3.	3	46			6CE3STP1CR
	27D	0,10	845.3.	B	TC	52		4CE2GI2STP2DT
	27E	0,65	713.2.	B	47			10CE
	27N	11,75						Teren neproductiv

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
VI	28A	1,52	713.1.	4	P8	51		8CE2DT
	28B	5,16	713.1.	B	46			10CE
	28C	3,35	845.3.	B	46			10CE
	28D	1,35	845.3.	B	46			4ST4CE2DT
	28N1	1,17						Teren neproductiv
	28N2	1,36						Teren neproductiv
	28N3	1,13						Teren neproductiv
	29A	0,27	845.3.	B	*			10SC
	29B	2,86	845.3.	B	*			10PIN
	29N	17,84						Teren neproductiv
	48A	2,08	911.1.	A	45			10PLZ
	48B	1,48	951.1.	A	48			10PLZ
	48C	1,58	951.1.	A	R1	56		10SA
	48D	3,10	911.1.	A	45			8PLZ2SA
	48E	2,12	911.1.	A	45			10PLZ
	48F	1,74	911.1.	A	57			10PLZ
	48G	0,83	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	48H	1,15	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	48I	1,87	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	48N1	0,39						Teren neproductiv
	48N2	0,64						Teren neproductiv
	49A	5,80	911.1.	9	R0			10PLZ
	49B	2,62	951.1.	9	48			10PLZ
	52A	2,73	713.1.			53		8CE2DT
	52B	10,43	713.1.	B	46			5PIN1PR2CE2FR
	52C	0,59	713.1.	8	46			10FR
	52D	0,21	713.1.	A	48			10FR
	52E	1,20	713.1.	7	46			10FR
	52F	1,53	713.1.	8	46			4MJ2SC1FR3CS
	52G	1,08	713.1.	A	46			2SC2CD4FR2CE
	52V	0,21						Teren pentru hrana vânatului
	53A	4,02	713.1.	4	P1	51		5GI3CE2DT
	53B	0,73	713.1.	A	46			5FR5CE
	53C	11,92	713.1.	4	P3	51		5CE2FR1GI2DT
	53D	0,08	713.1.	B	48			10FR
	53E	0,25	713.1.	B	48			10FR
	53F	0,20	713.1.			53		8CE2DT
	53G	0,17	713.1.	A	48			10FR
	53H	0,17	713.1.	A	46			10FR
	53I	0,14	713.1.	8	Z5	51		10PLA
	53J	0,13	713.1.			53		8CE2DT
	53V1	0,07						Teren pentru hrana vânatului
	53V2	0,20						Teren pentru hrana vânatului
	54A	2,47	911.1.	A	57			10PLZ
	54B	1,02	911.2.	A	R1	56		10PLZ
	54C	0,12	911.2.	A	R1	56		10PLA
	54D	0,50	911.2.	9	R1	56		10PLZ
	54E	2,36	911.1.			52		10PLZ
	54F	2,08	931.2.	2	Z5	51		5PLN5PLA
	54G	1,01	911.2.	9	R1	56		10PLZ
	54H	3,91	911.2.	9	R0			10PLZ
	54I	0,64	911.2.	9	R0			10PLZ
	54J	0,73	911.2.	B	TC	51	52	10GL
	54K	0,32	931.2.	2	Z5	51		5PLA5PLN
54L	1,42	911.2.	9	46			10PLZ	
54M	2,75	911.2.	B	46			10PLZ	
54N	0,44	911.2.	A	57			6PLA4GL	
54O	0,61	911.2.	9	R0			10PLZ	
54P	1,90	911.2.	B	R0			10PLA	
54Q	2,94	911.1.	A	45			10PLZ	
54R	0,98	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
54S	0,65	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
54T	1,52	911.2.	9	46			10PLZ	
54U	3,52	911.1.	A	46			10PLZ	
54V	2,61	911.1.	9	46			10PLZ	
54W	4,41	931.2.	2	46			5PLA3PLN2DD	

-* : Fără lucrări propuse

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
VI	54X	4,83	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	54A	1,13	Teren pentru administrație					
	54N1	0,64	Teren neproductiv					
	54N2	0,66	Teren neproductiv					
	55A	2,76	931.2.	4	Z5	51		5PLN5PLA
	55B	0,16	911.2.	B	46			10SC
	55C	0,57	911.1.	B	46			10PLZ
	55D	0,44	931.2.	4	Z5	51		5PLN5PLA
	55E	1,35	911.2.	B	46			10SC
	55F	0,74	911.1.	B	TC	52		10PLA
	55G	2,18	911.1.	9	46			10PLZ
	55H	0,55	911.2.	4	Z5	51		10PLA
	55I	0,34	911.2.	9	R0			10PLZ
	55N1	2,84	Teren neproductiv					
	55N2	1,22	Teren neproductiv					
	55N3	2,94	Teren neproductiv					
	56A	2,35	911.1.	A	R1	56		10PLZ
	56B	2,95	911.2.	2	46			6PLA4FR
	56C	0,32	911.2.	2	Z5	51		10PLA
	56D	0,74	911.2.	A	R0			10PLZ
	56E	1,53	911.1.	A	57			4PLZ3GL3DD
	56F	3,45	911.1.	B	46			10GL
	56G	0,93	911.2.	A	57			6PLZ2GL2DD
	56H	4,29	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	56I	0,93	911.1.	A	57			10PLZ
	56J	0,42	931.2.	2	Z5	51		5PLN5PLA
	56K	0,28	911.1.	1	Z5	51		5PLN5PLA
	56L	1,06	911.2.	B	TC	52		10GL
	56M	2,01	911.2.	A	57			10PLZ
	56N	0,80	713.1.	7	57			6PLA4FR
	56O	2,67	911.1.	B	46			8PLZ2PLA
	56P	0,65	911.2.	A	46			10GL
	56Q	0,55	911.2.	A	46			9GL1PLA
	56R	0,68	911.2.	A	46			10PLZ
	56S	1,15	911.2.		52			10PLZ
	56U	0,80	911.1.	A	46			10PLZ
	56T	0,71	951.1.		53			10SA
	56N	4,12	Teren neproductiv					
	56V	0,24	Teren pentru hrana vânatului					
	57A	10,26	713.1.	4	P1	51		8CE2DT
	57B	0,80	713.2.	8	R1	56		8CE2DT
	58A	0,78	911.2.	B	46			10PLZ
	58B	1,24	931.2.	A	57			10PLZ
	58C	1,04	931.2.	2	Z5	51		8PLA2PLN
	58D	0,68	911.2.	9	45			10PLZ
	58E	2,66	911.2.	A	57			10PLZ
	58F	2,14	911.2.	9	57			10PLZ
	58G	0,60	911.2.	9	R1	56		10PLZ
	58H	0,89	931.2.	9	57			10PLZ
	58I	6,61	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	58J	3,10	911.2.	9	45			10PLZ
	58K	1,61	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	58N1	1,66	Teren neproductiv					
	58N2	0,59	Teren neproductiv					
	59A	1,67	713.1.	4	46			8CE2DT
	59B	3,07	713.2.	3	46			4CE3SC3MJ
	59C	0,79	713.2.	5	46			4MJ2PR2CE2SC
59D	0,70	845.1.	4	P1	51		6CE2GI2DT	
59N	1,98	Teren neproductiv						
60A	2,82	713.2.	5	46			2SC3CR3MJ2CE	
60B	0,55	713.1.	B	46			8SC2DT	
61A	0,39	911.2.	A	46			6FR4PLA	
61B	0,85	911.1.	B	P0			10CE	
61C	0,65	911.2.	B	Z0			10SC	
61D	4,87	911.2.	A	46			10PLZ	
61E	0,13	911.2.	A	46			10PLA	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
VI	62A	5,37	931.2.	2	Z5	51		7PLN2PLASA 1	
	62B	0,57	931.2.	B	R0			10PLA	
	62C	0,79	911.2.	A	R1	56		10PLZ	
	62D	2,50	911.2.	A	57			9GL1PLA	
	62E	0,95	911.2.	B	46			10GL	
	62F	0,64	911.2.	A	46			10PLA	
	62G	0,68	911.2.	A	46			10PLZ	
	62H	2,23	911.2.	B	46			10PLZ	
	62I	0,36	911.2.	B	TC	52		10GL	
	62J	1,02	911.2.	B	TC	52		5GL5DD	
	62K	1,42	911.2.	A	57			10GL	
	62L	0,79	911.2.	A	46			10GL	
	62N1	1,60	Teren neproductiv						
62N2	0,35	Teren neproductiv							
Total	304,15	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	1753,58	-	-	-	-	-	-	-	
RORMS009 Bistret									
I	1A	3,45	911.2.	9	46			10PLZ	
	1B	1,80	931.2.	2	47			4PLN4PLA2DD	
	1C	0,50	931.2.	A	46			10PLZ	
	1D	0,49	951.5.	2	Z0			10SA	
	1E	2,87	931.1.	1	Z5	51		4PLN4PLA2SA	
	1F	0,75	911.1.	9	48			10PLZ	
	1G	0,09	951.6.	3	CJ			10SA	
	1H	0,25	931.1.	1	CJ	51		7PLN2SA1DT	
	1N	1,56	Teren neproductiv						
	2A	3,28	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	2B	2,22	931.1.	A	57			7SA3PLA	
	2C	3,69	911.1.	9	48			10PLZ	
	2D	2,75	911.1.	9	48			10PLZ	
	2E	0,25	911.2.	A	R1	56		10PLZ	
	2F	0,24	931.2.	2	48			10PLN	
	2G	1,67	951.3.	1	Z0			10SA	
	2H	2,50	931.1.	1	Z5	51		6PLA3PLN1SA	
	2I	2,98	911.1.	A	45			10PLZ	
	3A	2,80	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	3B	2,11	911.2.	2	47			6PLA3PLN1DD	
	3C	3,00	931.1.	1	Z5	51		6PLA4PLN	
	3D	2,10	911.1.	9	48			10PLZ	
	3E	2,85	911.1.	9	46			10PLZ	
	3F	1,08	911.1.	A	57			10PLZ	
	3N	0,76	Teren neproductiv						
	4A	2,23	911.2.	2	47			4PLA3PLN1SA1DD1ULC	
	4B	3,26	911.1.	9	48			10PLZ	
	4C	0,18	911.1.	A	57			10PLZ	
	4D	3,40	911.2.	2	47			6PLA3PLN1ULC	
	4E	0,95	931.1.	9	48			10PLZ	
	4F	0,17	931.1.	1	48			10PLA	
	4G	0,67	931.1.	1	Z5	51		6PLA4PLN	
	5A	2,75	911.1.	A	57			10PLZ	
	5B	0,93	911.1.	9	48			10PLZ	
	5C	0,69	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	5D	1,68	911.2.	2	46			10PLZ	
	5E	1,06	911.2.	2	47			6PLA2ULC2DD	
	5F	1,63	911.2.	5	46			2PLA5ULC1SA1FR1MJ	
	5G	0,46	911.1.	9	48			10PLZ	
	5H	0,71	911.1.	A	57			10PLZ	
	5N	2,32	Teren neproductiv						
	6A	3,38	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	6B	3,12	911.1.	9	48			10PLZ	
	6C	6,62	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	6D	1,25	911.1.	9	48			10PLZ	
	6E	0,84	911.1.	9	48	45		10PLZ	
	6F	2,54	911.1.	9	48			10PLZ	
7A	9,49	931.2.	9	R1	56		10PLZ		
7B	1,66	632.4.	2	P0			4ST2FR2MJ1PLA1ULC		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	7C	1,29	911.4.	A	57		10PLA
	7D	1,12	911.1.	9	48		10PLZ
	7E	1,76	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	7F	1,20	951.5.	2	Z0		10SA
	7G	0,31	911.2.	A	48		10PLZ
	7H	0,85	911.4.	A	46		10GL
	7I	0,95	911.1.	9	48		10PLZ
	8A	0,59	632.4.	2	P0		8ST1FR1ULC
	8B	0,80	911.2.	9	48		10PLZ
	8C	12,21	911.2.	9	R0		10PLZ
	8D	0,27	951.5.	8	46		9MJ1SA
	8E	0,94	951.5.	2	Z0		8SA1PLN1PLA
	8F	0,25	041.4.	7	46		10MJ
	8G	0,39	951.5.	A	57		10SA
	8H	0,08	951.5.	9	48		10SA
	9A	2,37	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	9B	0,08	951.5.	2	Z0		10SA
	9C	3,70	951.3.	A	57		10SA
	9D	3,77	911.2.	9	46		10PLZ
	9E	2,18	911.1.	9	48		10PLZ
	9F	0,49	931.2.	A	46		6ULC2DD2MJ
	9G	0,04	951.3.	1	R1	56	10SA
	9H	1,17	951.3.	1	R1	56	10SA
	9I	1,29	931.2.	9	R1	56	10PLZ
	9J	1,38	951.3.	9	48		10SA
	9K	0,25	951.3.	9	48		10SA
	9L	1,95	911.1.		53		10PLZ
	10A	1,00	911.1.		53		10PLZ
	10B	1,86	911.1.	9	48		10PLZ
	10C	1,30	951.3.	9	R1	56	10SA
	10D	0,55	911.1.	9	48		10PLZ
	10E	0,53	911.1.	A	45		10PLZ
	10F	1,34	951.3.	9	R1	56	10SA
	10G	0,80	911.1.	9	48		10PLZ
	10H	0,73	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	10I	2,14	951.6.	9	P0		10SA
	10J	1,05	911.1.	9	48		10PLZ
	10K	0,52	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	11A	1,20	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	11B	1,93	951.3.	9	48		10SA
	11C	1,72	951.3.	9	R1	56	10SA
	11D	0,30	911.1.	1	Z5	51	10PLA
	11E	1,96	911.1.	9	48		10PLZ
	11F	1,27	951.3.	9	R1	56	10SA
	11G	1,64	911.1.	9	48	45	10PLZ
	11H	0,51	911.1.	9	48		10PLZ
	11I	0,91	911.1.	9	48		10PLZ
	11J	0,40	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	11K	1,35	951.5.	B	TC	51	10SA
	11L	0,58	951.5.	A	46		10SA
	11M	0,34	951.5.	A	R1	56	10SA
	11N	1,94	951.6.	A	TC	51	10SA
	11O	1,80	911.1.	A	57		10PLZ
	12A	4,00	951.5.	A	R1	56	10SA
	12B	1,34	951.5.	A	57		10SA
	12C	1,17	911.2.	B	48	45	10PLZ
	12D	0,39	911.2.	A	57		10PLZ
	12E	0,70	911.1.	9	48		10PLZ
	12N	0,21					Teren neproductiv
	13A	2,65	951.5.	A	57		10SA
	13B	4,59	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	13C	2,10	911.1.	9	46		10PLZ
	13D	2,98	951.3.	9	R1	56	10SA
	13E	1,63	911.1.	A	57		10PLZ
	13F	1,30	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	13G	2,85	951.5.	A	57		10SA

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	13H	0,19	911.1.		53			10PLZ
	13I	0,20	951.3.	9	46			10SA
	13J	1,46	951.3.	1	R1	56		10SA
	13N1	0,78			Teren neproductiv			
	13N2	0,32			Teren neproductiv			
	13N4	0,08			Teren neproductiv			
	13N3	0,24			Teren neproductiv			
	14A	2,39	951.3.	A	57			10SA
	14B	3,85	911.1.	9	48			10PLZ
	14C	2,15	911.1.	A	57			10PLA
	14D	0,74	951.3.	9	R1	56		10SA
	14E	1,74	951.3.	9	R1	56		10SA
	14F	2,31	951.5.	A	R1	56		10SA
	15A	1,68	951.3.	A	46			10SA
	15B	1,28	911.1.	B	48			10PLZ
	15C	0,88	911.1.	7	R1	56		10PLZ
	15D	1,07	911.1.	9	46			10PLZ
	15E	0,91	951.5.	A	R1	56		10SA
	15F	1,52	951.3.	A	46			10SA
	15G	0,32	951.5.	A	R1	56		10SA
	15H	1,28	951.3.	A	46			10SA
	15I	1,04	951.5.	A	R1	56		10SA
	15J	2,20	951.5.	A	R1	56		10SA
	16A	10,43	951.5.	A	R1	56		10SA
	16B	1,31	911.1.	A	48			10PLZ
	16C	2,12	911.1.	9	48			10PLZ
	17A	2,24	951.5.	A	R1	56		10SA
	17B	2,14	911.1.	9	48			10PLZ
	17C	1,31	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	17D	0,38	911.2.	7	R1	56		10PLZ
	17E	1,21	931.1.	1	Z5	51		6PLN4PLA
	17F	1,13	951.5.	A	R1	56		10SA
	17G	0,46	041.4.	2	46			7FRA2PLN1SA
	17H	1,17	951.5.	A	R1	56		10SA
	17I	2,20	951.5.	A	57			10SA
	17N	0,43			Teren neproductiv			
	18A	6,58	951.5.	A	R1	56		10SA
	18B	1,45	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	18C	0,91	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	18D	0,32	951.5.	A	TC	56		10SA
	18E	0,23	951.5.	A	46			10SA
	18F	2,23	911.1.	A	57			10PLZ
	18G	1,66	911.1.	A	57			10PLZ
	19A	6,31	951.5.	A	R1	56		10SA
	19B	1,88	911.1.	A	57			10PLZ
	19C	0,52	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	19D	1,11	911.1.	9	45			10PLZ
	19E	0,23	911.2.	9	R1	56		10PLA
	19F	1,30	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	19G	0,42	041.4.	2	46			10FRA
	19H	1,67	931.2.	5	47			4PLA4PLN2DT
	20A	2,96	951.5.	2	Z0			8SA2DT
	20B	1,04	911.2.	9	R1	56		10PLZ
	20C	2,91	911.2.	9	48			10PLZ
	20D	1,05	911.1.	A	48			10PLZ
	20E	0,57	911.1.	9	48	45		10PLZ
	20F	1,75	911.1.	A	45			10PLZ
	20G	1,29	951.5.	A	48			10SA
	20H	1,25	911.4.	B	TC	53	56	10GL
	20I	1,19	911.1.	A	R1	56		10PLZ
	20J	2,02	951.3.	5	48			6FR4SA
	20K	1,31	951.3.	A	57			10SA
	20L	0,26	911.4.	7	46			7GL3FR
	20M	0,67	951.6.	3	Z0			8SA2PLN
	20N	0,25			Teren neproductiv			
	21A	2,58	951.5.	A	45			10SA

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	21B	0,87	911.2.	9	R1	56	10PLZ
	21C	0,99	911.1.	A	45		10PLZ
	21D	2,65	951.5.	2	Z0		8SA2FR
	21E	0,50	931.2.	2	R1	56	5PLA5PLN
	21F	0,88	931.2.	2	48		10SA
	21G	0,13	951.5.	A	TC	51	10SA
	22A	1,93	951.6.	A	46		10SA
	22B	0,27	911.2.	2	59		7PLA2PLN1FRA
	22C	1,02	911.1.	A	45	48	10PLZ
	22D	1,83	951.5.	2	Z0	51	8SA2FRA
	22E	2,00	951.5.	9	48		10SA
	22V	0,02			Teren pentru hrana vânătorului		
	23A	2,52	951.5.	2	48		8SA2FRA
	23B	1,97	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	23C	1,55	911.1.	1	59		8PLA2DT
	23D	0,99	951.6.	A	46		10SA
	23E	1,92	911.2.	2	47		8PLA2DT
	24A	2,82	931.1.	1	59		6PLA3PLN1DT
	24B	3,88	951.5.	9	48		10SA
	24C	2,09	911.1.	9	R1	56	10PLZ
	24D	1,69	951.5.	A	46		10SA
	24E	1,46	951.5.	A	57	45	10PLZ
	24F	1,74	951.5.	A	57		10PLZ
	24G	2,41	951.5.	A	48		10SA
	24H	2,36	931.1.	1	Z5	51	7PLA3PLN
	24I	0,94	911.1.	A	47		8PLA2DT
	24N	0,17			Teren neproductiv		
	25A	4,29	911.1.	9	48		9PLZ1DT
	25B	0,60	911.1.	1	59		9PLA1DT
	25C	0,91	951.5.	A	57		10SA
	25D	0,58	911.1.	A	48	45	10PLZ
	25N	0,19			Teren neproductiv		
	25V	0,99			Teren pentru hrana vânătorului		
	26A	8,11	071.3.	B	Z5	51	10SC
	26B	0,21	911.9.	3	Z5	51	10PLA
	26N1	2,58			Teren neproductiv		
	26N2	0,59			Teren neproductiv		
	27A	15,55	071.3.	B	CJ	51	8SC1PLA1PLN
	27B	4,04	071.3.	B	CJ	51	10SC
	27N1	0,35			Teren neproductiv		
	27N2	2,58			Teren neproductiv		
	27N3	0,15			Teren neproductiv		
	28	10,73	071.3.	B	CJ	51	9SC1DD
	29A	0,56	931.5.	3	TC	51	7PLN2PLA1DD
	29B	0,78	071.3.	B	46		10SC
	29C	1,45	071.2.	B	Z5	51 56	10SC
	29D	1,17	931.2.	2	Z5	51	7PLN3PLA
	29N	4,15			Teren neproductiv		
	30A	0,81	931.5.	3	TC	51	6PLA2PLN2DD
	30B	4,21	931.2.	2	Z5	51	8PLA2PLN
	30C	0,30	071.2.	A	47		10SC
	30D	0,58	071.3.	A	46		8GL2SC
	30E	0,18	921.8.	3	CJ	51	8PLA2PLN
	30N1	2,41			Teren neproductiv		
	30N2	0,16			Teren neproductiv		
	31A	0,18	931.5.	3	Z5	51	4PLA4PLN2DD
	31B	0,32	931.5.	3	CJ	51	8PLA1PLN1DD
	31C	1,22	071.3.	B	R1	56	10SC
	31D	2,05	931.2.	2	47		5PLA3PLN1DD1GL
	31E	1,48	071.3.	B	47	48	10SC
	31N1	4,15			Teren neproductiv		
	31N2	0,27			Teren neproductiv		
	32A	3,82	071.4.	B	46		8GL2DD
	32B	2,12	071.2.	2	47		4PLN4PLA2SC
	32C	0,67	071.3.	A	46		10SC
	32D	2,95	071.3.	B	47	48	4SC4PLN1PLA1CS

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	32E	0,53	071.4.	A	57			10GL
	32N	0,59			Teren neproductiv			
	33A	6,46	071.4.	B	48			6DD4GL
	33B	0,73	931.2.	2	48			8PLA2 PLN
	33C	0,77	071.3.	B	47			4GL4SC2CS
	33D	1,38	071.3.	3	47	48		4PLA2PLN2SC1GLDD
	33E	2,19	071.2.	B	47	48		10SC
	33F	1,02	071.3.	B	47	48		10SC
	33G	0,67	071.3.	B	47	48		10SC
	33N1	3,49			Teren neproductiv			
	33N2	1,77			Teren neproductiv			
	33N3	0,26			Teren neproductiv			
	33N4	1,03			Teren neproductiv			
	34A	2,98	931.2.	2	Z5	51		5PLA5PLN
	34B	2,67	071.3.	B	47			5CS3GL2SC
	34C	4,05	071.2.	B	47			10SC
	34D	0,37	931.5.	3	47			6PLA4PLN
	34E	1,27	071.4.	B	48			10GL
	34F	0,17	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	34G	0,23	931.5.	3	Z5	51		8PLA2PLN
	34N1	0,12			Teren neproductiv			
	34N2	1,13			Teren neproductiv			
	34N3	1,16			Teren neproductiv			
	35A	3,53	071.3.	B	47			6SC2PLA1GL1DD
	35B	3,91	071.2.	B	47	48		10SC
	35C	0,60	071.3.	B	46			8CS2GL
	35D	0,19	911.8.	2	47			10PLA
	35E	0,50	921.8.	3	Z5	51		10PLN
	35F	0,49	931.2.	2	CJ	51		8PLA2PLN
	35G	0,39	911.8.	2	47			5PLA5PLN
	35H	0,33	911.8.	2	R1	56		10PLA
	35I	0,14	071.3.	B	47	48		10SC
	35J	0,13	931.2.	2	CJ	51		10PLN
	35K	0,45	071.2.	B	47	48		10SC
	35N1	0,53			Teren neproductiv			
	35N2	0,27			Teren neproductiv			
	36A	1,88	071.3.	B	47	48		10SC
	36B	0,88	931.2.	2	CJ	51		7PLA3PLN
	36C	0,47	071.3.	B	47			10SC
	36D	0,23	071.3.	B	Z5	51		10SC
	36E	0,33	071.3.	B	47	48		10SC
	36F	0,50	921.7.	2	CJ	51		7PLN3PLA
	36G	1,95	931.2.	2	CJ	51		6PLA4 PLN
	36H	2,38	071.4.	B	47	48		6GL2SC2CS
	36I	0,67	071.3.	A	47			8SC2PLN
	36J	0,03	071.3.	B	R1	56		10SC
	36N1	1,51			Teren neproductiv			
	36N2	0,34			Teren neproductiv			
	36N3	0,81			Teren neproductiv			
	36N4	0,17			Teren neproductiv			
	37A	2,09	071.3.	B	Z0			10SC
	37B	7,04	911.8.	2	Z5	51		8PLA2PLN
	37C	2,42	931.2.	2	47	48		4PLA3PLN2DD1SC
	37D	1,36	071.3.	B	Z0			8SC2PLA
	37E	2,40	931.2.	2	R1	56		5PLA5PLN
	37F	0,56	071.3.	B	46			8SC2GL
	37G	1,52	071.3.	B	46			10GL
	37H	0,68	071.2.	B	47			10SC
	37N1	0,14			Teren neproductiv			
	37N2	0,36			Teren neproductiv			
	38A	7,33	931.2.	2	Z5	51		7PLA3PLN
	38B	0,41	071.3.	B	47			7SC1PLA1PLN1CS
	38C	0,61	071.3.	B	47			10GL
	38D	1,42	071.3.	B	Z5	51		7SC3PLA
	38E	0,89	071.3.	B	Z0			10SC
	38F	1,14	071.3.	B	47	48		10SC

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	38G	0,57	071.3.	B	Z0			10SC
	38H	0,32	071.3.	B	Z5	51		10SC
	38I	0,19	071.3.	B	47			10GL
	38N1	0,77	Teren neproductiv					
	38N2	0,26	Teren neproductiv					
	38N3	0,46	Teren neproductiv					
	39A	2,45	911.8.	2	47			4PLA4PLN2DD
	39B	0,77	071.3.	B	Z5	51		10SC
	39C	0,89	931.2.	2	Z5	51		7PLA3PLN
	39D	0,34	071.2.	B	47			10GL
	39E	0,38	071.3.	B	47	48		8CS2GL
	39F	1,32	071.3.	B	Z0			10SC
	39G	0,76	931.5.	3	47			6PLN3PLA1DD
	39H	0,62	921.7.	2	59			10PLN
	39I	0,34	931.2.	2	47			7PLA3PLN
	39J	1,44	071.3.	B	46			10GL
	39N1	0,10	Teren neproductiv					
	39N2	0,69	Teren neproductiv					
	39N3	0,59	Teren neproductiv					
	40A	0,73	911.8.	2	Z5	51		8PLA2PLN
	40B	2,01	071.3.	B	Z5	51		10SC
	40C	2,76	071.2.	B	47			7SC2PLA1CS
	40D	1,19	071.4.	B	47			8SC2GL
	40E	1,63	071.3.	B	Z5	51		10SC
	40F	1,32	931.2.	2	Z0			8PLA2PLN
	40G	1,52	071.3.	B	Z0			8SC1PLA1CS
	40H	0,29	911.8.	2	Z5	51		8PLA2PLN
	40N1	0,66	Teren neproductiv					
	40N2	0,30	Teren neproductiv					
	40N3	0,70	Teren neproductiv					
	41A	7,12	931.2.	2	CJ	51		7PLN3PLA
	41B	2,39	071.3.	B	47			10SC
	41C	0,78	931.5.	3	CJ	51		8PLN2PLA
	41D	1,48	911.9.	A	46			8GL2PLA
	41E	1,28	071.3.	B	Z0			8SC2PLN
	41N1	0,18	Teren neproductiv					
	41N2	0,10	Teren neproductiv					
	42A	6,36	071.3.	B	Z0			8SC2DD
	42B	0,41	911.8.	2	CJ	51		8PLA2PLN
	42C	4,91	911.8.	2	Z0			6PLN3PLA1DD
	42D	0,26	071.3.	A	47			10GL
	42E	0,25	071.3.	B	Z5	51		10SC
	42F	0,16	931.2.	2	47			6PLA3PLN1DD
	42N1	0,74	Teren neproductiv					
	42N2	0,13	Teren neproductiv					
	43A	0,83	071.3.	B	47			4SC4PLA2PLN
	43B	5,64	931.2.	2	Z0			7PLA3PLN
	43C	0,54	931.5.	C	47			4PLN3PLA2SC1DD
	43D	0,77	071.3.	A	47	48		8SC2GL
	43E	2,02	931.2.	2	47			6PLA4PLN
	43F	0,12	931.2.	2	59			10PLN
	43G	0,21	931.5.	3	R1	56		5PLA5PLN
	43N	1,62	Teren neproductiv					
	44A	2,89	071.3.	B	Z0			8SC2DD
	44B	0,64	071.3.	B	Z0			10SC
	44C	2,36	071.3.	B	Z0			8SC2DD
	44D	0,18	071.3.	B	Z5	51		10SC
	44E	0,67	931.5.	3	48			7PLA2PLN1DD
	44F	0,44	921.7.	2	47			10PLN
	44G	0,34	071.3.	A	46			10GL
	44H	0,19	071.3.	A	47			10GL
	44I	0,28	931.2.	2	48			8PLA2PLN
	44N1	1,30	Teren neproductiv					
	44N2	1,90	Teren neproductiv					
	45A	1,52	931.2.	2	48			7PLA2PLN1DD
	45B	1,73	071.3.	B	Z0			6SC2PLA2PLN

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	45C	1,40	071.3.	B	Z5	51		10SC
	45D	0,38	931.2.	2	47			8PLN1SC1DD
	45E	2,03	931.2.	2	Z5	51		5PLA5PLN
	45F	4,57	931.2.	2	47			6PLN3PLA1DD
	45G	0,13	911.8.	2	48			10PLA
	45N	0,43						Teren neproductiv
	46A	1,24	071.3.	B	Z0			8SC2DD
	46B	0,89	931.2.	2	59			8PLN1PLA1DD
	46C	2,26	071.3.	B	Z5	51		10SC
	46D	0,89	071.2.	A	48			10SC
	46E	1,11	931.2.	2	48			7PLN3PLA
	46F	1,04	071.3.	B	Z0			9SC1DD
	46N	4,80						Teren neproductiv
	47A	3,84	931.5.	3	47			8PLA2PLN
	47B	2,72	071.3.	B	Z0			6SC2PLA1PLN1DD
	47C	0,35	931.2.	2	46			10PLN
	47D	0,25	931.2.	2	R1	56		5PLA5PLN
	47E	0,91	931.2.	2	48			7PLA2PLN1DD
	47F	1,37	071.3.	B	47			6SC2PLN2DD
	47N	0,23						Teren neproductiv
	48A	2,43	071.3.	B	47			10SC
	48B	0,55	071.3.	B	Z0			7SC2PLA1DD
	48C	0,51	911.8.	2	48			10PLA
	48N1	0,79						Teren neproductiv
	48N2	3,17						Teren neproductiv
	48N3	0,90						Teren neproductiv
	49A	2,35	071.4.	B	46			5SC2CS2GL1DD
	49B	0,90	071.4.	B	46			10GL
	49C	1,57	071.4.	B	TC	51		9SC1PLN
	49D	1,28	071.3.	B	48			10SC
	49E	1,95	071.3.	B	R1	56		10SC
	49F	1,65	071.3.	B	R1	56		10SC
	49G	0,45	071.3.	B	R1	56		10SC
	49H	0,32	931.2.	2	59			8PLA2PLN
	49N1	0,77						Teren neproductiv
	49N2	0,54						Teren neproductiv
	49N3	0,15						Teren neproductiv
	49N4	6,55						Teren neproductiv
	49N5	0,86						Teren neproductiv
	49N6	0,45						Teren neproductiv
	50A	7,64	071.3.	B	CJ	51		6GL4SC
	50B	1,12	071.3.	B	47			8SC2GL
	50C	3,38	071.3.	A	57			7GL3SC
	50D	0,26	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	50E	1,51	071.3.	A	47			8SC2GL
	50F	4,15	071.2.	5	TC	51		4GL4SC1PLA1PLN
	50G	1,34	071.4.	B	TC	51		7GL2SC1PLN
	50N1	0,49						Teren neproductiv
	50N2	2,68						Teren neproductiv
	50N3	1,08						Teren neproductiv
	51A	2,31	071.3.	5	47			5GL3SC1PLA1PLN
	51B	0,19	071.4.	B	46			10SC
	51C	1,48	071.4.	B	TC	51		4SC4PLA1GL1PLN
	51D	1,66	071.3.	B	47			5SC2GL2PLA1PLN
	51E	0,10	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	51F	2,72	071.4.	A	46			6GL3SC1CS
	51G	1,21	071.3.	A	47			7SC2GL1PLA
	51N1	4,57						Teren neproductiv
	51N2	0,36						Teren neproductiv
	52A	1,65	071.2.	5	TC	51		10GL
	52B	1,39	921.8.	3	TC	51		7GL3PLN
	52C	2,88	911.9.	3	Z5	51		7PLA2PLN1GL
	52D	2,19	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	52E	2,40	071.3.	5	47			5GL3SC2CS
	52F	1,60	071.3.	A	47			7GL3SC
	52G	2,08	071.3.	5	CJ	51		6GL3SC1PLA

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	52H	0,64	072.1.	3	TC	51		10PLA
	52I	0,76	071.3.	B	Z0			8SC2GL
	52J	0,97	071.3.	B	CJ	51		9SC1GL
	52N1	0,46			Teren neproductiv			
	52N2	0,94			Teren neproductiv			
	53A	1,92	071.3.	B	CJ	51		6SC2GL1PLA1PLN
	53B	1,86	931.5.	3	Z5	51		5PLA5PLN
	53C	3,00	071.4.	3	TC	51		8PLA2PLN
	53D	1,28	071.3.	3	TC	51	53	6PLA3SC1PLN
	53E	0,77	071.3.	B	46			8SC2GL
	53F	2,52	071.4.	A	47			7SC1GL1PLA1PLN
	54A	2,44	071.4.	B	TC	51	53	6SC2GL2PLA
	54B	0,57	072.1.	3	CJ	51		10PLA
	54C	1,81	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	54D	2,97	931.5.	5	47			6GL3SC1PLA
	54E	2,66	071.3.	A	46			4PLN3PLA2GL1DD
	54F	0,67	071.3.	A	46			8SC2GL
	54G	0,49	071.3.	B	46			8GL2SC
	54H	0,34	931.5.	5	46			6GL2MJ2PLA
	54I	1,31	911.9.	3	R1	56		10PLA
	54J	1,09	071.3.	B	46			8SC2GL
	54N1	0,23			Teren neproductiv			
	54N2	1,12			Teren neproductiv			
	54N3	3,45			Teren neproductiv			
	54N4	0,63			Teren neproductiv			
	55A	4,26	071.4.	B	46			7GL3SC
	55B	7,53	072.1.	B	Z5	51		5SC4PLA1GL
	56A	4,60	911.9.	3	TC	51		5PLA2PLN2GL1DD
	56B	0,25	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	56C	1,42	911.9.	3	Z0			10PLA
	56D	1,70	911.9.	3	Z5	51		8PLA2SC
	56E	0,92	071.3.	B	46			6SC4GL
	56F	4,36	071.3.	B	46			10SC
	56G	0,60	071.3.	B	CJ	51		10SC
	56H	0,35	072.1.	3	46			10PLA
	56N1	1,42			Teren neproductiv			
	56N2	3,70			Teren neproductiv			
	57A	2,16	911.9.	3	R1	56		10PLA
	57B	0,70	071.3.	B	R1	56		7SC3GL
	57C	1,57	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	57D	3,00	071.3.	B	CJ	51		7SC2GL1CS
	57E	2,49	931.5.	3	Z0			8PLA2PLN
	57F	3,00	911.9.	3	Z5	51		7PLA2SC1PLN
	57G	1,00	071.3.	A	47			5SC2GL1PLA1PLN1DD
	57N	0,27			Teren neproductiv			
	58A	0,21	911.9.	3	R1	56		10PLA
	58B	1,12	911.9.	3	TC	51		10PLN
	58C	0,56	072.1.	A	47	48		10SC
	58D	1,70	071.4.	B	TC	51		10SC
	58E	0,78	071.3.	B	46			7SC3GL
	58F	1,22	071.2.	B	Z0			8SC2GL
	58G	5,21	911.9.	3	Z0			10PLA
	58H	0,69	911.9.	3	47			8PLA2DT
	58N	1,46			Teren neproductiv			
	59A	1,54	071.3.	B	46			10SC
	59B	1,35	071.4.	B	46			10GL
	59C	0,30	071.2.	B	46			8PLN2SC
	59D	3,45	911.9.	3	Z0			6PLA2SC2GL
	59E	4,87	071.2.	B	CJ	51		8SC2GL
	59F	0,57	071.2.	B	Z0			10SC
	59G	1,13	071.3.	B	TC	51	53	8SC2PLA
	59H	0,45	071.2.	B	Z0			10SC
	59I	0,60	911.8.	2	47			9PLA1PLZ
	59J	1,46	911.9.	3	Z5	51		10PLA
	59K	0,30	071.3.	B	47	48		10SC
	59C	0,53			Canton silvic			

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	59N1	0,22	Teren neproductiv					
	59N2	0,23	Teren neproductiv					
	60A	0,43	921.8.	3	CJ	51	10PLN	
	60B	1,57	921.7.	A	46		10GL	
	60C	0,66	921.8.	3	R1	56	10PLN	
	60D	0,38	071.2.	B	47		10GL	
	60E	1,84	071.2.	B	CJ	51	8SC2GL	
	60F	5,10	911.9.	3	R1	56	10PLA	
	60G	0,75	921.8.	3	47		6GL3MJ1PLA	
	60H	0,79	071.2.	B	47		10GL	
	60I	0,57	071.2.	B	Z0		10SC	
	60J	0,14	071.3.	B	46		10GL	
	61A	3,98	071.4.	B	46		8SC2GL	
	61B	5,47	071.2.	B	CJ	51	9SC1GL	
	61C	1,23	911.9.	3	Z5	51	10PLA	
	61D	0,54	931.2.	2	Z5	51 56	8PLA2PLN	
	61E	1,40	911.9.	B	TC	51	8PLA2GL	
	61F	0,34	911.9.	3	R1	56	10PLA	
	61G	0,87	931.5.	3	R1	56	5PLA5PLN	
	61H	0,18	071.4.	3	TC	51	10PLA	
	61I	0,51	071.3.	B	48		9DD1GL	
	61J	1,95	071.2.	A	47		8SC2DT	
	61N1	0,43	Teren neproductiv					
	61N2	0,09	Teren neproductiv					
	62A	2,95	071.3.	B	46		10GL	
	62B	2,72	071.2.	B	Z0		8SC2GL	
	62C	3,43	911.8.	2	Z0		8PLA2PLN	
	62D	0,68	071.3.	B	Z0		10SC	
	62E	0,72	071.2.	B	Z0		10SC	
	62F	0,45	911.9.	3	Z5	51	10PLA	
	62G	0,35	071.3.	B	CJ	51	10SC	
	62H	0,20	911.9.	B	48		10FR	
	62I	0,35	071.4.	A	46		8GL2PLN	
I	62N1	0,57	Teren neproductiv					
	62N2	0,75	Teren neproductiv					
	63A	0,36	071.3.	A	46		7SC3GL	
	63B	3,00	911.9.	3	Z0		10PLA	
	63C	10,34	071.3.	B	CJ	51	4SC3GL2PLA1CS	
	63D	0,19	071.3.	B	CJ	51	10SC	
	63E	0,29	071.2.	A	48		10SC	
	63F	0,36	931.2.	2	R1	56	5PLA5PLN	
	63G	0,52	071.3.	B	47		10SC	
	63H	0,36	931.5.	3	Z0		8PLN1PLA1SC	
	63I	1,49	911.9.	3	47		5PLA2PLN1CS1SC1GL	
	63J	0,44	911.8.	2	R1	56	10PLA	
	63N1	0,09	Teren neproductiv					
	63N2	0,18	Teren neproductiv					
	63V	0,05	Teren pentru hrana vânatului					
	64A	2,15	071.3.	8	48		8GL2PLA	
	64B	0,50	931.5.	3	59		8PLA2PLN	
	64C	3,78	071.2.	B	Z0		8SC2GL	
	64D	1,36	931.5.	3	R1	56	5PLA5PLN	
	64E	2,14	071.3.	B	Z5	51	10SC	
	64F	1,21	911.9.	3	47		8PLA2PLN	
	64G	0,22	911.8.	2	Z0		10PLA	
	64N	0,44	Teren neproductiv					
	65A	3,35	911.9.	3	Z0		10PLA	
	65B	0,29	071.2.	A	46		10SC	
	65C	1,57	071.3.	B	CJ	51	6SC2PLA1GL1CS	
	65D	2,16	071.3.	B	CJ	51	6SC2GL2CS	
	65E	3,29	911.9.	3	48		10PLA	
	65F	3,70	071.3.	B	47		7SC2PLA1CS	
	65G	0,20	071.3.	B	CJ	51	8SC2PLA	
	65H	0,38	911.9.	3	Z5	51	10PLA	
	65I	0,54	071.3.	B	47		10SC	
	65J	0,84	931.2.	2	CJ	51	10PLA	
	65N1	0,26	Teren neproductiv					

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	65N2	0,62			Teren neproductiv		
	66A	2,28	071.3.	B	46		8SC2GL
	66B	0,54	931.5.	3	TC	51	8PLN2PLA
	66C	2,84	071.3.	B	CJ	51	8SC1PLA1GL
	66D	3,72	911.8.	2	Z0		4PLA3PLN2SC1GL
	66E	2,05	071.3.	B	CJ	51	10SC
	66F	0,05	911.9.	3	TC	51	10PLA
	66G	0,09	911.9.	3	TC	51	10PLA
	66N1	0,12			Teren neproductiv		
	66N2	0,30			Teren neproductiv		
	67A	2,34	071.3.	B	CJ	51	6SC2GL1PLA1CS
	67B	1,22	931.2.	2	Z0		7PLA1PLN1SC1GL
	67C	2,41	071.2.	2	48		7PLA2SC1GL
	67D	1,16	911.9.	B	46		4PLA3SC3GL
	67E	2,01	071.3.	A	47	48	5GL2CS2SC1PLA
	67F	0,71	071.3.	B	CJ	51	8SC2GL
	67G	0,53	911.8.	2	47		6PLA2PLN2GL
	67H	0,49	071.2.	A	46		5CS3GL1SC1PLA
	67I	1,04	911.8.	2	48		6PLA2SC2GL
	67J	3,24	071.2.	2	Z0		10PLA
	67N1	0,25			Teren neproductiv		
	67N2	0,84			Teren neproductiv		
	68A	0,71	071.2.	B	47	48	8SC2GL
	68B	2,06	071.2.	B	Z0		8SC2GL
	68C	2,65	921.7.	B	46		5GL2SC2CS1PLA
	68D	2,86	071.2.	B	Z0		7SC2GL1PLA
	68E	1,01	931.2.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL
	68F	0,30	911.1.	1	48		10PLA
	68G	0,60	931.5.	3	46		5PLA2PLN2SC1GL
	68N1	0,65			Teren neproductiv		
	68N2	0,08			Teren neproductiv		
	68N3	0,41			Teren neproductiv		
	69A	3,19	931.2.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL
	69B	3,93	931.2.	2	CJ	51	9PLA1PLN
	69C	0,33	071.4.	B	47		8SC2GL
	69D	6,53	071.2.	B	CJ	51	5SC3GL1PLA1CS
	69E	0,69	071.2.	B	47		8SC2GL
	69F	0,38	071.2.	B	Z0		8SC2GL
	69N1	0,14			Teren neproductiv		
	69N2	0,10			Teren neproductiv		
	69N3	0,10			Teren neproductiv		
	69N4	0,16			Teren neproductiv		
	69V	0,14			Teren pentru hrana vânatului		
	70A	4,74	931.2.	2	CJ	51	9PLA1PLN
	70B	2,96	071.2.	B	Z0		6SC2GL2PLA
	70C	1,06	911.8.	2	CJ	51	9PLA1PLN
	70N1	0,70			Teren neproductiv		
	70N2	0,73			Teren neproductiv		
	71A	6,83	071.2.	B	CJ	51	6SC2PLA1GL1CS
	71B	0,83	931.2.	2	47		6PLA2PLN1SC1GL
	71C	0,44	071.2.	2	48		10PLA
	71D	0,19	071.2.	2	CJ	51	8PLA2PLN
	71E	4,46	071.2.	2	46		6PLA2PLN1GL1SC
	71F	0,29	071.2.	2	46		8PLA1SC1GL
	71G	0,02	911.8.	2	CJ	51	10PLA
	71H	1,62	071.2.	B	Z0		8SC2GL
	72A	2,61	911.8.	2	46		8PLA2PLN
	72B	2,39	071.2.	A	46		6GL2SC2CS
	72C	7,47	071.2.	2	48		6PLA2GL1SC1DD
	72D	0,82	071.3.	B	Z0		7SC2PLA1GL
	72E	0,36	071.2.	B	Z0		6SC2GL1PLN1PLA
	72N1	0,53			Teren neproductiv		
	72N2	0,31			Teren neproductiv		
	72N3	0,13			Teren neproductiv		
	73A	7,69	071.3.	B	Z0		7SC2GL1PLA
	73B	2,16	911.8.	2	Z0		8PLA2PLN

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
	73C	0,31	071.2.	2	46		10PLA	
	73D	0,54	931.2.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL	
	73E	0,37	911.8.	2	48		10PLA	
	73F	0,78	911.8.	2	48		10PLA	
	73G	1,19	931.2.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL	
	73N	0,40	Teren neproductiv					
	74A	0,49	931.2.	2	48		8PLA2GL	
	74B	1,28	071.2.	A	Z0		5SC4GL1PLA	
	74C	1,88	911.8.	2	48		6PLA2PLN1SC1GL	
	74D	0,75	911.8.	2	48		5PLA2PLN2SC1GL	
	74E	0,30	071.2.	B	48		10SC	
	74F	0,17	071.3.	B	46		10SC	
	74G	0,10	071.2.	B	46		10GL	
	74H	2,71	071.3.	5	48		6GL2SC1PLA1CS	
	74I	0,32	071.2.	2	48		8PLA1SC1GL	
	74N	0,13	Teren neproductiv					
	75A	4,40	071.2.	5	48		6GL2SC1PLZ1PLA	
	75B	1,76	931.2.	2	48		8PLA1GL1DD	
	75C	1,57	071.2.	B	48		9SC1GL	
	75D	0,49	071.3.	B	48		10SC	
	75E	0,55	071.2.	5	48		6GL2SC1PLA1CS	
	75F	0,13	071.2.	B	46		10DD	
	75G	1,04	071.2.	A	Z0		8SC1GL1PLZ	
	75H	1,84	931.5.	3	TC	51 53	7PLA2PLN1GL	
	75C	0,09	Canton silvic					
	75N	0,09	Teren neproductiv					
	76A	0,76	071.3.	A	46		8SC2GL	
	76B	1,00	931.2.	2	48		6PLA2PLN1GL1SC	
	76C	1,56	931.2.	2	48		3PLA2PLN2SC2GL1CS	
	76D	4,30	071.3.	B	CJ	51	6SC2GL1CS1PLA	
	76E	0,45	931.2.	2	48		7PLA2PLN1GL	
	76N	2,79	Teren neproductiv					
	77A	2,29	071.2.	B	Z0		6SC1PLA2GL1DD	
	77B	1,30	071.3.	B	48		8SC2GL	
	77C	0,95	071.4.	B	46		10GL	
	77D	0,21	911.9.	3	R1	56	10PLA	
	77E	6,68	071.2.	2	47	48	3PLA2PLN3GL1SC1CS	
	77F	0,25	071.2.	B	47		8SC2GL	
	78A	1,51	931.2.	2	48		6PLA2PLN2GL	
	78B	6,72	071.3.	3	48		4PLA3PLN1GL1SC1CS	
	78C	3,10	071.2.	B	48		5SC2GL2PLA1CS	
	78D	0,25	911.8.	2	48		8PLA1PLN1GL	
	78E	0,07	071.3.	B	46		10SC	
	78F	0,71	071.2.	A	46		6GL3SC1CS	
	78N1	0,48	Teren neproductiv					
	78N2	0,18	Teren neproductiv					
	79A	2,79	071.3.	B	Z0		5SC3GL1CS1DD	
	79B	2,86	071.2.	2	Z5	51	5SC3PLN1PLA1DT	
	79C	0,22	071.3.	B	46		8SC2GL	
	79D	0,45	911.8.	2	48		8PLA2GL	
	79E	1,10	071.3.	B	48		8SC2GL	
	79F	0,05	071.3.	A	46		8SC2GL	
	79G	3,13	071.2.	5	47		4GL1SC2PLN2PLA1DD	
	80A	0,37	071.3.	B	48		9SC1GL	
	80B	1,74	911.9.	3	47	48	8PLA1GL1DD	
	80C	1,79	071.2.	B	47		3SC3GL2CS1DD1PLN	
	80D	4,80	071.2.	5	48		3GL2CS2SC1DD2PLA	
	80E	2,41	911.8.	A	46		7PLA2GL1SC	
	80F	1,39	071.2.	B	48		5SC3CS2GL	
	80G	1,66	911.9.	3	R1	56	10PLA	
	80H	0,78	071.3.	8	48		7GL2DD1CS	
	80I	1,86	071.2.	7	48		7GL3CS	
	80J	3,84	071.2.	5	48		4GL3SC1DD1CS1PLA	
	80K	0,95	911.8.	A	46		8SC1FR1GL	
	80N1	0,54	Teren neproductiv					
	80N2	0,43	Teren neproductiv					

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
	81A	0,23	071.2.	A	46			8SC2GL
	81B	3,14	931.5.	3	47			3PLA2PLN2DD2GL1MJ
	81C	0,79	071.2.	B	48			8SC2GL
	81D	4,23	071.2.	A	48			8SC2GL
	81E	1,13	071.3.	5	48			5GL2SC2PLA1CS
	81F	1,33	071.2.	5	48			6GL3SC1DD
	81G	1,59	931.2.	2	46			6PLA2PLN2GL
	81H	0,96	071.3.	5	46			4GL3DD1CS1SC1PLA
	81I	0,65	071.3.	B	48			8SC2GL
	81J	1,00	071.3.	A	48			10GL
	81K	1,32	911.8.	B	Z5	51		5FRA3SC2PLA
	81L	2,40	071.3.	B	47			8SC2GL
	81N1	0,05	Teren neproductiv					
	81N2	0,51	Teren neproductiv					
	82A	0,63	931.2.	2	46			5PLA2PLN2GL1FR
	82B	2,35	931.5.	5	47			3GL3PLA2PLN2DD
	82C	2,20	071.3.	B	TC	51		10GL
	82D	1,06	911.8.	9	48			8PLA2GL
	82E	2,60	071.2.	2	48			6PLA2PLN2GL
	82F	0,31	071.2.	B	47	48		8SC2GL
	82G	0,43	931.5.	8	46			8GL2DT
	82H	1,16	911.9.	A	47			10SC
	82N1	0,17	Teren neproductiv					
	82N2	0,12	Teren neproductiv					
	82N3	0,15	Teren neproductiv					
	82N4	0,36	Teren neproductiv					
	83A	0,21	071.2.	B	CJ	51		8SC2GL
	83B	2,76	071.3.	B	48			10GL
	83C	2,05	071.3.	B	CJ	51		8SC1PLN1GL
	83D	1,54	071.2.	B	CJ	51		4SC2GL3CS1DD
	83E	0,76	071.2.	B	Z5	51		10SC
	83F	0,02	921.7.	2	Z5	51	56	10PLN
I	83V	2,74	Teren pentru hrana vânatului					
	83N	6,18	Teren neproductiv					
	84A	2,83	071.2.	B	47			5SC3GL1CS1DD
	84B	3,42	071.3.	A	CJ	51		8SC2CS
	84C	0,62	071.2.	B	CJ	51		9SC1GL
	84D	0,37	931.2.	2	Z5	51		8PLN2PLA
	84E	0,35	071.3.	B	46			8SC2CS
	84F	3,59	071.2.	B	CJ	51		7SC1PLA1DD1GL
	84G	0,42	071.2.	B	CJ	51		9SC1GL
	84N	5,81	Teren neproductiv					
	85A	1,27	931.1.	1	46			10PLN
	85B	1,34	071.3.	B	46			6GL3SC1CS
	85C	0,57	071.3.	B	Z0			9SC1CS
	85D	1,18	071.4.	B	46			8GL2DD
	85E	1,08	071.4.	B	46			10GL
	85N1	6,21	Teren neproductiv					
	85N2	0,35	Teren neproductiv					
	86A	0,34	071.4.	B	46			10GL
	86B	2,47	071.3.	B	48			8SC2DD
	86C	2,36	071.3.	C	47			7SC2DD1PLN
	86D	0,87	071.3.	A	57			8GL2PLA
	86E	0,36	071.4.	B	46			10GL
	86F	3,53	071.3.	B	Z5	51		10SC
	86G	0,90	071.3.	B	Z0			10SC
	86H	0,29	921.8.	C	59			7PLN2SC1DD
	86I	0,08	071.3.	B	46			10GL
	86N1	6,90	Teren neproductiv					
	86N2	0,29	Teren neproductiv					
	86N3	0,24	Teren neproductiv					
	86N4	0,16	Teren neproductiv					
	86N5	0,20	Teren neproductiv					
	87A	1,18	071.2.	2	46			8PLN2SC
	87B	3,18	071.4.	B	48			10SC

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	87C	6,18	071.4.	A	48		10SC
	87N1	4,22					Teren neproductiv
	87N2	2,16					Teren neproductiv
	87N3	1,13					Teren neproductiv
	88A	11,40	071.3.	B	Z0		10SC
	88N	0,48					Teren neproductiv
	89A	9,30	071.3.	B	Z5	51	10SC
	89B	0,47	921.8.	3	Z5	51	10PLN
	89N	0,47					Teren neproductiv
	90A	3,51	071.3.	B	CJ	51	8SC2DT
	90B	0,64	931.2.	2	CJ	51	8PLA2PLN
	90C	0,24	071.3.	A	46		10SC
	90D	0,31	071.3.	B	CJ	51	8SC2DT
	90E	7,94	911.8.	A	47		7SC2CS1DD
	90F	0,94	071.3.	B	CJ	51	7SC2CS1DD
	90G	2,57	071.3.	A	47		8SC2CS
	90N	0,43					Teren neproductiv
	91A	4,94	071.3.	B	46		8SC1DD1CS
	91B	7,14	071.3.	A	47	48	5SC3GL2CS
	91C	0,28	071.3.	A	46		4SC4CS2GL
	91D	0,31	071.3.	A	46		5CS3SC2DD
	91N	1,02					Teren neproductiv
	92A	4,95	071.3.	B	CJ	51	9SC1PLN
	92B	0,43	071.3.	B	Z0		10SC
	92N	0,27					Teren neproductiv
	93	4,50	071.4.	A	46		5CS3GL1DD1SC
	96A	5,22	071.3.	B	46		10DT
	96B	1,00	071.3.	B	46		10DT
	96R	6,06					Rețea electrică
	97A	0,23	071.3.	B	46		10DT
	97B	0,41	071.3.	B	46		10DT
	97R	1,84					Rețea electrică
	98A	5,54	071.3.	B	47		10GL
	98B	4,91	071.3.	A	46		7CS2GL1SL
	98C	3,12	071.3.	A	46		5SL2GL2CS1DD
	98D	1,14	071.3.	B	47		10GL
	98E	1,50	911.9.	9	47		10FR
	98F	0,92	071.3.	B	48		10SC
	98G	0,71	071.3.	B	46		7SL3CS
	98H	0,48	071.3.	B	47		10GL
	98N1	1,67					Teren neproductiv
	98N2	0,17					Teren neproductiv
	98R	3,16					Rețea electrică
	99A	2,80	072.1.	B	47		3GL2CS3SC1CD1SL
	99B	11,08	071.3.	B	46		3GL3CS2SL1CD1DD
	99C	1,29	911.9.	B	46		10FR
	99D	0,33	911.9.	3	46		9SA1PLN
	99E	0,21	911.9.	9	46		10FR
	99N1	5,45					Teren neproductiv
	99N2	5,42					Teren neproductiv
	100A	8,26	072.1.	A	48		8SC2GL
	100B	1,38	071.3.	B	46		3GL2CD2CS1SL1DD1SC
	100C	0,47	072.1.	A	46		10GL
	100N1	0,57					Teren neproductiv
	100N2	0,40					Teren neproductiv
	101A	13,51	072.1.	A	48		8SC2GL
	101B	0,40	072.1.	A	47		8GL2SC
	101C	0,48	911.8.	2	48		10PLA
	101N1	0,19					Teren neproductiv
	101N2	0,41					Teren neproductiv
	102A	7,00	072.1.	A	48		8SC2GL
	102B	0,41	072.1.	A	46		8GL2SC
	102N1	0,24					Teren neproductiv
	102N2	0,16					Teren neproductiv
	103A	8,60	072.1.	A	48		10SC
	103N	1,95					Teren neproductiv

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
	104A	1,74	931.2.	A	48		8SC2GL	
	104B	8,54	071.3.	A	46		5GL3CD1SL1CS	
	104C	3,74	911.9.	A	47		10FR	
	104D	0,68	911.9.	A	47		10FR	
	104N1	4,08	Teren neproductiv					
	104N2	3,93	Teren neproductiv					
	105A	7,50	072.1.	9	48		8SC2GL	
	105B	0,87	071.3.	B	46		5CS2GL1CD1SC1SL	
	105C	0,78	071.3.	B	47		6GL2CD1SC1PLA	
	105D	1,72	072.1.	9	48		8SC2GL	
	105E	1,31	072.1.	9	48		8SC2GL	
	105F	0,25	072.1.	B	46		10GL	
	105N1	0,36	Teren neproductiv					
	105N2	0,81	Teren neproductiv					
	106A	11,36	072.1.	9	48		10SC	
	106B	2,41	071.3.	B	46		8GL2SC	
	106C	1,53	071.3.	B	46		3GL3CS2SL1DD1CD	
	106D	1,23	071.3.	B	48		10SC	
	107A	11,41	072.1.	9	48		8SC2GL	
	107B	0,19	931.2.	2	48		10PLA	
	107C	0,95	072.1.	A	46		8GL2SC	
	107D	1,28	072.1.	A	46		8GL2SC	
	107N1	2,88	Teren neproductiv					
	107N2	0,79	Teren neproductiv					
	108A	11,23	072.1.	9	48		10SC	
	108B	1,16	072.1.	9	46		10SC	
	108C	0,57	911.9.	A	48		5SC3ST2FR	
	108N	7,29	Teren neproductiv					
	109A	8,90	911.9.	9	46		7FR3GL	
	109B	8,87	072.1.	A	48		10SC	
	109C	0,41	071.3.	B	48		10SC	
	109D	0,55	071.3.	B	46		10GL	
	109E	3,70	071.3.	B	46		8SL2GL	
	109F	7,35	071.3.	B	46		3SL2GL2CD2SC1CS	
	109N1	2,26	Teren neproductiv					
	109N2	1,54	Teren neproductiv					
	110A	1,30	072.1.	A	48		8SC2GL	
	110B	2,09	072.1.	B	46		10GL	
	110C	0,87	072.1.	9	48		10SC	
	110D	0,87	072.1.	9	48		10SC	
	110E	0,61	072.1.	B	46		10GL	
	110F	0,74	072.1.	9	48		10SC	
	110G	0,84	931.2.	2	46	53	8PLA1PLN1GL	
	110N	0,83	Teren neproductiv					
	111A	19,88	072.1.	9	48		10SC	
	111B	2,06	072.1.	B	46		8GL2SC	
	111C	0,64	072.1.	B	46		8GL2SC	
	111D	1,42	072.1.	B	46		8GL2SC	
	111N	5,63	Teren neproductiv					
	112A	1,58	072.1.	A	48		8SC2GL	
	112B	1,67	071.3.	B	47		10GL	
	112C	4,84	071.3.	B	47		5GL2SL2CD1SC	
	112D	1,17	911.9.	9	47		10FR	
	112E	0,18	072.1.	A	46		10GL	
	112F	0,31	071.3.	B	48		8SC2GL	
	112G	0,65	072.1.	A	48		10SC	
	112H	1,10	072.1.	A	48		10SC	
	112I	0,08	072.1.	A	47		10SC	
	112J	0,74	071.3.	A	46		4SC4CS2GL	
	112K	0,13	072.1.	A	48		10SC	
	112L	1,31	071.3.	B	46		8SC1DD1CS	
	112N1	2,86	Teren neproductiv					
	112N2	6,12	Teren neproductiv					
	113A	13,90	072.1.	A	48		10SC	
	113B	0,75	911.9.	A	46		9FR1GL	
	113C	0,62	071.3.	B	46		5SL3GL2CS	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	113N	10,71			Teren neproductiv		
	114A	9,36	072.1.	9	48		8SC2GL
	114B	2,00	072.1.	A	48		10GL
	114C	1,68	072.1.	B	46		8GL2SC
	114N	0,07			Teren neproductiv		
	115A	9,66	072.1.	A	48		10SC
	115B	1,52	071.3.	B	47		10GL
	115C	1,33	931.2.	A	48		6PLN3PLA1SA
	115D	0,27	071.3.	A	47		5SC3GL2CS
	115N1	1,18			Teren neproductiv		
	115N2	0,30			Teren neproductiv		
	115N3	0,03			Teren neproductiv		
	115N4	1,59			Teren neproductiv		
	116A	9,57	072.1.	9	48		10SC
	116B	1,33	911.9.	A	47		8FR2GL
	116C	0,11	071.3.	B	46		10SC
	116D	0,84	072.1.	A	46		9GL1SC
	116N1	1,13			Teren neproductiv		
	116N2	0,10			Teren neproductiv		
	117A	0,55	072.1.	A	48		10SC
	117B	9,45	072.1.	9	48		9SC1GL
	117C	2,52	911.9.	A	47		9FR1GL
	117D	10,75	071.3.	B	47		7GL2CD1SL
	117N1	2,46			Teren neproductiv		
	117N2	5,33			Teren neproductiv		
	117N3	0,08			Teren neproductiv		
	118A	7,40	072.1.	9	48		8SC2GL
	118B	0,29	072.1.	B	46		10GL
	118C	0,11	072.1.	B	46		10GL
	119A	5,64	911.4.	A	48		10PLA
	119B	1,66	911.4.	A	46		10GL
	119N1	8,45			Teren neproductiv		
	119N2	0,73			Teren neproductiv		
	120A	1,75	911.4.	A	46		10GL
	120B	1,83	071.3.	A	46		4GL1CS4CD1SL
	120C	3,37	072.1.	9	48		8SC2GL
	120D	0,21	931.2.	2	46		8SA2PLN
	120E	6,51	911.2.	2	48		9PLA1SA
	120F	0,39	911.4.	A	46		10GL
	120G	0,99	911.4.	A	46		10GL
	120H	0,09	911.4.	A	48		10SC
	120I	3,59	911.4.	A	48		10PLA
	120J	1,95	072.1.	A	46		10GL
	120K	0,12	072.1.	B	47		10SC
	120L	0,14	072.1.	B	46		10SC
	120M	0,21	931.2.	2	48		10PLA
	120N1	0,68			Teren neproductiv		
	120N2	0,82			Teren neproductiv		
	120N3	0,07			Teren neproductiv		
	120N4	0,10			Teren neproductiv		
	121A	2,41	911.1.	1	48		9PLA1SA
	121B	1,41	911.8.	2	48		10PLA
	121C	2,29	071.3.	A	46		3GL3CS3SC1CD
	121D	1,32	072.1.	B	46		7SC3GL
	121E	0,69	911.1.	1	48		9PLA1SA
	121N1	0,55			Teren neproductiv		
	121N2	1,11			Teren neproductiv		
	121N3	0,10			Teren neproductiv		
	122A	5,56	072.1.	A	48		8SC2GL
	122B	1,39	071.3.	A	46		5GL3CS2SL
	123A	15,75	072.1.	A	48		8SC2GL
	123B	0,80	071.3.	A	46		8GL2CS
	123C	0,14	072.1.	A	46		5GL2CS2SC1PLA
	123N	0,31			Teren neproductiv		
	124A	1,51	072.1.	9	48		10SC
	124B	13,57	071.3.	A	47		4CD4GL2SC

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel
	125A	3,78	072.1.	B	48		10SC
	125B	3,71	071.3.	B	46		8GL2SL
	125C	1,56	911.9.	B	47		10FR
	125D	1,98	071.3.	A	48		8SC2GL
	125E	1,25	911.9.	9	48		10FR
	125F	2,37	072.1.	9	46		8SC2GL
	125N1	0,76					Teren neproductiv
	125N2	0,03					Teren neproductiv
	125N3	1,42					Teren neproductiv
	125N4	0,59					Teren neproductiv
	126	1,57	911.4.	A	48		10PLA
	127A	22,22	911.4.	A	48		10PLA
	127B	1,01	931.2.	2	48		7PLA2PLN1SA
	127C	0,42	911.4.	B	46		10PLA
	127D	0,71	911.4.	A	46		10GL
	127E	3,94	911.4.	A	46		10GL
	127F	1,22	911.2.	A	48		10PLA
	127G	0,19	911.4.	A	46		10GL
	127H	0,23	911.4.	A	48		10PLA
	127N1	9,09					Teren neproductiv
	127N2	0,41					Teren neproductiv
	127N3	6,05					Teren neproductiv
	128A	21,83	072.1.	9	48		8SC2GL
	128B	12,11	071.3.	A	46		3SC2GL1SL1CS2DD1CD
	128C	1,74	071.3.	A	57		5SC3GL1CD1SL
	128D	5,72	911.1.	9	48		5PLA5SA
	128E	0,22	072.1.	9	48		10SC
	128F	0,52	072.1.	9	48		9SC1PLA
	128N	0,76					Teren neproductiv
	129A	18,75	072.1.	A	48		10SC
	129B	0,36	911.8.	2	48		10PLA
	129C	0,30	911.8.	2	48		10PLA
	129D	0,31	911.8.	2	48		10PLA
	129E	0,74	072.1.	A	46		5SC3DD2GL
	129F	0,22	072.1.	B	48		10SC
	129N1	0,83					Teren neproductiv
	129N2	0,11					Teren neproductiv
	129N3	0,22					Teren neproductiv
	129N4	4,20					Teren neproductiv
	130A	2,29	072.1.	A	48		10SC
	130B	14,44	071.3.	A	46		3CS2GL2SL1SC1CD1DD
	130C	0,83	071.3.	A	46		8GL2CS
	131A	2,67	071.3.	A	46		8GL2CS
	131B	13,18	071.3.	A	46		4CS3GL1DD1SL1CA
	131C	4,64	072.1.	A	48		9SC1GL
	131D	0,38	911.9.	9	47		10FR
	131E	0,15	072.1.	9	46		10SC
	131N	5,55					Teren neproductiv
	132A	3,72	911.4.	B	48		7PLA3PLN
	132N	0,32					Teren neproductiv
	133A	5,24	072.1.	A	48		8SC2GL
	133B	1,13	071.3.	A	46		3CD3CS3GL1SL
	133C	1,06	072.1.	A	48		10SC
	133D	0,05	911.1.	1	48		10PLA
	133E	1,74	072.1.	A	48		10SC
	133F	0,11	072.1.	A	48		10SC
	133G	2,00	072.1.	A	46		10GL
	133H	0,45	072.1.	A	48		10SC
	133I	1,18	072.1.	A	48		10SC
	133N1	0,91					Teren neproductiv
	133N2	2,16					Teren neproductiv
	133N3	0,44					Teren neproductiv
	133N4	4,63					Teren neproductiv
	134A	1,01	072.1.	A	48		8SC2GL
	134B	2,85	072.1.	A	48		10SC
	134C	3,69	072.1.	A	46		7GL3SC

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
I	134D	0,91	072.1.	A	48			10SC
	134N	3,75						Teren neproductiv
	135A	5,20	072.1.	A	48			8SC2GL
	135B	0,64	072.1.	A	46			8GL2SC
	136A	10,01	911.4.	B	48			10PLA
	136B	2,71	911.4.	A	46			10GL
	136C	0,51	911.4.	A	48			10PLA
	137A	22,73	072.1.	A	48			8SC2GL
	137N	0,91						Teren neproductiv
	138A	11,86	072.1.	A	48			8SC2GL
	138B	1,13	072.1.	A	57			10GL
	138C	0,33	072.1.	B	57			9GL1SC
	138D	0,35	072.1.	B	57			10GL
	138E	3,89	072.1.	A	57			10GL
	138N1	1,62						Teren neproductiv
	138N2	0,55						Teren neproductiv
	138N3	0,19						Teren neproductiv
	Total	2046,82	-	-	-	-	-	-
II	1A	2,72	961.1.	1	R1	56		6SA4PLZ
	1B	6,14	961.1.	9	R1	56		6SA4PLZ
	2A	1,45	911.1.	9	57	45		7PLZ3SA
	2B	1,78	911.1.	9	48			10PLZ
	2C	0,99	951.3.	9	R1	56		10SA
	2D	2,24	951.3.	1	Z5	51		10SA
	2E	1,94	911.1.	9	48			10PLZ
	2F	1,90	911.1.		52			10PLZ
	2G	2,30	911.1.	9	45			10PLZ
	3A	1,17	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	3B	2,54	911.1.	9	45			10PLZ
	3C	1,21	911.1.	9	57	45		10PLZ
	3D	2,30	911.1.	9	45			10PLZ
	4A	1,28	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	4B	0,49	951.5.		52			10SA
	4C	0,68	961.1.	1	R1	56		5SA5PLZ
	4D	2,87	911.1.	9	48			10PLZ
	4E	1,15	911.1.	9	57	45		10PLZ
	4F	2,41	911.1.	9	48			10PLZ
	4G	1,28	911.1.	9	45			10PLZ
	4H	0,72	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	5A	1,37	961.1.	9	57	45		7PLZ2SA1PLA
	5B	1,66	911.1.	9	48			10PLZ
	5C	1,67	911.1.	9	57	45		10PLZ
	5D	0,99	911.2.	9	48			10PLZ
	5E	1,08	951.3.	9	46			10SA
	5N	0,42						Teren neproductiv
	6A	1,93	961.1.	1	Z5	51		4SA3PLA3PLN
	6B	3,67	911.1.	A	45			10PLZ
	6C	0,93	911.2.	9	46			10PLZ
	6D	1,44	951.3.	9	Z5	51		10SA
	6E	2,58	911.1.	9	48			10PLZ
	6F	0,63	911.1.	9	57	45		10PLZ
	6G	0,85	961.1.	1	Z5	51		4SA3PLA3PLN
	6N1	1,22						Teren neproductiv
	6N2	0,73						Teren neproductiv
	6N3	0,37						Teren neproductiv
	7A	2,49	911.1.	9	48			10PLZ
	7B	1,43	911.1.	9	57	45		10PLZ
	7C	1,67	951.3.	1	Z0			10SA
	7D	2,14	911.1.	9	45			10PLZ
	7E	1,10	951.5.	9	R1	56		10SA
	7F	1,09	911.1.	9	48			10PLZ
	7G	0,96	911.1.	9	45			10PLZ
	7H	1,14	911.1.	9	57	45		10PLZ
	7N	0,49						Teren neproductiv
	8A	2,14	911.1.	9	57	45		10PLZ
	8B	1,25	951.5.	9	R1	56		10SA

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
II	8C	1,20	951.5.	9	45			10SA	
	8D	2,79	911.1.	9	48			10PLZ	
	8E	3,51	911.1.	9	R0			10PLZ	
	8F	2,25	911.1.		52			10PLZ	
	8G	0,20	911.1.	9	57	45		10PLZ	
	8H	0,74	911.1.	9	48			10PLZ	
	8I	0,58	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	8N	0,23	Teren neproductiv						
	8V	0,44	Teren pentru hrana vânatului						
	9A	3,68	911.1.	9	57	45		10PLZ	
	9B	0,48	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	9C	1,60	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	9D	0,63	951.6.	3	R1	56		10SA	
	9E	0,89	911.1.	9	57	45		10PLZ	
	9F	0,48	951.3.	1	R1	56		10SA	
	9G	0,85	951.3.	1	Z5	51		10SA	
	9H	0,71	911.2.		52			10PLZ	
	9J	2,86	911.1.		52			10PLZ	
	9I	1,58	951.3.		52			10SA	
	10A	3,49	911.1.	9	R0			10PLZ	
	10B	2,93	911.1.	9	57	45		10PLZ	
	10C	0,49	951.3.	1	R1	56		10SA	
	10D	0,76	911.1.	9	57	45		10PLZ	
	10E	0,85	951.5.	2	R1	56		10SA	
	10F	1,14	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	10G	2,39	951.5.	9	57			10SA	
	10H	1,34	951.3.	9	57			10SA	
	10I	0,67	951.3.	9	R1	56		10SA	
	10J	0,75	911.1.		52			10PLZ	
	10K	0,20	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	10L	0,38	951.3.	9	R1	56		10SA	
	10M	0,20	951.6.	3	R0			10SA	
	11A	0,71	911.1.	9	57	45		10PLZ	
	11B	1,85	951.5.	2	Z5	51		9SA1PLN	
	11C	1,49	951.3.	1	Z5	51		9SA1PLA	
	11D	2,14	911.1.	9	48			10PLZ	
	11E	1,64	911.1.	9	57	45		10PLZ	
	11F	2,63	911.1.	9	46			10PLZ	
	11G	1,08	951.5.	9	R1	56		10SA	
	11H	0,47	911.1.	9	45			10PLZ	
	11I	0,69	951.3.	1	48			10SA	
	11N	0,55	Teren neproductiv						
	12A	1,95	951.3.	9	R1	56		10SA	
	12B	4,64	911.2.	9	48			10PLZ	
	12C	1,58	951.5.		52			10SA	
	12D	0,93	951.5.	9	R1	56		10SA	
	12E	1,51	911.1.	9	48			10PLZ	
	12F	2,66	951.3.	9	57			5SA5PLA	
	12G	0,29	911.1.	9	46			10PLZ	
	12H	0,96	911.1.		52			10PLZ	
	12I	1,00	951.5.		52			10SA	
	12J	0,16	951.3.	9	R1	56		10SA	
12K	0,34	911.1.	9	R1	56		10PLZ		
12L	0,16	951.5.	2	48			10SA		
12N	0,29	Teren neproductiv							
13A	0,74	951.5.	9	R1	56		10SA		
13B	0,55	951.5.	9	R0			10PLZ		
13C	0,74	961.1.	1	Z5	51		4SA3PLA3PLN		
13D	0,97	951.5.	9	R1	56		10SA		
13E	2,48	911.1.		52			10PLZ		
13F	0,76	951.3.	1	Z5	51		10SA		
13G	1,80	911.1.	9	45			10PLZ		
13H	0,39	951.3.	9	R1	56		10SA		
13I	1,51	961.1.	9	R1	56		5SA5PLZ		
13N	0,43	Teren neproductiv							
14A	2,31	951.3.	9	R1	56		10SA		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
II	14B	0,14	911.2.	9	R0		10PLZ	
	14C	0,23	961.1.	1	Z5	51	4PLA4PLN2SA	
	14D	4,22	911.1.	9	46		10PLZ	
	14E	1,35	951.5.	9	R1	56	10SA	
	14F	2,48	911.1.		52		10PLZ	
	14G	2,01	911.1.	9	45		10PLZ	
	14H	1,54	951.5.		52		10SA	
	14I	2,37	951.3.	9	R1	56	10SA	
	14J	2,57	911.1.	A	45		10PLZ	
	14N	0,36	Teren neproductiv					
	15A	1,31	931.1.	9	45		10PLZ	
	15B	0,62	951.5.	9	R1	56	10SA	
	15C	2,28	931.2.	9	R0		10PLZ	
	15D	2,12	931.2.		52		10PLZ	
	15E	0,56	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	15F	1,00	911.2.	9	57		10PLA	
	15N	0,71	Teren neproductiv					
	16A	1,77	911.2.	9	45		10PLZ	
	16B	2,27	911.2.	9	45		10PLZ	
	16C	1,31	951.5.	9	R1	56	10SA	
	16D	2,24	911.2.	9	45		10PLZ	
	16N1	0,06	Teren neproductiv					
	16N2	0,44	Teren neproductiv					
	17A	2,88	911.2.	9	46		10PLZ	
	17B	1,07	911.2.		52		10PLZ	
	17C	0,60	951.3.	1	R0		10SA	
	17D	0,50	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	17E	0,76	911.1.		52		10PLZ	
	30A	7,29	931.2.	9	R1	56	10PLZ	
	18A	1,96	911.1.	9	R1	56	10PLZ	
	18B	2,14	951.5.	9	R1	56	10SA	
	18C	1,16	931.2.	9	R1	56	10PLZ	
	18D	2,41	931.2.		52		10PLZ	
	18E	0,15	951.5.	9	57		10SA	
	18F	0,94	931.2.	5	48		3SA2PLN5FRA	
	18G	0,61	931.2.	2	Z5	51	5PLA5PLN	
	18H	3,15	931.2.	9	48	45	10PLZ	
	19A	0,77	931.2.	9	R1	56	10PLZ	
	19B	2,28	931.1.	A	57	45	10PLZ	
	19C	0,56	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	19D	3,73	931.2.	9	48		10PLZ	
	19E	0,83	951.5.	9	48		10SA	
	19F	0,84	931.1.	1	Z5	51	5PLA5PLN	
	19G	0,41	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	19H	2,45	931.2.	9	48	45	10PLZ	
	20A	0,30	951.5.	9	46		10SA	
	20B	2,18	931.2.	9	57	45	10PLZ	
	20C	0,32	931.1.	9	45		10PLZ	
	20D	0,27	931.2.	A	57		5PLA2PLN3SA	
	20E	0,31	951.5.	9	48		10SA	
	20F	3,12	931.1.	9	48		10PLZ	
	20G	0,37	931.1.	1	Z5	51	10PLN	
21A	0,65	931.2.	9	57	45	10PLZ		
21B	0,77	931.1.	9	R0		10PLZ		
21C	0,24	911.4.	B	45		10PLZ		
21D	0,87	931.1.	9	48		10PLZ		
21E	0,52	931.1.	9	57	45	10PLZ		
21F	0,67	951.6.	3	Z5	51	10SA		
22A	3,57	931.1.	9	48		10PLZ		
22B	4,95	931.1.	9	R0		10PLZ		
23A	6,94	931.1.	9	R0		10PLZ		
23B	1,95	931.1.	9	48		10PLZ		
23C	1,67	931.2.	9	45		10PLZ		
23D	0,75	951.6.	3	Z5	51	10SA		
23E	0,38	931.2.	9	45		10PLZ		
24A	3,35	931.2.	9	R1	56	10PLZ		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
II	24B	3,52	911.1.	9	48			10PLZ
	24C	3,41	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	24N	1,39			Teren neproductiv			
	25A	0,54	951.6.	3	46	53		10SA
	25B	1,91	951.5.	9	46			10PLZ
	25C	1,94	931.1.	9	45			10PLZ
	25D	5,17	931.1.	9	R0			10PLZ
	25E	0,22	911.4.	3	48			7PLA3PLN
	25N1	0,67			Teren neproductiv			
	25N2	0,79			Teren neproductiv			
	25N3	0,10			Teren neproductiv			
	26A	4,25	931.1.	9	48			10PLZ
	26B	1,75	931.1.	A	45			10PLZ
	26C	4,17	931.2.	9	48			10PLZ
	26D	0,37	931.1.	6	R0			10PLZ
	26E	0,87	931.2.	2	Z5	51		6PLA4PLN
	26F	3,60	931.2.	7	R0			5FRA4DD1PLN
	26G	0,82	931.1.	5	Z5	51		4PLA4PLN2DT
	26N	1,12			Teren neproductiv			
	27A	1,97	931.2.	7	R0			5FRA2DD3PLZ
	27B	0,22	951.6.	3	46	53		10SA
	27C	3,55	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	27D	0,99	931.1.	9	45			10PLZ
	27E	1,10	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	27F	2,50	931.1.	9	48			10PLZ
	27G	1,22	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	27H	0,68	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	27I	0,77	911.2.	2	47			10PLA
	28A	0,31	931.2.	2	57			6SA4PLA
	28B	4,09	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	28C	6,29	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	28N	0,61			Teren neproductiv			
	29A	0,39	931.2.	9	46			10SA
	29B	1,63	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	29C	0,59	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	29D	1,50	931.1.	9	48			10PLZ
	29E	0,76	931.2.	9	R1	56		10PLA
	29F	0,65	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	29G	1,95	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	29N	2,50			Teren neproductiv			
	30B	0,25	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	30C	0,73	931.1.	9	45			10PLZ
	30D	0,70	931.2.	A	57	45		10PLZ
	30A	0,33			Teren pentru administrație			
	30C	0,16			Canton silvic			
	30N	0,50			Teren neproductiv			
	31A	4,23	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	31B	5,32	931.1.	1	Z0			5PLA5PLN
	31C	0,13	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	31D	4,55	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	31E	0,65	071.3.	8	46			5GL4DD1CD
	31N	0,34			Teren neproductiv			
32A	2,93	931.2.	9	R1	56		10PLZ	
32B	3,89	931.1.	1	41	47		4PLA4PLN2DT	
32C	3,64	931.2.	9	R1	56		10PLZ	
32D	0,72	931.2.	9	48			10PLZ	
32E	2,22	931.2.	2	47			4PLA4PLN2DT	
32F	3,65	911.4.	3	47			4PLA4PLN2DT	
32G	2,26	931.2.	2	59	41		4PLA4PLN2DT	
33A	0,71	931.2.	9	48			10PLZ	
33B	3,00	931.1.	9	R1	56		10PLZ	
33C	10,47	931.1.	1	Z5	51		5PLA5PLN	
33D	1,17	911.4.	B	R1	56		10PLA	
33E	3,18	931.1.	9	48			10PLZ	
33F	1,94	931.2.		52			10PLZ	
33C	0,16			Canton silvic				

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
II	33N1	2,38			Teren neproductiv			
	33N2	0,34			Teren neproductiv			
	34A	3,72	931.1.	9	R0		10PLZ	
	34B	7,52	931.1.	1	Z5	51	5PLA5PLN	
	34C	1,49	931.1.	9	48		10PLZ	
	34D	4,26	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	34E	4,14	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	34F	3,86	931.2.	9	46	53	6PLA3PLZ1DT	
	34G	1,61	931.1.	9	48		10PLZ	
	34H	2,08	931.1.	9	48		10PLZ	
	34I	0,27	931.1.	9	46		10PLZ	
	34N	0,95				Teren neproductiv		
	35A	0,71	961.1.	1	Z5	51	4PLA4PLN2SA	
	35B	0,97	951.6.	B	R1	56	10SA	
	35C	3,74	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	35D	2,27	951.6.	3	57		4SA4PLA2PLN	
	35E	0,98	951.5.	2	Z5	51	10SA	
	35F	0,54	931.1.	9	46		10PLZ	
	35G	0,55	911.2.	9	R0		10PLZ	
	35H	5,56	931.2.	9	R1	56	10PLZ	
	35N	0,17				Teren neproductiv		
	36A	2,08	951.5.	A	R1	56	10SA	
	36B	1,70	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	36C	1,17	961.1.	1	Z5	51	4PLA4PLN2SA	
	36D	2,99	931.1.	9	45		10PLZ	
	36E	0,40	951.5.	2	Z5	51	8SA2DT	
	36F	1,65	931.2.	9	R0		10PLZ	
	36G	2,32	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	36H	1,56	951.3.	1	Z5	51	7SA1PLA2DT	
	36I	1,58	951.3.	9	R1	56	10SA	
	36N	0,24				Teren neproductiv		
	37A	0,74	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	37B	2,04	931.1.	A	57	45	10PLZ	
	37C	0,36	931.2.	9	R1	56	10PLZ	
	37D	0,41	951.5.	9	R1	56	10SA	
	37E	2,26	951.3.	A	57		10SA	
	37F	2,12	951.3.	9	R1	56	10SA	
	37G	0,72	951.5.	9	R0		10SA	
	37H	0,73	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	37I	2,34	951.3.	9	R1	56	10SA	
	37J	1,63	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	37K	1,47	931.1.	9	R1	56	10PLZ	
	37L	0,67	951.5.	2	59	41	10SA	
	37N1	0,19				Teren neproductiv		
	37N2	2,18				Teren neproductiv		
	37N3	0,42				Teren neproductiv		
	38A	3,00	911.2.	9	R1	56	10PLZ	
	38B	1,77	951.5.	9	57		10SA	
	38C	8,04	961.1.	1	Z5	51	4SA3PLA3PLN	
	38D	2,23	951.5.	9	R1	56	10SA	
	38N	0,99				Teren neproductiv		
	39A	1,13	931.2.	9	45		10PLZ	
39B	2,69	931.2.	9	R0		10PLZ		
39C	1,26	931.1.	9	46		10PLZ		
39D	0,28	951.5.	9	R1	56	10SA		
39E	0,43	931.1.	9	57	45	10PLZ		
39F	3,68	951.5.	2	Z5	51	10SA		
39G	0,65	961.1.	1	Z5	51	4PLA4PLN2SA		
39H	0,69	931.1.	9	R0		10PLZ		
39I	1,41	931.2.	9	R1	56	10PLZ		
39J	1,73	931.2.	9	R1	56	10PLZ		
39K	1,69	931.2.		52		10PLZ		
40A	2,14	931.1.	9	46		10PLZ		
40B	1,13	931.1.	9	48		10PLZ		
40C	0,95	961.1.	9	R1	56	5SA5PLZ		
40D	0,73	961.2.	2	Z5	51	4SA3PLN3PLA		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
II	40E	6,62	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	41A	4,80	931.1.	9	R0			10PLZ
	41B	0,85	931.2.	2	41			4PLN4PLA2SA
	41C	1,55	931.1.	9	R1	56		10PLZ
	41D	2,96	931.1.	9	48			10PLZ
	42A	4,47	931.1.	9	48			10PLZ
	42B	0,57	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	43A	0,89	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA
	43B	1,25	931.1.	9	45			10PLZ
	43C	1,17	931.1.	1	R1	56		10PLZ
	43D	1,10	931.2.	2	47			8PLA2PLN
	43E	1,59	931.1.	1	47			8PLA2PLN
	43F	0,95	911.1.	5	Z0			8PLA2DT
	43G	8,11	931.1.	9	46			10PLZ
	43H	4,47	931.1.	9	48			10PLZ
	43I	1,57	931.1.	9	48			10PLZ
	43N	0,78						Teren neproductiv
	44A	1,28	931.2.	5	Z5	51		5PLA5PLN
	44B	3,00	911.1.	1	47			8PLA2PLN
	44C	3,79	071.3.	5	48			4SC3DD2FR1ULC
	44D	2,04	931.1.	1	46			6ST4FR
	44E	2,52	931.2.	2	59	41		8PLN2PLA
	44N	0,59						Teren neproductiv
	44V	0,18						Teren pentru hrana vânatului
	45A	7,85	071.3.	B	Z0			8SC2DT
	45B	3,24	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA
	46A	6,34	071.3.	B	Z0			8SC2DT
	46B	0,58	961.1.	1	Z5	51		4PLA4PLN2SA
	46C	6,02	931.2.	2	41			8PLN2SA
	50	3,57	931.2.	9	46			10PLZ
51A	6,49	071.3.	B	Z0			8SC2DT	
51B	0,74	911.2.	A	48			8SC2FR	
51C	0,67	911.4.	3	47	48		8PLA2DT	
51D	0,66	911.4.	3	48			10PLA	
51E	0,21	931.2.	2	46			9ST1FR	
Total	607,17	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	2653,99	-	-	-	-	-	-	
RORMS0018 Confluența Jiu-Dunăre								
I	94A	2,04	951.5.	2	Z0			10SA
	94B	0,70	951.5.	2	Z0			10SA
	94C	2,60	951.5.	A	R0			10SA
	94N1	0,27						Teren neproductiv
	94N2	0,18						Teren neproductiv
Total	5,79	-	-	-	-	-	-	
V	22A	12,32	732.2.	2	48			5CE3GI2DT
	22B	3,32	732.3.	B	46			10PIN
	22C	0,52	712.3.	2	46			8CE2DT
	22D	1,97	712.3.	2	48			8CE2FR
	23A	14,14	712.3.	2	48			8CE2DT
	23B	0,84	712.4.	B	48			8CE2DT
	23C	0,51	732.2.	B	Z0			5CE3GI2DT
	23D	0,24	712.3.	2	46			8CE2DT
	23E	2,63	712.3.	2	48			8CE2DT
	23F	0,38	712.4.	B	47			8CE2DT
	23G	1,55	712.3.	2	48			8CE2DT
	23H	1,59	712.3.	2	48			8CE2FR
	23V	0,25						Teren pentru hrana vânatului
	24A	13,32	732.2.	2	48			5CE3GI2DT
	24B	2,53	732.2.	B	46			10ST
	24C	2,66	712.4.	B	47			8CE2DT
	24D	1,44	732.2.	B	48			8FR2CE
	24E	0,43	732.2.	A	47			10FR
24V	0,12						Teren pentru hrana vânatului	
25A	3,52	712.3.	5	48			8CE2DT	
25B	10,40	752.2.	5	P0			4CE4TE2GO	
25C	8,28	712.3.	2	48			8CE2GI	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	25D	0,33	732.3.	B	Z0			7SC1CE2DT	
	25E	1,40	712.3.	9	48			9CE1DT	
	25F	1,06	712.3.	B	46			8CE2STB	
	25G	0,62	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	25H	2,23	732.2.	2	48			7GI3CE	
	25I	0,27	712.3.	B	48			10CE	
	25J	0,72	712.3.	B	46			7CE3STB	
	25K	0,43	712.3.	A	48			8CE2DT	
	26A	0,87	712.3.	2	48			10CE	
	26B	0,66	732.2.	2	46			7CE3GI	
	26C	9,43	732.2.	2	48			4CE4GI2FR	
	26D	7,18	712.4.	B	P0	51		10CE	
	26E	1,03	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	26V	0,11	Teren pentru hrana vânatului						
	27A	5,32	712.3.	2	46			10CE	
	27B	1,11	732.2.	2	48			10CE	
	27C	0,85	712.4.	B	47			9CE1SC	
	27D	1,24	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	27E	2,80	732.3.	3	P1	51	58	8CE2DT	
	27F	0,95	752.4.	2	46			4GO2TE2CA2DT	
	27G	2,55	732.2.	A	46			5CE5FR	
	27H	1,43	721.3.	2	48			8GI2CE	
	27I	0,32	712.3.	2	47			9CE1DT	
	28A	5,51	752.2.	5	P0			4TE2CE2ST2DT	
	28B	2,74	712.4.	3	P0			10CE	
	28C	1,19	712.3.	2	P0			10CE	
	28D	2,34	712.3.	2	P2	51	58	7CE1GI2DT	
	28E	6,05	732.2.	2	48			8CE2GI	
	28F	1,03	752.2.	5	P0			5TE3CE2GO	
	28G	1,42	752.2.	1	46			6CE2GO2DT	
	28V1	0,42	Teren pentru hrana vânatului						
	28V2	0,57	Teren pentru hrana vânatului						
	28V3	0,18	Teren pentru hrana vânatului						
	29A	0,76	712.4.	B	46			10CE	
	29B	1,99	712.4.	B	46			10CE	
	29C	0,50	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	29D	11,27	732.3.	3	P0			8GI2CE	
	29E	1,68	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	
	29F	1,09	732.3.	3	46			6GI4CE	
	29N	0,47	Teren neproductiv						
	29V	1,06	Teren pentru hrana vânatului						
	30A	1,23	732.3.	3	P0			6GI4CE	
	30B	5,25	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	
	30C	3,58	752.4.	2	46			4CE4GO2DT	
	30D	4,49	732.3.	3	P0	51		7CE3GI	
	30E	0,53	721.4.	3	48			10GI	
	30F	0,77	712.3.	2	48			10CE	
30G	3,27	732.3.	3	46			7CE1TE1FR1DT		
30H	1,01	712.4.	B	48			10CE		
31A	6,30	752.2.	5	P0			6TE3CE1DT		
31B	1,24	712.3.	2	P0			9CE1GI		
31C	2,70	712.4.	3	P1	51	58	8CE2DT		
31V1	0,64	Teren pentru hrana vânatului							
31V2	0,41	Teren pentru hrana vânatului							
32A	1,43	752.2.	5	P0			4TE2CE2GO2DT		
32B	2,53	712.3.	2	P0			10CE		
32C	3,51	721.3.	2	48			9GI1CE		
32D	1,77	712.3.	A	48			7CE2GI1DT		
32E	4,11	712.3.	A	48			8CE2DT		
32F	1,55	721.4.	3	46			9GI1CE		
33A	7,53	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT		
33B	3,63	732.3.	3	46			6GI4CE		
33C	3,72	712.4.	3	P3	51		8CE2DT		
33D	0,38	732.2.	B	Z0			10SC		
33V	1,20	Teren pentru hrana vânatului							
34A	1,48	732.2.	B	47			10SC		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	34B	2,00	712.4.	3	P3	51		8CE2DT	
	34C	9,35	752.4.	2	P0			7CE1TE1FR1DT	
	34D	0,56	732.3.	3	P1	51		5CE3GI2DT	
	34E	1,04	732.2.	2	46			5CE3GI2DT	
	34F	1,40	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	35A	2,62	732.3.	3	P0			8CE2GI	
	35B	0,67	732.3.	3	46			8GI2CE	
	35C	2,64	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	35D	2,00	721.3.	2	48			10GI	
	35E	7,18	732.3.	3	P0			6CE4GI	
	35F	3,86	732.3.	3	P0			6CE4GI	
	35N1	0,73	Teren neproductiv						
	35N2	0,49	Teren neproductiv						
	36A	7,12	752.2.	6	P0			9TE1DT	
	36B	5,34	712.4.	3	P1	51		8CE1TE1DT	
	36C	0,47	712.3.	2	46			10CE	
	36D	5,18	752.4.	B	P0			7CE1TE1FR1DT	
	36E	5,03	732.2.	2	48			8CE2GI	
	36F	0,49	752.2.	6	48			10FR	
	36V	0,20	Teren pentru hrana vânatului						
	37A	2,63	732.2.	2	48			8GI2CE	
	37B	1,21	732.3.	3	54			8CE2GI	
	37C	1,65	721.4.	3	46			8GI2CE	
	37D	13,63	732.3.	3	46			9GI1CE	
	38A	11,57	712.3.	2	48			10CE	
	38B	1,50	732.3.	3	P0	51		9CE1GI	
	38C	1,84	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	
	38D	1,30	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	38E	0,77	712.3.	2	46			10CE	
	38F	0,99	732.2.	2	46			6CE4GI	
	38G	0,07	712.4.	3	48			10CE	
	38V1	0,89	Teren pentru hrana vânatului						
	38V2	0,18	Teren pentru hrana vânatului						
	39A	5,97	752.4.	2	P0			4CE1GI1ST1GO1TE2DT	
	39B	1,45	752.4.	5	P0			6CE2TE2DT	
	39C	2,64	712.3.	B	46			9CE1FR	
	39D	1,06	712.3.	B	46			10CE	
	39E	2,02	732.3.	3	48			6GI4CE	
	39F	1,50	732.2.	2	P0			8CE2GI	
	39G	1,42	712.4.	3	P0			9CE1DT	
	39H	1,24	732.2.	B	46			10FR	
	40A	2,17	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	40B	2,27	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	40C	5,19	712.3.	A	48			10CE	
	40D	1,07	732.2.	B	48			4CE6GI	
	40E	6,47	732.3.	3	48			7CE3GI	
	40F	1,99	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	41A	6,53	752.2.	5	46			3CE3GO4TE	
	41B	7,02	732.3.	3	48			7CE3GI	
	41C	3,62	752.2.	1	46			3CE3GO2STB1ST 1TE	
	41D	1,30	752.2.	1	48			10CE	
	41E	2,45	752.2.	5	46			6CE2TE1FR1DT	
	41V1	0,30	Teren pentru hrana vânatului						
	41V2	0,40	Teren pentru hrana vânatului						
42A	3,50	732.3.	3	48			8GI2CE		
42B	10,49	732.3.	3	48			5CE5GI		
42C	0,24	712.3.	B	Z0			9SC1CE		
42D	3,07	752.4.	2	48			6GI4CE		
42E	0,94	732.2.	B	46			7CE3GI		
42F	0,77	732.3.	3	46			6GI4CE		
43A	5,73	712.3.	A	48			10CE		
43B	0,96	721.3.	B	Z0			10SC		
43C	0,33	732.3.	8	R0			5CE3GI2DT		
43D	6,85	752.4.	5	48			5CE3GI2DT		
43E	0,60	712.3.	B	48			10CE		
43F	0,58	712.3.	B	48			10CE		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	43G	2,04	712.4.	3	46			9CE1DT
	43H	0,21	712.3.	A	48			10CE
	43I	0,45	732.3.	3	46			5CE4GI1DT
	43J	0,61	732.3.	3	48			5CE3GI2DT
	43V	1,19			Teren pentru hrana vânatului			
	44A	4,69	752.4.	5	46			5CE3FR2DT
	44B	2,05	732.2.	A	48			10NUA
	44C	1,87	732.2.	A	48			5GI4CE1FR
	44D	1,48	732.2.	2	48			7CE3GI
	45A	0,60	752.4.	5	P0			7CE1FR1TE1DT
	45B	4,21	732.3.	3	46			7CE3GI
	45C	1,82	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT
	45D	0,88	732.3.	3	46			7CE3GI
	46A	1,38	732.3.	3	57			9CE1GI
	46B	0,51	712.3.	B	46			6PIN2GI2CE
	46C	0,91	712.3.	B	TC	51		9SC1CE
	46D	0,40	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT
	46E	1,56	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT
	46F	5,70	732.2.	2	48			7GI3CE
	46G	0,20	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT
	46H	0,31	712.3.	B	P2	51	58	8CE2DT
	46V	0,36			Teren pentru hrana vânatului			
	47A	0,95	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT
	47B	3,70	732.3.	3	48			8GI2CE
	47C	5,03	752.4.	5	48			3CE2GO2GI2TE1DT
	47D	0,43	732.2.	5	P0			5CE3GI2DT
	47E	4,53	732.3.	3	48			7GI3CE
	48A	1,71	712.3.	B	48			10CE
	48B	11,01	732.3.	3	48			7GI3CE
	48C	0,45	721.3.	9	48			8GI2CE
	48D	0,61	712.3.	B	46			8CE1TE1DT
	48V	0,26			Teren pentru hrana vânatului			
	49A	1,50	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT
	49B	2,85	752.4.	2	46			5CE3GO2TE
	49C	4,95	752.4.	5	48			4CE2GO2GI1TE1DT
	49D	2,00	752.2.	6	46			8FR2DT
	49E	3,45	712.3.	2	48			10CE
	49F	3,86	732.3.	3	48			5CE5GI
	49G	3,18	752.2.	6	46			3CE3FR2PLA2DT
	49H	2,02	752.2.	1	46			8CE2DT
	50A	4,50	721.4.	3	48			8GI2CE
	50B	0,92	721.4.	3	46			10GI
	50C	4,83	732.3.	3	48			5CE5GI
	50D	8,09	752.4.	2	48			4CE2GI2GO1TE1DT
	50V	0,31			Teren pentru hrana vânatului			
	51A	3,65	752.4.	7	48			3CE2GI2FR2TE1DT
	51B	2,15	732.3.	3	48			7GI3CE
	51C	0,46	712.3.	9	48			10CE
	51D	3,04	732.2.	A	46			5CE3GI2DT
	51E	5,89	732.3.	3	48			6CE4GI
	51V	0,46			Teren pentru hrana vânatului			
	52A	1,33	712.3.	A	47			8CE2ST
	52B	1,12	712.3.	A	48			7CE2FR1DT
52C	1,14	712.4.	3	P0			8CE2DT	
52D	0,91	732.3.	3	46			10ST	
52E	0,55	732.2.	B	47			7CE1FR2DT	
52F	2,86	712.4.	3	P0			8CE2DT	
52G	0,75	712.3.	9	47			7CE1FR2DT	
52H	2,32	712.3.	2	46			10ST	
52I	2,51	752.4.	5	P1	51	58	7CE1ST1FR1DT	
52J	1,15	752.4.	B	48			4FR4NUA2DT	
52K	0,65	752.4.	2	46			10ST	
52L	0,72	752.4.	7	46			10FR	
52M	0,35	712.3.	9	48			8CE2DT	
53A	2,34	732.2.	B	TC	51	58	5CE3GI2DT	
53B	1,57	752.4.	5	46			5CE2GI2PIN1DT	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse		Compoziția țel	
V	53C	0,94	732.3.	3	48		6GI3CE1PIN	
	53D	0,92	712.3.	B	46		10CE	
	53E	2,60	732.3.	3	48		8GI2CE	
	53F	0,28	732.2.	A	47		10SC	
	53G	0,46	712.4.	3	46		10CE	
	53H	0,46	712.3.	A	48		3STB3CE4FR	
	53I	1,67	712.4.	3	48		6CE4GI	
	53J	8,23	732.3.	3	48		7CE3GI	
	53K	0,68	732.3.	3	48		8GI2CE	
	53L	0,58	752.4.	7	46		6FR2SC2DT	
	53C1	0,13	Canton silvic					
	53C2	0,66	Canton silvic					
	53R	1,16	Rețea electrică					
	54A	2,65	732.3.	3	46		7GI3CE	
	54B	4,83	752.4.	2	48		4CE3GI2GO1TE	
	54C	1,32	732.3.	B	Z5	51	6SC2CE2DT	
	54D	6,80	732.3.	B	Z0		10SC	
	54E	0,50	732.2.	7	46		10ULC	
	54F	0,65	712.3.	7	48		9FR1SC	
	54G	1,15	732.2.	B	46		5GO3STB2ST	
	54H	4,43	732.3.	3	46		8GI2CE	
	54I	2,72	712.3.	B	48		10CE	
	54R	1,22	Rețea electrică					
	55A	0,34	732.2.	2	48		7GI3CE	
	55B	19,44	732.3.	3	48		7GI3CE	
	55C	5,13	732.3.	3	46		5CE2GI2GO1DT	
	55R	1,19	Rețea electrică					
	56A	4,99	752.4.	5	P0		7CE1TE1FR1DT	
	56B	1,13	712.3.	9	48		10ST	
	56C	3,08	712.4.	8	P0		6CE1GO1TE1FR1DT	
	56D	1,76	712.3.	9	48		10ST	
	56E	0,33	712.3.	A	48		10CE	
	56F	0,32	712.3.	B	46		10CE	
	56G	0,61	752.2.	6	48		7FR3CE	
	56H	3,41	752.4.	B	46		7PIN3CE	
	56I	0,57	712.4.	3	46		10CE	
	56J	0,91	712.4.	3	46		10CE	
	56K	0,28	712.3.	A	48		10CE	
	56L	3,71	752.4.	5	P0		6CE1GO1TE1FR1DT	
	56M	0,33	752.4.	5	46		4GO4CE2DT	
	56R	1,09	Rețea electrică					
	57A	5,22	721.4.	3	48		9GI1CE	
	57B	5,85	732.3.	3	48		6CE4GI	
	57C	0,57	712.4.	3	46		10CE	
	57D	1,90	732.2.	5	48		8CE2DT	
	57E	2,28	712.3.	B	46		10CE	
	57F	0,87	712.4.	3	P0		8CE1TE1DT	
	57G	3,71	712.4.	3	48		10CE	
	57R	0,39	Rețea electrică					
	57V1	0,11	Teren pentru hrana vânatului					
	57V2	0,25	Teren pentru hrana vânatului					
	57V3	0,38	Teren pentru hrana vânatului					
	58A	0,62	712.4.	3	46		10CE	
58B	7,41	732.3.	3	48		8CE2GI		
58C	0,46	712.3.	9	48		10CE		
58D	0,55	732.2.	B	46		5CE3GI2DT		
58E	0,59	712.3.	A	48		10CE		
58V	0,51	Teren pentru hrana vânatului						
59A	6,56	732.2.	B	Z0		10SC		
59B	0,64	712.3.	A	48		8CE2FR		
59C	3,51	712.3.	A	48		10CE		
59R	0,79	Rețea electrică						
60A	1,69	732.2.	B	CJ	51	10SC		
60B	0,94	732.3.	3	46		8CE2GI		
60C	14,91	732.3.	3	46		5GI5CE		
60D	1,46	732.2.	9	48		7GI3CE		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	60E	0,79	732.2.	9	48			9GI1CE	
	60F	0,40	732.2.	B	Z0			10SC	
	60G	0,16	721.3.	B	46			9GI1CE	
	60H	2,35	732.2.	A	47			10SC	
	61A	0,84	712.4.	3	46			7ST3CE	
	61B	5,97	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	61C	3,58	752.2.	6	46			8FR2DT	
	61D	10,24	732.3.	3	46			5CE3GI2DT	
	61E	2,99	712.4.	3	46			7ST2CE1FR	
	61F	0,62	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	61G	0,59	732.2.	9	47			7CE1FR2DT	
	61H	4,01	752.2.	1	46			9CE1FR	
	61V	0,36				Teren pentru hrana vânatului			
	62A	0,55	712.3.	9	48			10CE	
	62B	0,66	732.3.	B	TC	51	52	4STB2GI2CE2DT	
	62C	5,99	712.3.	2	48			10CE	
	62D	0,27	712.3.	A	48			10CE	
	62E	4,29	712.3.	B	46			9CE1DT	
	62F	3,23	721.3.	B	Z0			8SC2DT	
	62G	4,25	721.3.	B	Z0			8SC2DT	
	62H	0,73	712.3.	B	CJ	51		10SC	
	62I	0,23	732.3.	B	CJ	51		9SC1DT	
	63A	1,45	712.3.	5	46			5CE3SC2DT	
	63B	23,82	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	63C	0,76	732.3.	3	P8	51		5CE3GI2DT	
	64A	2,29	732.3.	3	48			5CE5GI	
	64B	7,06	732.2.	5	P1	51	58	5CE3GI2DT	
	64C	7,30	752.4.	7	48			5CE3TE2DT	
	64D	4,97	732.3.	3	P1	51	58	5CE3GI2DT	
	64E	3,89	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	65A	9,37	732.2.	A	46			5CE3GI2DT	
	65B	2,07	732.2.	A	57			10CE	
	65C	0,59	712.3.	5	46			5CE3FR2DT	
	66	5,19	712.3.	A	48			10CE	
	67A	5,82	712.3.	A	48			10CE	
	67B	0,21	712.3.	A	46			10CE	
	67C	0,96	712.3.	B	P3	51	58	10CE	
	67D	2,29	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	67E	1,04	732.2.	B	Z0			10SC	
	67F	0,24	712.3.	B	46			10CE	
	67G	0,49	712.3.	B	46			10CE	
	67H	4,78	732.3.	3	P2	51	58	5CE3GI2DT	
	67I	7,48	732.3.	3	46			7CE3GI	
	67M	0,22				Litigiu			
	68A	1,52	732.2.	B	Z0			8SC2DT	
	68B	2,93	712.3.	2	46			6CE2GI1TE1DT	
	68C	6,66	732.2.	B	Z0			9SC1DT	
	68D	0,93	712.3.	B	48			10CE	
	68E	12,29	712.4.	3	48			8CE2GI	
	68R	1,18				Rețea electrică			
	69A	4,11	732.3.	3	46			6CE4GI	
69B	2,16	712.3.	B	48			10CE		
69C	11,48	732.3.	3	46			7CE3GI		
69D	3,80	732.3.	3	48			5CE3GI1TE1DT		
69E	1,53	732.3.	3	46			6GI4CE		
69F	0,78	712.3.	B	48			10CE		
70A	6,98	732.3.	3	46			6GI2CE2DT		
70B	14,08	712.3.	5	46			4CE2GO3TE1DT		
70C	4,57	712.3.	5	46			4CE2ST4FR		
70D	0,26	712.3.	9	48			8CE2FR		
70E	0,42	712.3.	9	47			8STR2CE		
70F	3,85	752.4.	5	46			5CE4FR1CE		
71A	0,61	712.3.	B	P8	51	58	8CE1FR1DT		
71B	10,71	712.4.	8	48			5CE3FR2DT		
71C	6,57	732.2.	B	48			8DU2DT		
71D	0,27	732.2.	B	46			5CE3GI2DT		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	71E	0,46	712.3.	A	57			9CE1DT	
	71F	0,98	712.3.	2	48			10CE	
	71G	0,28	712.3.	A	57			9CE1DT	
	72A	4,40	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	72B	2,68	752.4.	5	46			2CE3GO4TE1DT	
	72C	5,59	752.4.	5	P0			5CE1GI1GO1TE1FR1DT	
	72D	2,36	752.2.	1	48			5CE5GI	
	72E	7,06	732.2.	A	47			10SC	
	72F	4,09	732.2.	B	CJ	51		10SC	
	72N	0,72	Teren neproductiv						
	73A	18,57	732.2.	5	P0			5CE3GI2DT	
	73B	1,43	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	73C	0,54	632.4.	B	46			6ST4CE	
	73D	0,24	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	73E	1,30	712.3.	9	48			7CE3ST	
	73F	1,23	732.2.	9	46			7GI3CE	
	73G	0,32	712.3.	A	46			10CE	
	73H	2,42	752.4.	5	P1	51	58	7CE1ST1FR1DT	
	73I	0,22	752.4.	B	P8	51	58	4CE4ST1FR1DT	
	73J	0,73	712.3.	A	P0			8CE2DT	
	73V	0,33	Teren pentru hrana vânatului						
	74A	1,72	632.4.	A	46			4ST2STB2CE1FR1DT	
	74B	4,18	632.1.	1	P8	51	58	4STB4CE1FR1DT	
	74C	1,39	632.4.	9	46			7STB3CE	
	74D	0,60	632.4.	A	48			10DD	
	75A	8,87	712.3.	A	46			10CE	
	75B	1,02	732.2.	B	46			10CE	
	76A	0,50	752.2.	1	46			6CE2GI2DT	
	76B	20,51	732.3.	3	48			6CE4GI	
	76C	1,41	732.2.	B	47			10SC	
	76D	0,23	712.3.	B	46			9CE1DT	
	76E	0,42	732.2.	B	46			6FR4CD	
	76F	0,54	712.3.	B	46			10CE	
	76G	0,58	732.3.	3	48			5CE3GI2DT	
	76H	0,34	721.3.	A	48			10GI	
	76M	0,37	Litigiu						
	77A	0,53	712.3.	B	46			10CE	
	77B	3,56	732.3.	3	48			7CE3GI	
	77C	6,52	712.4.	3	P8	51	58	4CE2GI1GO1FA1TE1DT	
	77D	3,31	732.3.	3	P3	51	58	5CE3GI2DT	
	77E	6,98	732.3.	3	46			6CE4GI	
	77F	0,21	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT	
	77G	2,95	732.2.	B	47			10SC	
	77H	0,55	712.3.	B	46			9CE1DT	
	77R	1,19	Rețea electrică						
	77V	0,61	Teren pentru hrana vânatului						
	78A	1,91	732.3.	3	48			8GI2CE	
	78B	0,75	732.3.	B	48			7GI3CE	
	78C	2,06	712.3.	A	48			7CE3GI	
	78D	11,33	732.3.	3	46			6GI4CE	
78E	4,67	732.3.	3	48			4CE2GI2GO1TE1DT		
79A	3,00	632.4.	5	48			5CE5FR		
79B	15,40	752.4.	5	46			5CE2GI1FR2DT		
79C	1,92	732.3.	3	P0			5CE3GI2DT		
79D	4,36	632.1.	6	P3	51	58	7ST1CE1FR1DT		
79E	0,28	632.4.	A	P1	51		7ST1FR2DT		
79C1	0,02	Canton silvic							
79C2	0,11	Canton silvic							
80A	10,40	712.3.	7	48			3CE3GI4FR		
80B	2,08	712.3.	A	46			8CE2DT		
80C	2,58	712.4.	8	48			4CE3FR2SC1DT		
80D	1,21	712.3.	B	48			10CE		
80E	1,12	752.4.	5	P8	51		7CE2FR1DT		
80F	3,48	732.2.	B	46			3PIN3CE2FR2DT		
80G	0,83	712.3.	A	41	47		9CE1DT		
80H	0,82	712.3.	B	47			6SC3CE1PIN		

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
V	81A	17,83	712.4.	5	P1	51		8CE2DT
	81B	1,15	712.3.	B	Z0			9SC1DT
	81C	3,41	712.4.	8	P0			6CE1GO1TE1FR1DT
	81D	0,67	721.3.	5	46			7GO1TE2DT
	81N	0,57			Teren neproductiv			
	82A	0,79	712.3.	B	46			8CE2GI
	82B	5,48	712.3.	B	48			10CE
	82C	2,53	712.4.	3	48			7CE3GI
	82D	0,84	721.3.	9	48			10GI
	82E	1,25	712.4.	3	48			7CE3GI
	83A	0,82	712.3.	B	48			10CE
	83B	9,79	732.3.	3	48			6GI4CE
	83C	1,66	732.2.	A	48			8GI2CE
	83D	6,39	732.3.	3	46			5CE3GO2GI
	83E	5,75	732.2.	B	48			5CE5GI
	83F	0,50	732.2.	B	47			10SC
	83G	1,01	712.3.	A	48			10CE
	83M	0,45			Litigiu			
	84A	11,88	752.2.	1	48			5CE2GI2GO1TE
	84B	2,07	732.3.	3	P8	51		5CE3GI2DT
	84R	0,21			Rețea electrică			
	85A	2,79	721.3.	A	48			10GI
	85B	1,92	732.2.	B	47			10SC
	85C	2,45	712.3.	7	P0			8CE2DT
	85D	2,34	712.4.	5	P8	51		6CE2ST2DT
	85E	1,45	712.4.	3	P8	51		4CE4GO2DT
	85F	4,08	752.4.	5	P1	51		7CE3DT
	85G	2,69	752.4.	7	TC	52		7CE1TE1FR1DT
	85N	2,62			Teren neproductiv			
	86A	5,55	752.4.	5	P3	51	58	7CE2FR1DT
	86B	4,87	752.2.	6	48			4CE4FR2DT
	86C	0,18	712.3.	9	48			10CE
	86D	0,88	752.2.	6	P1	51		7CE2FR1DT
	86N	1,24			Teren neproductiv			
	87A	4,41	921.1.	5	47			3PLN2PLA2SA1FR1FRA1DT
	87B	0,38	931.2.	B	Z0			10GL
	87C	1,91	931.2.	7	46			10FR
	87D	1,63	931.2.	B	Z5	51		10SC
	87E	2,33	931.2.	9	48			10PLZ
	87F	0,34	911.1.	1	47			10PLA
	87G	3,49	961.1.	9	R1	56		10SA
	87H	4,75	752.4.	5	46			3CE2ST2FR1PLA1PLZ1DT
	87I	5,74	931.2.	9	R1	56		10PLZ
	87J	0,94	931.2.	9	46			10PLZ
	87K	0,73	931.2.	A	47			10FR
	87L	1,07	961.1.	6	48			6FRA1FR1FRB1SA1AR
	87M	2,61	931.2.	9	48			10PLZ
	87N	1,89	931.2.	B	47			10SC
	87O	1,02	961.1.	9	46			10SA
87P	1,89	931.2.	9	R1	56		10PLZ	
88A	8,25	931.2.	5	48			3PLA3FR2FRA1ARA1DT	
88B	1,08	931.2.	9	46			5PLA5PLN	
88C	1,96	931.2.	5	46			8FR2PLA	
88D	0,25	632.4.	B	P0			7ST3DT	
88E	0,84	911.1.	B	48			10PLZ	
88F	0,51	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
88G	0,45	632.4.	7	P0			7ST1FR2DT	
88H	2,73	632.4.	B	Z0			8SC1FR1DT	
88I	1,26	632.4.	2	P0			7ST1FR1TE1DT	
88J	0,48	931.2.	9	48			10PLZ	
88K	0,19	632.4.	B	47			10FR	
88L	0,93	632.4.	B	46			10GL	
88M	1,23	632.4.	B	47			10ST	
88N	1,48	632.4.	B	47			10FR	
88V	0,10			Teren pentru hrana vânatului				
89A	2,21	911.1.	9	48			10PLZ	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
V	89B	11,50	712.3.	9	48			9CE1ST	
	89C	2,09	752.4.	9	48			7STR1CE1FR1TE	
	89D	2,99	931.2.	9	48			10PLZ	
	89E	0,35	752.4.	7	46			10FR	
	89F	0,42	911.1.	9	57			10PLZ	
	89G	0,90	911.1.	9	57			10PLZ	
	90A	0,18	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	90B	8,59	632.1.	1	TC	51	52	4STB2GI2CE2DT	
	90C	0,20	931.2.	A	48			6ST4FR	
	90D	0,98	911.1.	9	48			10PLZ	
	90E	1,27	911.1.	9	46			10PLZ	
	90F	4,50	911.1.	9	48			10PLZ	
	90G	5,77	911.1.	A	46			10PLZ	
	90H	1,21	911.1.		52			10PLZ	
	90I	1,11	911.1.		52			10PLZ	
	90N1	1,60	Teren neproductiv						
	90N2	0,87	Teren neproductiv						
	91A	0,94	911.1.	9	48			10PLZ	
	91B	1,17	911.1.	B	R1	56		10PLA	
	91C	3,41	911.1.	A	46			8PLA2DT	
	91D	0,30	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	93V	9,65	Teren pentru hrana vânatului						
	Total	1379,10	-	-	-	-	-	-	-
VI	12A	1,47	911.2.	A	R1	56		10PLZ	
	12N1	0,22	Teren neproductiv						
	12N2	0,64	Teren neproductiv						
	26A	2,40	845.3.	A	59			10SC	
	26B	0,30	845.3.	B	TC	51	52	10SC	
	26C	1,78	713.2.	B	46			8CE2CS	
	26D	1,70	845.3.	B	TC	51	52	10SC	
	26N1	8,99	Teren neproductiv						
	26N2	0,71	Teren neproductiv						
	27A	4,14	713.2.	3	46			8CE2STP	
	27B	1,67	713.2.	B	46			10CS	
	27C	1,87	845.3.	3	46			6CE3STP1CR	
	27D	0,10	845.3.	B	TC	52		4CE2GI2STP2DT	
	27E	0,65	713.2.	B	47			10CE	
	27N	11,75	Teren neproductiv						
	28A	1,52	713.1.	4	P8	51		8CE2DT	
	28B	5,16	713.1.	B	46			10CE	
	28C	3,35	845.3.	B	46			10CE	
	28D	1,35	845.3.	B	46			4ST4CE2DT	
	28N1	1,17	Teren neproductiv						
	28N2	1,36	Teren neproductiv						
	28N3	1,13	Teren neproductiv						
	29A	0,27	845.3.	B	*			10SC	
	29B	2,86	845.3.	B	*			10PIN	
	29N	17,84	Teren neproductiv						
	48A	2,08	911.1.	A	45			10PLZ	
	48B	1,48	951.1.	A	48			10PLZ	
	48C	1,58	951.1.	A	R1	56		10SA	
	48D	3,10	911.1.	A	45			8PLZ2SA	
	48E	2,12	911.1.	A	45			10PLZ	
	48F	1,74	911.1.	A	57			10PLZ	
	48G	0,83	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	48H	1,15	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	48I	1,87	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	48N1	0,39	Teren neproductiv						
	48N2	0,64	Teren neproductiv						
49A	5,80	911.1.	9	R0			10PLZ		
49B	2,62	951.1.	9	48			10PLZ		
52A	2,73	713.1.		53			8CE2DT		
52B	10,43	713.1.	B	46			5PIN1PR2CE2FR		
52C	0,59	713.1.	8	46			10FR		
52D	0,21	713.1.	A	48			10FR		
52E	1,20	713.1.	7	46			10FR		

- * : Fără lucrări propuse

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel
VI	52F	1,53	713.1.	8	46			4MJ2SC1FR3CS
	52G	1,08	713.1.	A	46			2SC2CD4FR2CE
	52V	0,21			Teren pentru hrana vânatului			
	53A	4,02	713.1.	4	P1	51		5GI3CE2DT
	53B	0,73	713.1.	A	46			5FR5CE
	53C	11,92	713.1.	4	P3	51		5CE2FR1GI2DT
	53D	0,08	713.1.	B	48			10FR
	53E	0,25	713.1.	B	48			10FR
	53F	0,20	713.1.		53			8CE2DT
	53G	0,17	713.1.	A	48			10FR
	53H	0,17	713.1.	A	46			10FR
	53I	0,14	713.1.	8	Z5	51		10PLA
	53J	0,13	713.1.		53			8CE2DT
	53V1	0,07			Teren pentru hrana vânatului			
	53V2	0,20			Teren pentru hrana vânatului			
	54A	2,47	911.1.	A	57			10PLZ
	54B	1,02	911.2.	A	R1	56		10PLZ
	54C	0,12	911.2.	A	R1	56		10PLA
	54D	0,50	911.2.	9	R1	56		10PLZ
	54E	2,36	911.1.		52			10PLZ
	54F	2,08	931.2.	2	Z5	51		5PLN5PLA
	54G	1,01	911.2.	9	R1	56		10PLZ
	54H	3,91	911.2.	9	R0			10PLZ
	54I	0,64	911.2.	9	R0			10PLZ
	54J	0,73	911.2.	B	TC	51	52	10GL
	54K	0,32	931.2.	2	Z5	51		5PLA5PLN
	54L	1,42	911.2.	9	46			10PLZ
	54M	2,75	911.2.	B	46			10PLZ
	54N	0,44	911.2.	A	57			6PLA4GL
	54O	0,61	911.2.	9	R0			10PLZ
	54P	1,90	911.2.	B	R0			10PLA
	54Q	2,94	911.1.	A	45			10PLZ
	54R	0,98	911.2.	9	R1	56		10PLZ
	54S	0,65	911.2.	9	R1	56		10PLZ
	54T	1,52	911.2.	9	46			10PLZ
	54U	3,52	911.1.	A	46			10PLZ
	54V	2,61	911.1.	9	46			10PLZ
	54W	4,41	931.2.	2	46			5PLA3PLN2DD
	54X	4,83	911.1.	9	R1	56		10PLZ
	54A	1,13			Teren pentru administrație			
	54N1	0,64			Teren neproductiv			
	54N2	0,66			Teren neproductiv			
	55A	2,76	931.2.	4	Z5	51		5PLN5PLA
	55B	0,16	911.2.	B	46			10SC
	55C	0,57	911.1.	B	46			10PLZ
	55D	0,44	931.2.	4	Z5	51		5PLN5PLA
	55E	1,35	911.2.	B	46			10SC
	55F	0,74	911.1.	B	TC	52		10PLA
	55G	2,18	911.1.	9	46			10PLZ
	55H	0,55	911.2.	4	Z5	51		10PLA
	55I	0,34	911.2.	9	R0			10PLZ
	55N1	2,84			Teren neproductiv			
	55N2	1,22			Teren neproductiv			
	55N3	2,94			Teren neproductiv			
	56A	2,35	911.1.	A	R1	56		10PLZ
	56B	2,95	911.2.	2	46			6PLA4FR
56C	0,32	911.2.	2	Z5	51		10PLA	
56D	0,74	911.2.	A	R0			10PLZ	
56E	1,53	911.1.	A	57			4PLZ3GL3DD	
56F	3,45	911.1.	B	46			10GL	
56G	0,93	911.2.	A	57			6PLZ2GL2DD	
56H	4,29	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
56I	0,93	911.1.	A	57			10PLZ	
56J	0,42	931.2.	2	Z5	51		5PLN5PLA	
56K	0,28	911.1.	1	Z5	51		5PLN5PLA	
56L	1,06	911.2.	B	TC	52		10GL	

UP	u.a.	Supr., ha	Tip pădure	Caracter	Lucrări propuse			Compoziția țel	
VI	56M	2,01	911.2.	A	57			10PLZ	
	56N	0,80	713.1.	7	57			6PLA4FR	
	56O	2,67	911.1.	B	46			8PLZ2PLA	
	56P	0,65	911.2.	A	46			10GL	
	56Q	0,55	911.2.	A	46			9GL1PLA	
	56R	0,68	911.2.	A	46			10PLZ	
	56S	1,15	911.2.		52			10PLZ	
	56U	0,80	911.1.	A	46			10PLZ	
	56T	0,71	951.1.		53			10SA	
	56N	4,12	Teren neproductiv						
	56V	0,24	Teren pentru hrana vânatului						
	57A	10,26	713.1.	4	P1	51		8CE2DT	
	57B	0,80	713.2.	8	R1	56		8CE2DT	
	58A	0,78	911.2.	B	46			10PLZ	
	58B	1,24	931.2.	A	57			10PLZ	
	58C	1,04	931.2.	2	Z5	51		8PLA2PLN	
	58D	0,68	911.2.	9	45			10PLZ	
	58E	2,66	911.2.	A	57			10PLZ	
	58F	2,14	911.2.	9	57			10PLZ	
	58G	0,60	911.2.	9	R1	56		10PLZ	
	58H	0,89	931.2.	9	57			10PLZ	
	58I	6,61	931.2.	9	R1	56		10PLZ	
	58J	3,10	911.2.	9	45			10PLZ	
	58K	1,61	911.1.	9	R1	56		10PLZ	
	58N1	1,66	Teren neproductiv						
	58N2	0,59	Teren neproductiv						
	59A	1,67	713.1.	4	46			8CE2DT	
	59B	3,07	713.2.	3	46			4CE3SC3MJ	
	59C	0,79	713.2.	5	46			4MJ2PR2CE2SC	
	59D	0,70	845.1.	4	P1	51		6CE2GI2DT	
	59N	1,98	Teren neproductiv						
	60A	2,82	713.2.	5	46			2SC3CR3MJ2CE	
	60B	0,55	713.1.	B	46			8SC2DT	
	61A	0,39	911.2.	A	46			6FR4PLA	
	61B	0,85	911.1.	B	P0			10CE	
	61C	0,65	911.2.	B	Z0			10SC	
	61D	4,87	911.2.	A	46			10PLZ	
	61E	0,13	911.2.	A	46			10PLA	
	62A	5,37	931.2.	2	Z5	51		7PLN2PLASA 1	
	62B	0,57	931.2.	B	R0			10PLA	
	62C	0,79	911.2.	A	R1	56		10PLZ	
	62D	2,50	911.2.	A	57			9GL1PLA	
	62E	0,95	911.2.	B	46			10GL	
	62F	0,64	911.2.	A	46			10PLA	
	62G	0,68	911.2.	A	46			10PLZ	
	62H	2,23	911.2.	B	46			10PLZ	
	62I	0,36	911.2.	B	TC	52		10GL	
62J	1,02	911.2.	B	TC	52		5GL5DD		
62K	1,42	911.2.	A	57			10GL		
62L	0,79	911.2.	A	46			10GL		
62N1	1,60	Teren neproductiv							
62N2	0,35	Teren neproductiv							
Total	304,15	-	-	-	-	-	-		
TOTAL	1581,80	-	-	-	-	-	-		
Rezervația Naturală "Locul fosilifer Drănic" □									
VI	29A	0,27	845.3.	B	*		10SC		
	29B	2,86	845.3.	B	*		10PIN		
	29N	17,84	Teren neproductiv						
Total	20,97	-	-	-	-	-	-		
TOTAL	20,97	-	-	-	-	-	-		

* : Fără lucrări propuse

LEGENDĂ:***Caracterul actual al tipului de pădure:***

Cod	Denumire
1	Natural fundamental 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
40	Degajări, completări
41	Degajări
46	Tăieri igienă
47	Curățiri
48	Rărituri
52	Împăduriri (după t. de regenerare)
54	Completări
55	Împăduriri (poieni și goluri.)
56	Îngrijirea culturilor
57	Îngrijirea culturilor, completări
58	Îngrijirea semințșului
59	Îngrijirea semințșului, completări
P0	Tratamentul tăierilor progresive (dec. II)
P1	Tratamentul tăierilor progresive - însămânțare
P2	Tratamentul tăierilor progresive - punere în lumină
P5	Tratamentul tăierilor progresive - racordare, împăduriri
P7	Tratamentul tăierilor progresive - racordare, împăduriri
S0	Tratamentul tăierilor succesive (dec. II)
S4	Tratamentul tăierilor succesive - margine de masiv
S5	Tratamentul tăierilor succesive - definitivă, împăduriri
TC	Lucrări de conservare

Denumirea tipurilor de pădure

- 041.4. - Frâsinet de luncă de productivitate mijlocie (m)
- 071.2. - Salcâmet de productivitate mijlocie pe dune de nisip (m)
- 071.3. - Salcâmet de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)
- 071.4. - Rariște de salcâm de productivitate inferioară (i)
- 072.1. - Salcâmete și plopșuri pe dune și interdune de productivitate inferioară (i)
- 632.1. - Stejăreto-șleau de luncă (s)
- 632.4. - Stejăreto-șleau de luncă de productivitate mijlocie (m)
- 712.3. - Ceret de câmpie de productivitate mijlocie (m)
- 712.4. - Ceret de câmpie de productivitate inferioară (i)
- 713.3. - Ceret de silvostepă pe cernoziom degradat cu substrat de löess (m).
- 713.1. - Ceret de silvostepă pe cernoziom degradat cu substrat de löess (i)
- 713.2. - Ceret de silvostepă pe cernoziom degradat cu substrat de löess (s)
- 721.3. - Gârnițet de câmpie de productivitate mijlocie (m).
- 721.4. - Gârnițet de câmpie de productivitate inferioară (i)
- 732.2. - Cereto-gârnițete de câmpie (m)
- 732.3. - Cereto-gârnițete de câmpie de productivitate inferioară (i)
- 752.2. - Șleao-cerete de câmpie (s)
- 752.4. - Cereto-șleau de câmpie de productivitate mijlocie (m)
- 811.7. - Stejar brumăriu pur pe cernoziom slab/puternic degradat cu substrat de löess (s)
- 841.1. - Amestec normal de stejar pedunculat și stejar brumăriu (m)
- 843.2. - Amestec de stejar brumăriu cu cer și gârniță (s)
- 843.3. - Amestec de cer și gârniță cu stejar brumăriu (m).
- 844.1. - Amestec de stejar brumăriu și pufos cu cer și gârniță (m)
- 844.2. - Amestec de stejar brumăriu și pufos cu cer și gârniță (s)
- 845.1. - Amestec de stejar pufos cu cer și gârniță (m)
- 845.2. - Amestec de stejar pufos cu cer și gârniță (s)
- 845.3. - Amestec de stejar pufos cu cer și gârniță (i)
- 911.1. - Zăvoi de plop alb de productivitate superioară (s)
- 911.2. - Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie (m)
- 911.4. - Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară pe locuri mijlociu inundabile în lunca Dunării (i)
- 911.8. - Zăvoi de plop alb de productivitate mijlocie pe dune de nisip (m)
- 911.9. - Zăvoi de plop alb de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)
- 921.1. - Zăvoi de plop negru de productivitate superioară (s)
- 921.7. - Zăvoi de plop negru de productivitate mijlocie pe dune de nisip (m)
- 921.8. - Zăvoi de plop negru de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)
- 931.1. - Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate superioară (s)
- 931.2. - Zăvoi amestecat de plop alb și negru de productivitate mijlocie (m)
- 931.5. - Zăvoi amestecat de plop alb și negru de productivitate inferioară pe dune de nisip (i)

- 951.1. - Zăvoi de salcie din luncile apelor interioare (s)
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 în lunca și Delta Dunării (m)
951.6. - Zăvoi de salcie de productivitate inferioară pe locuri joase în lunca Dunării (i).
961.1. - Zăvoi normal de plop și salcie (s)
961.2. - Zăvoi de plop și salcie din lunca Dunării (m).

Coduri specii forestiere:

ARA	Arțar american
DD	Dud
FRB	Frasin de baltă
GL	Glădiță
MJ	Mojdrean
NUA	Nuc american
PLA	Plop alb
PLN	Plop negru
PLZ	Plop euro-american
SA	Salcie albă
SC	Salcâm
SL	Sălcioară
STB	Stejar brumăriu
ULC	Ulm de câmp
ULV	Velniș, vânj