

**Memoriu tehnic de prezentare a
Amenajamentului Silvic al
U.P. XII VÂNJU MARE**



**Memoriu tehnic de prezentare a
Amenajamentului Silvic al
U.P. XII VÂNJU MARE**

**IRISILVA
Braşov, 2011**

SC IRISILVA SRL

COD FISCAL RO 16112566

REGISTRUL COMERTULUI: J 28/81/2004

TEL: 0742/11 06 83

TEL.(FAX) : 0368/40 50 92

SEDIU: STR. PARANGULUI, NR. 4, BL 4A, SC. 1, AP. 4
CARACAL

PUNCT LUCRU: STR. POIENELOR, NR. 2, BL. 221B, SC. B, AP. 38
BRASOV



Autori: Moisă Constantin, Ciorîia Aurel, Irimin Adrian

Coordonator: Moisă Constantin

Referent științific: Prof. Dr. Ing. Gătej Pentelei

La baza acestui studiu au stat cercetările în teren desfășurate în cadrul proiectului **AMENAJAMENTULUI SILVIC U.P. XII VÂNJU MARE** cât și informații din alte lucrări de specialitate în domeniu. Pe parcursul elaborării au mai participat:

- Kerestes Attila
- Jakob Barni
- Stan Marius
- Benedek Elek

Lucrarea a fost realizată în urma contractului încheiat cu Primăria Șvinița pentru întocmirea **AMENAJAMENTULUI SILVIC U.P. XII VÂNJU MARE**.

Fotografii copertă:

Zăvoi de plop - **AMENAJAMENTUL SILVIC U.P. XII VÂNJU MARE**

Fotografii:

Diverse lucrări de specialitate în domeniu de interes public.



CUPRINS

Cuprins	5
I. Denumirea Proiectului.....	8
II. Titular	8
III. Elaborator	8
IV. Descrierea Proiectului	9
1. Date Generale.....	9
1.1. Justificarea necesității proiectului – Context legislativ	9
1.2. Localizarea proiectului – Situația teritorial-administrativă	9
1.3. Cadrul natural.....	10
2. Indicatori De Caracterizare A Fondului Forestier.....	13
2.1. Obiectivele ecologice, economice si sociale.....	13
2.2. Funcțiile padurii	13
2.3. Subunității de producție sau protecție constituite	14
2.4. Țeluri de gospodărire (baze de amenajare).....	15
2.5. Lucrări de conducere a procesului de normalizare a pădurii – Posibilitatea	20
2.6. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire.....	24
3. Caracteristicile Planului.....	25
4. Caracteristicile Efectelor Si Ale Zonei Posibil A Fi Afectate	26
V. Informatii Privind Ariile Protejate Afectate De Implementarea Amenajamentului Silvic	28
1. Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0011 Blahnița.....	28
1.1. Suprafața ariiei protejate.....	28
1.2. Regiunea biogeografică	28
1.3. Speciile de pasari din Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0011 Blahnița ..	28
2. Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0046 Gruia Gârla Mare	30
1.1. Suprafața ariiei protejate.....	30
2.2. Regiunea biogeografică	30
2.3. Speciile de pasari din Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0046 Gruia Gârla Mare.....	31
VI. Date Despre Prezenta, Localizarea Si Suprafața Ariilor Speciale De Protecție Avifaunistică Prezente Pe Suprafata Amenajamentului Silvic	34
1. Arii Speciale De Protecție Avifaunistice prezente pe suprafata Amenajamentului Silvic.....	34
2. Localizarea și suprafața habitatelor de interes comunitar pe suprafata Amenajamentului Silvic	34
VII. Analiza Impactului Și Măsuri De Diminuare A Acestuia Asupra Speciilor De Păsări Afectate De Implementarea Amenajamentului Silvic	44
1. Speciile de pasari din Ariile De Protectie Specială Avifaunistice - ROSPA0011 Blahnița Și ROSPA0046 Gruia Gârla Mare	46
VIII. Surse De Poluanți Și Instalații Pentru Reținerea, Evacuarea Și Dispersia Poluanților În Mediu	54
1. Protecția Calității Apelor	54
2. Protecția Aerului	54
3. Protecția Împotriva Zgomotului Și Vibrațiilor	54
4. Protecția Împotriva Radiațiilor	54
5. Protecția Solului Și A Subsolului.....	54

6. Protecția Ecosistemelor Terestre Și Acvatice	55
7. Protecția Așezărilor Umane Și A Altora Obiective De Interes Public	55
8. Gospodărirea Deșeurilor Generate Pe Amplasament	56
9. Gospodărirea Substanțelor Și Preparatelor Chimice Periculoase	56
IX. Prevederi Pentru Monitorizarea Mediului	56
X. Justificarea Încadrării Proiectului, După Caz, În Prevederile Altora Acte Normative Naționale	56
XI. Lucrări Necesare Organizării De Șantier.....	56
XII. Lucrări De Refacere A Amplasamentului La Finalizarea Investiției, În Caz De Accidente ...	56
XIII. Concluzii	57
XIV. Bibliografie.....	58
XV. Anexe - Piese Desenate	61
1. Planul De Încadrare În Zonă A Obiectivului Și Planul De Situație, Cu Modul De Planificare A Utilizării Suprafețelor.....	61
2. Documentația Aferentă Fazei De Proiectare – Conferința A II-A De Amenajare A Pădurilor.	61
3. Avizul Custodelului Ariilor Protejate.....	61
4. Coordonatele Geografice (Stereo 70) Ale Amplasamentului Proiectului Sub Formă De Vector În Format Digital Cu Referință Geografică, În Sistem De Proiecție Națională Stereo 1970.	61

Referințe asupra figurilor întâlnite:

Figură 1: Diagrama climatică	11
Figură 2 - Structura echienă	17
Figură 3 - Structura plurienă.....	17
Figură 4 - Imaginea simplificată asupra structurilor ce pot fi create prin diverse tratamente silvice	45
Figură 5 - Succesiunea stadiilor de dezvoltare a arboretelor (de la instalare până la maturitate- regenerare) și succesiunea speciilor adaptate diferitelor structuri (preluată din Hunter 1999 și prelucrată).	45
Figură 6 - Utilizarea diferențiată a structurilor arboretelor de către specii diferite	46

Referințe asupra tabelelor întâlnite:

Tabel 1: Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial – administrative	10
Tabel 2: Situația amplasamentului suprafețelor analizate în studiul de amenajare al pădurilor în sistem de proiecție stereografică 1970.....	10
Tabel 3: Tipuri de stațiune identificate	12
Tabel 4: Tipuri de pădure identificate.....	12
Tabel 5: Grupe, subgrupe și categorii funcționale	14
Tabel 6: Indicatorii de plan propuși.....	20
Tabel 7: Suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii.....	20
Tabel 7: Suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii.....	21
Tabel 8: Suprafața de parcurs și volumul de extras pe lucrări propuse și specii.....	22
Tabel 9: Suprafața de parcurs și volumul de extras prin lucrări speciale de conservare pe specii.....	24
Tabel 10: Categorii de lucrări privind ajutorarea regerărilor naturale și de împăduriri.....	24
Tabel 11: Categorii de folosință conform clasificării Corinne Land Cover.....	26
Tabel 12: Speciile de pasari din Aria De Protecție Specială Avifaunistică - ROSPA0011 Blahnița.	28
Tabel 13: Speciile de pasari din Aria De Protecție Specială Avifaunistică - ROSPA0046 Gruița Gârle Mare	31
Tabel 14: Arii speciale de protecție avifaunistică prezente pe suprafața Amenajamentului Silvic....	34

Tabel 15: Localizarea și suprafața ariilor de protecție specială avifaunistică pe suprafața Amenajamentului Silvic	34
Tabel 16: Specii de păsări din ariile de protecție specială avifaunistică - ROSPA0011 Blahnița și ROSPA0046 Gruia Gârla Mare vulnerabile sau dependente de pădure (specializate).....	47

I. DENUMIREA PROIECTULUI

Amenajamentul Silvic al Unității de Protecție și Producție (U.P.) XII Vânju Mare – proprietate privată a S.C. SCOLOPAX S.R.L.

II. TITULAR

Numele companiei: S.C. SCOLOPAX S.R.L. Focșani;

Adresa poștală: Str. Cotești, Nr. 8, Bl. 8, Ap. 6, Cod: 620088, Oraș Focșani, jud. Vrancea;

Telefon - 0337.100.896, **Fax** - 0337.100.921 și **E-mail** – nelupanait@zappmobile.ro;

Numele persoanelor de contact: ing. Panait Ioan - Sef Ocol Oriolus.

III. ELABORATOR

Numele companiei: SC IRISILVA SRL;

Adresa poștală: Str. Poienelor, Nr. 2, Bl. 221B, Sc. B, Ap. 38, oraș Brașov, jud. Brașov;

Telefon - 0744.549.694, **Fax** - 0368.405.092 și **E-mail** – sc_irisilva_srl@yahoo.com;

Numele persoanelor de contact: ing. Moisă Constantin – coordonator.

Domenii de activitate: Amenajrea pădurilor, GIS – Sisteme informatice geografice, Lucrări de îmbunătățiri funciare, Consultanță silvică și de mediu, Topografie – cadastru forestier

IRISILVA a fost înființată în anul 2004, având ca domeniu de activitate efectuarea de studii de amenajare a pădurilor și a studiilor de transformare a pășunilor împădurite. Pana in prezent amenajând peste 100.000 ha de pădure și pășuni împădurite.

Activitatea de amenajare a pădurilor s-a suprapus peste o bogată activitate de masuratori topografice în domeniul cadastrului forestier, atât prin procedee clasice - drumuiri tahimetrice, cât și prin procedee moderne - tehnologie GIS-GPS. Avem peste 400.000 de ha pentru care am efectuat diverse proiecte GIS, dintre care amintim întocmirea bazei de date GIS pentru Parcul Natural Muntii Maramuresului - aprox. 140.000 ha.

Începând din anul 2006, societatea a fost autorizata pentru efectuarea lucrarilor de reconstrucție ecologică forestieră a terenurilor degradate. Efectuând pana in prezent proiecte tehnice de împadurire pentru aprox. 2000 ha de terenuri degradate.

IV. DESCRIEREA PROIECTULUI

1. DATE GENERALE

1.1. Justificarea necesității proiectului – Context legislativ

Amenajamentele silvice sunt proiecte tehnice, prin care gospodărirea silvică își asigură în pădure condiții organizatorice proprii pentru realizarea sarcinilor ei.

Gospodărirea fondului forestier național este supusă regimului silvic (= un sistem de norme tehnice silvice, economice și juridice privind amenajarea, cultura, exploatarea, protecția și paza fondului forestier național, având ca finalitate asigurarea gospodăririi durabile a ecosistemelor forestiere) și se face prin planurile de amenajament silvic elaborate după norme unitare la nivel național (indiferent de natura proprietății și de forma de administrare).

Acestea sunt verificate de către autoritatea publică centrală care răspunde de silvicultură, fiind aprobate prin ordin de ministru.

Intocmirea amenajamentelor este obligatorie fiind reglementată de legislația în vigoare (Legea 46/2008 – Codul Silvic și actele subsecvente acesteia).

1.2. Localizarea proiectului – Situația teritorial-administrativă

Pădurile proprietate privată aparținând S.C. SCOLOPAX S.R.L., provin prin desprinderea lor din teritoriul unităților de producție I Ostrovul Mare (60,7 ha), II Burila (407,8 ha) și III Viașu (747,3 ha) din cadrul Ocolului Silvic Vanju Mare (fost O.S. Jiana) – 1215,8 ha.

Suprafața Amenajamentului Silvic este de 1215,8 ha, din care 7,5 ha terenuri afectate gospodăriei silvice (1,0 ha terenuri cultivate pentru nevoile administrației, 0,1 ha curți, 1,0 ha pepiniere, 1,8 ha culoare pentru linii electrice și 3,6 ha terenuri pentru hrana vanatului) și 28,7 ha terenuri neproductive, ea fiind situată în extravilanul comunelor Gruia, Pristol, Jiana, Gogoșu și Pătulele, jud. Mehedinți.

Administrarea fondului forestier, din U.P. XII, se face prin Ocolul Silvic Vanju Mare, cu sediul în orasul Vanju Mare, Strada Republici, nr. 16, jud. Mehedinți, tel. 0252 350544.

Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial – administrative, ocoale silvice și unități de producție și protecție se prezintă în tabelul următor.

Tabel 1: Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial – administrative

Nr. Crt.	Judetul	Unitatea teritorial-administrativa	Parcele	Supraf., ha
1	Mehedinti	Gogosu	267, 268, 401	30,2
2	Mehedinti	Jiana	2, 3, 31, 32, 273-275, 280-283, 285, 292-300	344,4
3	Mehedinti	Griua	126-131, 206, 216-220, 373, 374, 377	145
4	Mehedinti	Patulele	4-6, 8-15, 64-89	677,6
5	Mehedinti	Pristol	204, 205, 208, 209	18,6
Total	-	-	-	1215,8

Pădurile pentru care s-a elaborat prezentul amenajament sunt situate în partea de sud-est a județului Mehedinți.

Situatia amplasamentului suprafețelor analizate în studiul de amenajare al pădurilor în sistem de proiecție stereografic 1970 este prezentată în tabelul următor.

Tabel 2: Situatia amplasamentului suprafețelor analizate în studiul de amenajare al pădurilor în sistem de proiecție stereografic 1970

Unitatea de productie	Trup - bazinet	U.a. - uri componente	Supraf., ha	Coordonate Stereo 70			
				Nr.	Pct.	X	Y
XII Vanju Mare	Vanju Mare	2-6, 8-15, 31, 32, 64-89, 126-131, 204-206, 208, 209, 216-220, 267, 268, 273-275, 280, 281, 283, 285, 292-300, 373, 374, 377,401	1215,8	1	N	326465,17	311944,36
				2	S	306679,92	314848,16
				3	V	318541,22	308351,52
				4	E	321149,73	324642,35

1.3. Cadrul natural

Geografic, pădurile acestei unități de protecție sunt situate în Câmpia Română, ca și unitate mare de relief, mai precis în Câmpia Blahniței, ca și subdiviziune. Totodată, acestea se suprapun și peste lunca Dunării, ca unitate distinctă de relief.

Sub raportul regiuni biogeografice suprafața se suprapune în totalitate peste regiunea continentală.

Sub raportul înclinării, terenurile sunt practic plane – 92% din suprafață, restul 8% având înclinarea generală este cuprinsă între 5^0 - 18^0 . Pantele mai mari se întâlnesc în terenurile cu eroziuni recente (terenuri degradate).

Altitudinea minimă este de 35 m la parcelele 205 și 206 și maximă 110 m la parcela 87.

Caracteristicile hidrologice ale luncii Dunării sunt dictate în mod direct de factorii naturali, precum geomorfologia, condițiile climatice, gradul de împădurire, dar și de cei indirecti, cauzați de activitatea omului, fiind decisive construcțiile celor două complexe hidroenergetice Porțile de Fier I și II care au produs modificări ale regimului Dunării.

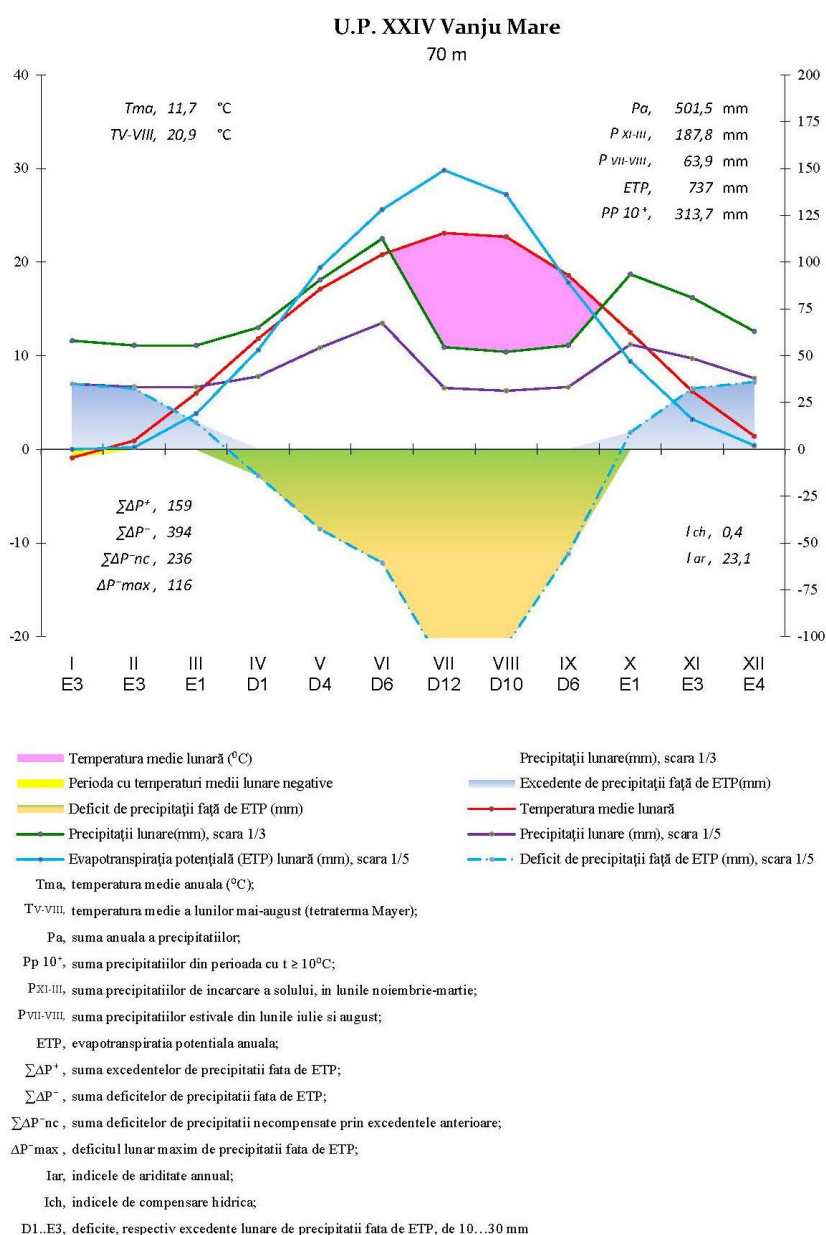
Din punct de vedere al spațiului hidrografic, U.P. XII Vânu Mare este inclusă în bazinul hidrografic Jiu, care are o suprafață de 7,1% din suprafața totală a României.

Sub raport climatic U.P. XII Vânu Mare aparține provinciei C.f.a.x, caracterizată printr-un climat temperat umed, cu precipitații suficiente în tot timpul anului având temperatura medie a lunii cele mai calde peste 22 oC și cu maximum pluviometric la finele primăverii spre-începutul verii

În acest climat, valoarea medie anuală a indicelui de ariditate de Martone este de 23,2 ceea ce denotă că în sezonul de vegetație avem deficit mare de apă în sol (climat semiarid).

Datele sintetice ale climatului amenajamentului silvic U.P. XII Vânu Mare sunt surprinse în Figura 1.

Figură 1: Diagrama climatică



Tabel 3: Tipuri de stațiune identificate

Nr. crt.	Cod	Denumire	Subr. (ha)	%
1	8312	* Câmpie forestieră Pm-s, podzolit profund	10,7	0,9
2	8322	Deluros de cvercete cu stejar câmpie piem. de gârnițete Pm, vertisol podzolit edafic mijlociu	306,6	25,2
3	8323	Câmpie forestieră de cereto-gârnițete Ps/m, brun-roșcat, podzolit, edafic mare	69,5	5,7
4	8420	Câmpie forestieră-versant de șleau Pm, brun-roșcat edafic mijlociu	105,4	8,7
5	8430	Câmpie forestieră de șleau Ps., brun-roșcat edafic mare	20,1	1,7
6	9111	Silvostepa puternic erodat in sedimentar calcaros	258,4	21,3
7	9112	Silvostepa din Campia Olteniei pe dune de nisip II	312,6	25,7
8	9211	Silvostepa din Campia Olteniei pe depresiuni de interdune nisipoase, II	20,1	1,7
9	9612	Silvostepa - lunca de zavoii de plop Pm-I, aluvial, temporar slab umezit freatic in substrat, rar scurt inundabil	76,2	6,3
10	Alte terenuri fără vegetație forestieră		36,2	3,0

Tabel 4: Tipuri de pădure identificate

Nr. crt.	Tip de pădure		Suprafața	
	Codul	Diagnoza	ha	%
1	7123	Ceret de câmpie - m	268,7	1
2	7213	Gârnițet de câmpie de prod. mijl. -m	26,4	2
3	7322	Cereto-gârnițet de câmpie -m	22,2	3
4	7121	Ceret normal de câmpie -s	17,9	4
5	7321	Cereto-gârnițet de câmpie -s	51,6	5
6	7524	Cereto-sleu cu gorun - m	37,4	6
7	7525	Șleao-ceret de câmpie -m	68	7
8	7521	Cero-șleau normal -s	20,1	8
9	8123	Salcamet de productivitate inferioara pe dune nisipoase	258,4	9
10	8112	Stejar brumăriu pur pe cern. slab degradat cu substrat de loess -m	0,4	10
11	8122	Salcamet de productivitate mijlocie pe dune de nisip	326,3	11
12	9323	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate mijlocie pe locuri mijlociu inundabile în lunca Dunării -m	6	12
13	9312	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de prod. mijl. -m	76,2	13
14	Alte terenuri fără vegetație forestieră		36,2	

Fitoclimatic, teritoriul unității de producție este situat în următorul etaj de vegetație :

- Câmpie Forestieră (FC) – 1178,7 ha – 100 %..

2. INDICATORI DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

2.1. Obiectivele ecologice, economice și sociale

În conformitate cu cerințele social – economice, ecologice și informaționale, amenajamentul actual 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.

Obiectivele urmărite sunt:

Ecologice - protejarea și conservarea mediului:

- ✓ Protecția terenurilor contra eroziunii eoliene
- ✓ Conservarea și ameliorarea biodiversității
- ✓ Echilibrul hidrologic
- ✓ Cercetare științifică
- ✓ Reconstrucția ecologică a terenurilor degradate

Sociale - realizarea cadrului natural:

- ✓ Recreere, destindere
- ✓ Valorificarea forței de muncă locală

Economice - optimizarea producției pădurilor :

- ✓ Producția de lemn subțire și gros necesar nevoilor proprietarilor și comunităților

Obiectivele menționate s-au detaliat, prin stabilirea țărilor de gospodărire, până la nivel de subparcelă, arboretele destinate să îndeplinească aceste obiective au fost zonate ca atare, conform normativelor în vigoare.

2.2. Funcțiile pădurii

Corespunzător obiectivelor ecologice, sociale și economice în amenajament se precizează funcțiile pe care trebuie să le îndeplinească fiecare arboret și pădurea în ansamblul ei. În acest scop, arboretele au fost încadrate pe grupe, subgrupe și categorii funcționale. Aceasta s-a făcut diferențiat pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în ordinea intensității funcționale. Situația detaliată a grupelor, subgrupelor și categoriilor funcționale ce se regăsesc în cadrul Amenajamentului Silvic U.P. XII Vânju Mare este prezentată în tabelul nr. 5.

Tabel 5: Grupe, subgrupe si categorii functionale

Grupa functionala	Subgrupa		Categoria functionala		Suprafata	
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	ha	%
Grupa I – Paduri cu functii speciale de protectie	1	Păduri cu funcții de protecție a apelor	1D	Păduri din Lunca și Delta Dunării (ostroave și maluri fără zonă dig-mal), precum și benzile de pădure constituite dintr-un rând de parcele de-a lungul râurilor neindiguite, în măsura în care nu reduc secțiunile de scurgere a apelor sub limita necesară (T IV)	62,2	5,1
	2	Păduri cu funcții de protecție a terenurilor si solurilor	2E	Plantațiile forestiere executate pe terenuri degradate (T II)	2,8	0,2
			2G	Pădurile situate pe nisipuri mobile (T III)	595,9	49
	3	Păduri cu funcții de protecție contra factorilor climatici și industriali dăunători	3A	Pădurile de stepă, cele de la limita dintre stepă și silvostepă, cu excepția zăvoaielor și pădurilor de luncă din aceste zone (T III)	64,7	5,3
			3C	Pădurile de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (T II)	447,6	36,8
5	Păduri de interes științific si de ocrotire a genofondului si ecofondului forestier	5G	Pădurile - parcele sau părți de parcele constituite ca unități amenajistice distincte - în care sunt amplasate suprafețe experimentale pentru cercetări forestiere de durată, neconstituite în rezervații științifice (T II)	5,5	0,5	
TOTAL GRUPA I					1178,7	96,9
Alte terenuri fără vegetație forestieră					37,1	3,1
TOTAL GENERAL					1215,8	100

Întreaga suprafață a unității de producție XXIV Vanju Mare a fost încadrată în **grupa I funcțională - Paduri cu funcții speciale de protecție**.

2.3. Subunității de producție sau protecție constituite

În vederea gospodării diferențiate a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice și a îndeplinirii funcțiilor atribuite, arboretele au fost constituite în următoarele subunități de gospodărire:

- ✓ **SUP „Q” – crâng simplu - salcâm**, pe o suprafață de 581,9 ha, în care au fost incluse arboretele din tipul funcțional III și IV de categorie funcțională (1-1D, 1-2G, 1-3A);
- ✓ **SUP „Z” – culturi de plopi și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea**, pe o suprafață de 111,7 ha, în care au fost incluse arboretele din tipul funcțional III și IV de categorie funcțională (1-1D, 1-2G);
- ✓ **SUP „M” – păduri spuse regimului de conservare deosebită**, pe o suprafață de 452,9 ha, în care au fost incluse arboretele din tipul funcțional II (1-2E, 1-3C, 1-5G).

2.4. Țeluri de gospodărire (baze de amenajare)

Fond de producție – totalitatea arborilor și arboretelor unei păduri, în măsura în care îndeplinesc rolul de mijloc de producție sau exercită funcții de protecție.

Fondul de producție diferă de la o pădure la alta. În fiecare caz el se caracterizează printr-o anumită stare, adică printr-o anumită structură, țeluri de gospodărire (baze de amenajare) și o anumită mărime. Acestea, variază, ca efect al condițiilor staționale, al dezvoltării arborilor și al acțiunilor gospodărești, făcând ca și starea fondului de producție să varieze.

Există totuși pentru orice pădure o starea a fondului de producție, la care eficiența lui sau a pădurii în funcția sau funcțiile ce i-au fost atribuite este maximă.

Starea de maximă eficacitate a fondului de producție se numește **stare normală**, iar fondul de producție respectiv se numește și el normal. De asemenea, se numesc normale și caracteristicile acestuia: mărime, structura, etc..

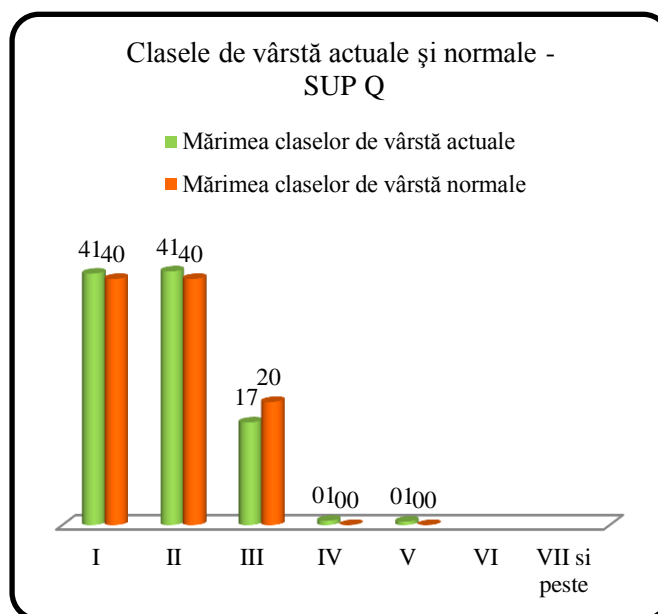
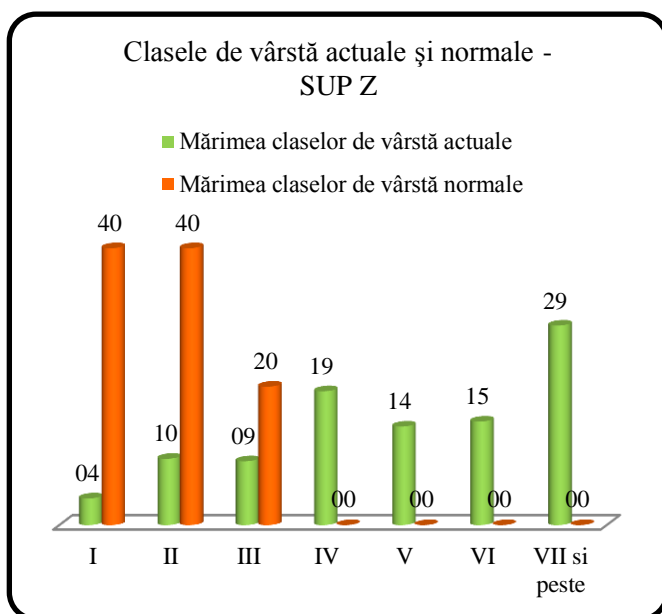
Fondul de producție existent la un moment dat într-o pădure, se numește **real**. Acesta poate fi normal sau anormal, după cum structura și mărimea lui corespund sau nu cu cele considerate normale.

Pentru îndeplinirea în condiții corespunzătoare a funcțiilor atribuite (obiectivelor ecologice, sociale și economice), atât arboretele luate individual cât și pădurea în ansamblul ei, trebuie să îndeplinească anumite cerințe de structură.

Amenajamentul silvic urmărește aducerea fondului de producție real, în starea considerată ca fiind cea mai bună – stare normală.

Starea normală (optimă) a fondului de producție, se definește prin stabilirea țelurilor de gospodărire: **regim, compoziția – țel, tratament, exploatabilitate, ciclu.**

Pădurea care face obiectul prezentului amenajament are o structură dezechilibrată în **SUP „Z” – culturi de plop și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea**, cu un excedent de arborete în clasele de vârstă IV, VI, VI și VII și un deficit în celelalte trei.



Din datele prezentate în grafic se observă că structura fondului forestier este aproape normală în SUP „Q” – **crâng simplu - salcâm**, structura pe clase de vârstă fiind echilibrată.

2.4.1. Regimul

Regimul silvic al unei păduri reprezintă modul general în care se asigură regenerarea unei păduri (din sămânță sau pe cale vegetativă), definește structura pădurii din acest punct de vedere.

Pentru realizarea funcțiilor ecologice și social-economice stabilite în cadrul Amenajamentului Silvic s-a prevăzut să se aplice regimul silvic crâng în SUP „Q” – **crâng simplu – salcâm** și codru convențional în SUP „Z” – **culturi de plop și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea**.

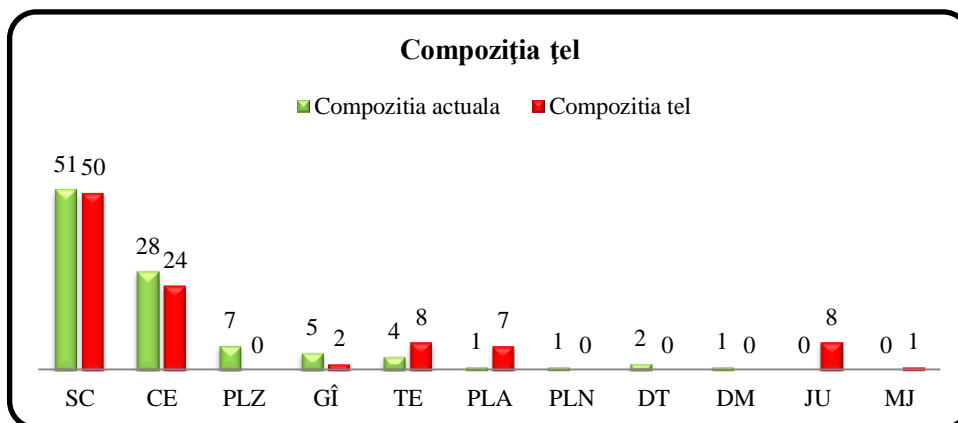
2.4.2. Compoziția țel

Compoziția țel reprezintă combinația de specii din cadrul unui arboret, care îmbină în modul cel mai favorabil, atât prin proporția cât și prin gruparea lor, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-ecologice și economice, în orice moment al existenței lui

La stabilirea compoziției viitoarelor arborete s-a urmărit cu prioritate asigurarea stabilității ecologice prin menținerea nealterată atât a biocenozelor natural valoroase cât și a biotipurilor corespunzătoare, precum și prin promovarea unor specii și compoziții natural – potențiale cât mai apropiate de cele ale ecosistemelor naturale.

Compoziția-țel s-a stabilit pentru fiecare arboret avându-se în vedere :

- ✓ compoziția actuală;
- ✓ compoziția corespunzătoare tipului fundamental de pădure;
- ✓ condițiile staționale determinate;
- ✓ funcțiile ecologice-social-economice stabilite;
- ✓ starea actuală a arboretelor.



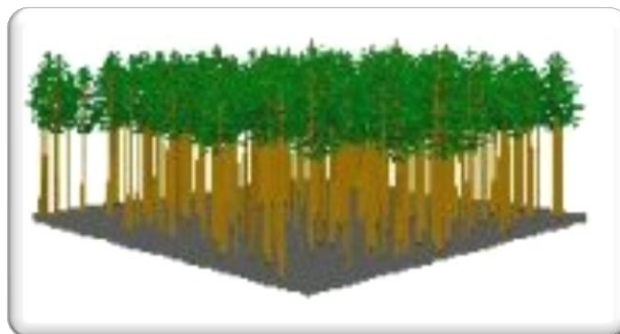
2.4.3. Tratament

Ca baza de amenajare, **tratamentul** definește structura arboretelor din punctul de vedere al repartitiei arborilor pe categorii de diametre și al etajării populațiilor de arbori.

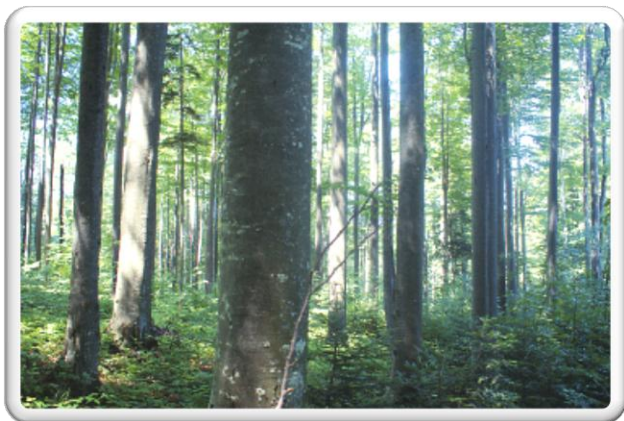
Structura exprimă modul de constituire a arboretelor din punct de vedere al variației vârstei elementelor din care se compun. Se disting următoarele tipuri:

- ✓ Echienă – toți arborii au practic aceeași vârstă, sau diferă cu cel mult 5 ani
- ✓ Relativ echienă – vârsta arborilor diferă cu peste 5 ani, dar nu cu mai mult de 30 ani
- ✓ Relativ plurienă – arborii fac parte din 2-3 generații, prezentând 2-3 stadii de dezvoltare care se dispun în mod natural în etaje
- ✓ Plurienă – există arborii din toate categoriile de diametre și vârste, prezentând toate stadiile de dezvoltare și în care nu se pot identifica etaje distincte.

Figură 2 - Structura echienă



Figură 3 - Structura plurienă



Tratamentul silvic, în sens larg, reprezintă întreg complexul de măsuri silvo-tehnice prin care o pădure este condusă de la întemeiere până la exploatare și regenerare, în conformitate cu țelurile fixate.

Fondul de producție existent la un moment dat într-o pădure, se numește **real**. Acesta poate fi normal sau anormal, după cum structura și mărimea lui corespund sau nu cu cele considerate normale.

În raport cu condițiile de structura care se cer realizate, s-au adoptat următoarele tratamente:

A. tratamentul crângului simplu cu tăiere de jos

- ✓ asigura realizarea de structuri diversificate capabile sa raspunda exercitarii cu continuitate a functiilor atribuite padurii
- ✓ asigură regenerarea rapidă a arboretelor exploatare
- ✓ arboretele în care s-a propus acest tip de tratament silvic sunt constituite din salcâm
- ✓ s-a prevazut continuarea tratamentului aplicat în trecut

B. tratamentul tăierilor rase

- ✓ mărimea maximă a parchetelor va fi de maximum 3 ha, cu excepția cazurilor în care pregătirea solului se face mecanizat, când suprafața parchetului poate fi până la 5 ha
- ✓ regenerarea suprafețelor se va face pe cale artificială
- ✓ alăturarea parchetelor se va face în raport cu durata de realizare a stării de masiv și intensitatea funcțiilor de protecție atribuite, la intervale de 2-3 ani
- ✓ arboretele în care s-a propus acest tip de tratament silvic sunt constituite din plopi sau salci selecționate
- ✓ s-a prevazut continuarea tratamentului aplicat în trecut

C. lucrări speciale de conservare

- ✓ asigură o stare de sanatate buna a arboretului prin extragerea arborilor deperisati, rupti de vânt sau zapada, atacati de daunatori
- ✓ creează conditii de instalare si de dezvoltare a unor nuclee de regenerare naturala prin extractii de intensitati reduse vizând arborii cu defecte evidente, cei apropiati sau ajunsi la vârste in declin ce priveste functia de protectie a solului

- ✓ permit îngrijirea semintisului și a tineretului existent prin lucrări adecvate (descoplesiri, recepări, degajări etc.) potrivit stadiului de dezvoltare
- ✓ se realizează ajutorarea regenerării naturale în situația în care aceasta întâmpină dificultăți de instalare

2.4.4. Exploatabilitatea

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin diametre limită, în cazul structurilor de codru grădinarit, și prin diametrele medii de realizat, respectiv prin vârsta exploatabilității, în cazul structurilor de codru regulat și de crâng.

În raport cu caracteristicile arboretelor și funcțiile atribuite acestora, s-a stabilit:

- ✓ Vârsta exploatabilității de protecție – 25 ani - S.U.P. Q
- ✓ Vârsta exploatabilității de protecție – 24 ani - S.U.P. Z

Arboretele menținute după vârsta exploatabilității prezintă o scădere a efectelor de protecție îndeplinite de arboret.

2.4.5. Ciclul

Ciclul condiționează structura pe clase de vârstă a unei păduri de codru regulat., el determinând mărimea și structura pădurii în ansamblul ei.

Ciclul s-a stabilit pe baza vârstei medii a exploatabilității de protecție, ținându-se seama de structura actuală a fondului de producție pe clase de vârstă:

- ✓ Ciclul adoptat – 25 ani - S.U.P. Q
- ✓ Ciclul adoptat – 25 ani - S.U.P. Z

Acesta este justificat din punct de vedere economic, ecologic și silvicultural:

- ✓ **Economic:** asigură stabilitatea și mobilitatea economică, influențează pozitiv întregul ansamblu de indicatori economici;
- ✓ **Ecologic:** asigură echilibrul hidrologic și climatic, este favorabil dezvoltării faunei naturale de interes cinegetic, sporește potențialul estetic, mărește diversitatea naturală, mărește posibilitatea de evoluție favorabilă a ecosistemelor de pădure spre structuri optime;
- ✓ **Silvicultural:** sporește șansa de succes a regenerării naturale și de realizare a arboretelor amestecate, permite aplicarea tratamentului stabilit.

2.5. Lucrări de conducere a procesului de normalizare a pădurii – Posibilitatea

În procesul de normalizare a fondului de producție al unei pădurii (fond de producție real), planificarea recoltelor de lemn (posibilitatea) constituie modalitatea de conducere a acestui proces.

Prin amenajamentul U.P. XII Vânju Mare s-a propus următorii indicatorii de recoltare a masei lemnoase:

Tabel 6: Indicatorii de plan propuși

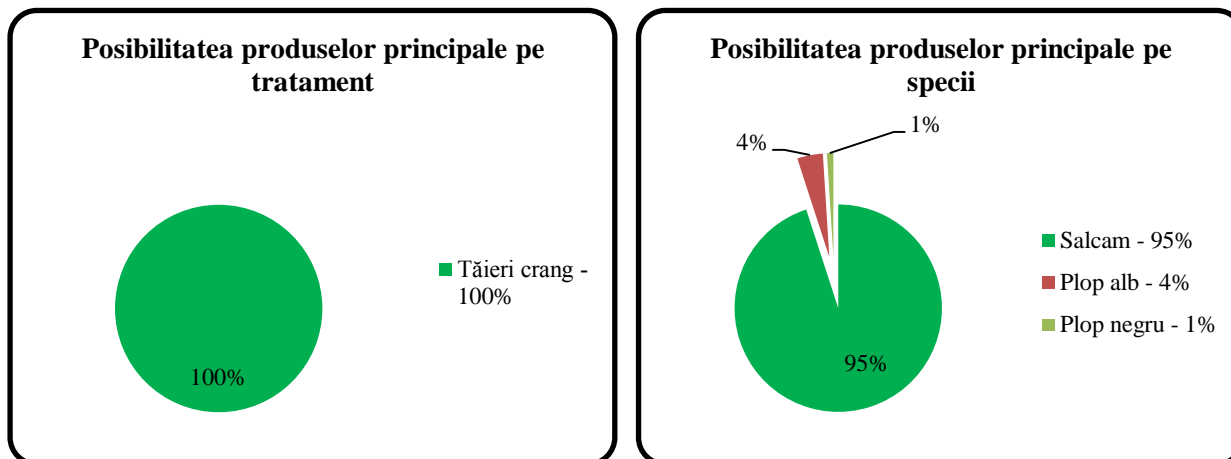
Anul de amenajare	Posibilitatea de produse principale	Posibilitatea de produse secundare				Degajari	Taieri de igiena		Taieri de conservare	
		curatiri		rarituri			ha	mc/an	ha	mc/an
	mc/an	ha/an	mc/an	ha	mc/an					
2010	2369	22,30	65	38,04	325	0,0	486,7	411	1,5	51

2.5.1. Posibilitatea de produse principale

Produsele principale sunt cele ce rezultă în urma efectuării tăierilor de regenerare potrivit tratamentelor silvice aplicate.

Defalcarea posibilității de produse principale pe tratamentele propuse și specii este prezentată grafic și tabelar în continuare:

A. Posibilitatea de produse principale în SUP „Q” – crâng simplu – salcâm



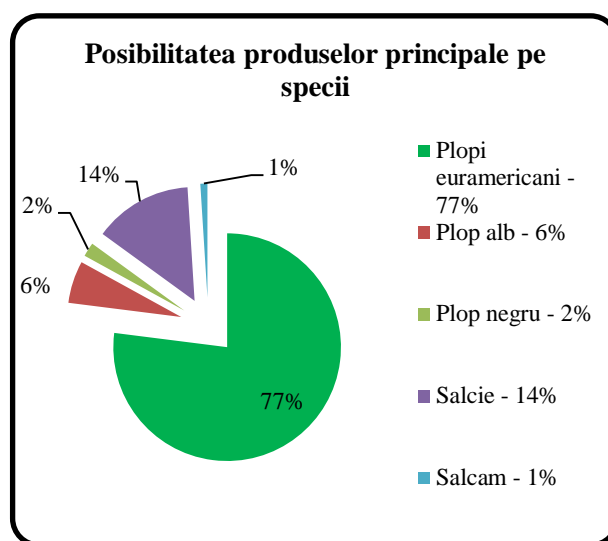
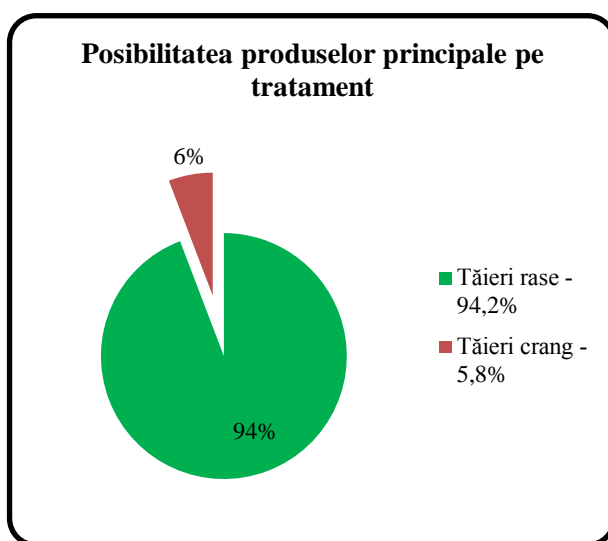
Tabel 7: Suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii

Tratamentul	Grupa funcțională	Suprafața de parcurs (ha)		Volum de extras (m3)		Volum de extras pe specii (m3)				
		Totala	Anuala	Total	Anual	DM	DT	PLA	PLN	SC
Tăieri crâng simplu de jos	I	138,2	13.82	12942	1311	-	-	531	165	12246

Concluzii

- ✓ În toate arboretele se vor executa tăieri de crâng simplu
- ✓ Indicele de recoltate pentru produse principale este de 1,1 mc/an/ha
- ✓ Volumul mediu la hectar fiind 117 mc

B. Posibilitatea de produse principale în SUP „Z” – culturi de plop și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea



Tabel 8: Suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii

Tratamentul	Grupa funcțională	Suprafața de parcurs (ha)		Volum de extras (m3)		Volum de extras pe specii (m3)						
		Totală	Anuală	Total	Anual	GL	PLA	PLN	PLY	PLZ	SA	SC
Tăieri crâng simplu de jos	I	54,0	5,4	11228	1123	11	728	228	474	8156	1579	52

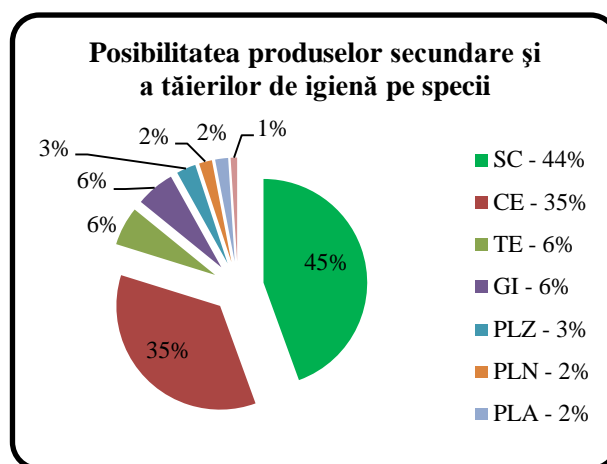
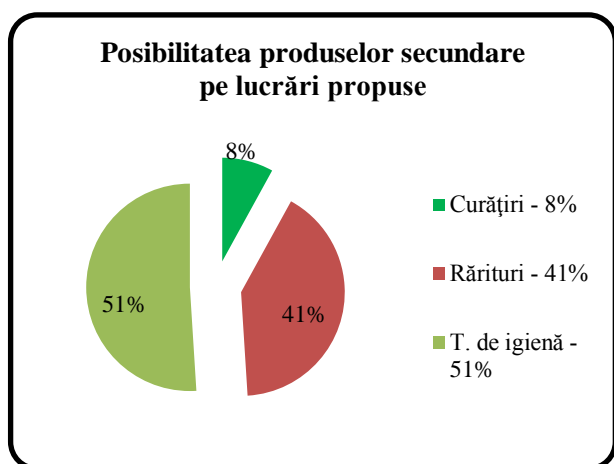
Concluzii

- ✓ În arboretul din u.a. 131 B se vor executa tăieri de crâng
- ✓ În restul arboretelor se vor executa tăieri rase
- ✓ Indicele de recoltate pentru produse principale este de 0,9 mc/an/ha
- ✓ Volumul mediu la hectar fiind 117 mc

2.5.2. Posibilitatea de produse secundare, tăieri de igienă

Produsele secundare sunt cele ce rezultă în urma efectuării lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor.

Defalcarea posibilității de produse secundare pe lucrări propuse și specii este prezentată grafic și tabelar în continuare:



Tabel 9: Suprafața de parcurs și volumul de extras pe lucrări propuse și specii

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața (ha)		Volum (m ³)		Posibilitatea anuală pe specii (m ³)										
		Totală	Anuală	Total	Anual	SC	CE	PLZ	GI	TE	PLA	PLN	DR	DT	-	
Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curățiri	II	8,3	0,83	13	1	-	5	-	3	-	-	-	-	-	5	-
	III-IV	214,67	21,47	636	64	577	-	-	-	-	19	39	-	1	-	
	Total	222,97	22,3	649	65	577	5	-	3	-	19	39	-	6	-	
Rărituri	II	17,3	1,73	305	31	-	16	-	155	105	-	-	-	29	-	
	III-IV	363,09	36,31	2943	294	2622	-	15	-	-	160	145	-	1	-	
	Total	380,39	38,04	3248	325	2622	16	15	155	105	160	145	-	30	-	
Produse secundare	II	25,6	2,56	318	32	-	21	-	158	105	-	-	-	34	-	
	III-IV	577,76	57,78	3579	358	3199	-	15	-	-	179	184	-	2	-	
	Total	603,36	60,34	3897	390	3199	21	15	158	105	179	184	-	36	-	
Tăieri de igienă	Total	486,7	486,7	4111	411	340	2792	210	284	364	8	16	23	74	-	
TOTAL		1090,06	547,04	8008	801	3539	2813	225	442	469	187	200	23	110	-	

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

- ✓ suprafața anuală de parcurs cu asemenea lucrări cât și volumul de extras corespunzător acestora au caracter orientativ;
- ✓ organul de execuție va analiza anual situația concretă a fiecărui arboret și în raport de acesta, se va stabili suprafața de parcurs și volumul de extras;

- ✓ pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire și alte arborete decât cele prevăzute inițial prin amenajament, dacă acestea îndeplinesc condițiile necesare aplicării lucrărilor respective;
- ✓ cu tăieri de igienă se vor parcurge eșalonat și periodic toate pădurile, funcție de necesitățile impuse de starea acestora, indiferent dacă acestea au fost parcurse sau nu cu lucrări de îngrijire sau cu tăieri de regenerare;
- ✓ datorită evoluției rapide a regenerărilor de salcâm obținute în urma aplicării tăierilor de regenerare în deceniul de aplicabilitate al amenajamentului actual și aceste suprafețe vor necesita parcurgerea cu tăieri de îngrijire (curățiri și rărituri). În actualele planuri de îngrijire aceste suprafețe nu se regăsesc, ocolul silvic având obligativitatea parcurgerii arboretelor prevăzute în planul decenal în funcție de ordinea de parcurs a acestora și stadiul de dezvoltare al regenerărilor.

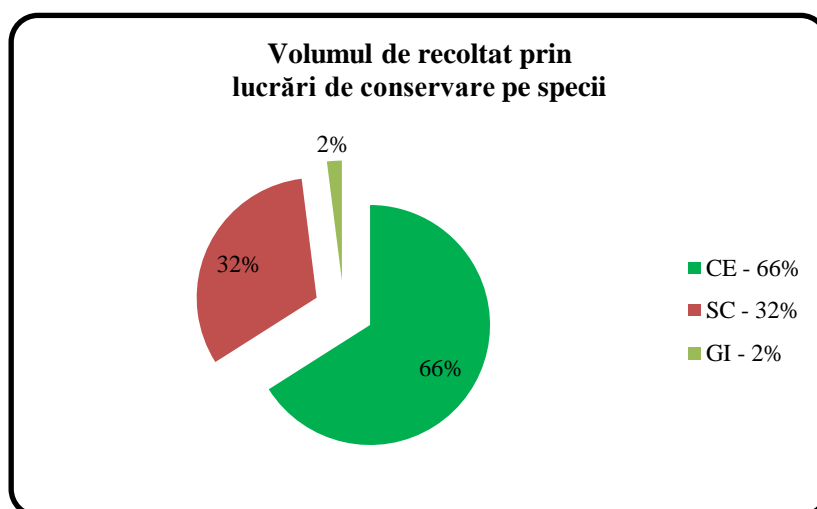
Concluzii

- ✓ Indicele de recoltate pentru produse secundare este de 0,3 mc/an/ha
- ✓ Indicele de recoltate pentru tăieri de igienă este de 0,4 mc/an/ha
- ✓ Volumul mediu la hectar fiind 117 mc

2.5.3. Lucrări speciale de conservare

Prin **lucrări speciale de conservare** se înțelege ansamblul de intervenții necesare a se aplica în arborete de vârste înaintate, exceptate definitiv sau temporar de la tăieri de produse principale, în scopul menținerii sau îmbunătățirii stării lor fitosanitare.

Defalcarea volumului de recoltat prin lucrări speciale de conservare pe specii este prezentată grafic și tabelar în continuare:



Tabel 10: Suprafața de parcurs și volumul de extras prin lucrări speciale de conservare pe specii

Specific.	Tipul funcțional	Suprafața (ha)		Volum (m ³)		Posibilitatea anuală pe specii (m ³)									
		Total	Anual	Total	Anual	SC	CE	GI	-	-	-	-	-	-	-
Conservare	II	15,1	1,51	505	51	164	333	8	-	-	-	-	-	-	-

Concluzii

- ✓ Indicele de recoltate pentru produse principale este de 0,04 mc/an/ha
- ✓ Volumul mediu la hectar fiind 117 mc

2.6. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire

Sunt lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor de la instalarea lor până la închiderea stării de masiv.

Prin planul lucrărilor de regenerare și împăduriri s-a urmărit introducerea imediată în producție a terenurilor destinate împăduriri, a terenurilor goale rezultate în urma tăierilor de produse principale sau a terenurilor incomplet regenerate pe cale naturală.

Planificarea prin amenajament a lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale și de împădurire constituie un cadru general, care în fiecare an se va reanaliza și adopta noilor situații din teren, organul executor având sarcina să întocmească anual documentațiile tehnico-economice de cultură și refacere a pădurilor.

Tabel 11: Categoriile de lucrări privind ajutorarea regerărilor naturale și de împăduriri

Categoriile de lucrări	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii								
		PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT	
RECAPITULATIE										
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE										
A.1.4. Mobilizarea solului	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A.1.7. Provoacarea drajonării la arboretele de salcam	141,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL A	153,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B. LUCRĂRI DE REGENERARE										
B.1.1. Împăduriri în poieni și goluri	8,0	2,2	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
B.1.3. Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale	10,0	7,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
B.1.4. Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate	7,9	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B.2.6. Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crang	28,8	0,0	28,3	0,0	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
B.2.7. Împăduriri după tăieri rase la P.L.E.A	50,2	48,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL B	104,9	65,3	36,0	2,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0	0,7

Categoria de lucrări	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
		PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV									
C.1. Completări în arboretele tinere existente	9,81	0,77	6,92	0,00	0,58	0,32	0,98	0,24	0,00
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)	21,39	12,88	7,19	0,96	0,06	0,03	0,01	0,00	0,26
TOTAL C	31,20	13,65	14,11	0,96	0,64	0,35	1,00	0,24	0,26
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE									
D.2. Îngrijirea culturilor nou create	104,9	65,3	36,0	2,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7
TOTAL D	104,9	65,3	36,0	2,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7
Total de împădurit	136,05	78,95	50,08	3,36	0,92	0,52	1,05	0,24	0,94
Material săditor									
Număr de puieți - buc. la ha	2426	625	5000	5000	1665	1665	5000	5000	5000
Număr total de puieți (buc)	330058,1	49342,5	250381	16800,0	1525,1	868,5	5256,0	1205,0	4680,0

3. CARACTERISTICILE PLANULUI

A. Gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor

Proiectul nu implică alte activități decât cele legate de silvicultură și exploatare forestieră.

B. Gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care deriva din ele

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată a SC SCOLOPAX SRL se integrează în **Planul De Management al Ariilor de Protecție Avifaunistică** peste care se suprapune.

Managementul propus de Amenajamentul Silvic urmărește menținerea interacțiunii armonioase a omului cu natura prin protejarea diversității habitatelor, speciilor și peisajului.

Amenajamentul se corelează cu amenajamentele silvice ale suprafețelor limitrofe, creând condiții optime pentru a asigura continuitatea vegetației fondului forestier.

C. Problemele de mediu relevante pentru plan sau program

Existența unor specii comunitare în interiorul suprafeței luate în studiu, face ca măsurile de gospodărire prevăzute în amenajament să mențină sau chiar să îmbunătățească starea de conservare favorabilă a habitatelor și speciilor din siturile Natura 2000.

4. CARACTERISTICILE EFECTELOR SI ALE ZONEI POSIBIL A FI AFECTATE

A. Probabilitatea, durata, frecventa si reversibilitatea efectelor

Lucrările propuse se desfășoară periodic conform prevederilor amenajamentului, pe o durată scurtă respectându-se ord. MADR nr. 606/2008.

B. Natura cumulativa a efectelor

Zona studiată este amplasată în sud-estul județului Mehedinți într-o zonă puternic antropizată. Principalele activități existente în zonă sunt reprezentate de activitățile agricole și silvice. Activitățile silvice se desfășoară în baza unor planuri de amenajament, dezvoltate pe aceleași principii ca și amenajamentul ce face obiectul acestui studiu.

Zona de evaluare a impactului cumulativ a fost stabilită ca fiind zona inclusă în unitățile administrativ teritoriale (Gruia, Pristol, Jiana, Gogoșu și Pătulele) pe raza cărora se regasesc pădurile studiate, în suprafață de 43324,15 ha. Zona vizată de amenajamentul silvic reprezintă 2,8% din suprafața acestor unități teritoriale administrative.

Conform clasificării Corinne Land Cover, în cadrul acestora au fost identificate următoarele categorii de folosință:

Tabel 12: Categoriile de folosință conform clasificării Corinne Land Cover

Nr. Crt.	Categoriile de folosinta	Supraf., ha
1	Acumulari de apa	235,77
2	Cursuri de apa	1614,61
3	Livezi	16,03
4	Mlastini	2680,13
5	Paduri de foioase	5194,96
6	Pajisti naturale	214,96
7	Pasuni secundare	5808,5
8	Spatiu urban discontinuu si spatiu rural	1644,17
9	Terenuri arabile neirigate	18004,55
10	Terenuri predominant agricole in amestec cu vegetatie natura	2003,33
11	Unitati industriale sau comerciale	311,8
12	Vii	2956,05
13	Zone de culturi complexe	628,22
14	Zone de tranzitie cu arbusti (in general defrisate)	2011,07

Zona studiată pentru stabilirea impactului cumulativ este alcatuită în proporție de 12% din păduri, gestionate în baza unor amenajamente silvice. Conform legislației din România, toate amenajamentele se realizează în baza unor norme silvice de amenajare a pădurilor ce stabilesc cadrul în care se stabilesc funcțiile pădurii, respectiv obiectivele de protecție sau producție. Normele silvice stabilesc de asemenea și cadrul tehnic în care soluțiile tehnice pot fi stabilite. În condițiile în care amenajamentele vecine (din cadrul OS Vanju Mare) au fost realizate în conformitate cu normele tehnice și ținând cont de realitățile existente în teren, putem **estima că impactul cumulativ al acestor amenajamente asupra integrității zonei studiate este de asemenea nesemnificativ.**

Lucrările propuse având o intensitate redusă și au un efect pozitiv asupra dezvoltării arboretelor.

C. Natura transfrontiera a efectelor

Nu este cazul.

D. Riscul pentru sanatatea umana sau pentru mediu

Efectuarea lucrărilor are un efect pozitiv și benefic atât asupra sănătății umane cât și asupra mediului.

E. Efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan national, comunitar sau international

Amenajamentul silvic al U.P. XII Vânju Mare menține sau reface starea de conservare favorabilă a habitatelor naturale, prin gospodărirea durabilă a pădurilor.

V. INFORMATII PRIVIND ARIILE PROTEJATE AFECTATE DE IMPLEMENTAREA AMENAJAMENTULUI SILVIC

Suprafața luată în studiu se suprapune parțial cu ariile protejate: 25,9% din suprafață peste situl Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița și 4,9% din suprafață peste situl Natura 2000 ROSPA0046 Gruia Garla Mare.

1. ARIA DE PROTECTIE SPECIALA AVIFAUNISTICA - ROSPA0011 BLAHNIȚA

1.1. Suprafața ariei protejate

Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0011 Blahnița are suprafața de 45286,3 ha, fiind situată în județul Mehedinți (100%).

1.2. Regiunea biogeografică

Aria protejata mentionata este situata in regiunea biogeografica continentală.

1.3. Speciile de pasari din Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0011 Blahnița

Speciile de pasari din Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0011 Blahnița sunt prezentate în tabelul 11, așa cum sunt mentionate în Formularul Standard Natura 2000.

Tabel 13: Speciile de pasari din Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0011 Blahnița

Cod Specie	Populație:				Evaluarea sitului			
	Rezidentă	Migratoare			Populație	Conservare	Izolare	Evaluare globală
		Cuibarit	Iernat	Pasaj				
A029 Ardea purpurea		90-100 p			D	B	B	B
A024 Ardeola ralloides		160-230 p			D	B	B	B
A060 Aythya nyroca		100-120 p			D	B	B	B
A021 Botaurus stellaris		28-44 p			C	B	B	B
A196 Chlidonias hybridus		90-100 p			C	B	B	B
A081 Circus aeruginosus		20-30 p			D	B	B	B
A027 Egretta alba		40-60 p			D	B	B	B
A026 Egretta garzetta		420-560 p			D	B	B	B
A075 Haliaeetus albicilla		1:00 PM			D	B	B	B
A131 Himantopus himantopus		12-14 p			D	B	B	B
A022 Ixobrychus minutus		120-140 p			D	B	B	B
A068 Mergus albellus			RC		D	B	B	B

Cod Specie	Populație:				Evaluarea sitului			
	Rezidentă	Migratoare			Populație	Conservare	Izolare	Evaluare globală
		Cuibarit	Iernat	Pasaj				
A023 Nycticorax nycticorax		380-440 p			D	B	B	B
A393 Phalacrocorax		90-120 p	240 i	700-800	B	B	C	B
A120 Porzana parva		RC			D	B	B	B
A193 Sterna hirundo		90-100 p			D	B	B	B
A231 Coracias garrulus		170-180 p			D	C	C	C
A034 Platalea leucorodia		54-68 p			D	C	C	C

Notă:

In tabel, semnificatia abrevierilor din coloane este urmatoarea:

R: specie rara; V: specie foarte rara; C: specie comuna; P: semnifica prezenta speciei

A. Populație: mărimea și densitatea populației speciei prezente din sit în raport cu populațiile prezente pe teritoriul național

Acest criteriu se exprima ca un procentaj „p” ce corespunde următoarelor situații:

A: $100 \geq p > 15\%$, B: $15 \geq p > 2\%$, C: $2 \geq p > 0\%$, D: populație ne semnificativă

B. Conservare: gradul de conservare a trăsăturilor habitatului care sunt importante pentru speciile respective și posibilitățile de refacere

Sistem de ierarhizare:

A: conservare excelentă, B: conservare bună, C: conservare medie sau redusă

C. Izolare: gradul de izolare a populației prezente în sit față de aria de răspândire normală a speciei

Este folosită următoarea clasificare:

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

D. Global: evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciei respective

Sistemul de ierarhizare fiind următorul:

A: valoare excelentă, B: valoare bună, C: valoare considerabilă.

Marea varietate a speciilor de floră și faună se datorează atât geomorfologiei, cât și poziției extrem de favorabile a zonei, bine protejată de vânturile reci din nord, insolații puternice, fapt ce a permis ca numeroase elemente sudice și vest asiatice să poată ajungă până în aceste locuri unde s-au adaptat ușor.

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

- a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 18
- b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 88
- c) numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibăritoare ale speciilor urmatoare:

- Botaurus stellaris
- Ixobrychus minutus
- Nycticorax nycticorax
- Ardeola ralloides
- Ardea purpurea
- Egretta alba si garzetta
- Aytya nyroca

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile de balta. Situl este important pentru iernat pentru speciile de balta.

2. ARIA DE PROTECTIE SPECIALA AVIFAUNISTICA - ROSPA0046 GRUIA GÂRLA MARE

1.1. Suprafața ariei protejate

Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0046 Gruia Gârta Mare are suprafața de 2756,2 ha, fiind situată în județul Mehedinți (100%).

2.2. Regiunea biogeografică

Aria protejata mentionata este situata in regiunea biogeografica continentală.

2.3. Speciile de pasari din Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0046 Gruia Gârla Mare

Speciile de pasari din Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0046 Gruia Gârla Mare sunt prezentate in tabelul 12, asa cum sunt mentionate in Formularul Standard Natura 2000.

Tabel 14: Speciile de pasari din Aria De Protectie Speciala Avifaunistica - ROSPA0046 Gruia Gârla Mare

Cod Specie	Populație:				Evaluarea sitului			
	Rezidentă	Migratoare			Populație	Conservare	Izolare	Evaluare globală
		Cuibarit	Iernat	Pasaj				
A024 Ardeola ralloides		160-230 p			D	B	B	B
A060 Aythya nyroca		100-120 p			D	B	B	B
A021 Botaurus stellaris		28-44 p			C	B	B	B
A196 Chlidonias hybridus		60 p			C	B	B	B
A081 Circus aeruginosus		2 p			D	B	B	B
A027 Egretta alba					D	B	B	B
A511 Falco cherrug		1 p			B	A	C	B
A075 Haliaeetus albicilla		1-3 p			D	B	B	B
A131 Himantopus himantopus		2 p			D	B	B	B
A022 Ixobrychus minutus		12 p			D	B	B	B
A023 Nycticorax nycticorax		380-440 p			D	B	B	B
A019 Pelecanus onocrotalus				R	D	B	B	B
A393 Phalacrocorax pygmeus		120-140 p	240 i	300-800 i	B	B	C	B
A193 Sterna hirundo					D	B	B	B
A231 Coracias garrulus		70-80 p			D	C	C	C
A034 Platalea leucorodia		254-280 p			D	C	C	C

Notă:

In tabel, semnificatia abrevierilor din coloane este urmatoarea:

R: specie rara; V: specie foarte rara; C: specie comuna; P: semnifica prezenta speciei

A. Populație: mărimea și densitatea populației speciei prezente din sit în raport cu populațiile prezente pe teritoriul național

Acest criteriu se exprima ca un procentaj „p” ce corespunde următoarelor situații:

A: $100 \geq p > 15\%$, B: $15 \geq p > 2\%$, C: $2 \geq p > 0\%$, D: populație nesemnificativă

B. Conservare: gradul de conservare a trăsăturilor habitatului care sunt importante pentru speciile respective și posibilitățile de refacere

Sistem de ierarhizare:

A: conservare excelentă, B: conservare bună, C: conservare medie sau redusă

C. Izolare: gradul de izolare a populației prezente în sit față de aria de răspândire normală a speciei

Este folosită următoarea clasificare:

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

D. Global: evaluarea globală a valorii sitului pentru conservarea speciei respective

Sistemul de ierarhizare fiind următorul:

A: valoare excelentă, B: valoare bună, C: valoare considerabilă.

Fiind situat în lunca inundabilă a Dunării, acest sit urmează forma țărmului stâng al fluviului. Vegetația emersă nu s-a putut dezvolta prea mult, în schimb cea submersă (în care predomină *Myriophyllum* și *Potamogeton*) este abundentă și constituie suport pentru cuiburile de corcodel mare *Podiceps cristatus* și de chirighiță cu obraji albi *Chlidonias hybridus*.

Balta Gruia atrage în această zonă un număr impresionant de păsări, atât ca număr de specii, cât și de indivizi, în perioada de vară dar și pentru iernare.

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

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 19

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 89

c) numar de specii periclitare la nivel global: 6

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

- *Aythya nyroca*
- *Falco cherrug*
- *Phalacrocorax pygmaeus*
- *Nycticorax nycticorax*

- *Phalacrocorax pygmaeus*
- *Ardea purpurea*
- *Egretta garzetta*
- *Ardeola ralloides*
- *Haliaeetus albicilla*
- *Botaurus stellaris*

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

- *Phalacrocorax pygmaeus*
- *Phalacrocorax carbo*

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

- *Aythya ferina*
- *Phalacrocorax pygmaeus*

VI. DATE DESPRE PREZENTA, LOCALIZAREA ȘI SUPRAFAȚA ARIILOR SPECIALE DE PROTECȚIE AVIFAUNISTICĂ PREZENTE PE SUPRAFAȚA AMENAJAMENTULUI SILVIC

1. ARII SPECIALE DE PROTECȚIE AVIFAUNISTICE PREZENTE PE SUPRAFAȚA AMENAJAMENTULUI SILVIC

Așa cum s-a prezentat și în capitolul anterior în cadrul suprafeței Amenajamentului Silvic se regăsesc următoarele arii speciale de protecție avifaunistică:

Tabel 15: Arii speciale de protecție avifaunistică prezente pe suprafața Amenajamentului Silvic

Arii speciale de protecție avifaunistică	Suprafața ocupată Amenajament:		Suprafața sit N2000	
	Hectare	%	Hectare	%
Alte paduri	842,3	69,3	-	-
ROSPA0011 Blahnita	314,3	25,9	45286,3	0,69
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	59,2	4,9	2756,2	2,15
Total	1215,8	100,0	48042,5	2,84

2. LOCALIZAREA ȘI SUPRAFAȚA HABITATELOR DE INTERES COMUNITAR PE SUPRAFAȚA AMENAJAMENTULUI SILVIC

Localizarea, suprafața, categoriile funcționale și lucrările propuse pentru ariile speciale de protecție avifaunistică din suprafața Amenajamentului Silvic sunt prezentate în tabelul următor.

Tabel 16: Localizarea și suprafața ariilor de protecție specială avifaunistică pe suprafața Amenajamentului Silvic

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categorii funcționale	Denumire
Alte paduri	2	Q	13	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	3	Q	19,6	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	4 A	Q	7	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	4 B	Q	3,5	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	4N		0,4	0 - ,	
Alte paduri	5 A	Q	9,5	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	5 B	Q	14,3	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	5 C		0,2	1 - 2G,	Impaduriri(poieni si goluri), Ingrijirea culturilor
Alte paduri	5 D		0,9	1 - 2G,	Impaduriri(poieni si goluri), Ingrijirea culturilor
Alte paduri	5N1		0,8	0 - ,	
Alte paduri	5N2		1,7	0 - ,	

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categoriile functionale	Denumire
Alte paduri	6 A	Q	4,7	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	6 B	Q	2,4	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	6 C	Q	4,7	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	6 D	Z	1,4	1 - 2G,	T.igiena(t.rase,benzi decII)
Alte paduri	8 A	Q	24,8	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	8 B		0,9	1 - 2G,	Impaduriri(poieni si goluri), Ingrijirea culturilor
Alte paduri	8 C	Q	2,7	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	9 A	Q	13,5	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	9 B	Q	4,6	1 - 2G,	Curatiri
Alte paduri	9 C	Q	3,5	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	9 D	Q	1	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	9 E	Z	0,6	1 - 2G,	T.igiena(t.rase,benzi decII)
Alte paduri	9 F	Q	0,6	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	9N		0,3	0 - ,	
Alte paduri	10 A	Q	5,8	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	10 B	Q	4,9	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	10 C	Q	3,4	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	10V		0,2	0 - ,	
Alte paduri	11 A	Q	11,1	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	11 B	Z	0,7	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	11 C	Q	0,5	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	11 D	Z	0,6	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	11 E	Q	10,3	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	11 F	Z	2,7	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	11N1		2,5	0 - ,	
Alte paduri	11N2		0,3	0 - ,	
Alte paduri	12 A	Z	0,7	1 - 2G,	T.igiena(t.rase,benzi decII)
Alte paduri	12 B	Q	3,5	1 - 2G,	Curatiri
Alte paduri	12 C	Z	0,2	1 - 2G,	T.igiena(t.rase,benzi decII)
Alte paduri	12 D		0,3	1 - 2G,	Impaduriri(poieni si goluri), Ingrijirea culturilor
Alte paduri	12 E	Q	0,4	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	12 F	Q	17,8	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	13 A	Z	1,9	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	13 B	M	2,2	1 - 2E,	Taieri de conservare, Ajutorarea regenerari naturale
Alte paduri	13 C	Q	2,3	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	13 D	Z	1	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	13N		0,5	0 - ,	

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categorii functionale	Denumire
Alte paduri	14 A	Q	0,3	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	14 B	Z	0,3	1 - 2G,	T.igiena(t.rase,benzi decII)
Alte paduri	14 C	Q	3,2	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	14 D	M	2,1	1 - 5G,	T.igiena
Alte paduri	14 E	M	0,6	1 - 2E,	Taieri de conservare, Ajutorarea regenerari naturale
Alte paduri	14 F	Q	0,6	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	14 G	Q	6,3	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	14 H		2,4	1 - 2G,	Impaduriri(poieni si goluri), Ingrijirea culturilor
Alte paduri	14 I	Z	0,9	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	14 J	Z	1,5	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	14N1		1	0 - ,	
Alte paduri	15 A	Q	1	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	15 B	Q	7,3	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	15 C	Z	1,8	1 - 2G,	T.igiena(t.rase,benzi decII)
Alte paduri	15 D	M	1	1 - 5G,	T.igiena
Alte paduri	15 E	Q	1	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	15 F	Q	6	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	15 G	Q	7	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	15 H	Q	2,4	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	15N1		0,5	0 - ,	
Alte paduri	15N2		0,3	0 - ,	
Alte paduri	31	Q	16,9	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	32 A	Q	17,4	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	32 B	Q	4,6	1 - 2G,	T.igiena
Alte paduri	64	M	9,1	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	65 A	M	5,3	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	65 B	Q	0,5	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	65 C	Q	0,3	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	66 A	M	1,2	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	66 B	M	1,8	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	66 C	M	5	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	67 A	M	16,4	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	67 B	Q	0,2	1 - 3A,	T.igiena
Alte paduri	67 C	Q	0,3	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	67 D	Q	0,3	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	68 A	M	14,5	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	68 B	Q	0,5	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	68 C	Q	0,6	1 - 3A,	Cring-taiere de jos

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categorii functionale	Denumire
Alte paduri	68 D	Q	0,7	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	68 E	Q	0,3	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	68 F	Q	0,4	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	69 A	M	17,9	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	69 B	Q	0,4	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	69 C	Q	0,4	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	69 D	Q	0,7	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	70 A	M	5,9	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	70 B	Q	0,6	1 - 3A,	Curatiri
Alte paduri	70 C	M	0,5	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	70 D	M	11	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	70 E	Q	0,8	1 - 3A,	Curatiri
Alte paduri	70 F	Q	0,7	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	71 A	M	16,2	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	71 B	Q	0,2	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	71 C	Q	0,5	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	71 D	Q	0,2	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	71 E	Q	0,2	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	72 A	M	15	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	72 B	Q	2,2	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	73 A	M	17,8	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	73 B	Q	0,4	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	73 C	M	1,3	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	73 D	Q	0,1	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	73 E	Q	0,4	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	74 A	M	0,2	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	74 B	Q	0,7	1 - 3A,	Rarituri
Alte paduri	74 C	M	0,6	1 - 3C,	Taieri de conservare, Ajutorarea regenerari naturale
Alte paduri	74 D	Q	0,6	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	74 E	M	12,1	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	74 F	Q	0,9	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	74 G	Q	0,9	1 - 3A,	Rarituri
Alte paduri	74A		0,4	0 - ,	
Alte paduri	75 A	M	16,4	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	75 B	Q	0,3	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	76 A	M	16	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	76 B	Q	0,9	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	77 A	M	16,2	1 - 3C,	T.igienea
Alte paduri	77 B	Q	1	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	77 C	Q	0,2	1 - 3A,	Cring-taiere de jos

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categoriile functionale	Denumire
Alte paduri	77V		1,2	0 - ,	
Alte paduri	78 A	M	3,2	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	78 B	M	2	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	79	M	13,3	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	80 A	M	18,9	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	80 B	Q	0,5	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	80 C	Q	0,4	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	81 A	M	2,9	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	81 B	Q	4,8	1 - 3A,	Rarituri
Alte paduri	81 C	M	7,5	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	81 D	Q	1,8	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	81 E	Q	2,9	1 - 3A,	Rarituri
Alte paduri	82 A	Q	6,5	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	82 B	M	10,3	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	82 C	Q	0,4	1 - 3A,	T.igiena
Alte paduri	82 D	Q	0,9	1 - 3A,	T.igiena
Alte paduri	83 A	Q	0,7	1 - 3A,	Curatiri
Alte paduri	83 B	M	10,5	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	84 A		0,4	1 - 3A,	Impaduriri(poieni si goluri), Ingrijirea culturilor
Alte paduri	84 B	M	6,2	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	84 C	M	13,7	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	84 D	Q	1,9	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	85 A	M	19,2	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	85 B	Q	2	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	85 C	Q	3,2	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	85 D	Q	1,1	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	85 E	Q	0,6	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	85V1		1,3	0 - ,	
Alte paduri	85V2		0,7	0 - ,	
Alte paduri	86 A	M	12,2	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	86 B	Q	0,2	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	86 C	M	1,3	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	86 D	Q	0,9	1 - 3A,	Rarituri
Alte paduri	86 E	Q	1,4	1 - 3A,	T.igiena
Alte paduri	86 F	M	1,3	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	86 G	M	8,3	1 - 3C,	Curatiri
Alte paduri	86P		1	0 - ,	
Alte paduri	87 A	Q	1,3	1 - 3A,	Ingrijirea culturilor, compl
Alte paduri	87 B	M	3,6	1 - 3C,	Taieri de conservare, Ajutorarea regenerari naturale
Alte paduri	87 C	M	9,9	1 - 3C,	T.igiena

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categoriile functionale	Denumire
Alte paduri	87 D	Q	0,2	1 - 3A,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	87 E	Q	3,4	1 - 3A,	Rarituri
Alte paduri	87 F	M	6,8	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	88 A	Q	11,1	1 - 3A,	Rarituri
Alte paduri	88 B	M	2,6	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	88 C	M	1,5	1 - 3C,	Taieri de conservare, Ajutorarea regenerari naturale
Alte paduri	88 D	M	8,9	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	89 A	M	16,8	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	89 B	M	1,5	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	89 C	Q	0,3	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	89 D	Q	0,4	1 - 3A,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	89 E	M	0,2	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	89A		0,3	0 - ,	
Alte paduri	89C		0,1	0 - ,	
Alte paduri	126 A	Z	9,2	1 - 2G,1D	T.igiena
Alte paduri	126 B		2,2	1 - 1D,	Impaduriri(poieni si goluri)
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	127	Z	0,9	1 - 1D,	Completari, Ingrijirea culturilor
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	128 A	Z	14,4	1 - 1D,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	128 B	Z	4,1	1 - 1D,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	129 A	Z	6,4	1 - 1D,	T.igiena
Alte paduri	129 B	Z	2	1 - 1D,	Rarituri
Alte paduri	129 C	Z	4,5	1 - 1D,	T.igiena
Alte paduri	129 D	Z	1,3	1 - 1D,	T.igiena
Alte paduri	129 E	Q	0,8	1 - 1D,	T.igiena
Alte paduri	130 A	Z	3	1 - 1D,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	130 B		0,5	1 - 1D,	Impaduriri(fara T.de reg)
Alte paduri	130 C	Z	3	1 - 1D,	T.igiena
Alte paduri	130N		2,7	0 - ,	
Alte paduri	131 A	Z	2,7	1 - 1D,	Rarituri
Alte paduri	131 B	Z	2,8	1 - 1D,	T.cring,impaduriri
Alte paduri	204 A	M	6,6	1 - 3C,	Taieri de conservare, Ajutorarea regenerari naturale
Alte paduri	204 B	M	0,7	1 - 3C,	T.igiena
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	205		4,1	1 - 1D,	Impaduriri(dupa T.de reg)
Alte paduri	206 A	Z	3,7	1 - 1D,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	206 B		0,2	1 - 1D,	Impaduriri(dupa T.de reg)
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	208 B		4,5	1 - 1D,	Impaduriri(fara T.de reg), Ingrijirea culturilor

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categorii functionale	Denumire
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	208N		0,7	0 - ,	
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	209 B		0,5	1 - 1D,	Impaduriri(fara T.de reg), Ingrijirea culturilor
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	209 D		0,6	1 - 1D,	Impaduriri(fara T.de reg), Ingrijirea culturilor
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	209N		0,3	0 - ,	
Alte paduri	216 A		3,6	1 - 2G,	Impaduriri(dupa T.de reg), Ingrijirea culturilor
Alte paduri	216 B	Q	7,7	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	216 C	Z	0,1	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	216 D	M	1,5	1 - 5G,	T.igiena
Alte paduri	216 E		0,7	1 - 2G,	Impaduriri(poieni si goluri), Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnită	217 A	Z	3,1	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnită	217 B	Z	4	1 - 2G,	Curatiri
ROSPA0011 Blahnită	217 C	Z	1,4	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	217 D	Z	1,6	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	217 E	Z	1,7	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	217N1		0,4	0 - ,	
Alte paduri	217N2		0,5	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnită	217N3		2,4	0 - ,	
Alte paduri	217N4		1	0 - ,	
Alte paduri	218 I	Z	1,4	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	218 L	Z	0,3	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	218N		7,3	0 - ,	
Alte paduri	219 A	Q	5,8	1 - 2G,	Completari
Alte paduri	219 B	Z	0,4	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	219 C	Z	1,3	1 - 2G,	Rarituri
Alte paduri	219 D	Q	4,8	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
Alte paduri	219 E	M	0,4	1 - 3C,	T.igiena
Alte paduri	219 F	Q	2,4	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
Alte paduri	219N1		0,2	0 - ,	
Alte paduri	219N2		0,1	0 - ,	
Alte paduri	220 A	Z	0,7	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	220 B		0,9	0 - ,	Impaduriri(fara T.de reg)
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	220 C	Q	14,1	1 - 2G,	T.igiena
Alte paduri	220 D	Z	0,4	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
Alte paduri	220 E	Q	0,6	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnită	267	Q	8,5	1 - 2G,	Cring-taiere de jos

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categorii functionale	Denumire
ROSPA0011 Blahnita	268 A	Q	13,4	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	268 B	Q	2,9	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	268 E	Q	3	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	273 A	M	13	1 - 3C,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	273 B	M	6,1	1 - 3C,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	274 A	M	10,8	1 - 3C,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	274 B	M	8,4	1 - 3C,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	275 A	M	15,4	1 - 3C,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	275 B	M	0,2	1 - 3C,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	280	Q	2,6	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	281 A	Q	21,7	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	281 G	Z	0,4	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	283 A	Q	0,9	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	283 B	Q	18,6	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	283 C	M	0,9	1 - 5G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	283 D	Z	0,9	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	283 E	Q	2,6	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	283 F	Z	1,3	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	283 G	Q	1,1	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	283 I	Q	0,5	1 - 2G,	Completari
ROSPA0011 Blahnita	283 K	Q	1,4	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	283 L	Q	0,4	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	285 A	Q	1,4	1 - 2G,	Curatiri
ROSPA0011 Blahnita	285 B	Z	1,2	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	285 C	Q	1,9	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	285 D	Z	0,9	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	285 E	Q	0,6	1 - 2G,	Completari
ROSPA0011 Blahnita	285 F	Z	1,6	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	285 G	Q	5,6	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	285 H	Z	0,9	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	285 I	Q	1,1	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	285 J	Z	2,1	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	285 K	Q	0,5	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	285 L	Q	3,6	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	285 M	Q	0,4	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	285 N	Z	3	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	285 O	Z	0,2	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categorii functionale	Denumire
ROSPA0011 Blahnita	285 P	Z	0,5	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	292 A	Q	0,6	1 - 2G,	Completari
ROSPA0011 Blahnita	292 B	Q	1,7	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	292N		1,8	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	292R		0,1	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	293 A	Q	6,5	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	293 B	Q	0,2	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	293 C	Q	10,6	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	293N		0,7	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	293R		0,8	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	293V		0,2	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	294 A	Q	5,6	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	294 B	Q	5	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	294 C	Q	4,6	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	294 D	Q	3,8	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	294R		0,8	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	295 A	Q	1,1	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	295 B	Q	6,7	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	295 C	Q	0,8	1 - 2G,	Completari
ROSPA0011 Blahnita	295 D	Q	1,2	1 - 2G,	Completari, Curatiri
ROSPA0011 Blahnita	295 F	Q	2	1 - 2G,	Curatiri
ROSPA0011 Blahnita	295 G	Q	1,9	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	295 H	Z	0,9	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	295 I	Q	0,2	1 - 2G,	Curatiri
ROSPA0011 Blahnita	295 J	Q	3,8	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	295 K	Z	1	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	295 L	Z	1,3	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	295N		0,8	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	296 A	Q	6	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	296 B	Q	6,1	1 - 2G,	Curatiri
ROSPA0011 Blahnita	296 C	Q	0,6	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	296 D	Z	0,8	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	296 E	Z	0,7	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	297 A	Q	2,3	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	297 B	Q	1,3	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	297 D	Q	2,8	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	297 E	Q	2,9	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	297 G	Q	3	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	297 H	Z	1,2	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor

Sit N2000	UA	SUP	Supraf., ha	Categorii functionale	Denumire
ROSPA0011 Blahnita	297 I	Q	5,2	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	297 J	Q	0,5	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	297 K	Z	0,4	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	297N		0,2	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	298 A	Q	13,8	1 - 2G,	Cring-taiere de jos
ROSPA0011 Blahnita	298 B	Z	0,8	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	298 C	Q	1,3	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	298 D	Q	0,4	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	298 F	Z	0,3	1 - 2G,	Curatiri, Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	298 H	Z	1,7	1 - 2G,	T.rase,impaduriri, Ingrijirea culturilor
ROSPA0011 Blahnita	298A		0,3	0 - ,	
ROSPA0011 Blahnita	299 D	Q	17,4	1 - 2G,	Rarituri
ROSPA0011 Blahnita	299 E	Z	0,5	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	299 G	Z	0,2	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	300 B	Z	0,2	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0011 Blahnita	300 C	Q	4,8	1 - 2G,	T.igiena
Alte paduri	373		0,8	1 - 3C,	Impaduriri(fara T.de reg)
Alte paduri	374 A	Q	1,2	1 - 2G,	T.igiena
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	374 C	Q	4,1	1 - 2G,3C	Completari, Ingrijirea culturilor
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	374N		1,3	0 - ,	
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	374R		0,1	0 - ,	
ROSPA0046 Gruia Garla Mare	377		2,2	1 - 3C,	Impaduriri(fara T.de reg)
ROSPA0011 Blahnita	401	Q	2,5	1 - 2G,	Completari, Ingrijirea culturilor

VII. ANALIZA IMPACTULUI ȘI MĂSURI DE DIMINUARE A ACESTUIA ASUPRA SPECIILOR DE PĂSĂRI AFECTATE DE IMPLEMENTAREA AMENAJAMENTULUI SILVIC

Chiar dacă prevederile Amenajamentului Silvic U.P. XII Vânju Mare implică doar habitatele forestiere, trebuie luate în considerare și speciile de interes comunitar care sunt prezente în sit și care utilizează pădurile ca habitat. Pentru asigurarea unei stări de conservare favorabilă a acestor specii, gospodărirea pădurilor trebuie:

- ✓ să asigure existența unor populații viabile;
- ✓ să protejeze adăposturile acestora, locurile de concentrare temporară;
- ✓ să asigure, acolo unde este nevoie, coridoare necesare pentru conectivitatea habitatelor fragmentate.

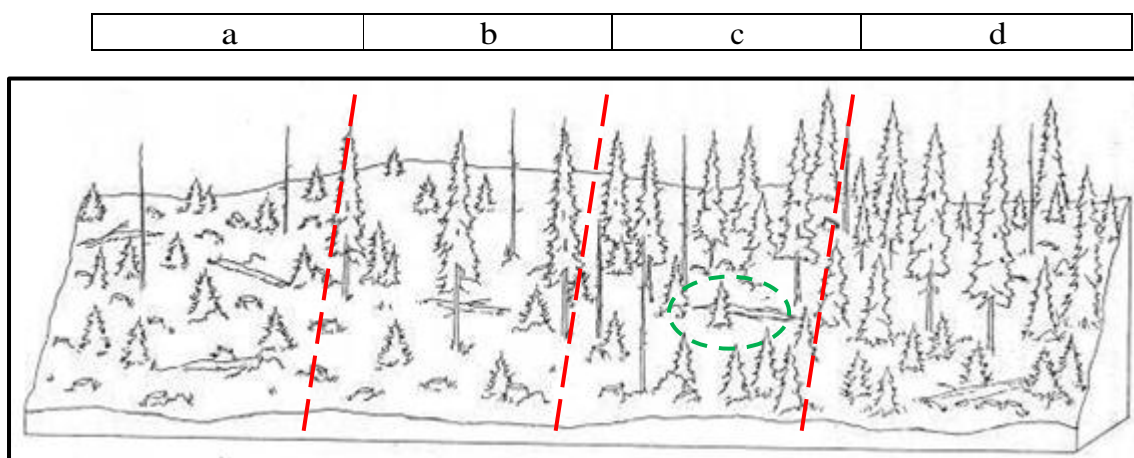
Pentru realizarea condițiilor necesare asigurării stării de conservare favorabilă a speciilor (toate condițiile necesare acestora atât pentru reproducere dar și pentru hrănire, camunflare, protecție termică, etc.) este necesar un ansamblu de structuri (adică nu doar pădure bătrână, arbori de dimensiuni mari, scorburoși, etc.), ca urmare, mozaicul structural al arboretelor creat prin aplicarea prevederilor amenajamentului este benefic. Astfel, existența populațiilor viguroase ale unor specii de interes comunitar în pădurile cu rol de producție (supuse managementului forestier activ), subliniază posibilitatea menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor respective cu aplicarea regimului silvic (ansamblul de norme tehnice, economice și juridice) transpus în amenajamentul silvic.

Pentru a menține funcțiile diverse ale pădurii, este necesară o diversitate de forme (structuri și compoziții) ce pot fi obținute numai printr-o gamă largă de intervenții silviculturale.

În Figura 4 se prezintă imaginea simplificată asupra structurilor ce pot fi create prin diverse tratamente silvice. Intensitatea intervențiilor crește de la stânga la dreapta (de la tăieri rase la lucrări de conservare). Tăierile rase (a) produc arborete cu structuri uniforme (cu o singură clasă de vârstă – arborete echiene¹); cele succesive (b) și progresive (c), în funcție de perioada de regenerare, pot produce atât structuri uniforme dar și diversificate (arborete cu 2 clase de vârstă sau cu variația vârstelor arborilor mai mare de 20 ani – arboretete relativ echiene sau relativ pluriene); lucrările de conservare (d) produc arborete cu structuri puternic diversificate (arbori de diverse dimensiuni aparținând mai multor generații – este acoperită întreaga gamă de vârste – arborete pluriene). Limitele trasate pe figură sunt cu caracter orientativ (linie punctată roșie – limita între tratamente; linie punctată verde – ochi deschis prin tăiere progresivă). Combinarea acestora, în funcție de realitățile din teren, produc structuri din cele mai variate. (imaginea este preluată din O'Hara et al. 1994 și prelucrată)

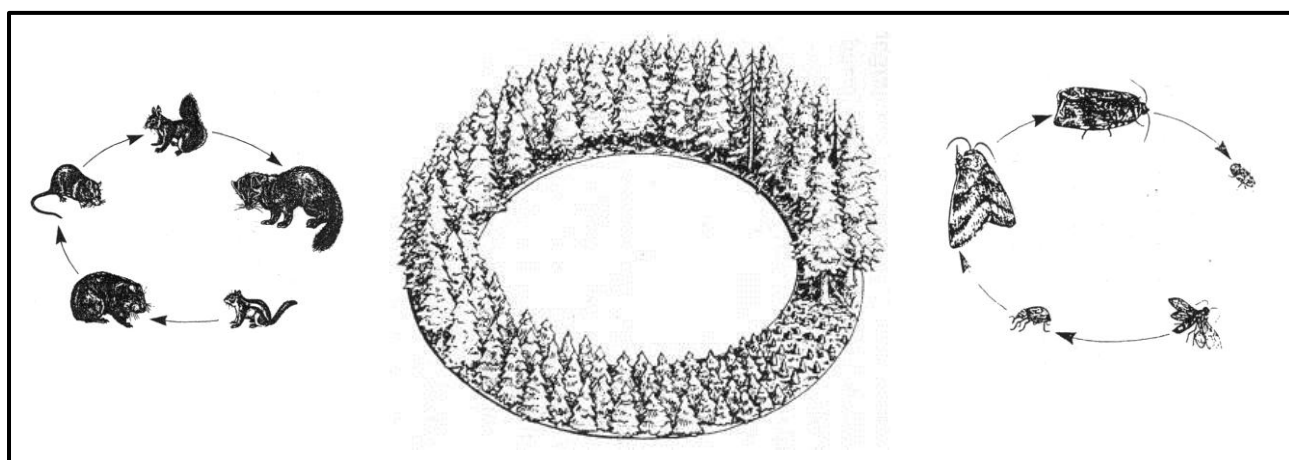
¹ A se vedea capitolul IV.2.4.3. Tratamente

Figură 4 - Imaginea simplificată asupra structurilor ce pot fi create prin diverse tratamente silvice



Pădurile fiind sisteme dinamice, se află într-o continuă schimbare. Ca urmare, fiecare stadiu de dezvoltare al arboretului, de la întemeierea lui până la regenerare, are în mod natural propria constelație de specii.

Figură 5 - Succesiunea stadiilor de dezvoltare a arboretelor (de la instalare până la maturitate-regenerare) și succesiunea speciilor adaptate diferitelor structuri (preluată din Hunter 1999 și prelucrată).



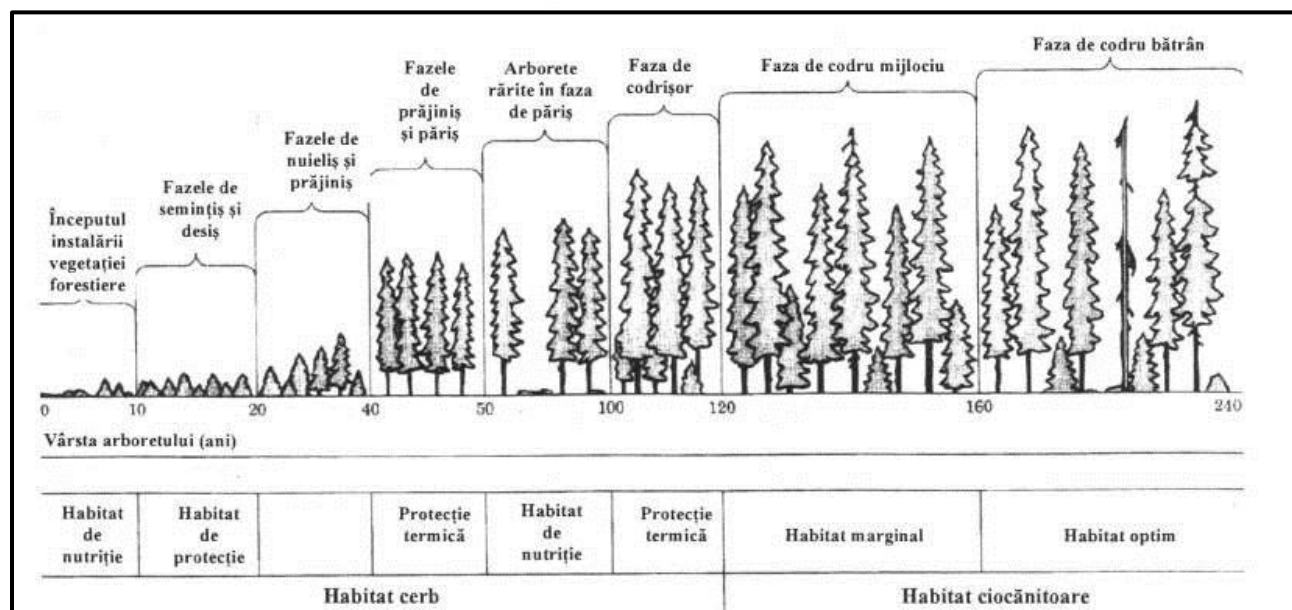
Astfel, nu doar arboretele/pădurile aflate în stadiul de maturitate (pădurile cu structuri diversificate, cu mai multe etaje de vegetație și generații de arbori) au biodiversitate naturală. Pădurea în toate stadiile sale de dezvoltare prezintă biodiversitate specifică.

Numeroase specii, pentru satisfacerea necesităților (hrană, adăpost, reproducere, creșterea puilor etc.), au nevoie de structuri diverse ale pădurii pe când altele sunt adaptate numai unei anumite structuri.

Un exemplu simplu poate fi cerbul care folosește poienile și pădurile nou întemeiate (regenerări, plantații – înainte de a închide starea de masiv) pentru hrană, pădurile tinere încheiate (desișurile) pentru a se feri de răpitori și pădurile mature pentru adăpost termic (Hunter, 1990). În același timp există și specii adaptate numai unei anumite structuri (anumit stadiu de dezvoltare al

pădurii), așa-numitele specii specializate („specialist species” - Peterken 1996). Figura 6 ilustrează aceste două situații folosind ca exemplu cerbul și ciocănițoarea.

Figură 6 - Utilizarea diferențiată a structurilor arboretelor de către specii diferite



Așadar, ideea de diversitate biologică nu trebuie abordată la nivel de arboret (subparcelă silvică sau unitate amenajistică) ci la nivel de pădure (ansamblu de arborete) și chiar de peisaj forestier (landscape – Forman 1995). Realizarea unui amestec de arborete în diverse stadii de dezvoltare va asigura o diversitate de structuri și compoziții (de la simple la complexe) care va menține astfel întreaga paletă de specii caracteristice tuturor stadiilor succesionale. Un astfel de mozaic este deci de preferat promovării aceluiași tip de structură (aceluiași tip de tratament silvic) pe suprafețe extinse, indiferent dacă la nivel de arboret această structură este una diversificată. O structură diversificată la nivel de peisaj forestier (și chiar pe suprafețe mai mari) este benefică nu numai din punct de vedere biologic (al conservării biodiversității) ci și economic, permițând practicarea unei game largi de lucrări agricole și silvice și deci conviețuirea armonioasă dintre societatea umană și natură.

1. SPECIILE DE PASARI DIN ARIILE DE PROTECTIE SPECIALĂ AVIFAUNISTICE - ROSPA0011 BLAHNIȚA ȘI ROSPA0046 GRUIA GÂRLA MARE



Ca potențiale amenințări cu caracter general al ariilor de protecție avifaunistică amintim:




- Poluarea apelor cu nitrații proveniți din surse agricole
- Fauna sălbatică și cu deosebire păsările înregistrează perturbări mari, urmare a modificării condițiilor de adăpost și liniște ca urmare a circulației cu animale domestice
- Incendierea stufului și a resturilor de vegetație agricolă




- Extinderea papurei și a stufului periclitează menținerea acelor specii care au nevoie de suprafețe libere de apă (chirighițele) sau de întinsuri mlăștinoase (piciorongul)
- Amenajările piscicole pot afecta populațiile actuale de păsări, cuibăritoare sau de tranzit.


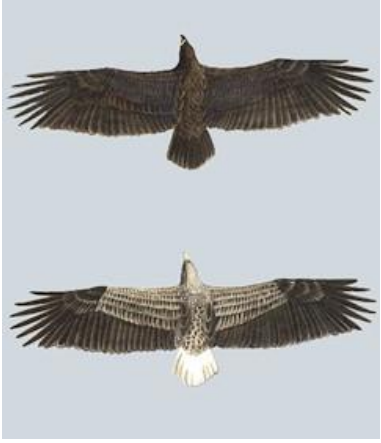
Legat de măsurile de management forestier pentru speciile de păsări vulnerabile sau dependente de pădure (specializate) posibil a fi întâlnite în zona Amenajamentului Silvic se fac următoarele precizări ce trebuie avute în vedere de administrația silvică ce va implementa planul de amenajament U.P. XII Vânju Mare:




Tabel 17: Specii de păsări din ariile de protecție specială avifaunistică - ROSPA0011 Blahnița și ROSPA0046 Gruia Gârla Mare vulnerabile sau dependente de pădure (specializate)

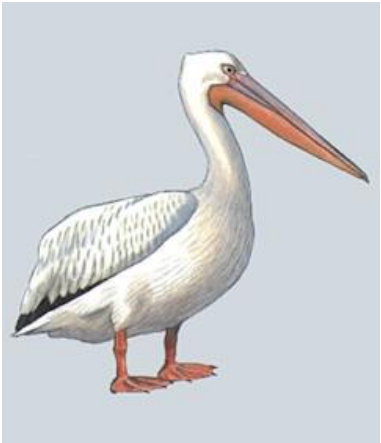


Denumire științifică Denumire română	Biotop/Ecologie	Măsuri de management
<p>Ardea purpurea (Stârc roșu)</p> 	<p>Specie migratoare sau parțial migratoare. Efectivul cuibăritor în țară e de 3500-4500 perechi (Birds in Europe 2004).</p> <p>Specie de stârc care este strâns legat de lucii de apă, râuri, lacuri. Răspândită în zonă de șes și de deal. Favorizează zonele unde pe malul sau în apropierea apelor predomină copaci. Cuibărește în colonii mixte cu alte specii de stârci.</p> <p>Depune 3-5 ouă în martie-aprilie. Ouăle eclozează după 25-26 zile. Puii părăsesc cuibul la vârsta de aprox. 50 zile.</p>	<p>Amenintari</p> <p>Degradarea locurilor de cuibarit (tăierea copacilor din colonii) și de hranire</p> <p>Deranj și persecuție în timpul cuibaritului și iernării</p> <p>Măsuri de management</p> <p>Asigurarea locurilor de cuibarit pe copacii aflați pe insule, malul râurilor sau în păduri, în apropierea zonelor umede.</p> <p>Incetarea activităților de exploatare forestieră în colonie în timpul perioadei de cuibarit (aprilie-august).</p>
<p>Ardeola ralloides (Stârc galben)</p> 	<p>Specie migratoare. Efectivul cuibăritor în țară e de 5,500-6,500 perechi (Birds in Europe 2004).</p> <p>Este o specie de șes, preferă regiunile cu mlaștini și bălți de apă dulce sau semi-sărată, habitatele din deltă și brațele lente a râurilor mari sau în canale.</p> <p>Favorizează vegetația acvatică densă, copaci sau tufe emergente din apă.</p> <p>Depune 4-6 (7) ouă, pe care le incubează timp de 22-24 zile. Ambii părinți au grijă de pui, care devin independenți la aproximativ două săptămâni după părăsirea cuibului (la vârsta de 45 de zile).</p>	<p>Amenintari</p> <p>Degradarea locurilor de cuibarit (tăierea copacilor din colonii) și de hranire</p> <p>Deranj și persecuție în timpul cuibaritului și iernării</p> <p>Măsuri de management</p> <p>Asigurarea locurilor de cuibarit în copaci aflați pe insule, malul râurilor sau în păduri în apropierea zonelor umede.</p> <p>Incetarea activităților de exploatare forestieră în colonie în timpul perioadei de cuibarit (aprilie -august).</p>


Denumire științifică Denumire română	Biotop/Ecologie	Masuri de management
<p data-bbox="284 282 432 338">Aythya nyroca (Rața roșie)</p> 	<p data-bbox="584 322 1142 763">Specie migratoare. In Romania, in prezent, populatia este evaluata intre 4800 si 5500 de perechi (IBA Book). Specia este oaspete de vara, rareori iernand in Delta Dunarii sau pe lacurile litorale. Cuibul este plasat pe langa ape statatoare, cu vegetatie inalta, fiind bine camuflat. Uneori, este amenajat in scorburile arborilor batrani, aproape de suprafata apei. Este alcatuit din vegetatie palustra uscata, captusit cu pene si puf. Sezonul de reproducere incepe in prima decada a lunii mai. Femela depune 7 – 12 oua, mai rar 14, eliptice sau sub-eliptice, de culoare galben-crem pana la bej-galbui, netede si mate. Incubatia este asigurata de femela si dureaza 25 – 27 de zile. Tot femela se ocupa de cresterea si protectia puilor, care pot zbura dupa 56 – 60 de zile. Hrana este formata din plante acvatice, seminte si radacini; numai rareori si, in mod deosebit, iarna se hraneste cu vietuitoare acvatice.</p>	<p data-bbox="1238 405 1361 427">Amenintari</p> <p data-bbox="1158 434 1439 568">Factorii limitativi sunt legati de activitatile umane, asanarea baltilor si poluarea excesiva a bazinelor acvatice, vanatoarea, etc.</p> <p data-bbox="1177 600 1422 622">Masuri de management</p> <p data-bbox="1193 629 1406 678">Nu necesită masuri de management forestier.</p>
<p data-bbox="272 860 443 916">Botaurus stellaris (Buhai de baltă)</p> 	<p data-bbox="584 860 1142 1384">Specie migratoare. In Romania, clocesc intre 1000 - 1500 de perechi, efectivele fiind greu de estimate datorita vietii ascunse si caracterului poligam al masculului. Este oaspete de vara ce prefera sa cuibareasca pe sol, dar poate cuibari si pe stuf sau papura, cuibul fiind captusit cu vegetatie fina. Perioada de reproducere incepe foarte devreme pe la sfarsitul lunii martie. Cuibul este construit de femela in teritoriul marcat de mascul. Masculul poate fi poligam, imperechindu-se cu pana la 5 femele. Ponta este formata din 4 – 6, rar 3 – 7 oua eliptice la sub-eliptice, scurte, netede, mate, maromustar, uneori fiind patate cu maro inchis la capatul mai larg. Sunt depuse la 2 – 3 zile si clocite doar de femela, timp de 25 – 26 de zile. Puii semi-nidifugi sunt ingrijiti exclusive de femela si pot parasii cuibul la 2 – 3 saptamani, devenind independenti dupa 63 de zile. Hrana este formata din diferite vietuitoare acvatice ca: broaste, insecte, larve de insecte, lipitori, pestisori de talie mica si, uneori, soareci. Este partial diurn, dar sta ascuns in desisuri.</p>	<p data-bbox="1238 999 1361 1021">Amenintari</p> <p data-bbox="1166 1028 1430 1106">Distrugerea habitatelor caracteristice constituie principalul factor limitativ.</p> <p data-bbox="1177 1137 1422 1160">Masuri de management</p> <p data-bbox="1193 1167 1406 1245">Nu necesită masuri ce implica managementul forestier.</p>
<p data-bbox="236 1429 480 1485">Chlidonias hybridus (Chirighita cu obraz alb)</p> 	<p data-bbox="584 1413 1142 1962">Specie migratoare. Specia numără între 6000-10000 perechi pe întreg teritoriul național. Apare din sfârșitul lunii aprilie până în septembrie. Chirighita cu obraz alb este una din cele opt specii de chire sau chirigite care traiesc la noi in tara. Ca toata familia ei impresioneaza prin zborul usor si acrobat care o ajuta sa-si procure hrana cu usurinta de pe suprafata apei. Forma corpului este specifica chirelor si asemanatoare cu a randunelelor. Penajul este gri deschis pe aripi, coada si pe spate iar pe burta este de gri inchis spre negru. Crestetul capului este tot negru iar in dreptul obrazilor are o pata alba care ii da si numele. Ciocul si picioarele sunt de culoare rosiatica. Irna isi schimba infatisarea iar penajul capata o tenta generala de alb cu o pata neagra pe crestetul capului. Ciocul si picioarele devin negre. Lungimea corpului unei chirighite cu obraz alb este de 28cm, anvergura aripilor de 63cm iar greutatea de 80g. Ghirighita cu obraz alb isi face cuibul in vegetatia din apropierea baltilor unde femela depune pana la 3 oua. Perechile cresc o singura serie de pui pe an.</p>	<p data-bbox="1238 1581 1361 1603">Amenintari</p> <p data-bbox="1166 1610 1430 1688">Distrugerea habitatelor caracteristice constituie principalul factor limitativ</p> <p data-bbox="1177 1720 1422 1742">Masuri de management</p> <p data-bbox="1193 1749 1406 1827">Nu necesită masuri ce implica managementul forestier.</p>

Denumire științifică Denumire română	Biotop/Ecologie	Masuri de management
<p data-bbox="268 255 448 309">Circus aeruginosus (Erete de stof)</p> 	<p data-bbox="584 367 1142 689">Specie migratoare, în aria sa de cuibărit, este întâlnită în special în zone umede, heleștee și mlaștini, putând însă fi observată și în zonele agricole. Se hrănește cu micromamifere și păsări mici, pe care le prădează din zbor de la înălțimi foarte mici, deasupra stufărișului. Cuibul și-l construiește pe sol, în vegetație, în principal în stufăriș. Depunerea ouă are loc spre sfârșitul lunii aprilie. Cele 4—5 ouă albicioase-albăstrui sunt clocite timp de 32—33 de zile, mai mult de către femelă. Sezonul de cuibărit începe de la mijlocul lui martie până la începutul lunii mai. Masculii de obicei se împerechează cu două sau ocazional trei femele</p>	<p data-bbox="1238 353 1358 376">Amenințari</p> <p data-bbox="1158 383 1437 568">Amenințările cel mai des întâlnite sunt degradarea zonelor umede și pierderea acestora prin drenare și desecare, poluarea cu diverse substanțe chimice, braconajul și plantele invazive</p> <p data-bbox="1174 600 1422 622">Masuri de management</p> <p data-bbox="1190 629 1406 703">Nu necesită masuri ce implică managementul forestier.</p>
<p data-bbox="272 864 440 913">Coracias garrulus (Dumbrăveancă)</p> 	<p data-bbox="584 875 1142 949">Specie migratoare. Efectivul cuibăritor în țară e de 4500—6500 perechi (Birds in Europe 2004), fiind în declin accentuat.</p> <p data-bbox="592 958 1134 1144">Favorizează pădurile și dumbrăvile bătrâne deschise de stejari, cu multe scorburi și luminișuri. Cuibărește și în parcuri, alee, livezi bătrâne, câmpii întinse cu pălcuri de copaci bătrâni sau lunci. Evită zonele intens cultivate. Cuibărește în scorburile părăsite ale ciocănitorei negri și a ghionoaiei sure, sau în crăpăturile clădirilor părăsite, uneori în găuri săpate în mal.</p> <p data-bbox="584 1153 1142 1227">Cele 3-5 (2-7) ouă sunt depuse în mai sau iunie, incubarea durează 17-20 zile. Dezvoltarea puilor durează aproximativ 4 săptămâni.</p> <p data-bbox="592 1236 1134 1368">Hrana constă predominant în insecte, mai ales în coleoptere mari și mijlocii. Mănâncă de asemenea și rozători, fluturi, lăcuste, greieri, viespi, albine, furnici, păianjeni, scorpioni, scolopendre, melci, broaște, șopârle, pui de păsări, râme etc.</p>	<p data-bbox="1238 808 1358 831">Amenințări</p> <p data-bbox="1158 837 1437 994">Degradarea locurilor de cuibărit (tăierea copacilor, dispariția copacilor bătrâni cu scorburi de pe câmpiile de șes) și de hrănire (extinderea terenurilor arabile)</p> <p data-bbox="1174 1003 1422 1025">Măsuri de management</p> <p data-bbox="1174 1032 1422 1218">Păstrarea a arborilor scorburoși de pe marginea drumurilor, râurilor și a grupurilor de copaci sau copaci singuratici aflați în zonele de stepă, în câmpiile întinse.</p> <p data-bbox="1158 1227 1437 1435">Ocupă scorburile artificiale, astfel cu amplasarea scorburilor populația dumbrăvencilor poate fi mărit semnificativ, deoarece în multe locuri efectivul speciei este limitat de locurile posibile pentru cuibărit.</p>
<p data-bbox="280 1447 432 1496">Egretta garzetta (Egreta mică)</p> 	<p data-bbox="584 1480 1142 1532">Specie migratoare. Efectivul cuibăritor în țară e de 4.000-5.000 perechi (Birds in Europe 2004).</p> <p data-bbox="584 1541 1142 1809">Populează habitate acvatice de apă dulce sau semi-sărată cu adâncimea mică. Trăiește în mlaștini, bălți, lagune, în estuare sau parțial pe terenuri inundabile, terenuri agricole irigate (orez). De multe ori este prezent și în apropierea apelor încet curgătoare (râuri, canale). Favorizează vegetația pelagică, însă își construiește cuibul pe copaci cu frunze căzătoare sau conifere. Are nevoie de mai puțină vegetație densă pentru a se ascunde, decât celelalte specii de stârci. Cuibărește în colonii mici, pe copaci (salcie, arin), deseori asociat cu alte specii de stârci.</p> <p data-bbox="584 1818 1142 1951">Cuibul este construit de ambele sexe, distanța minimă între este de 1-2 m, pe un copac pot fi chiar și 10 cuiburi. Femela depune 3-5 (rareori 8) ouă în aprilie-mai, pe care le incubează timp de 22-25 zile. Ambii părinți au grijă de pui. Acestea devin independenți la vârsta de 45-50 zile.</p>	<p data-bbox="1238 1480 1358 1503">Amenințari</p> <p data-bbox="1158 1509 1437 1644">Degradarea locurilor de cuibărit (tăierea copacilor din colonii) și de hranire Deranj și persecuție în timpul cuibaritului și iernării</p> <p data-bbox="1174 1675 1422 1697">Masuri de management</p> <p data-bbox="1158 1704 1437 1839">Asigurarea locurilor de cuibărit în copaci aflați pe insule, malul râurilor sau în păduri în apropierea zonelor umede.</p> <p data-bbox="1158 1848 1437 1951">Incetarea activitatilor de exploatare forestieră în colonie în timpul perioadei de cuibărit (aprilie-august).</p>

Denumire științifică Denumire română	Biotop/Ecologie	Masuri de management
<p data-bbox="276 376 440 427">Falco cherrug (Șoim dunărean)</p> 	<p data-bbox="592 376 1134 427">Specie sedentară. Efectivul cuibăritor în țară e de 5–10 perechi (Birds in Europe 2004).</p> <p data-bbox="592 432 1134 566">Poate fi întâlnit pe șes, câmpii și stepe și silvostepe până la poalele munților unde habitatul șoimului este marginat sau se suprapune parțial cu zone împădurite. Vânează în locuri deschise pe pajiști, habitate umede sau chiar și pe terenuri agricole, unde rozătoarele sunt abundente.</p> <p data-bbox="592 571 1134 705">Specia cuibărește solitar. La fel ca celelalte specii de șoim nu își contruiește cuib. Ocupă cuiburile construite de alte specii de păsări, de cele mai multe ori de <i>Corvidae</i>, alte specii de păsări răpitoare, de berze sau stârci aflate pe stânci sau pe copaci.</p> <p data-bbox="592 710 1134 813">Femela depune pontă conținând din 3-5 ouă de obicei la mijlocul sau sfârșitul lunii martie. După depunerea celei de-al doilea ouă începe clocitul, care durează timp de 32 de zile. Puii părăsesc cuibul după 40-45 de zile.</p> <p data-bbox="592 817 1134 920">Hrana cea mai preferată a șoimului dunărean este popândăul. În afară de popândău prinde și porumbei, mai ales iarna, când popândăul hibernează și nu este accesibil ca hrană.</p>	<p data-bbox="1238 293 1361 315">Amenințări</p> <p data-bbox="1182 320 1417 454">Degradarea locurilor de cuibărit și de hranire Deranj direct și indirect, persecuție în timpul cuibăritului</p> <p data-bbox="1174 488 1425 510">Măsuri de management</p> <p data-bbox="1158 515 1442 566">Interzicerea tăierii copacului pe care cuibărește specia.</p> <p data-bbox="1158 571 1442 705">Delimitarea unei zone “buffer” de cca 50 m în jurul cuibului în care structura pădurii să rămână aceeași pe termen mai lung.</p> <p data-bbox="1158 710 1442 813">În perioada de cuibărit (mar-iun), încetarea activităților de exploatare forestieră pe o rază de 50 m de la cuib.</p> <p data-bbox="1158 817 1442 974">Asigurarea prezenței copacilor bătrâni în pădure (mai ales aproape de marginea pădurii), pentru ca specia să poată să-și schimbe locul de cuibărit.</p>
<p data-bbox="264 1104 451 1155">Haliaeetus albicilla (Codalb)</p> 	<p data-bbox="600 1048 1142 1128">Specie sedentară sau parțial migratoare. Efectivul cuibăritor în țară e de 28–33 perechi (Birds in Europe 2004).</p> <p data-bbox="600 1133 1142 1379">Cuibărește în preajma zonelor umede, preferă copaci bătrâni izolați sau pâlcuri. Vânează în habitat deschis în jurul bălților, lacurilor sau de-a lungul râurilor. Iarna apare lângă eleștee, mai ales în zone de șes și de deal. Preferă copaci bătrâne și înalte care pot susține cuibul lui imens, dar în zone liniștite poate să cuibărească și pe tufie mai mari sau chiar pe sol. Unele cuiburi pot fi folosite timp de 20-30 de ani. O pereche poate să aibă 2-3 cuiburi de schimb.</p> <p data-bbox="600 1384 1142 1435">Femela depune 1-3 ouă cu culoare alb murdar în luna februarie ouăle sunt depuse în interval de 2-5 zile.</p> <p data-bbox="600 1440 1142 1543">Incubația este asigurată de ambele părinți, cu precădere de femelă timp de 35-45 de zile. Puii rămân în cuib timp foarte lung, 75-85 zile, după care stau cu părinții încă 2-3 luni.</p> <p data-bbox="600 1547 1142 1682">Hrana este foarte variată și depinde și de calitatea habitatului. Este capabil să prindă pește de pe suprafața apei, păsări de talie mijlociu și mare până la mărimea de găscă sau stârc (rațe sălbatice, lișize stârci, păsări de țârm). Consumă și hoituri, mai ales iarna.</p>	<p data-bbox="1238 1010 1361 1032">Amenințări</p> <p data-bbox="1174 1037 1425 1227">Degradarea locurilor de cuibărit (tăieri excesive de păduri, lipsa copacilor bătrâni) și de hranire Deranj direct și indirect, persecuție în timpul cuibăritului</p> <p data-bbox="1174 1261 1425 1283">Măsuri de management</p> <p data-bbox="1158 1288 1442 1339">Interzicerea tăierii copacului pe care cuibărește specia.</p> <p data-bbox="1158 1344 1442 1469">Delimitarea unei zone “buffer” de cca 50 m în jurul cuibului în care structura pădurii să rămână aceeași pe termen lung.</p> <p data-bbox="1158 1473 1442 1576">În perioada de cuibărit (feb-sep), încetarea activităților de exploatare forestieră pe o rază de 50 m de la cuib.</p> <p data-bbox="1158 1581 1442 1684">Asigurarea prezenței copacilor bătrâni în pădure, pentru ca specia să poată să-și schimbe locul de cuibărit.</p>

Denumire științifică Denumire română	Biotop/Ecologie	Masuri de management
<p>Himantopus himantopus (Piciorong)</p> 	<p>Specie migratoare, pasărea sosește la noi în luna aprilie, părăsind locurile de cuibărit toamna devreme, în luna septembrie. Din punct de vedere al habitatelor preferențiale, specia cuibărește în zone deschise, cu apă puțin adâncă, pe diguri acoperite cu iarbă puțin înaltă. În afara sezonului de cuibărit, habitatele în care poate fi întâlnită specia sunt mult mai variabile. Cuibul este o groapă mică în sol, în apropierea apei.</p> <p>Specie monogamă, cuibărește de obicei solitar sau în grupuri mici, femela depunând ouăle în luna mai, puii și juvenilii observându-se în lunile iunie-iulie.</p> <p>Dieta sa, deși depinde de sezon și habitat, constă în general, în larve de insecte, precum și moluște, crustacei, păianjeni, viermi, inclusiv mormoloci de amfibieni, pești mici sau icre.</p>	<p>Amenințări Amenințările cel mai des întâlnite sunt degradarea zonelor umede și pierderea acestora prin drenare și desecare, poluarea cu diverse substanțe chimice, braconajul și plantele invazive.</p> <p>Măsuri de management Nu necesită masuri ce implica managementul forestier.</p>
<p>Ixobrychus minutus (Stârc pitic)</p> 	<p>Specie migratoare. Oaspete de vară la noi în țară, greu de observat, datorită modului de viață retras în stufărișuri. Pasăre monogamă, ce-și stabilește cuibul în colonii mici sau chiar cuibărește solitar, pe un teren cu paie, stuf, frunze, în desișul stufului pentru a proteja puii de animalele de pradă. Femela depune 2-5 ouă de culoare alb - albastrui. Cuibul este construit din tulpini și frunze ale vegetației higrofile. Cuibul poate fi folosit câțiva ani consecutiv.</p> <p>Se hrănește cu insecte, pești și alte animale acvatice, în cea mai mare proporție fiind crepusculară.</p> <p>Pasăre sfioasă, stârcul pitic poate fi observat în habitate specifice zonelor umede, cu stufăriș și luciu de apă, fiind întâlnită cu predominanță în zone cu multă vegetație higrofilă, precum stuful - Typha spp., trestia Phragmites spp. sau orice altă vegetație acvatică densă, care formează pălcuri compacte. Ocupă de asemenea margini de lacuri, heleștee, marginile riverane unde predomină vegetație lemnoasă a cursurilor de apă.</p>	<p>Amenințări Amenințările cel mai des întâlnite sunt degradarea zonelor umede și pierderea acestora prin drenare și desecare, poluarea cu diverse substanțe chimice, braconajul și plantele invazive.</p> <p>Măsuri de management Nu necesită masuri ce implica managementul forestier.</p>
<p>Nycticorax nycticorax (Stârc de noapte)</p> 	<p>Specie migratoare. Efectivul cuibăritor în țară e de 6500-8000 perechi (Birds in Europe 2004).</p> <p>Preferă apele dulci stătătoare și lin curgătoare precum mlaștini, bălți, lacuri, lagune, râuri, pâraie, uneori pe pajiști umede sau arii inundate. Se adoptă și la habitatele antropice, precum lacuri de acumulare, canale, terenuri cultivate (de orez), lacuri mici ornamentale (în parcuri) etc. În general își construiește cuibul și se odihnește pe copaci, de multe ori departe de zonele umede de hrănire, uneori chiar în interiorul așezărilor umane. Cuibărește în colonii, pe copaci (salcie, arin, stejar, etc.), uneori cu alte specii de stârci și cu cormorani mici. Femela depune 3-5 (rareori 1-8) ouă, care se eclozează după 21-22 zile.</p> <p>Ambele părinți au grijă de pui, le hrănesc prin regurgitarea conținutului stomacului. Juvenilii devin independenți la vârsta de 40-55 zile.</p>	<p>Amenințări Degradarea locurilor de cuibarit (tăierea copacilor din colonii) și de hranire. Deranj și persecuție în timpul cuibaritului și iernării.</p> <p>Măsuri de management Asigurarea locurilor de cuibarit în copaci aflați pe insule, malul raurilor sau în păduri în apropierea zonelor umede.</p> <p>Incetarea activităților de exploatare forestieră în colonie în timpul perioadei de cuibărit (aprilie-august).</p>

Denumire științifică Denumire română	Biotop/Ecologie	Masuri de management
<p>Pelecanus onocrotalus (Pelicanul comun)</p> 	<p>Specie migratoare. La noi în țară, specia este oaspete de vară, putând fi observată între lunile aprilie- octombrie. Preferă, din punct de vedere al habitatului, luciuri de apă întinse, slab curgătoare, iar pentru cuibărit are nevoie de zone umede cu vegetație higrofilă, care să-i asigure liniștea. Cuibul poate fi făcut fie pe pământ fie pe trunchi de copac, putându-se observa că preferă totuși să-și facă cuibul departe de prădătorii terestri.</p> <p>Specia este monogamă, cuibărind în colonii mari de 200-400 perechi. Femela depune ouăle în luna mai—iunie, sezonul de cuibărit fiind până în luna iulie. Dieta speciei constă exclusiv din pește. Femela depune 1-2 ouă albicioase, cu aspect crețos, incubația durând peste o lună, între 32-34 zile.</p>	<p>Amenintari Sunt afectați în principal de restrângerea zonelor umede sau de degradarea lor (de exemplu incendiarea stufului primăvara) și de distrugerea cuiburilor cu ouă și pui, de către pescari. De asemenea pot fi afectați de către diminierea resursei trofice.</p> <p>Masuri de management Nu necesită masuri ce implica managementul forestier.</p>
<p>Phalacrocorax pygmeus (Cormoran mic)</p> 	<p>Specie parțial migratoare. Efectivul cuibăritor în țară este de 11500– 14000 perechi (Birds in Europe 2004).</p> <p>Specie strâns legată de ape stătătoare sau cu curent lent, mlaștini, brațe moarte cu părți sau insule cu vegetație abundentă (stuf, arbuști, copaci, preferând sălciile).</p> <p>Specie colonială, coloniile deseori pot atinge 100 de perechi. Coloniile de multe ori sunt mixte apărând și alte specii ca stârcul de noapte sau țigănușul. Cuibul și-l contruiește pe copaci din apropierea apei, pe insule sau în stuf. Depune 4-6 ouă (mai-iunie), acestea eclozează după 27-30 zile. Puii părăsesc cuibul la vârsta de aprox. 10 săptămâni.</p> <p>Marea parte a hranei este compusă din diferite specii de pești.</p>	<p>Amenintari Degradarea locurilor de cuibarit și de hranire Deranj și persecuție în timpul cuibaritului și iernării</p> <p>Masuri de management Asigurarea locurilor de cuibarit în copaci aflate pe insule sau malul fluviilor. Incetarea activitatilor de exploatare forestieră în colonie în timpul perioadei de cuibărit (aprilie-septembrie).</p>
<p>Platalea leucorodia (Lopătar)</p> 	<p>Specie migratoare. Efectivul cuibăritor în țară e de 1100 – 1500 perechi (Birds in Europe 2004). Preferă apele dulci sau semi-sărate, proaspete, lin curgătoare, zonele proaspăt inundate. Preferă apele dulci sau semi-sărate, proaspete, lin curgătoare, zonele proaspăt inundate.</p> <p>Pentru cuibărit necesită stufărișuri întinse, și plante emergente asemănătoare (tufe sau copaci, preferabil sălcie, plop etc.) pe care își construiește cuibul.</p> <p>Depunerea celor 3-4 (6) ouă se întâmplă la sfârșitul lunii aprilie, începutul lui mai, incubarea durează 24-25 zile.</p>	<p>Amenintari Degradarea locurilor de cuibarit (tăierea copacilor din colonii) și de hranire Deranj și persecuție în timpul cuibaritului și iernării</p> <p>Masuri de management Asigurarea locurilor de cuibarit în copaci aflați pe insule, malul raurilor sau în păduri în apropierea zonelor umede. Incetarea activitatilor de exploatare forestieră în colonie în timpul perioadei de cuibărit (aprilie-august).</p>

Denumire științifică Denumire română	Biotop/Ecologie	Masuri de management
<p>Sterna hirundo (Chira de baltă)</p> 	<p>Specia este puternic migratoare. Cuibărește între aprilie-iunie, fie solitar, fi în colonii de câteva sute de perechi. Populația cuibăritoare din zona paleartică migrează în sud, între august și octombrie, reîntorcându-se în zonele de cuibărit în martie și aprilie.</p> <p>Cuibul este uneori sub forma unei mici depresii pe substraturi cu puțină sau chiar fără vegetație, lângă un obiect în poziție verticală.</p> <p>Această specie cuibărește în colonii, pe lacuri și bălți cu apă dulce. Cuibul și-l construiește în malurile nisipoase sau pe apă, din resturi vegetale, frunze natante și rădăcini de stuf. Femela depune 2-3 ouă. Are un caracter foarte ofensiv în apropierea cuibului sau a puilor, încât poate ataca oamenii sau specii de prădători mari. Oferirea hranei de către mascul femelei face parte din jocul nupțial specific.</p> <p>Dieta acestei specii constă în special din peștișori, pe care îi vânează din zbor, prin scufundare parțială.</p>	<p>Amenințari Amenințările cel mai des întâlnite sunt degradarea zonelor umede și pierderea acestora prin drenare și desecare, poluarea cu diverse substanțe chimice, braconajul și plantele invazive.</p> <p>Masuri de management Nu necesită masuri ce implica managementul forestier.</p>

Măsuri cu caracter general în vederea ocrotirii păsărilor pe teritoriul ariilor de protecție specială avifaunistică (SPA) :

- ✓ Se va menține integritatea vegetației palustre (stufăriș, păpuriș).
- ✓ Nu se permite incendierea stufului, decât pe porțiuni restrânse și doar în scopul regenerării sale, numai în cursul lunilor de iarnă.
- ✓ Se va menține un nivel al apei cât mai constant (se exceptează perioada scurtă de efectuare a pescuitului industrial în cursul toamnei).
- ✓ În perioada aprilie-iulie nu se va intra în zonele de stufăriș sau păpuriș unde cuibăresc păsările.
- ✓ Nu se permite pescuitul sportiv în apropierea locurilor de cuibărit ale păsărilor oaspeți de vară sau a locurilor de concentrare a păsărilor de pasaj.
- ✓ Se interzice deranjarea păsărilor prin deplasări cu barca și zgomote de orice natură.
- ✓ La periferia ariei protejate, în punctele de acces, se vor instala panouri indicatoare care să cuprindă date asupra rezervației și măsurile care trebuie respectate.
- ✓ Se va anunța Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți asupra oricăror incidente care ar apărea în perimetrul ariei protejate

VIII. SURSE DE POLUANȚI ȘI INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

1. PROTECȚIA CALITĂȚII APELOR

Prin aplicarea prevederilor amenajamentului silvic U.P. XII Vânju Mare, se vor lua măsuri în evitarea poluării apelor de suprafață și subterane, concentrațiile maxime de poluanți evacuați în apele de suprafață în timpul exploatarei masei lemnoase provenite de pe suprafețele exploatare, se vor încadra în valorile prescrise în anexa 3 a HG 188/2002, completat și modificat prin HG 352/2005 – Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți la evacuarea în receptori naturali, NTPA 001/2005.

2. PROTECȚIA AERULUI

Prin aplicarea prevederilor amenajamentului silvic U.P. XII Vânju Mare, nu se poluează atmosfera.

3. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI ȘI VIBRAȚIILOR

Prin aplicarea prevederilor amenajamentului silvic U.P. XII Vânju Mare, nu sunt necesare măsuri speciale de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor.

4. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA RADIAȚIILOR

Prin aplicarea prevederilor amenajamentului silvic U.P. XII Vânju Mare, nu sunt necesare măsuri speciale de protecție împotriva radiațiilor.

5. PROTECȚIA SOLULUI ȘI A SUBSOLULUI

Prin aplicarea prevederilor amenajamentului silvic U.P. XII Vânju Mare, sursele posibile de poluare a solului și a subsolului sunt utilajele din lucrările de exploatare a lemnului (tractoare, TAF-uri, motofierăstraie), combustibilii și lubrifianții utilizați de acestea. Măsurile ce se vor lua pentru protecția solului și a subsolului sunt prevăzute în regulile silvice, conform ordinului M.A.D.R. nr. 606/2008 respectiv: se vor evita amplasarea drumurilor de tractor de coastă; se vor evita zonele de transport cu panta transversală mai mare de 35 de grade; se vor evita zonele mlăștinoase și stâncăriile. În raza parchetelor se vor introduce numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare aprobate de administratorul silvic și aflate în stare corespunzătoare de funcționare.

În perioadele ploioase, în lateralul drumului de tractor se vor executa canale de scurgere a apei pentru a se evita siroirea apei pe distanțe lungi de-a lungul drumului, erodarea acestora și transportul de aluviuni în aval.

6. PROTECȚIA ECOSISTEMELOR TERESTRE ȘI ACVATICE

La aplicarea prevederilor amenajamentului silvic U.P. XII Vânju Mare, trebuie avute în vedere următoarele:

- Activitatea de exploatare forestiera să se desfășoare folosind tehnologii care au un impact minim asupra habitatelor forestiere de interes comunitar;
- Adaptarea periodizării operațiunilor silvice, să se facă așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de păsări, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- Împădurirea cu specii edificatoare pentru habitatele protejate;
- Să se interzică pășunatul și trecerea animalelor domestice prin habitatele prioritare;
- Să se interzică arderea vegetației forestiere și erbacee, atât în interiorul pădurii cât și de pe terenurile din vecinătatea sa;
- Aprinderea focului să fie permisă numai în zone special amenajate din afara habitatelor protejate;
- Ochiurile cu pajiști naturale să nu fie propuse spre împădurire
- Să se evite construirea de drumuri noi prin habitate protejate;
- Să se interzică abandonarea în habitatul protejat a deșeurilor de orice natură;
- Zonele în care există specii rare (plante sau animale) trebuie gestionate conform cerințelor de conservare ale acestora.

7. PROTECȚIA AȘEZĂRILOR UMANE ȘI A ALTOR OBIECTIVE DE INTERES PUBLIC

Stabilind obiectivele social-economice și ecologice, amenajamentul actual îmbină strategia ecosistemelor forestiere din zonă cu strategia dezvoltării societății.

Cea mai importantă direcție în care s-a acționat prin amenajamentul actual a fost cea legată de creșterea efectelor de protecție a mediului înconjurător și asigurarea echilibrului ecologic cu referiri speciale la creșterea protecției calității factorilor de mediu, creșterea nivelului de trai și a calității vieții individuale și sociale.

Ca obiective prioritare s-au stabilit:

- protecția obiectivelor hidrotehnice din zonă (Lacul de acumulare de la Porțile de Fier)
- protecția solului în terenurile cu pantă accentuată și ameliorarea acestuia în terenurile în care s-au produs alunecări sau în terenurile degradate
- producerea de masă lemnoasă, calitativ superioară, pentru industria de prelucrare a lemnului și satisfacerea nevoilor locale.

Obiectivele social-economice și ecologice enumerate mai sus și avute în vedere la reglementarea prin amenajament a modului de gospodărire determină următoarele țeluri de producție și protecție:

- producerea de masă lemnoasă în cantitate cât mai mare și cu parametri calitativi corespunzători sortimentelor industriale obișnuite (lemn de gater, lemn pentru mină, lemn de construcții), pentru arboretele în care se poate organiza producția de masă lemnoasă.
- crearea și menținerea unor structuri de arborete apte de a îndeplini funcțiile de protecție atribuite pentru arboretele în care potrivit legislației în vigoare nu se poate organiza producția de masă lemnoasă.

8. GOSPODĂRIREA DEȘEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT

Nu este cazul.

9. GOSPODĂRIREA SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR CHIMICE PERICULOASE

Nu este cazul.

IX. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI

Monitorizarea indicatorilor (i.e. indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența) se va realiza de către proprietar prin specialiștii structurilor silvice autorizate.

X. JUSTIFICAREA ÎNCADRĂRII PROIECTULUI, DUPĂ CAZ, ÎN PREVEDERILE ALTOR ACTE NORMATIVE NAȚIONALE

Nu este cazul.

XI. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER

Nu este cazul.

XII. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE

Nu este cazul.

XIII. CONCLUZII

Ecosistemele naturale trebuie privite ca sisteme dinamice. Chiar și în cazul celor care au durată de viață îndelungată, cum sunt pădurile, anumite evenimente produc schimbări radicale în compoziția și structura acestora și implicit influențează dezvoltarea lor viitoare. În astfel de situații, perioada necesară reînălțării aceluiași tip de pădure este variabilă, în funcție de amploarea perturbării și de capacitatea de reziliență a ecosistemului (capacitatea acestuia de a reveni la structura inițială după o anumită perturbare – Larsen 1995). Rețeaua Ecologică Natura 2000 urmărește menținerea sau refacerea stării de conservare favorabilă a habitatelor forestiere de interes comunitar pentru care a fost desemnat un sit.

Așa cum reiese și din lucrarea de față, în fiecare caz în parte, măsurile de gospodărire au fost direct corelate cu funcția prioritară atribuită pădurii (care poate fi de producție sau de protecție – vezi cap. IV.2.2. Funcțiile pădurii). Bineînțeles, că acolo unde este cazul, acestea se vor adapta necesităților speciale de conservare ale speciilor de interes comunitar pentru care siturile au fost desemnate. Ca urmare, regimul de protecție nu trebuie impus doar pentru simplul fapt că pădurea respectivă a fost inclusă în Rețeaua Natura 2000. Eventualele restricții în gospodărire se vor datora deci numai unor cerințe speciale privind conservarea speciilor de interes comunitar. Aceste restricții trebuie atent analizate și aplicate pentru a nu crea tensiuni între factorii interesați și mai ales pentru a nu cauza pierderi inutile proprietarilor de terenuri.

În ceea ce privește habitatele, Amenajamentul silvic al U.P. XII Vânju Mare urmărește o conservare (= prin gospodărire durabilă) a tipurilor de ecosisteme existente. Așadar este vorba de perpetuarea aceluiași tip de ecosistem natural (menținerea, refacerea sau îmbunătățirea structurii și funcțiilor lui). Lipsa măsurilor de gospodărire poate duce la declanșarea unor succesiuni nedorite, către alte tipuri de habitate. Astfel, măsurile de gospodărire propuse vin în a dirija dinamica pădurilor în sensul perpetuării acestora nu numai ca ca tip de ecosistem (ecosistem forestier) dar mai ales ca ecosistem cu o anumită compoziție și structură.

Amenajamentul Silvic al U.P. XII Vânju Mare prin măsurile de gospodărire propuse menține sau reface starea de conservare favorabilă a habitatelor naturale, prin gospodărirea durabilă a pădurilor.

Amenajamentul Silvic având ca bază următoarele principii:

- ✓ Principiul continuității exercitării funcțiilor atribuite pădurii;
- ✓ Principiul exercitării optime și durabile a funcțiilor multiple de producție ori protecție;
- ✓ Principiul valorificării optime și durabile a resurselor pădurii;
- ✓ Principiul conservării și ameliorării biodiversității;
- ✓ Principiul estetic, etc.

Din cele expuse în capitolele anterioare, putem concluziona că, **măsurile de gospodărire a pădurilor, prescrise de Amenajamentul Silvic propus**, sunt în spiritul administrării durabile a acestor resurse, fiind acoperitoare pentru **asigurarea unei stări favorabile de conservare** atât a habitatelor forestiere luate în studiu, cât și a speciilor de interes comunitar ce se regăsesc în suprafața cuprinsă de el.

XIV. BIBLIOGRAFIE

Doniță N., Popescu A., Paucă-Comănescu M., Mihăilescu S., Biriș I. A. 2005(a). Habitatele din România, Editura Tehnică-Silvică, București, 496 p.

Doniță N., Popescu A., Paucă-Comănescu M., Mihăilescu S., Biriș I. A. 2005(b). Habitatele din România – Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC), Editura Tehnică- Silvică, București, 95 p.

Doniță N., Biriș I. A. 2007. Pădurile de luncă din România – trecut, prezent, viitor.

Florescu I. I. 1991. Tratamente silviculturale, Editura Ceres, București, 270 p. Florescu I. I., Nicolescu N. V. 1998. Silvicultură, Vol. II – Silvotehnica, Editura Universității Transilvania din Brașov, 194 p.

Giurgiu, V. 1988. Amenajarea pădurilor cu funcții multiple, Editura Ceres, București, 289 p.

Haralamb A. M. 1963. Cultura speciilor forestiere (ediția a II-a, revizuită și adăugită), Editura Agro-Silvică de Stat, București, 778 p.

Horodnic S. 2006. XI Exploatarea lemnului, în: Milescu I., Cartea Silvicultorului, Editura Universității Suceava, p. 592 – 639.

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, 200 p.

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, 184 p.

Leahu I. 2001. Amenajarea Pădurilor, Editura Didactică și Pedagogică, București, 616 p.

Pașcovschi S. 1967. Succesiunea speciilor forestiere, Editura Agro-Silvică, București, 318 p.

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 Agro-Silvică de Stat, București, 458 p.

Paucă-Comănescu M., Bîndiu C., Ularu F., Zamfirescu A. 1980. Ecosisteme terestre, în: Ecosistemele din România, editor Pârvu. C., Editura Ceres, București, 303 p.

Schneider E., Drăgulescu C. 2005. Habitate și situri de interes comunitar, Editura Universității „Lucian Blaga” Sibiu, 167 p.

Smith D. M., Larson B. C., Kelty M. J., Ashton P. M. S. 1997. The practice of silviculture – applied forest ecology, 9th edition, John Wiley & Sons Inc., New York – USA, 537 p.

Șofletea N., Curtu L. 2007. Dendrologie, Editura Universității „Transilvania”, Brașov, 540 p.

Vlad I., Chiriță C., Doniță N., Petrescu L. 1997. Silvicultură pe baze eco- sistemice, Editura Academiei Române, București, 292 p.

*Comisia Europeană – Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatice.

*Comisia Europeană 2003 – Interpretation Manual of European Union Habitats,

*Comisia Europeană – Website-ul oficial referitor la Rețeaua Ecologică Natura 2000 (<http://ec.europa.eu/environment/life/life/natura2000.htm>).

*Comisia Europeană – Regulamentul Consiliului Uniunii Europene nr. 1698/2005 privind sprijinul pentru dezvoltare rurală acordat din Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală (FEADR) http://www.mapam.ro/pages/dezvoltare_rurala/R_1698_2005.pdf.

* EU Phare Project on Implementation of Natura 2000 Network in Romania 2008. Natura 2000 în România - Species Fact Sheets, București, 502 p.

* EU Phare Project on Implementation of Natura 2000 Network in Romania 2008. Natura 2000 în România - Habitat Fact Sheets, București, 243 p.

*Legea 247/2005 privind reforma în domeniile proprietății și justiției, precum și unele măsuri adiacente.

*Legea 46/2008 Codul Silvic.

*Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului 2000 – 2. Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor, București, 212 p.

*Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului 2000 – 3. Norme tehnice privind alegerea și aplicarea tratamentelor, București, 86 p.

*Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului 2000 – 5. Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, 163 p.

*Ministerul Silviculturii 1986 a. Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor, București, 166 p.

*Ministerul Silviculturii 1986 b. Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, București, 198 p.

*Ministerul Silviculturii 1987. Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor, București, 231 p.

*Ministerul Silviculturii 1988 a. Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor, București, 98 p.

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

*Ordinul nr. 606 din 30 septembrie 2008 pentru aprobarea Normelor privind stabilirea termenelor, modalităților și perioadelor de exploatare a masei lemnoase din păduri și din vegetația forestieră din afara fondului forestier național.

*Ordonanța de Urgență nr. 11 din 2004 privind producerea, comercializarea și utilizarea materialelor forestiere de reproducere.

*Ordonanța de Urgență nr. 195 din 2005 privind protecția mediului.

*Ordonanța de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

*Planul de Management al Ariei Naturale Protejate Gruia - Gârla Mare 2010 – varianta propusă, Asociația ProMehedinți.

*Proiect Darwin 385 – 2005. “Întărirea capacității de gospodărire a pădurilor cu valoare ridicată de conservare din Estul Europei: România”, Universitatea Transilvania Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere.

XV. ANEXE - PIESE DESENATE

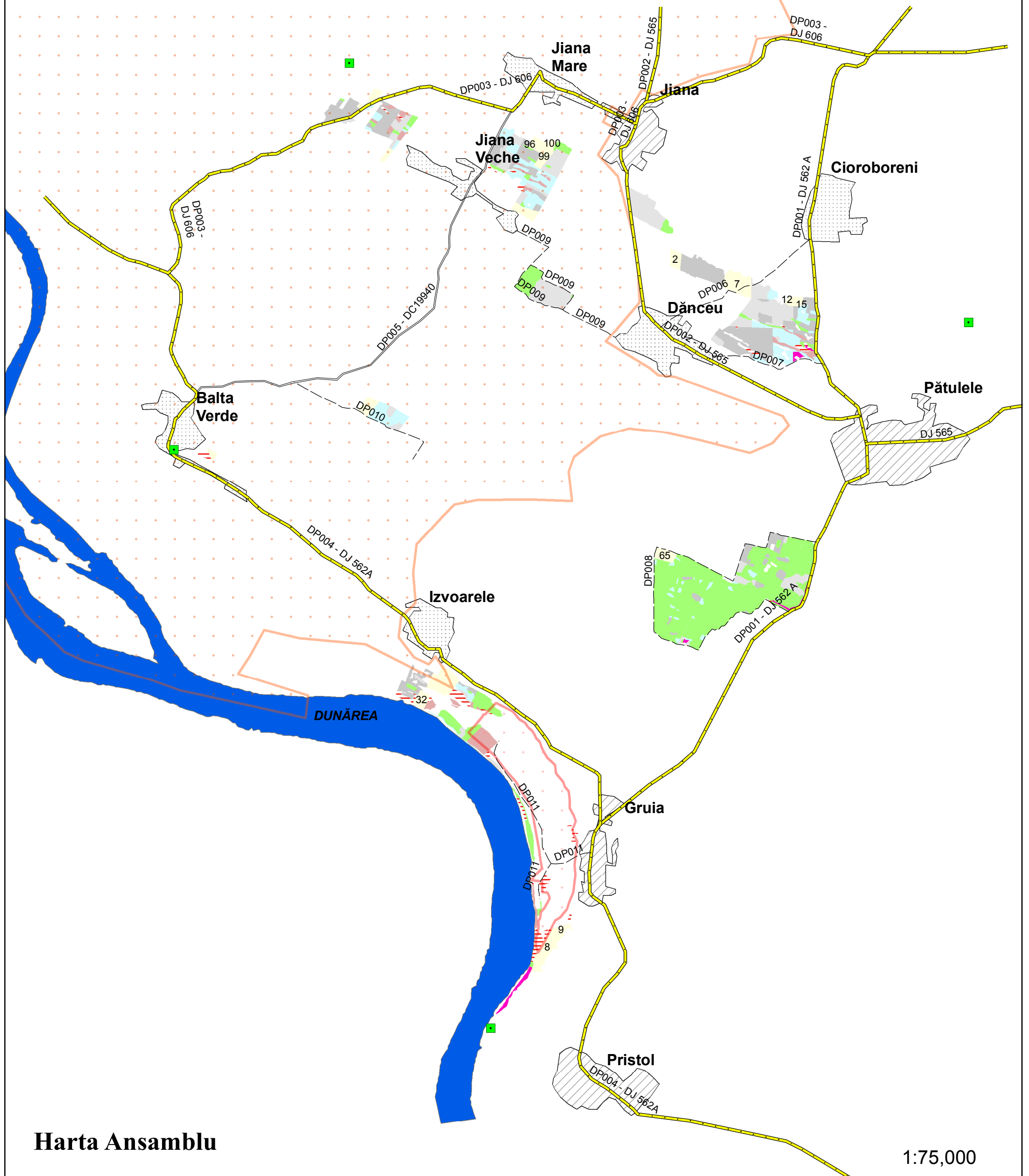
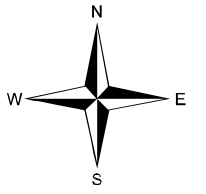
- 1. PLANUL DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ A OBIECTIVULUI ȘI PLANUL DE SITUAȚIE, CU MODUL DE PLANIFICARE A UTILIZĂRII SUPRAFETELOR.**
- 2. DOCUMENTAȚIA AFERENTĂ FAZEI DE PROIECTARE – CONFERINȚA A II-A DE AMENAJARE A PĂDURILOR.**
- 3. AVIZUL CUSTODELULUI ARIILOR PROTEJATE.**
- 4. COORDONATELE GEOGRAFICE (STEREO 70) ALE AMPLASAMENTULUI PROIECTULUI SUB FORMĂ DE VECTOR ÎN FORMAT DIGITAL CU REFERINȚĂ GEOGRAFICĂ, ÎN SISTEM DE PROIECȚIE NAȚIONALĂ STEREO 1970.**

Semnătura Și Ștampila

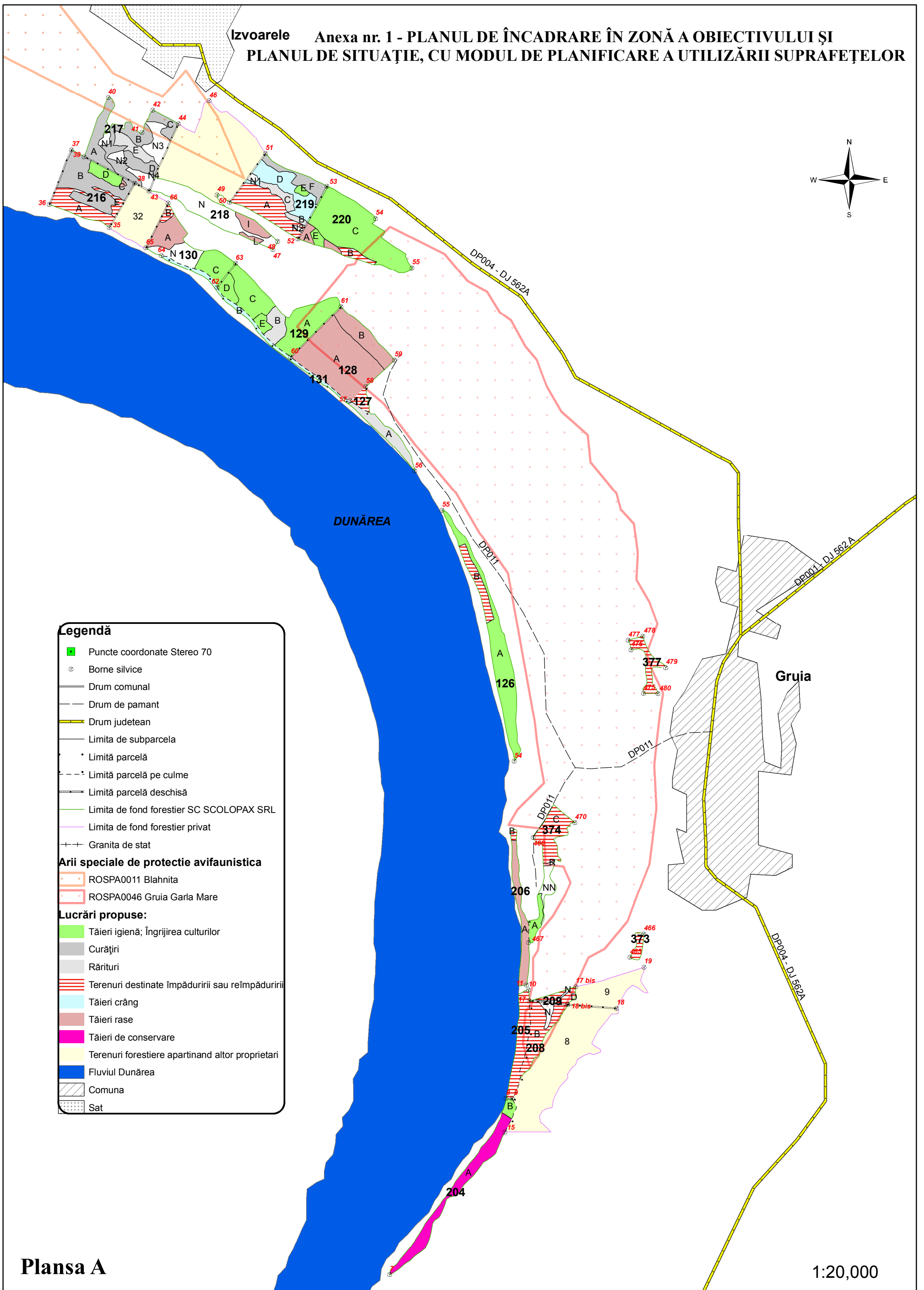
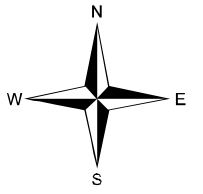
Ing. Moisă Constantin



**Anexa nr. 1 - PLANUL DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ A OBIECTIVULUI ȘI
PLANUL DE SITUAȚIE, CU MODUL DE PLANIFICARE A UTILIZĂRII SUPRAFETELOR**



Izvoarele **Anexa nr. 1 - PLANUL DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ A OBIECTIVULUI ȘI PLANUL DE SITUAȚIE, CU MODUL DE PLANIFICARE A UTILIZĂRII SUPRAFETELOR**



Legendă

- Puncte coordonate Stereo 70
 - Borne silvice
 - Drum comunal
 - Drum de pamant
 - Drum judetean
 - Limita de subparcela
 - Limită parcelă
 - Limită parcelă pe culme
 - Limită parcelă deschisă
 - Limita de fond forestier SC SCOLOPAX SRL
 - Limita de fond forestier privat
 - Granita de stat
- Arii speciale de protecție avifaunistică**
- ROSPA0011 Blahnița
 - ROSPA0046 Gruia Garla Mare
- Lucrări propuse:**
- Tăieri igienă; Îngrijirea culturilor
 - Curățiri
 - Rărituri
 - Terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi
 - Tăieri crâng
 - Tăieri rase
 - Tăieri de conservare
 - Terenuri forestiere aparținând altor proprietari
 - Fluviul Dunărea
 - Comuna
 - Sat

**Anexa nr. 1 - PLANUL DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ A OBIECTIVULUI ȘI
PLANUL DE SITUAȚIE, CU MODUL DE PLANIFICARE A UTILIZĂRII SUPRAFEȚELOR**

Legendă

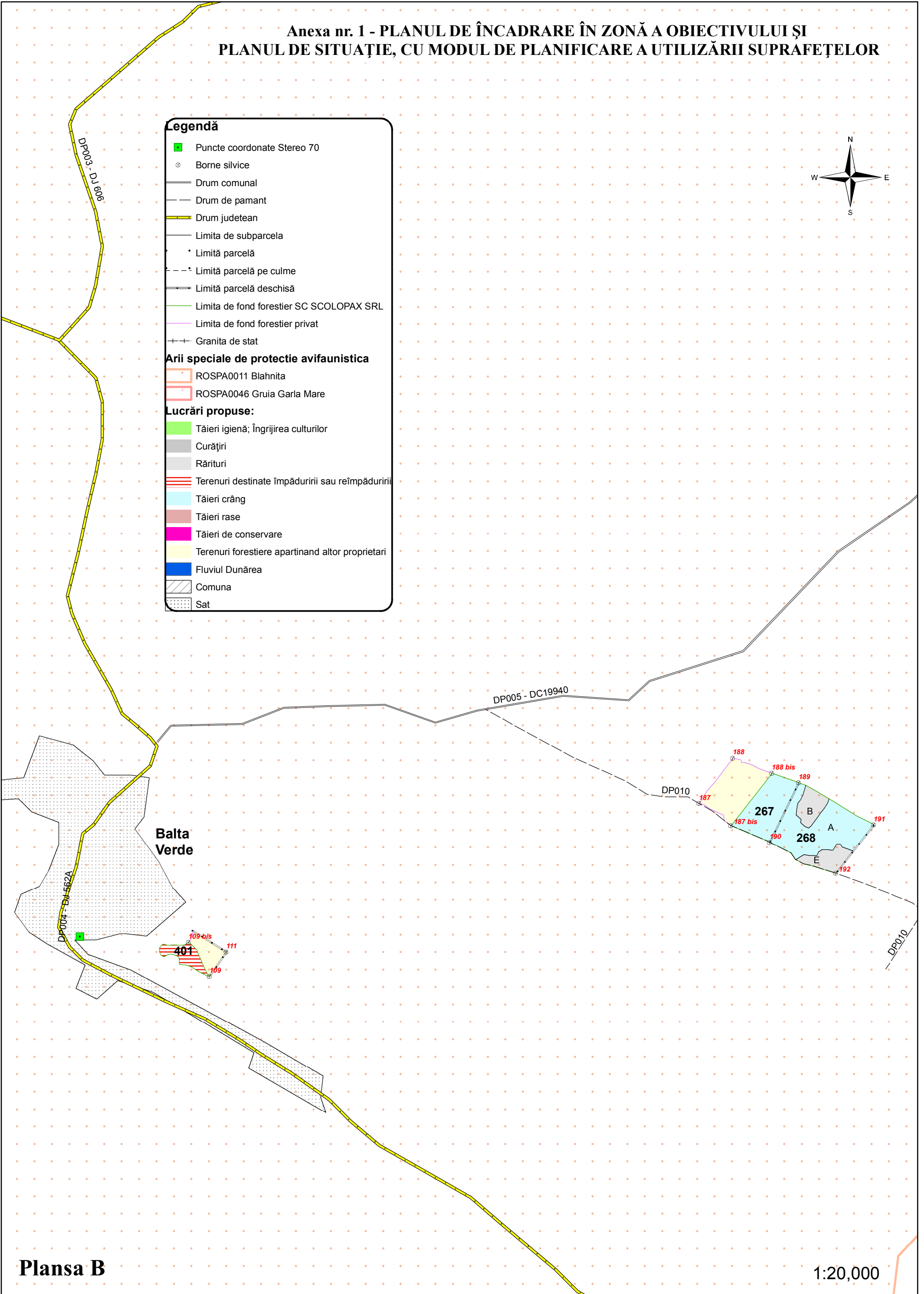
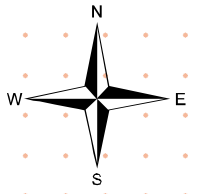
- Puncte coordonate Stereo 70
- ⊗ Borne silvice
- Drum comunal
- Drum de pamant
- Drum judetean
- Limita de subparcela
- Limită parcelă
- - - Limită parcelă pe culme
- Limită parcelă deschisă
- Limita de fond forestier SC SCOLOPAX SRL
- Limita de fond forestier privat
- ++ Granita de stat

Arii speciale de protectie avifaunistica

- ROSPA0011 Blahnita
- ROSPA0046 Gruia Garla Mare

Lucrări propuse:

- Tăieri igienă; Îngrijirea culturilor
- Curățiri
- Rărituri
- Terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi
- Tăieri crâng
- Tăieri rase
- Tăieri de conservare
- Terenuri forestiere aparținând altor proprietari
- Fluviul Dunărea
- Comuna
- Sat



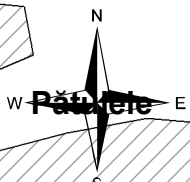
**Anexa nr. 1 - PLANUL DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ A OBIECTIVULUI ȘI
PLANUL DE SITUAȚIE, CU MODUL DE PLANIFICARE A UTILIZĂRII SUPRAFETELOR**

Dănceu

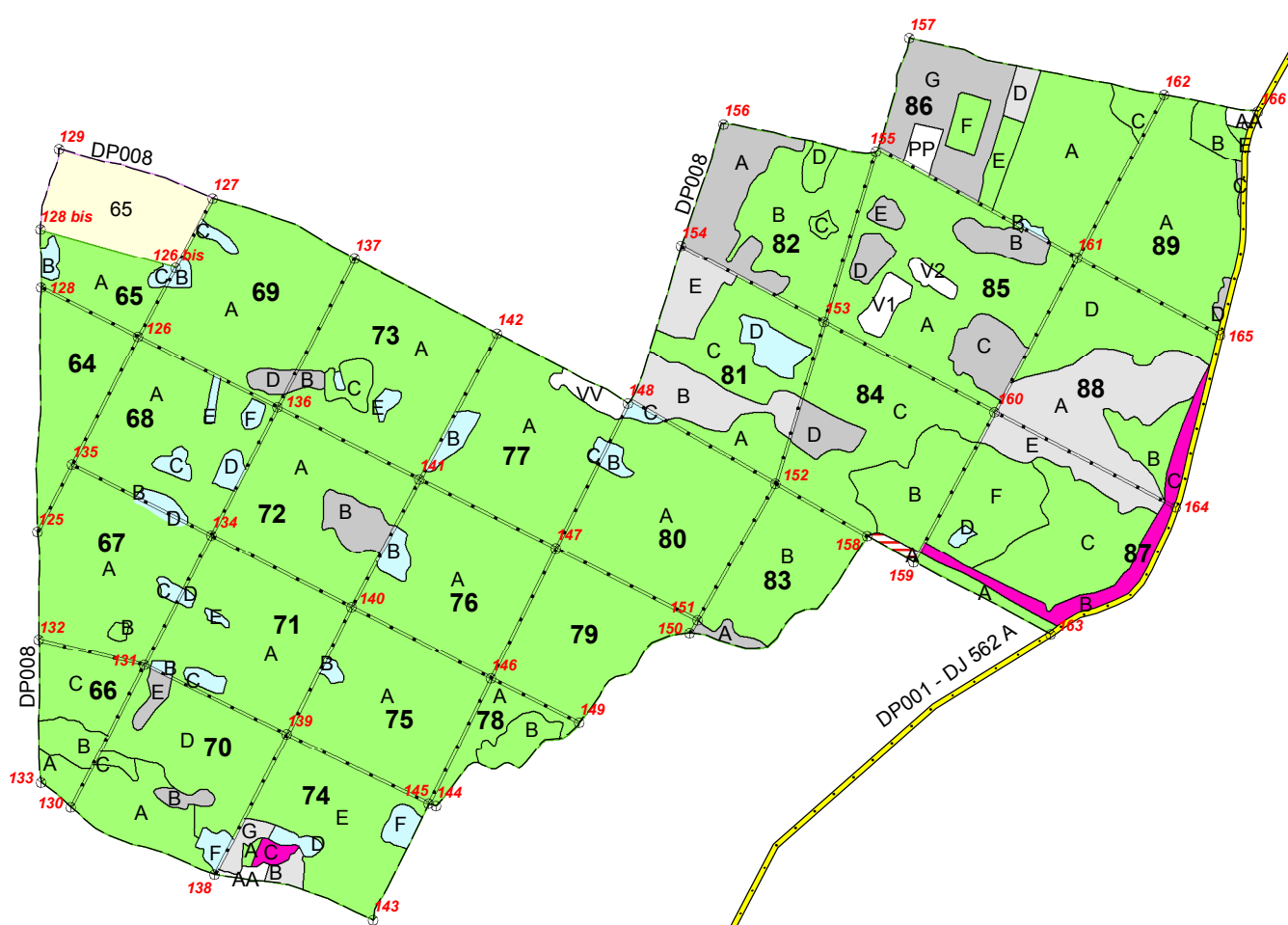
DP007 11²⁶

DP002 - DJ 565

DP001 - DJ 562 A



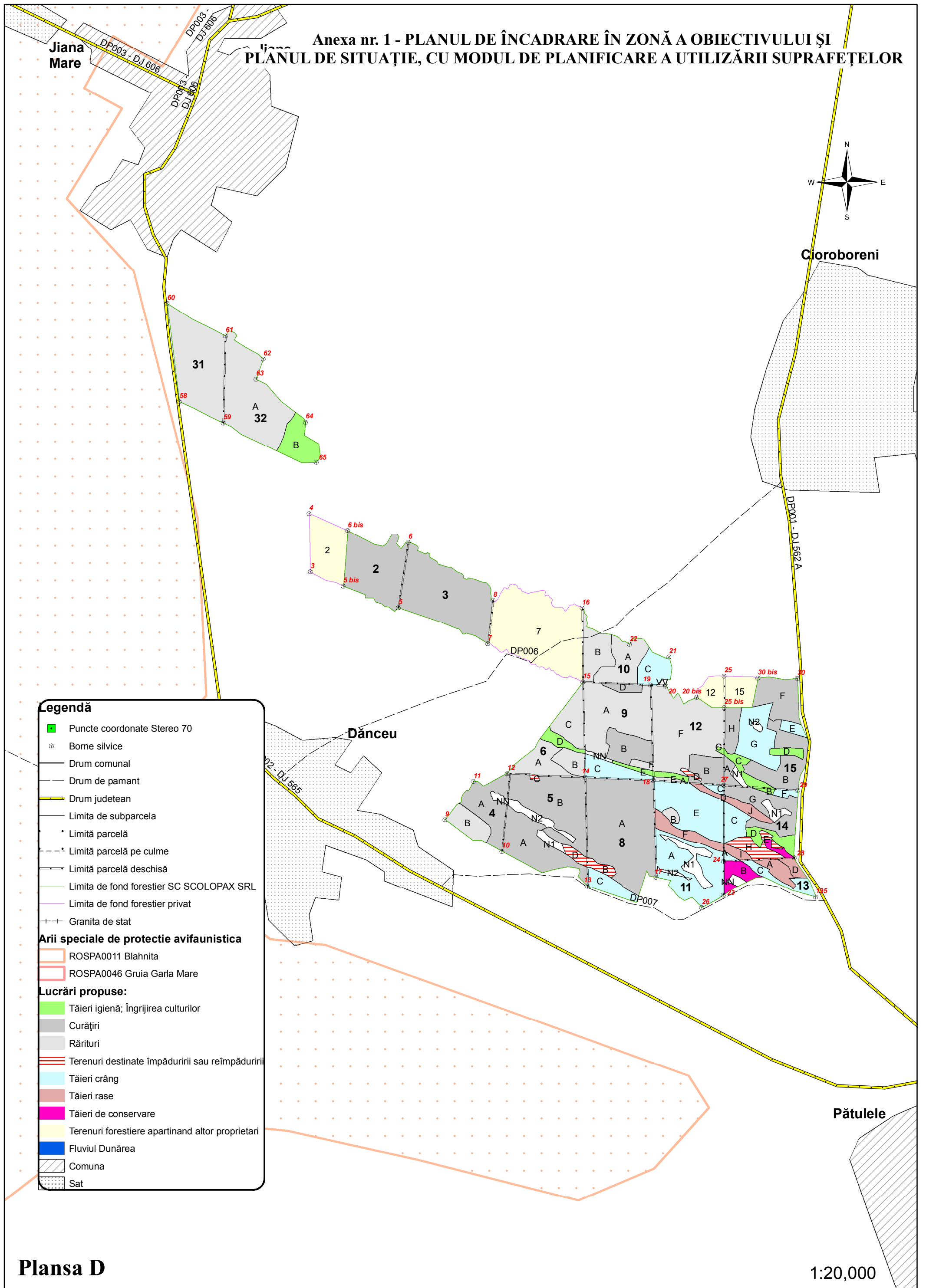
DJ 565



Legendă

- Puncte coordonate Stereo 70
 - ⊙ Borne silvice
 - Drum comunal
 - - - Drum de pamant
 - Drum judetean
 - Limita de subparcela
 - Limită parcelă
 - - - Limită parcelă pe culme
 - Limită parcelă deschisă
 - Limita de fond forestier SC SCOLOPAX SRL
 - Limita de fond forestier privat
 - ++ Granita de stat
- Arii speciale de protectie avifaunistica**
- ROSPA0011 Blahnita
 - ROSPA0046 Gruia Garla Mare
- Lucrări propuse:**
- Tăieri igienă; Îngrijirea culturilor
 - Curățiri
 - Rărituri
 - Terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi
 - Tăieri crâng
 - Tăieri rase
 - Tăieri de conservare
 - Terenuri forestiere aparținând altor proprietari
 - Fluviul Dunărea
 - Comuna
 - Sat

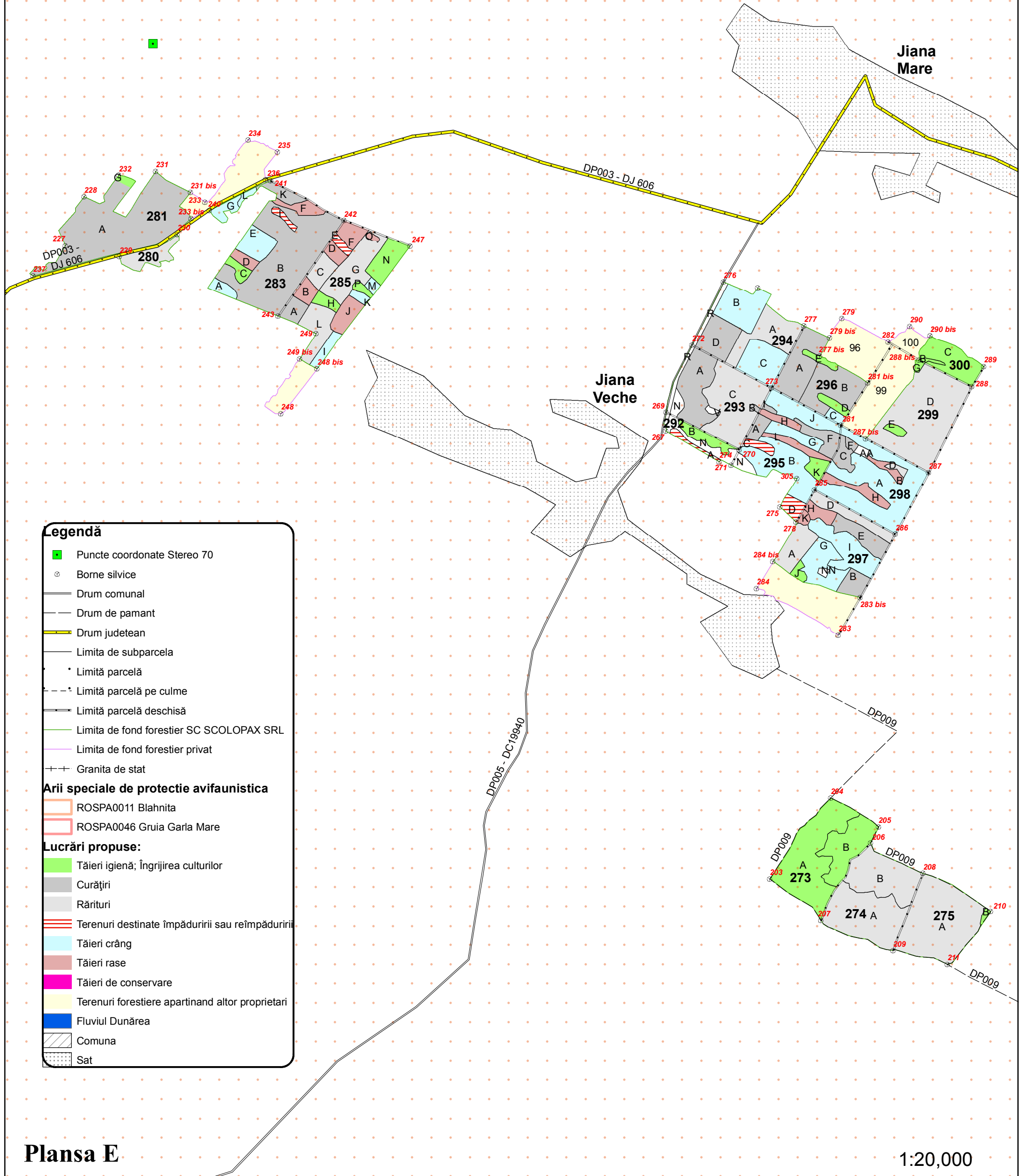
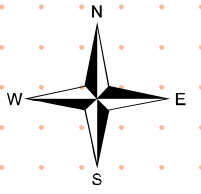
**Anexa nr. 1 - PLANUL DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ A OBIECTIVULUI ȘI
PLANUL DE SITUAȚIE, CU MODUL DE PLANIFICARE A UTILIZĂRII SUPRAFETELOR**



Legendă

- Puncte coordonate Stereo 70
 - ⊙ Borne silvice
 - Drum comunal
 - Drum de pamant
 - Drum judetean
 - Limita de subparcela
 - Limită parcelă
 - Limită parcelă pe culme
 - Limită parcelă deschisă
 - Limita de fond forestier SC SCOLOPAX SRL
 - Limita de fond forestier privat
 - Granita de stat
- Arii speciale de protecție avifaunistică**
- ROSPA0011 Blahnită
 - ROSPA0046 Gruia Garla Mare
- Lucrări propuse:**
- Tăieri igienă; Îngrijirea culturilor
 - Curățiri
 - Rărituri
 - Terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi
 - Tăieri crâng
 - Tăieri rase
 - Tăieri de conservare
 - Terenuri forestiere aparținând altor proprietari
 - Fluviul Dunărea
 - Comuna
 - Sat

**Anexa nr. 1 - PLANUL DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ A OBIECTIVULUI ȘI
PLANUL DE SITUAȚIE, CU MODUL DE PLANIFICARE A UTILIZĂRII SUPRAFEȚELOR**



Legendă

- Puncte coordonate Stereo 70
 - ⊙ Borne silvice
 - Drum comunal
 - Drum de pamant
 - Drum judetean
 - Limita de subparcela
 - Limită parcelă
 - - - Limită parcelă pe culme
 - Limită parcelă deschisă
 - Limita de fond forestier SC SCOLOPAX SRL
 - Limita de fond forestier privat
 - ++ Granita de stat
- Arii speciale de protecție avifaunistică**
- ROSPA0011 Blahnita
 - ROSPA0046 Gruia Garla Mare
- Lucrări propuse:**
- Tăieri igienă, Îngrijirea culturilor
 - Curățiri
 - Rărituri
 - Terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi
 - Tăieri crâng
 - Tăieri rase
 - Tăieri de conservare
 - Terenuri forestiere aparținând altor proprietari
 - Fluviul Dunărea
 - Comuna
 - Sat

ANEXA 2

Documentația aferentă fazei de proiectare – conferința a II-a de amenajare a pădurilor.

PROCES VERBAL

Al conferinței a-II-a de amenajare pentru fondul forestier proprietate privată a SC SCOLOPAX SRL Focșani (CUI RO 16872871; J 39/1100/2008), constituit în U.P. XII Vanju Mare

Participanți:

1. Ing. Gheorghe Gheorghiuță - reprezentant MMP _____
2. Ing. Dolocan Costel - reprezentant MMP _____
3. Dr. Ing. Gătej Pentelei - CTAP SC Irisilva SRL _____
3. Ing. Panait Ion – reprezentant SC Scolopax SRL _____
5. Ing. Panait Ion – împuternicit OS Vanju Mare _____
5. Ing. Irimin Adrian - șef proiect SC Irisilva SRL _____
6. Ing. Ciorîia Aurel - proiectant SC Irisilva SRL _____

întruniți pentru avizarea soluțiilor la studiul de amenajare pentru fondul forestier proprietatea privată a SC SCOLOPAX SRL, constituit în U.P. XII Vanju Mare.

Date generale**1. Suprafața fondului forestier este de 1215,8 ha.**

Documentele care stau la baza atestării proprietății este contractul de vânzare – cumpărare nr. 224 din 19.05.2008.

La data ținerii conferinței a II-a de amenajare proprietarul are încheiat contract de pază cu O.S. Vanju Mare.

Situația detaliată a miscarilor de suprafața se prezintă în Anexa nr. 1.

2. Terenurile fără vegetație forestieră au o suprafață de 33,5 ha, din care:

- 25,9 ha clasă de regenerare;
- 7,5 ha terenuri afectate gospodăririi silvice (1,0 ha terenuri cultivate pentru nevoile administrației, 0,1 ha curți, 1,0 ha pepiniere, 1,8 ha culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune și 3,6 ha terenuri pentru vanat);
- 28,7 ha terenuri neproductive.

Situația detaliată a terenurilor fara vegetatie forestira se prezintă în Anexa nr. 2.

3. În grupa I funcțională s-a inclus o suprafață de 1178,7 ha, astfel:

- 1-1D – Păduri din Lunca și Delta Dunării (ostroave și maluri fără zonă dig-mal), precum și benzile de pădure constituite dintr-un rând de parcele de-a lungul râurilor neîndiguite, în măsura în care nu reduc secțiunile de scurgere a apelor sub limita necesară (T IV) – 62,2 ha;
- 1-2E – Plantațiile forestiere executate pe terenuri degradate (T II) – 2,8 ha;
- 1-2G – Pădurile situate pe nisipuri mobile (T III) – 595,9 ha;
- 1-3A – Pădurile de stepă, cele de la limita dintre stepă și silvostepă, cu excepția zăvoaielor și pădurilor de luncă din aceste zone (T III) – 64,7 ha;
- 1-3C – Pădurile de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (T II) – 447,6 ha;
- 1-5G – Pădurile - parcele sau părți de parcele constituite ca unități amenajistice distincte - în care sunt amplasate suprafețe experimentale pentru cercetări forestiere de durată, neconstituite în rezervații științifice (T II) – 5,5 ha.

Repartiția acestor suprafețe pe categorii funcționale este redată în Anexa nr. 3.

4. În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite au fost constituite următoarele subunități de producție sau protecție:

- SUP Q – Crang simplu – salcam – 581,9 ha (51%);
- SUP Z – culturi de plopi și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea – 111,7 ha (10%);
- SUP M – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 452,9 ha (39%).

5. Bazele de amenajare adoptate sunt:

- » regimul: - crang – SUP Q;
- codru convențional – SUP Z
- » compoziția țel: 50SC 24CE 2GÎ 8TE 8JU 1MJ 7PLA;
- » tratamente : - taieri în crang, taieri rase.
- » exploatabilitatea:
 - » protecție: - vârsta medie a exploatabilității – 25 ani - S.U.P. Q;
 - » protecție: - vârsta medie a exploatabilității – 24 ani - S.U.P. Z;
- » ciclul: - 25 ani S.U.P. Q;
- 25 ani S.U.P. Z.

În Anexa nr. 4 se prezintă detaliat bazele de amenajare adoptate.

6. Stabilirea posibilității de produse principale

6.1. Indicatorii de posibilitate – SUP Q

- Metoda parchetației simple – 12463 mc.

În urma analizării sa adoptat o posibilitate decenală de 9738 mc, corespunzător indicatorului de posibilitate după metoda parchetației simple, care se va recolta din următoarele u.a.-uri: 8 C, 9 C, 10 C, 11 A, 11 C, 11 E, 13 C, 14 A, 14 C, 14 F, 15 E, 15 G, 65 B, 65 C, 67 C, 67 D, 68 B, 68 C, 68 D, 68 E, 68 F, 69 B, 69 C, 70 F, 71 B, 71 C, 71 D, 71 E, 73 D, 73 E, 74 D, 74 F, 75 B, 76 B, 77 B, 77 C, 80 B, 80 C, 81 D, 86 B, 87 D, 219 D, 267, 268 A, 283 A, 283 E, 283 G, 283 L, 285 I, 285 K, 285 M, 294 B, 294 C, 295 B, 295 G, 295 J, 296 C, 297 G, 297 I, 298 A.

6.2. Indicatorii de posibilitate – SUP Z

- Metoda parchetației simple – 11228 mc.

În urma analizării sa adoptat o posibilitate decenală de 11228 mc, corespunzător indicatorului de posibilitate după metoda parchetației simple, care se va recolta din următoarele u.a.-uri: 11 D, 11 F, 13 A, 13 D, 14 I, 14 J, 128 A, 128 B, 130 A, 131 B, 206 A, 216 C, 218 I, 218 L, 220 A, 220 D, 283 D, 283 F, 285 B, 285 D, 285 F, 285 J, 285 O, 295 H, 295 L, 297 H, 297 K, 298 B, 298 H.

Posibilitatea decenală de produse secundare este de 24 mc, din care:

- rarituri – 2,0 ha, cu un volum de recoltat de 16 mc;
- curățiri – 2,0 ha, cu un volum de recoltat de 8 mc;

Cu tăieri de igienă se va parcurge o suprafață de 486,71 ha și se va recolta un volum estimativ de 411 mc/an.

În Anexele nr. 6 și 7 se prezintă situațiile detaliate.

Probleme speciale:

Menționăm că față de tema de proiectare, conferința I și procesul verbal de recepție de teren, UP XXIV Mehedinți își schimbă denumirea în UP XII Vanju Mare, deoarece proprietarul mai are un amenajament întocmit cu nr. XXIV (UP XXIV Aiud – OS Aiud, jud. Alba).

Prezentul proces verbal sa încheiat în cinci exemplare.

IRISILVA

U.P. XXIV Mehedinți

Conferința a II-a de amenajare

Beneficiar: SC SCOLOPAX SRL

20/09/2010

Documentația Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul pădurilor de folosință forestieră proprietate privată a SC SCOLOPAX SRL din cadrul O.S. Vanju Mare

Cuprinsul documentației

1. Memoriu de prezentare	4
OBIECTUL STUDIULUI	4
CONSTATĂRI – CONCLUZII.....	4
2. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier	7
Tabelul 1E.....	7
Corespondența între parcelarul și subparcelarul precedent și actual.....	8
3. ANEXELE – Conferinței a II-a de amenajare	25
ANEXA 1 – Determinarea suprafețelor	25
ANEXA 2 – Evidența terenurilor fără vegetație forestieră	25
ANEXA 3 – Zonarea funcțională la amenajarea precedent și amenajarea actual..	25
ANEXA 4 – Bazele de amenajare adoptate în comparație cu cele de la amenajarea precedent.....	25
ANEXA 5 – Constituirea subunităților de producție sau protecție	26
ANEXA 6.1 – Indicatorii de posibilitate – SUP Q	26
ANEXA 6.1 – Indicatorii de posibilitate – SUP Z.....	26
ANEXA 7 – Indicatorii de plan propuși	26
ANEXA 8 – Repartiția pe clase de vârstă a fondului productiv	26
4. Evidențe de caracterizare a fondului forestier	27
L026 Structura fondului forestier pe subunitati de productie-protectie dupa clase de varsta, grupe functionale si specii.....	27
L03 Situatia sintetica pe specii.....	37
L04.1 Repartitia suprafetelor pe categorii de folosinta forestiera si grupe functionale	38
L04.2 Repartitia suprafetelor pe categorii functionale.....	40
L16 Constituirea subunitatilor de gospodarie.....	41
L09 Stabilirea virstei medii a exploatabilitatii si a ciclului	42
L21.2 Lista unitatilor amenajistice exploatabile si preexploatabile	43
Determinarea indicatorului de posibilitate prin procedeul parchetației simple (SUP Q):	45
Structura subunității de producție pe clase de vârstă	45
Determinarea indicatorului de posibilitate prin procedeul parchetației simple (SUP Z):.....	46
Structura subunității de producție pe clase de vârstă	46
L11.1 Planul decenal de recoltare a produselor principale – SUP Q	48

L11.1 Planul decenal de recoltare a produselor principale – SUP Z	52
L13.0 Planul lucrarilor de ingrijire a arboretelor	55
L14.0 Planul decenal al lucrărilor de conservare.....	59
Planul lucrărilor de regenerare și împădurire	61
L21.10 Evidenta arboretelor afectate de factori destabilizatori si limitativi	69
5. Arii naturale protejate	70
5.1. Ariile protejate ce se suprapun peste suprafața amenajată	70
5.2. Evidența lucrărilor propuse în u.a.-urilor ce se suprapun peste aria protejată...	70
5.3. Lista coordonatelor STEREO 70 a fondului forestier ce se suprapune peste arii natural protejate	73

1. Memoriu de prezentare

OBIECTUL STUDIULUI

Elaborarea amenajamentului U.P.XXIV Mehedinți, proprietate privată a SC SCOLOPAX SRL din cadrul O.S. Vanju Mare de către S.C. IRISILVA S.R.L. CARACAL.

CONSTATĂRI – CONCLUZII

Din analiza documentațiilor și constatărilor din teren au rezultat următoarele:

Suprafața U.P. XXIV Mehedinți este de 1215,8 ha, din care 7,5 ha terenuri afectate gospodăriei silvice (1,0 ha terenuri cultivate pentru nevoile administrației, 0,1 ha curți, 1,0 ha pepiniere, 1,8 ha culoare pentru linii electrice și 3,6 ha terenuri pentru hrana vanatului) și 28,7 ha terenuri neproductive.

Suprafața luată în studiu se suprapune aproape în proporție de 29% cu **ariile naturale protejate**. Situația detaliată a suprapunerii la nivel de unitate amenajitică este prezentată în tabelul nr. 1. În funcție de prevederile legale în vigoare s-a analizat încadrarea funcțională a fiecărei unitate amenajistice conform tipului de arie naturală protejată.

Tabel 1

Aria naturala protejata			U.A. - urile ce se suprapun peste AP	Suprafata	
Nume	Categoria	Clasificare IUCN		ha	%
ROSPA0011 Bahnița	interes acvifaunistic	V IUCN	217 A, 217 C, 217N3, 267 – 268, 273 – 275, 280, 281, 283, 285, 292 – 300, 401	310,3	26
ROSPA 0046 Gruia – Garla Mare	interes acvifaunistic	V IUCN	128 A, 128 B, 129 A, 208, 209, 374 C, 377	37,8	3

Pădurile sunt încadrate funcțional astfel:

Tabel 2

Grupa funcționala	Subgrupa		Categoria funcționala		Suprafata	
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	ha	%
Grupa I – Paduri cu funcții speciale de protecție	1	Păduri cu funcții de protecție a apelor	1D	Păduri din Lunca și Delta Dunării (ostoave și maluri fără zonă dig-mal), precum și benzile de pădure constituite dintr-un rând de parcele de-a lungul râurilor neîndiguite, în măsura în care nu reduc secțiunile de scurgere a apelor sub limita necesară (T IV)	62,2	5,1
	2	Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor	2E	Plantațiile forestiere executate pe terenuri degradate (T II)	2,8	0,2
			2G	Pădurile situate pe nisipuri mobile (T III)	595,9	49
	3	Păduri cu funcții de protecție contra factorilor climatici și industriali dăunători	3A	Pădurile de stepă, cele de la limita dintre stepă și silvostepă, cu excepția zăvoaielor și pădurilor de luncă din aceste zone (T III)	64,7	5,3
			3C	Pădurile de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (T II)	447,6	36,8
5	Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	5G	Pădurile - parcele sau părți de parcele constituite ca unități amenajistice distincte - în care sunt amplasate suprafețe experimentale pentru cercetări forestiere de durată, neconstituite în rezervații științifice (T II)	5,5	0,5	
TOTAL GRUPA I					1178,7	96,9
Alte terenuri fără vegetație forestieră					37,1	3,1
TOTAL GENERAL					1215,8	100

Baza cartografică utilizată constă din planuri restituite cu curbe de nivel la scara 1:5.000. Aceste planuri au fost folosite și la amenajarea precedentă.

Repartiția fondului forestier pe etaje fito-climatice este următoarea:

» Campie Forestieră (FC) – 1178,7 ha – 100 %.

Tipurile de stațiune identificate sunt:

Tabel 3

Nr. crt.	Cod	Denumire	Subr. (ha)	%
1	8312	* Câmpie forestieră Pm-s, podzolit profund	10,7	0,9
2	8322	Deluros de cvercete cu stejar câmpie piem. de gârnițete Pm, vertisol podzolitedafic mijlociu	306,6	25,2
3	8323	Câmpie forestieră de cereto-gârnițete Ps/m, brun-roșcat, podzolit, edafic mare	69,5	5,7
4	8420	Câmpie forestieră-versant de șleau Pm, brun-roșcat edafic mijlociu	105,4	8,7
5	8430	Câmpie forestieră de șleau Ps., brun-roșcat edafic mare	20,1	1,7
6	9111	Silvostepa puternic erodat în sedimentar calcaros	258,4	21,3
7	9112	Silvostepa din Campia Olteniei pe dune de nisip II	312,6	25,7
8	9211	Silvostepa din Campia Olteniei pe depresiuni de interdune nisipoase, II	20,1	1,7
9	9612	Silvostepa - lunca de zăvoi de plopi Pm-I, aluvial, temporar slab umezit freatic în substrat, rar scurt inundabil	76,2	6,3
10		Alte terenuri fără vegetație forestieră	36,2	3,0

Tipurile de pădure identificate sunt:

Tabel 4

Nr. crt.	Tip de pădure		Suprafața	
	Codul	Diagnoza	ha	%
1	7123	Ceret de câmpie - m	268,7	22,1
2	7213	Gârnițet de câmpie de prod. mijl. -m	26,4	2,2
3	7322	Cereto-gârnițet de câmpie -m	22,2	1,8
4	7121	Ceret normal de câmpie -s	17,9	1,5
5	7321	Cereto-gârnițet de câmpie -s	51,6	4,2
6	7524	Cereto-sleu cu gorun - m	37,4	3,1
7	7525	Șleao-ceret de câmpie -m	68	5,6
8	7521	Cero-șleau normal -s	20,1	1,7
9	8123	Salcama de productivitate inferioară pe dune nisipoase	258,4	21,3
10	8112	Stejar brumăriu pur pe cern. slab degradat cu substrat de loess -m	0,4	0,0
11	8122	Salcama de productivitate mijlocie pe dune de nisip	326,3	26,8
12	9323	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate mijlocie pe locuri mijlociu inundabile în lunca Dunării -m	6	0,5
13	9312	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de prod. mijl. -m	76,2	6,3
14		Alte terenuri fără vegetație forestieră	36,2	3,0

S-au constituit trei subunități de gospodărire și anume:

- SUP Q – Crang simplu – salcam – 581,9 ha (51%);
- SUP Z – culturi de plopi și sălcii selecționate pentru celuloză și cherestea – 111,7 ha (10%);
- SUP M – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 452,9 ha (39%).

Principalii indicatori ce caracterizează structura arboretelor se prezintă astfel:

Tabel 5

Specificari	SPECIA										UP
	SC	CE	PLZ	GÎ	TE	PLA	PLN	DR	DT	DM	
Compoziția(%)	51	28	7	5	4	1	1		2	1	100
Clasa de producție	3,4	2,8	2,7	2,6	2,9	3,3	3,6	4,1	3,1	3,2	3,2
Consistența	0,84	0,79	0,63	0,84	0,84	0,81	0,82	0,78	0,81	0,68	0,81
Varsta medie (ani)	13	62	24	61	59	18	15	29	38	28	33
Cresterea curentă (mc/an/ha)	6,5	5,5	4,4	5,8	8,6	8,2	7,2	4,2	3,8	10,0	6,2
Volum mediu (mc/ha)	38	227	165	223	283	122	92	96	126	190	124
Fond lemnos (mc)	22022	74384	13177	11889	13853	1956	1289	340	2198	1488	142596

Bazele de amenajare adoptate sunt :

- » regimul: - crang – SUP Q;
 - codru convențional – SUP Z
- » compoziția țel: 50SC 24CE 2GÎ 8TE 8JU 1MJ 7PLA;
- » tratamente : - taieri în crang, taieri rase.
- » exploatabilitatea:
 - » protecție: - vârsta medie a exploatabilității – 25 ani - S.U.P. Q;
 - » protecție: - vârsta medie a exploatabilității – 24 ani - S.U.P. Z;
- » ciclul: - 25 ani S.U.P. Q;
 - 25 ani S.U.P. Z.

Din analiza detaliată a fiecărei subparcele cu vegetație forestieră în raport cu înclinarea, vârsta, consistența, compoziția, clasa de producție și starea actuală, s-a propus modul de gospodărire pentru următorii 10 ani.

Posibilitatea de produse principale este de 23691 mc.

Posibilitatea de produse secundare este de 4063 mc.

Lucrări de îngrijire a arboretelor se prevăd pe următoarele suprafețe:

- curățiri	.....	total	240,69	ha cu	675	m ³	.....	anual	24,07	ha cu	68	m ³
- rărituri	.....	total	403,39	ha cu	3358	m ³	.....	anual	40,34	ha cu	334	m ³
- tăieri de igienă	.....	total	463,7	ha cu	3961	m ³	.....	anual	463,7	ha cu	396	m ³

Cu tăieri de conservare se va parcurge o suprafață de 15,1 ha cu un volum de recoltat de 505 m³.

Planul lucrărilor de regenerare este compus din: 153,3 ha lucrări de ajutorarea regenerării naturale, 104,9 ha lucrări de regenerare, 31,2 ha completări și 104,9 ha îngrijirea culturilor.

Instalațiile de transport forestiere existente asigură accesibilitatea întregului fond forestier – 100%.

Analizând cantitățile de masă lemnoasă posibil de extras în cursul următorului deceniu, propuse prin conferința a II a de amenajare, comparativ cu volumul total existent și acumulările din creșterile curente anuale, se constată că se poate asigura continuitatea recoltării masei lemnoase pentru următorii ani precum și declanșarea procesului de normalizare a fondului de producție.

Corespondența între parcelarul și subparcelarul precedent și actual

Tabel 7

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	2	13,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	2	2		13,0	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 2	13,2				Total 2		13,0	-0,20	
Jiana	III	3 A	17,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	3 A+B	3		19,6	0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	3 B	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 3	19,2				Total 3		19,6	0,40	
Jiana	III	4 A	6,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	4 A	4	A	7,0	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	4 B	4,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	4 B	4	B	3,5	-0,90	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	4N	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	4N	4	N	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 4	11,5				Total 4		10,9	-0,60	
Jiana	III	5 A	10,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	5 A	5	A	9,5	-0,70	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	5 B	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	5 B+C+E%	5	B	14,3	-0,90	masurarea suprafetelor
Jiana	III	5 C	13,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	5 E%	5	C	0,2	-0,60	masurarea suprafetelor
Jiana	III	5 D	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	5 D	5	D	0,9	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	5 E	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	5N1	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	5N1	5	N1	0,8	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	5N2	1,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	5N2	5	N2	1,7	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 5	29,9				Total 5		27,4	-2,50	
Jiana	III	6 A	5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	6 A%	6	A	4,7	-0,30	masurarea suprafetelor
Jiana	III	6 B	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	6 B+A%	6	B	2,4	1,50	masurarea suprafetelor
Jiana	III	6 C	4,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	6 C	6	C	4,7	0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	6 D	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	6 D	6	D	1,4	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 6	11,7				Total 6		13,2	1,50	

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	8 A	17,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	8 A+C+D+E	8	A	24,8	-0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	8 B	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	8 B	8	B	0,9	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	8 C	2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	8 F	8	C	2,7	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	8 D	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	8 E	4,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	8 F	2,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 8	29,1				Total 8		28,4	-0,70	
Jiana	III	9 A	12	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9 A+B%	9	A	13,5	1,50	masurarea suprafetelor
Jiana	III	9 B	5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9 B%	9	B	4,6	-0,40	masurarea suprafetelor
Jiana	III	9 C	2,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9 C	9	C	3,5	1,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	9 D	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9 D	9	D	1,0	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	9 E	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9 E	9	E	0,6	-0,40	determinarea analitica a suprafetelor
						9 B%	9	F	0,6	0,60	masurarea suprafetelor
Jiana	III	9N	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9 N	9	N	0,3	-0,60	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 9	22				Total 9		24,1	2,10	
Jiana	III	10 A	5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	10 A	10	A	5,8	0,80	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	10 B	3,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	10 B	10	B	4,9	1,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	10 C	5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	10 C	10	C	3,4	-1,60	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	10V	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	10V	10	V	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 10	13,9				Total 10		14,3	0,40	
Jiana	III	11 A	7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	11 A%+B%	11	A	11,1	4,10	masurarea suprafetelor
Jiana	III	11 B	8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	11 E%	11	B	0,7	-7,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	11 C	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	11 C	11	C	0,5	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	11 D	1,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	11 D	11	D	0,6	-1,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	11 E	3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	11 E%+F	11	E	10,3	7,30	masurarea suprafetelor
Jiana	III	11 F	4,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	11N2	11	F	2,7	-1,70	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	11N1	1,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	11N1+B%	11	N1	2,5	0,80	masurarea suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	11N2	2,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	11N3+A%+B%	11	N2	0,3	-2,20	masurarea suprafetelor
Jiana	III	11N3	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008					-0,40	
		Total 11	29,2				Total 11		28,7	-0,50	
Jiana	III	12 A	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	12 A%	12	A	0,7	-0,80	masurarea suprafetelor
Jiana	III	12 B	2,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	12 B%+J%	12	B	3,5	1,10	masurarea suprafetelor
Jiana	III	12 C	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	12 C	12	C	0,2	-0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	12 D	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	12 D+J%+B%	12	D	0,3	-0,10	masurarea suprafetelor
Jiana	III	12 E	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	12 E	12	E	0,4	-0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	12 F	3,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	12 F+G+H+I+J%+A%	12	F	17,8	1,80	masurarea suprafetelor
Jiana	III	12 G	1,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	12 H	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	12 I	3,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	12 J	5,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 12	21,6				Total 12		22,9	1,30	
Jiana	III	13 A	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	13 A+D+E%	13	A	1,9	-0,20	masurarea suprafetelor
Jiana	III	13 B	3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	13 B	13	B	2,2	-0,80	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	13 C	3,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	13 C	13	C	2,3	-1,50	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	13 D	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	13 E%	13	D	1,0	0,00	masurarea suprafetelor
Jiana	III	13 E	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	13N	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	13N	13	NN	0,5	-0,30	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 13	10,7				Total 13		7,9	-2,80	
Jiana	III	14 A	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14 A	14	A	0,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	14 B	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14 B	14	B	0,3	-0,50	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	14 C	3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14 C%	14	C	3,2	0,20	masurarea suprafetelor
Jiana	III	14 D	3,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14 D	14	D	2,1	-1,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	14 E	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14 E	14	E	0,6	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	14 F	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14 F	14	F	0,6	0,10	determinarea analitica a suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	14 G	6,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14 G	14	G	6,3	-0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	14N1	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14 C%+D%	14	H	2,4	2,40	masurarea suprafetelor
Jiana	III	14N2	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14N2	14	I	0,9	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	14N3	2,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	14N3	14	J	1,5	-1,00	determinarea analitica a suprafetelor
						14N1	14	N1	1,0	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 14	19,4				Total 14		19,2	-0,20	
Jiana	III	15 A	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	15 A	15	A	1,0	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	15 B	17,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	15 B%	15	B	7,3	-10,10	masurarea suprafetelor
Jiana	III	15 C	3,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	15 C	15	C	1,8	-1,90	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	15 D	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	15 D	15	D	1,0	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	15N1	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	15 B%	15	E	1,0	1,00	masurarea suprafetelor
Jiana	III	15N2	1,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	15 B%	15	F	6,0	6,00	masurarea suprafetelor
						15 B%	15	G	7,0	7,00	masurarea suprafetelor
						15 B%+N2%	15	H	2,4	2,40	determinarea analitica a suprafetelor
						15N1	15	N1	0,5	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
						15N2%	15	N2	0,3	-0,80	masurarea suprafetelor
		Total 15	24,6				Total 15		28,3	3,70	
Jiana	III	31 A	1,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	31 A+B+C+D	31		16,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	31 B	9,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	31 C	5,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	31 D	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 31	16,9				Total 31		16,9	0,00	
Jiana	III	32 A	13,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	32 A+B+C	32	A	17,4	1,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	32 B	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	32 D	32	B	4,6	-1,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	32 C	1,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	III	32 D	5,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 32	21,9				Total 32		22,0	0,10	

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	64	9,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	64	64		9,1	-0,60	masurarea suprafetelor
		Total 64	9,7				Total 64		9,1	-0,60	
Jiana	III	65 A	4,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	65 A	65	A	5,3	0,80	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	65 B	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	65 B	65	B	0,5	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	65 C	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	65 C	65	C	0,3	-0,50	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 65	5,8				Total 65		6,1	0,30	
Jiana	III	66 A	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	66 A	66	A	1,2	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	66 B	1,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	66 B	66	B	1,8	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	66 C	4,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	66 C	66	C	5,0	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 66	7,9				Total 66		8,0	0,10	
Jiana	III	67 A	16,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	67 A	67	A	16,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	67 B	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	67 B	67	B	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	67 C	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	67 C	67	C	0,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	67 D	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	67 D	67	D	0,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 67	17,2				Total 67		17,2	0,00	
Jiana	III	68 A	14,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 A	68	A	14,5	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	68 B	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 B	68	B	0,5	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	68 C	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 C	68	C	0,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	68 D	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 D	68	D	0,7	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	68 E	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 E	68	E	0,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	68 F	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 F	68	F	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 68	16,6				Total 68		17,0	0,40	
Jiana	III	69 A	18,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	69 A	69	A	17,9	-0,50	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	69 B	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	69 B	69	B	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	69 C	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	69 C	69	C	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	69 D	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	69 D	69	D	0,7	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 69	20				Total 69		19,4	-0,60	

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	70 A	5,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	70 A	70	A	5,9	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	70 B	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	70 B	70	B	0,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	70 C	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	70 C	70	C	0,5	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	70 D	10,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	70 D	70	D	11,0	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	70 E	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	70 E	70	E	0,8	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	70 F	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	70 F	70	F	0,7	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 70	19,1				Total 70		19,5	0,40	
Jiana	III	71 A	16,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	71 A	71	A	16,2	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	71 B	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	71 B	71	B	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	71 C	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	71 C	71	C	0,5	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	71 D	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	71 D	71	D	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	71 E	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	71 E	71	E	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 71	17,2				Total 71		17,3	0,10	
Jiana	III	72 A	14,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	72 A	72	A	15,0	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	72 B	2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	72 B	72	B	2,2	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 72	16,8				Total 72		17,2	0,40	
Jiana	III	73 A	17,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	73 A	73	A	17,8	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	73 B	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	73 B	73	B	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	73 C	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	73 C	73	C	1,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	73 D	0,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	73 D	73	D	0,1	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	73 E	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	73 E	73	E	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana		Total 73	20				Total 73		20,0	0,00	
Jiana	III	74 A	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 A	74	A	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	74 B	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 B	74	B	0,7	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	74 C	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 C	74	C	0,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	74 D	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 D	74	D	0,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	74 E	12,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 E	74	E	12,1	0,00	determinarea analitica a suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	74 F	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 F	74	F	0,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	74 G	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 G	74	G	0,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	74A	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74A	74	A	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 74	16,4				Total 74		16,4	0,00	
Jiana	III	75 A	16,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	75 A	75	A	16,4	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	75 B	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	75 B	75	B	0,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 75	16,4				Total 75		16,7	0,30	
Jiana	III	76 A	15,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	76 A	76	A	16,0	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	76 B	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	76 B	76	B	0,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 76	16,8				Total 76		16,9	0,10	
Jiana	III	77 A	16,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	77 A	77	A	16,2	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	77 B	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	77 B	77	B	1,0	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	77 C	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	77 C	77	C	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	77V	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	77V	77	V	1,2	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 77	18,8				Total 77		18,6	-0,20	
Jiana	III	78 A	3,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	78 A	78	A	3,2	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	78 B	2,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	78 B	78	B	2,0	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 78	5,2				Total 78		5,2	0,00	
Jiana	III	79	13,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	79	79		13,3	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 79	13,4				Total 79		13,3	-0,10	
Jiana	III	80 A	18,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	80 A	80	A	18,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	80 B	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	80 B	80	B	0,5	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	80 C	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	80 C	80	C	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 80	19,8				Total 80		19,8	0,00	
Jiana	III	81 A	2,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	81 A	81	A	2,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	81 B	4,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	81 B	81	B	4,8	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	81 C	7,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	81 C	81	C	7,5	0,20	determinarea analitica a suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	81 D	1,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	81 D	81	D	1,8	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	81 E	2,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	81 E	81	E	2,9	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 81	19,1				Total 81		19,9	0,80	
Jiana	III	82 A	6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	82 A	82	A	6,5	0,50	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	82 B	10	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	82 B	82	B	10,3	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	82 C	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	82 C	82	C	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	82 D	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	82 D	82	D	0,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 82	17,3				Total 82		18,1	0,80	
Jiana	III	83 A	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 A	83	A	0,7	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	83 B	10,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 B	83	B	10,5	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 83	11,1				Total 83		11,2	0,10	
Jiana	III	84 A	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	84 A	84	A	0,4	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	84 B	6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	84 B	84	B	6,2	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	84 C	13,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	84 C	84	C	13,7	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	84 D	1,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	84 D	84	D	1,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 84	21,8				Total 84		22,2	0,40	
Jiana	III	85 A	18,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 A	85	A	19,2	0,50	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	85 B	2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 B	85	B	2,0	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	85 C	3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 C	85	C	3,2	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	85 D	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 D	85	D	1,1	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	85 E	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 E	85	E	0,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	85V1	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85V1	85	V1	1,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	85V2	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85V2	85	V2	0,7	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 85	27,3				Total 85		28,1	0,80	
Jiana	III	86 A	12	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	86 A	86	A	12,2	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	86 B	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	86 B	86	B	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	86 C	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	86 C	86	C	1,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	III	86 D	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	86 D	86	D	0,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	86 E	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	86 E	86	E	1,4	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	86 F	1,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	86 F	86	F	1,3	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	86 G	8,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	86 G	86	G	8,3	-0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	86P	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	86P	86	P	1,0	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 86	27				Total 86		26,6	-0,40	
Jiana	III	87 A	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	87 A	87	A	1,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	87 B	3,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	87 B	87	B	3,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	87 C	9,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	87 C	87	C	9,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	87 D	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	87 D	87	D	0,2	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	87 E	3,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	87 E	87	E	3,4	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	87 F	6,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	87 F	87	F	6,8	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 87	24,9				Total 87		25,2	0,30	
Jiana	III	88 A	13,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	88 A	88	A	11,1	-2,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	88 B	2,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	88 B	88	B	2,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	88 C	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	88 C	88	C	1,5	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	88 D	10	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	88 D	88	D	8,9	-1,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 88	27,3				Total 88		24,1	-3,20	
Jiana	III	89 A	16,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	89 A	89	A	16,8	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	89 B	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	89 B	89	B	1,5	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	89 C	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	89 C	89	C	0,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	89 D	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	89 D	89	D	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	89 E	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	89 E	89	E	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	89A	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	89A	89	A	0,3	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	III	89C	0,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	89C	89	C	0,1	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 89	19,6				Total 89		19,6	0,00	
Jiana	I	26 A	10,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	26 A	126	A	9,2	-1,00	determinarea analitica a suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	I	26 B	2,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	26 B	126	B	2,2	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 26	12,5				Total 126		11,4	-1,10	
Jiana	I	27	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	27	127		0,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 27	0,9				Total 127		0,9	0,00	
Jiana	I	28 A	14,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	28 A	128	A	14,4	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	I	28 B	4,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	28 B	128	B	4,1	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 28	18,7				Total 128		18,5	-0,20	
Jiana	I	29 A	4,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	29 A+B%	129	A	6,4	2,10	masurarea suprafetelor
Jiana	I	29 B	3,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	29 B%+E%	129	B	2,0	-1,20	masurarea suprafetelor
Jiana	I	29 C	5,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	29 C	129	C	4,5	-0,70	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	I	29 D	1,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	29 D	129	D	1,3	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	I	29 E	1,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	29 E%	129	E	0,8	-0,30	masurarea suprafetelor
		Total 29	15				Total 129		15,0	0,00	
Jiana	I	30 A	3,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	30 A	130	A	3,0	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	I	30 B	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	30 B	130	B	0,5	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	I	30 C	2,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	30 C	130	C	3,0	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	I	30N	2,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	30N	130	N	2,7	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 30	9				Total 130		9,2	0,20	
Jiana	I	31 A	2,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	31 A	131	A	2,7	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	I	31 B	2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	31 B	131	B	2,8	0,80	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 31	4,6				Total 131		5,5	0,90	
Jiana	II	4 A	7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	4 A	204	A	6,6	-0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	4 B	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	4 B	204	B	0,7	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 4	7,5				Total 204		7,3	-0,20	
Jiana	II	5	4,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	5	205		4,1	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 5	4,2				Total 205		4,1	-0,10	

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	II	6	4,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	6%	206	A	3,7	-0,50	masurarea suprafetelor
						6%	206	B	0,2	0,20	masurarea suprafetelor
		Total 6	4,2				Total 206		3,9	-0,30	
Jiana	II	8 B	2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	8 B+C+N%	208	B	4,5	1,50	masurarea suprafetelor
Jiana	II	8 C	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	8N	2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	8N%	208	N	0,7	-1,30	masurarea suprafetelor
		Total 8	5				Total 208		5,2	0,20	
Jiana	II	9 B	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9 B+N%	209	B	0,5	0,20	masurarea suprafetelor
Jiana	II	9 D	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9 D+E+N%	209	D	0,6	0,00	masurarea suprafetelor
Jiana	II	9 E	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	9N%	209	N	0,3	-0,30	masurarea suprafetelor
Jiana	II	9N	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 9	1,5				Total 209		1,4	-0,10	
Jiana	II	16 A	4,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	16 A	216	A	3,6		masurarea suprafetelor
Jiana	II	16 B	5,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	16 B%+C+D%+E+N%	216	B	7,7		masurarea suprafetelor
Jiana	II	16 C	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	16 D%	216	C	0,1		masurarea suprafetelor
Jiana	II	16 D	2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	16 D%	216	D	1,5		masurarea suprafetelor
Jiana	II	16 E	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	16 B%+F+N%	216	E	0,7		masurarea suprafetelor
Jiana	II	16 F	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	16N	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 16	13,6				Total 216		13,6	0,00	
Jiana	II	17 A	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17 A+G+N1	217	A	3,1		masurarea suprafetelor
Jiana	II	17 B	2,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17 B+D%+E%	217	B	4,0		masurarea suprafetelor
Jiana	II	17 C	1,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17 C%	217	C	1,4		masurarea suprafetelor
Jiana	II	17 D	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17 F	217	D	1,6		masurarea suprafetelor
Jiana	II	17 E	2,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17 E	217	E	1,7		masurarea suprafetelor
Jiana	II	17 F	1,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17 D%+E%	217	N1	0,4		masurarea suprafetelor
Jiana	II	17 G	1,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17N2	217	N2	0,5		masurarea suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	II	17N1	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17N3+N4+B%+C%	217	N3	2,4		masurarea suprafetelor
Jiana	II	17N2	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	17N5	217	N4	1,0		masurarea suprafetelor
Jiana	II	17N3	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	17N4	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	17N5	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 17	15,6				Total 217		16,1	0,50	
Jiana	II	18 I	1,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	18 I	218	I	1,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	18N1	8,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	18N%	218	L	0,3	-8,50	masurarea suprafetelor
						18N%	218	N	7,3	7,30	masurarea suprafetelor
		Total 18	10,2				Total 218		9,0	-1,20	
Jiana	II	19 A	4,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	19 A+B+H	219	A	5,8	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	19 B	1,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	19 G	219	B	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	19 C	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	19 C	219	C	1,3	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	19 D	4,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	19 D	219	D	4,8	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	19 E	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	19 E	219	E	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	19 F	2,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	19 F	219	F	2,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	19 G	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	19 H	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	19N1	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	19N1	219	N1	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	19N2	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	19N2	219	N2	0,1	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 19	15,6				Total 219		15,4	-0,20	
Jiana	II	20 A	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	20 A	220	A	0,7	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	20 B	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	20 B	220	B	0,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	20 C	13,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	20 C	220	C	14,1	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	20 D	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	20 D	220	D	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	20 E	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	20 E	220	E	0,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 20	16,4				Total 220		16,7	0,30	determinarea analitica a suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	II	67%	8,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	67%	267		8,5	0,20	masurarea suprafetelor
		Total 67	8,3				Total 267		8,5	0,20	
Jiana	II	68 A	12,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 A+C%+D%	268	A	13,4	-2,40	masurarea suprafetelor
Jiana	II	68 B	1,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 B%	268	B	2,9	1,30	masurarea suprafetelor
Jiana	II	68 C	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	68 E	268	E	3,0	1,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	68 D	1,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	68 E	2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 68	19,4				Total 268		19,3	-0,10	
Jiana	II	73 A	10	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	73 A	273	A	13,0	3,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	73 B	9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	73 B	273	B	6,1	-2,90	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 73	19				Total 273		19,1	0,10	
Jiana	II	74 A	10,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 A	274	A	10,8	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	74 B	9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	74 B	274	B	8,4	-0,60	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 74	19,5				Total 274		19,2	-0,30	
Jiana	II	75 A	15	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	75 A	275	A	15,4	0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	75 B	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	75 B	275	B	0,2	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 75	15,4				Total 275		15,6	0,20	
Jiana	II	80	2,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	80	280		2,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 80	2,6				Total 280		2,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	81 A	8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	81 A+B+C+D+E+F	281	A	21,7	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	81 B	5,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	81 G	281	G	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	81 C	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	81 D	1,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	81 E	1,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	81 F	4,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	81 G	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 81	22,1				Total 281		22,1	0,00	

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	II	83 A	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 A	283	A	0,9	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 B	9,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 B+H+M	283	B	18,6	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 C	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 C	283	C	0,9	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 D	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 D	283	D	0,9	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 E	2,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 E	283	E	2,6	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 F	0,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 F+J	283	F	1,3	-0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 G	1,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 G	283	G	1,1	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 H	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 I	283	I	0,5	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 I	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 K	283	K	1,4	0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 J	1,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	83 L	283	L	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	83 K	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	83 L	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	83 M	7,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 83	28,6				Total 283		28,6	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 A	1,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 A	285	A	1,4	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 B	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 B	285	B	1,2	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 C	1,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 C	285	C	1,9	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 D	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 D	285	D	0,9	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 E	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 E	285	E	0,6	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 F	1,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 F	285	F	1,6	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 G	6,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 G	285	G	5,6	-0,90	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 H	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 H	285	H	0,9	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 I	1,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 I	285	I	1,1	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 J	2,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 J	285	J	2,1	-0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 K	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 K	285	K	0,5	-0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 L	3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 L	285	L	3,6	0,60	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 M	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 M	285	M	0,4	0,00	determinarea analitica a suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	II	85 N	2,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 N	285	N	3,0	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 O	0,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 O	285	O	0,2	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	85 P	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	85 P	285	P	0,5	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 85	25,5				Total 285		25,5	0,00	
Jiana	II	92 A	2,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	92 A%	292	A	0,6	-0,30	masurarea suprafetelor
Jiana	II	92N1	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	92 A%	292	B	1,7		masurarea suprafetelor
Jiana	II	92N2	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	92N1+N2+A%	292	N	1,8	0,30	masurarea suprafetelor
Jiana	II	92R	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	92R	292	R	0,1	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 92	4,3				Total 292		4,2	-0,10	
Jiana	II	93 A	10,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	93 A%+N%	293	A	6,5	-4,00	masurarea suprafetelor
Jiana	II	93 B	0,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	93 B	293	B	0,2	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	93 C	6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	93 C+A%	293	C	10,6	4,60	masurarea suprafetelor
Jiana	II	93N	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	93N%	293	N	0,7	-0,30	masurarea suprafetelor
Jiana	II	93R	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	93R	293	R	0,8	0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	93V	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	93V	293	V	0,2	-0,30	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 93	18,5				Total 293		19,0	0,50	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	94 A	5,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	94 A	294	A	5,6	0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	94 B	4,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	94 B	294	B	5,0	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	94 C	4,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	94 C	294	C	4,6	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	94 D	3,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	94 D	294	D	3,8	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	94R	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	94R	294	R	0,8	0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 94	19,4				Total 294		19,8	0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	95 A	1,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 A	295	A	1,1	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	95 B	6,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 B	295	B	6,7	0,50	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	95 C	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 C	295	C	0,8	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	95 D	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 D+E	295	D	1,2	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	95 E	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 F+J%	295	F	2,0	0,10	masurarea suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	II	95 F	1,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 G	295	G	1,9	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	95 G	2,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 H	295	H	0,9	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	95 H	1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 I	295	I	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	95 I	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 J%	295	J	3,8	-0,20	masurarea suprafetelor
Jiana	II	95 J	4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 K%	295	K	1,0	-0,10	masurarea suprafetelor
Jiana	II	95 K	2,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95 K%	295	L	1,3		masurarea suprafetelor
Jiana	II	95N	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	95N	295	N	0,8	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 95	22				Total 295		21,7	-0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	96 A	5,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	96 A	296	A	6,0	0,40	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	96 B	6,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	96 B+F	296	B	6,1	-0,80	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	96 C	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	96 C	296	C	0,6	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	96 D	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	96 D	296	D	0,8	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	96 E	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	96 E	296	E	0,7	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	96 F	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						determinarea analitica a suprafetelor
		Total 96	14,4				Total 296		14,2	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	97 A	2,55	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	97 A%	297	A	2,3	-0,25	masurarea suprafetelor
Jiana	II	97 B	0,9	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	97 B+I%	297	B	1,3	0,40	masurarea suprafetelor
Jiana	II	97 D	2,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	97 D	297	D	2,8	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	97 E	3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	97 E	297	E	2,9	-0,10	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	97 G	2,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	97 G%+A%+N%	297	G	3,0	0,40	masurarea suprafetelor
Jiana	II	97 H	1,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	97 H	297	H	1,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	97 I	5,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	97 I%	297	I	5,2	-0,30	masurarea suprafetelor
						97 A%+G%	297	J	0,5	0,50	masurarea suprafetelor
						97 I%	297	K	0,4	0,40	masurarea suprafetelor
		97N	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	97N%	297	N	0,2	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 97	18,95				Total 297		19,8	0,85	
Jiana	II	98 A	6,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	98 A+D%+E%	298	A	13,8	2,20	masurarea suprafetelor
Jiana	II	98 B	2,3	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	98 D%+E%	298	B	0,8	0,80	masurarea suprafetelor

Acte de proprietate						Amenajare actuala				Diferente	Observatii
OS	UP	UA	Supraf., ha	TP	CVC	Provenienta	Parcela	UA	Supraf.,ha		
Jiana	II	98 C	1,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	98 C+F%	298	C	1,3	0,20	masurarea suprafetelor
Jiana	II	98 D	5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	98 E%	298	D	0,4	-2,80	masurarea suprafetelor
Jiana	II	98 E	3,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	98 F%	298	F	0,3	-0,40	masurarea suprafetelor
Jiana	II	98 F	0,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	98 B	298	H	1,7	-0,60	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	98A	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	98A	298	A	0,3	-0,20	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 98	19,4				Total 298		18,6	-0,80	
Jiana	II	99 B	12,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	99 D+B+E%	299	D	17,4	0,10	masurarea suprafetelor
Jiana	II	99 D	5,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	99 E%	299	E	0,5	-0,60	masurarea suprafetelor
Jiana	II	99 E	1,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	99 G	0,2	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	99 G	299	G	0,2	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 99	18,6				Total 299		18,1	-0,50	
Jiana	II	100 B	0,5	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	100 B	300	B	0,2	-0,30	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	100 C	4,7	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	100 C	300	C	4,8	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 100	5,2				Total 300		5,0	-0,20	
Jiana	II	173	0,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	173	373		0,8	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 173	0,8				Total 373		0,8	0,00	
Jiana	II	174 A	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	174 A+N%	374	A	1,2	0,60	masurarea suprafetelor
Jiana	II	174 B	0,6	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	174 C+B+D	374	C	4,1	-0,90	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	174 C	0,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	174N%	374	N	1,3	-0,80	masurarea suprafetelor
Jiana	II	174 D	4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	174R	374	R	0,1	0,00	determinarea analitica a suprafetelor
Jiana	II	174N	2,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
Jiana	II	174R	0,1	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008						
		Total 174	7,8				Total 374		6,7	-1,10	
Jiana	II	177	1,8	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	177	377		2,2	0,40	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 177	1,8				Total 377		2,2	0,40	
Jiana	II	201	2,4	NR. 6185 CODUL 112584	224/19.05.2008	201	401		2,5	0,10	determinarea analitica a suprafetelor
		Total 201	2,4				Total 401		2,5	0,10	
TOTAL GENERAL			1215,75						1215,8	0,05	

3. ANEXELE – Conferinței a II-a de amenajare

ANEXA 1 – Determinarea suprafețelor

Tabel 8

UP*	Supraf. Primita prin acte de proprietate, ha:	Supraf. Amenaj. Actuala, ha	Diferente fata de acte proprietate		IESIRI		INTRARI	
			+	-	Rotunjirea supraf.	TOTAL	Rotunjirea suprafețelor	TOTAL
XXIV Mehedinți	1215,75	1215,80	0,05	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00

NOTA:

- UP XXIV Mehedinți provine din UP I, UP II și UP III OS Jiana.

ANEXA 2 – Evidența terenurilor fără vegetație forestieră

Tabel 9

UP	Anul amenajării	Clasa de regenerare	Terenuri afectate gospodăririi silvice						Neproductive	Terenuri scoase temporar și litigii	Total
			A	C	P	R	V	Total				N	M	ha
XXIV	1997	9,4	1,0	0,1	1,0	1,8	3,6	7,50	36,5	0,0	53,4
	2010	25,9	1,0	0,1	1,0	1,8	3,6	7,50	28,7	0,0	62,1
	<i>Dif</i>	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	-7,8	0,0	8,7

ANEXA 3 – Zonarea funcțională la amenajarea precedent și amenajarea actual

Tabel 10

Anul amenajării	Grupa I							Total suprafața din care		TOTAL
	Tipuri de categorii funcționale							Grupa		
	1	2		3		5	Grupa			
	1D	2E	2G	3A	3C	5G	I	II		
	T IV	T II	T III	T III	T II	T II	ha	ha	ha	
1997	60,6	2,8	589,7	64,7	447,6	5,5	1170,90	0,00	1170,90	
2010	62,2	2,8	595,9	64,7	447,6	5,5	1178,70	0,00	1178,70	
<i>Dif</i>	1,6	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0	7,80	0,00	7,80	

ANEXA 4 – Bazele de amenajare adoptate în comparație cu cele de la amenajarea precedent

Tabel 11

U.P.		Anul amenajării	SUP	Regimul	Compoziția tel	Exploatabilitatea	Ciclul	Tratamentul
Nr.	Denumire							
XXIV	Mehedinți	1997	M	codru	2SC53CE1FR3ST 4GI18TE18JU2MJ	-	-	-
		2010	M	codru	2SC53CE1FR3ST 4GI18TE18JU2MJ	-	-	-
		1997	Z	codru	73 PLA 27 SC	protecție (gr. I);	25	T. Rase; T. Crang;
		2010	Z	codru	59 PLA 41 SC	protecție (gr. I);	25	T. Rase; T. Crang;
		1997	Q	crang	91SC5CE2TE2JU	protecție (gr. I);	25	T. Crang;
		2010	Q	crang	89SC7CE2TE2JU	protecție (gr. I);	25	T. Crang;

ANEXA 5 – Constituirea subunităților de producție sau protecție

Tabel 12

UP	SUP	Anterior -ha-			Actual -ha-			Diferente
		Suprafata	Clasa de regenerare	Total	Suprafata	Clasa de regenerare	Total	
XXIV	M	451,6	4,3	455,9	452,9	3,0	455,9	0
	Q	602,8	2,2	605	589,1	5,8	594,9	-10,1
	X	5,7	0	5,7	0	0	0	-5,7
	Z	102,3	2,9	105,2	111,7	17,1	128,8	23,6

ANEXA 6.1 – Indicatorii de posibilitate – SUP Q

Tabel 13

U.P.	SUP	Supraf., ha	Supraf. periodica normala	Suprafata incadrata in deceniul I	Posibilitatea
XXIV	Q	589,1	235,64	138,2	12463

ANEXA 6.1 – Indicatorii de posibilitate – SUP Z

Tabel 14

U.P.	SUP	Supraf., ha	Supraf. periodica normala	Suprafata incadrata in deceniul I	Posibilitatea
XXIV	Z	111,7	44,68	54,0	11228

ANEXA 7 – Indicatorii de plan propuși

Tabel 15

Anul de amenajare	Posibilitatea de produse principale	Posibilitatea de produse secundare				Degajari	Taieri de igena		Taieri de conservare	
		curatiri		rarituri			ha	mc/an	ha	mc/an
		ha/an	mc/an	ha	mc/an					
2010	2369	24,6	68	43,2	336	0,0	463,7	396	1,5	51

ANEXA 8 – Repartiția pe clase de vârstă a fondului productiv

Tabel 16

UP	Anul amenajarii	SUP	Repartiția pe clase de varsta							Suprafata totala	Clasa de varsta normala
			I	II	III	IV	V	VI	VII si peste		
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha		
			%	%	%	%	%	%	%		
XXXVII	2010	Q	240,7	242,8	98,2	4,1	3,3	0	0	589,1	235,64
			40,86	41,22	16,67	0,70	0,56	0	0	100	40
		Z	4,3	10,7	10,3	21,6	15,9	16,7	32,2	111,7	44,68
			3,85	9,58	9,22	19,34	14,23	14,95	28,83	100	40

(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: M

Pag.: 1

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL						Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta				
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata		Volum		Crestere				< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha		
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha						
1	1	CE		3.32			3.32	34	90	42	24	13	14	4.2	14	3.0			3.32
		GI		1.66			1.66	17	90	25	14	15	4	2.4	14	3.0			1.66
		STB		2.49			2.49	26	90	33	19	13	9	3.6	14	3.0			2.49
		NUA		1.30			1.30	14	80	69	38	53	6	4.6	15	3.0			1.30
		DT		0.83			0.83	9	90	8	5	10	5	6.0	14	3.0			0.83
T.cl.			9.60			9.60	100	89	177	100	18	38	4.0	14	3.0			9.60	
vert.			100%			100%													100%
1	T	CE		3.32			3.32	34	90	42	24	13	14	4.2	14	3.0			3.32
		GI		1.66			1.66	17	90	25	14	15	4	2.4	14	3.0			1.66
		STB		2.49			2.49	26	90	33	19	13	9	3.6	14	3.0			2.49
		NUA		1.30			1.30	14	80	69	38	53	6	4.6	15	3.0			1.30
		DT		0.83			0.83	9	90	8	5	10	5	6.0	14	3.0			0.83
T.cl.			9.60			9.60	2	89	177		18	38	4.0	14	3.0			9.60	
vert.			100%			100%													100%
2	1	SC			0.60	3.03	3.63	41	72	162	23	45	10	2.8	34	4.8			3.63
		PIN		1.60		1.95	3.55	41	78	340	48	96	15	4.2	29	4.1			3.55
		PLN			0.60		0.60	7	80	150	21	250	3	5.0	35	4.0			0.60
		DT		0.50		0.42	0.92	11	82	58	8	63	1	1.1	25	3.9			0.92
T.cl.			2.10	1.20	5.40	8.70	100	76	710	100	82	29	3.3	31	4.4			8.70	
vert.			24%	14%	62%	100%													100%
2	T	SC			0.60	3.03	3.63	41	72	162	23	45	10	2.8	34	4.8			3.63
		PIN		1.60		1.95	3.55	41	78	340	48	96	15	4.2	29	4.1			3.55
		PLN			0.60		0.60	7	80	150	21	250	3	5.0	35	4.0			0.60
		DT		0.50		0.42	0.92	11	82	58	8	63	1	1.1	25	3.9			0.92
T.cl.			2.10	1.20	5.40	8.70	2	76	710	1	82	29	3.3	31	4.4			8.70	
vert.			24%	14%	62%	100%													100%
3	1	CE	60.19	112.45			172.64	76	81	36393	75	211	1056	6.1	58	2.7		0.60	172.04
		GI		18.20	1.09		19.29	9	81	4479	9	232	127	6.6	56	2.1			19.29
		TE		4.14	23.30		27.44	12	85	7477	15	272	261	9.5	54	2.8			27.44
		STB			3.60		3.60	2	80	738	1	205	7	1.9	57	3.0			3.60
		DT			1.53		1.53	1	78	243		159	9	5.9	59	3.0			1.53

(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: M

Pag.: 2

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL						Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta			
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum					Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
T.cl.			82.53	141.97		224.50	100	81	49330	100	220	1460	6.5	57	2.6		0.60	223.90
vert.			37 %	63 %		100 %												100 %
3	T CE		60.19	112.45		172.64	76	81	36393	75	211	1056	6.1	58	2.7		0.60	172.04
	GI		18.20	1.09		19.29	9	81	4479	9	232	127	6.6	56	2.1			19.29
	TE		4.14	23.30		27.44	12	85	7477	15	272	261	9.5	54	2.8			27.44
	STB			3.60		3.60	2	80	738	1	205	7	1.9	57	3.0			3.60
	DT			1.53		1.53	1	78	243		159	9	5.9	59	3.0			1.53
T.cl.			82.53	141.97		224.50	50	81	49330	48	220	1460	6.5	57	2.6		0.60	223.90
vert.			37 %	63 %		100 %												100 %
4	1 CE			140.91	4.80	145.71	72	78	36616	72	251	719	4.9	67	3.0			145.71
	GI		1.50	30.66	0.30	32.46	16	85	7385	14	228	178	5.5	66	3.0			32.46
	TE			21.47		21.47	11	82	6376	12	297	162	7.5	67	3.0			21.47
	FR			0.84		0.84		90	269	1	320	5	6.0	65	3.0			0.84
	DT			3.02		3.02	1	87	690	1	228	17	5.6	65	3.0			3.02
T.cl.			1.50	196.90	5.10	203.50	100	80	51336	100	252	1081	5.3	67	3.0			203.50
vert.			1 %	96 %	3 %	100 %												100 %
4	T CE			140.91	4.80	145.71	72	78	36616	72	251	719	4.9	67	3.0			145.71
	GI		1.50	30.66	0.30	32.46	16	85	7385	14	228	178	5.5	66	3.0			32.46
	TE			21.47		21.47	11	82	6376	12	297	162	7.5	67	3.0			21.47
	FR			0.84		0.84		90	269	1	320	5	6.0	65	3.0			0.84
	DT			3.02		3.02	1	87	690	1	228	17	5.6	65	3.0			3.02
T.cl.			1.50	196.90	5.10	203.50	45	80	51336	50	252	1081	5.3	67	3.0			203.50
vert.			1 %	96 %	3 %	100 %												100 %
5	1 CE			6.60		6.60	100	70	1333	100	202	18	2.7	95	3.0			6.60
T.cl.				6.60		6.60	100	70	1333	100	202	18	2.7	95	3.0			6.60
vert.				100 %		100 %												100 %
5	T CE			6.60		6.60	100	70	1333	100	202	18	2.7	95	3.0			6.60
T.cl.				6.60		6.60	1	70	1333	1	202	18	2.7	95	3.0			6.60
vert.				100 %		100 %												100 %
T	1 CE		60.19	263.28	4.80	328.27	73	79	74384	73	227	1807	5.5	62	2.8		0.60	327.67
	GI		19.70	33.41	0.30	53.41	12	84	11889	12	223	309	5.8	61	2.6			53.41
	TE		4.14	44.77		48.91	11	84	13853	13	283	423	8.6	59	2.9			48.91

(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: Q

Pag.: 4

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL							Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta			
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum		Crestere				< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha	
							Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc						Mc/Ha
1	1	SC		94.80		137.08	231.88	97	87	5130	95	22	1239	5.3	6	3.6	2.05	10.54	219.29
		PLA		1.16		2.31	3.47	1	80	146	3	42	23	6.6	8	3.7		1.16	2.31
		PLN		0.58		1.74	2.32	1	80	99	2	43	15	6.5	8	3.8		0.78	1.54
		CS				1.73	1.73	1	39	14		8	1	0.6	4	4.0	1.23	0.50	
		GL				0.92	0.92		35	4		4	1	1.1	4	4.0	0.82		0.10
		PLZ		0.06		0.32	0.38		63	1		3	1	2.6	3	3.8		0.32	0.06
		T.gr.		96.60		144.10	240.70	100	87	5394	100	22	1280	5.3	6	3.6	4.10	13.30	223.30
				40%		60%	100%										2%	6%	92%
1	T	SC		94.80		137.08	231.88	97	87	5130	95	22	1239	5.3	6	3.6	2.05	10.54	219.29
		PLA		1.16		2.31	3.47	1	80	146	3	42	23	6.6	8	3.7		1.16	2.31
		PLN		0.58		1.74	2.32	1	80	99	2	43	15	6.5	8	3.8		0.78	1.54
		CS				1.73	1.73	1	39	14		8	1	0.6	4	4.0	1.23	0.50	
		GL				0.92	0.92		35	4		4	1	1.1	4	4.0	0.82		0.10
		PLZ		0.06		0.32	0.38		63	1		3	1	2.6	3	3.8		0.32	0.06
		T.cl. vrt.		96.60		144.10	240.70	41	87	5394	24	22	1280	5.3	6	3.6	4.10	13.30	223.30
				40%		60%	100%										2%	6%	92%
2	1	SC		197.25		44.38	241.63	100	87	9712	99	40	1981	8.2	14	3.2			241.63
		PLA		0.25			0.25		72	35		140	2	8.0	15	3.0			0.25
		DD		0.80			0.80		70	57	1	71	4	5.0	14	3.0			0.80
		DT				0.12	0.12		67	7		58			15	4.0			0.12
		T.gr.		198.30		44.50	242.80	100	86	9811	100	40	1987	8.2	14	3.2			242.80
				82%		18%	100%												100%
2	T	SC		197.25		44.38	241.63	100	87	9712	99	40	1981	8.2	14	3.2			241.63
		PLA		0.25			0.25		72	35		140	2	8.0	15	3.0			0.25
		DD		0.80			0.80		70	57	1	71	4	5.0	14	3.0			0.80
		DT				0.12	0.12		67	7		58			15	4.0			0.12
		T.cl. vrt.		198.30		44.50	242.80	40	86	9811	45	40	1987	8.2	14	3.2			242.80
				82%		18%	100%												100%
3	1	SC		39.06		57.66	96.72	98	74	6133	97	63	545	5.6	25	3.6		13.06	83.66
		PLA		0.96			0.96	1	64	118	2	123	8	8.3	26	3.0		0.52	0.44
		PLN		0.52			0.52	1	50	73	1	140	3	5.8	28	3.0		0.52	

(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: Q

Pag.: 5

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL							Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum		Crestere				< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
	T.gr.			40.54 41 %	57.66 59 %	98.20 100 %	100	74	6324	100	64	556	5.7	25	3.6		14.10 14 %	84.10 86 %
3	T SC			39.06	57.66	96.72	98	74	6133	97	63	545	5.6	25	3.6		13.06	83.66
	PLA			0.96		0.96	1	64	118	2	123	8	8.3	26	3.0		0.52	0.44
	PLN			0.52		0.52	1	50	73	1	140	3	5.8	28	3.0		0.52	
	T.cl. vrt.			40.54 41 %	57.66 59 %	98.20 100 %	17	74	6324	28	64	556	5.7	25	3.6		14.10 14 %	84.10 86 %
4	1 SC				4.10	4.10	100	71	266	100	65	15	3.7	37	4.0			4.10
	T.gr.				4.10 100 %	4.10 100 %	100	71	266	100	65	15	3.7	37	4.0			4.10 100 %
4	T SC				4.10	4.10	100	71	266	100	65	15	3.7	37	4.0			4.10
	T.cl. vrt.				4.10 100 %	4.10 100 %	1	71	266	1	65	15	3.7	37	4.0			4.10 100 %
5	1 SC				3.30	3.30	100	63	543	100	165	11	3.3	44	4.0		2.30	1.00
	T.gr.				3.30 100 %	3.30 100 %	100	63	543	100	165	11	3.3	44	4.0		2.30 70 %	1.00 30 %
5	T SC				3.30	3.30	100	63	543	100	165	11	3.3	44	4.0		2.30	1.00
	T.cl. vrt.				3.30 100 %	3.30 100 %	1	63	543	2	165	11	3.3	44	4.0		2.30 70 %	1.00 30 %
T	1 SC			331.11	246.52	577.63	99	85	21784	98	38	3791	6.6	13	3.4	2.05	25.90	549.68
	PLA			2.37	2.31	4.68	1	76	299	1	64	33	7.1	12	3.5		1.68	3.00
	PLN			1.10	1.74	2.84		75	172	1	61	18	6.3	12	3.6		1.30	1.54
	CS				1.73	1.73		39	14		8	1	0.6	4	4.0	1.23	0.50	
	GL				0.92	0.92		35	4		4	1	1.1	4	4.0	0.82		0.10
	DD			0.80		0.80		70	57		71	4	5.0	14	3.0			0.80
	PLZ			0.06	0.32	0.38		63	1		3	1	2.6	3	3.8		0.32	0.06
	DT				0.12	0.12		67	7		58			15	4.0			0.12
	TOTAL			335.44 57 %	253.66 43 %	589.10 100 %	100	84	22338	100	38	3849	6.5	13	3.4	4.10 1 %	29.70 5 %	555.30 94 %
T	T SC			331.11	246.52	577.63	99	85	21784	98	38	3791	6.6	13	3.4	2.05	25.90	549.68
	PLA			2.37	2.31	4.68	1	76	299	1	64	33	7.1	12	3.5		1.68	3.00
	PLN			1.10	1.74	2.84		75	172	1	61	18	6.3	12	3.6		1.30	1.54

**(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA,
GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII**

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: Q

Pag.: 6

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL					Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta				
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata		Volum		Crestere			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha		
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
T	T CS				1.73	1.73		39	14		8	1	0.6	4	4.0	1.23	0.50	
	GL				0.92	0.92		35	4		4	1	1.1	4	4.0	0.82		0.10
	DD			0.80		0.80		70	57		71	4	5.0	14	3.0			0.80
	PLZ			0.06	0.32	0.38		63	1		3	1	2.6	3	3.8		0.32	0.06
	DT				0.12	0.12		67	7		58			15	4.0			0.12
TOTAL				335.44	253.66	589.10	100	84	22338	100	38	3849	6.5	13	3.4	4.10	29.70	555.30
				57 %	43 %	100 %										1 %	5 %	94 %

(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: Z

Pag.: 7

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL						Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta				
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata		Volum		Crestere				< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha		
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha						
1	I	PLA		0.18	0.80		0.98	23	90	24	26	24	4	4.1	5	3.8			0.98
		PLN			1.20		1.20	28	90	40	44	33	5	4.2	5	4.0			1.20
		SC		0.09	1.60		1.69	39	90	18	20	11	8	4.7	5	3.9			1.69
		DT			0.40		0.40	9	90	8	9	20	1	2.5	5	4.0			0.40
		DD		0.03			0.03	1	100	1	1	33			5	3.0			0.03
	T.gr.			0.30	4.00		4.30	100	90	91	100	21	18	4.2	5	3.9			4.30
			7%	93%		100%												100%	
1	T	PLA		0.18	0.80		0.98	23	90	24	26	24	4	4.1	5	3.8			0.98
		PLN			1.20		1.20	28	90	40	44	33	5	4.2	5	4.0			1.20
		SC		0.09	1.60		1.69	39	90	18	20	11	8	4.7	5	3.9			1.69
		DT			0.40		0.40	9	90	8	9	20	1	2.5	5	4.0			0.40
		DD		0.03			0.03	1	100	1	1	33			5	3.0			0.03
	T.cl. vrt.			0.30	4.00		4.30	4	90	91	1	21	18	4.2	5	3.9			4.30
			7%	93%		100%												100%	
2	1	PLZ		1.68			1.68	16	52	26	6	15	13	7.7	9	3.0	0.90		0.78
		PLA		1.15	0.74		1.89	18	90	92	21	49	15	7.9	8	3.4			1.89
		PLN		1.45	4.12		5.57	52	85	285	63	51	40	7.2	9	3.7			5.57
		SC		0.12	1.10		1.22	11	89	29	7	24	7	5.7	9	3.9			1.22
		DT			0.14		0.14	1	93	3	1	21			6	4.0			0.14
	DD		0.20			0.20	2	70	7	2	35	1	5.0	10	3.0			0.20	
T.gr.		4.60	6.10		10.70	100	81	442	100	41	76	7.1	9	3.6	0.90			9.80	
			43%	57%		100%										8%		92%	
2	T	PLZ		1.68			1.68	16	52	26	6	15	13	7.7	9	3.0	0.90		0.78
		PLA		1.15	0.74		1.89	18	90	92	21	49	15	7.9	8	3.4			1.89
		PLN		1.45	4.12		5.57	52	85	285	63	51	40	7.2	9	3.7			5.57
		SC		0.12	1.10		1.22	11	89	29	7	24	7	5.7	9	3.9			1.22
		DT			0.14		0.14	1	93	3	1	21			6	4.0			0.14
	DD		0.20			0.20	2	70	7	2	35	1	5.0	10	3.0			0.20	
T.cl. vrt.		4.60	6.10		10.70	10	81	442	3	41	76	7.1	9	3.6	0.90			9.80	
			43%	57%		100%										8%		92%	
3	1	PLZ		9.90			9.90	97	70	865	97	87	115	11.6	14	3.0			9.90
		PLA		0.04			0.04		100	4		100			12	3.0			0.04

(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: Z

Pag.: 8

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL						Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta				
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata		Volum		Crestere				< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha		
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha						
3	1	PLN		0.36			0.36	3	89	31	3	86	4	11.1	12	3.0			0.36
	T.gr.			10.30			10.30	100	71	900	100	87	119	11.6	14	3.0			10.30
				100%			100%												100%
3	T	PLZ		9.90			9.90	97	70	865	97	87	115	11.6	14	3.0			9.90
		PLA		0.04			0.04		100	4		100			12	3.0			0.04
		PLN		0.36			0.36	3	89	31	3	86	4	11.1	12	3.0			0.36
	T.cl.			10.30			10.30	9	71	900	5	87	119	11.6	14	3.0			10.30
	vert.			100%			100%												100%
4	1	PLZ	13.90				13.90	64	70	2472	64	178	119	8.6	16	2.0			13.90
		PLA		5.21			5.21	24	88	954	25	183	61	11.7	19	3.0			5.21
		PLN		2.49			2.49	12	88	406	11	163	29	11.6	17	3.0			2.49
	T.gr.		13.90	7.70			21.60	100	77	3832	100	177	209	9.7	17	2.4			21.60
			64%	36%			100%												100%
4	T	PLZ	13.90				13.90	64	70	2472	64	178	119	8.6	16	2.0			13.90
		PLA		5.21			5.21	24	88	954	25	183	61	11.7	19	3.0			5.21
		PLN		2.49			2.49	12	88	406	11	163	29	11.6	17	3.0			2.49
	T.cl.		13.90	7.70			21.60	19	77	3832	22	177	209	9.7	17	2.4			21.60
	vert.		64%	36%			100%												100%
5	1	PLZ		12.97	1.80		14.77	93	57	1922	92	130	28	1.9	24	3.1		8.45	6.32
		PLA			1.13		1.13	7	67	164	8	145	8	7.1	18	4.0		0.15	0.98
	T.gr.			12.97	2.93		15.90	100	57	2086	100	131	36	2.3	23	3.2		8.60	7.30
				82%	18%		100%											54%	46%
5	T	PLZ		12.97	1.80		14.77	93	57	1922	92	130	28	1.9	24	3.1		8.45	6.32
		PLA			1.13		1.13	7	67	164	8	145	8	7.1	18	4.0		0.15	0.98
	T.cl.			12.97	2.93		15.90	14	57	2086	12	131	36	2.3	23	3.2		8.60	7.30
	vert.			82%	18%		100%											54%	46%
6	1	PLZ		13.90	2.80		16.70	100	50	1972	100	118	29	1.7	28	3.2	6.50	3.80	6.40
	T.gr.			13.90	2.80		16.70	100	50	1972	100	118	29	1.7	28	3.2	6.50	3.80	6.40
				83%	17%		100%										39%	23%	38%
6	T	PLZ		13.90	2.80		16.70	100	50	1972	100	118	29	1.7	28	3.2	6.50	3.80	6.40

(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: Z

Pag.: 9

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL						Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta			
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata		Volum		Crestere				< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha	
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
T.cl.			13.90	2.80		16.70	15	50	1972	11	118	29	1.7	28	3.2	6.50	3.80	6.40
vrt.			83 %	17 %		100 %										39 %	23 %	38 %
7	1	PLZ	12.96	7.60	1.80	22.36	70	71	5919	73	265	47	2.1	34	2.5		0.90	21.46
		PLA		1.68	0.40	2.08	6	68	419	5	201	11	5.3	40	3.2		0.40	1.68
		PLN		0.32	0.70	1.02	3	64	205	3	201	3	2.9	52	3.7		0.70	0.32
		SA		4.72		4.72	15	77	1106	14	234	63	13.3	35	3.0			4.72
		SC		0.36		0.36	1	72	29		81	3	8.3	16	3.0			0.36
		PLY		1.38		1.38	4	76	368	5	267	14	10.1	34	3.0			1.38
		GL		0.28		0.28	1	71	3		11	1	3.6	5	3.0			0.28
T.gr.			12.96	16.34	2.90	32.20	100	72	8049	100	250	142	4.4	34	2.7		2.00	30.20
			40 %	51 %	9 %	100 %											6 %	94 %
7	T	PLZ	12.96	7.60	1.80	22.36	70	71	5919	73	265	47	2.1	34	2.5		0.90	21.46
		PLA		1.68	0.40	2.08	6	68	419	5	201	11	5.3	40	3.2		0.40	1.68
		PLN		0.32	0.70	1.02	3	64	205	3	201	3	2.9	52	3.7		0.70	0.32
		SA		4.72		4.72	15	77	1106	14	234	63	13.3	35	3.0			4.72
		SC		0.36		0.36	1	72	29		81	3	8.3	16	3.0			0.36
		PLY		1.38		1.38	4	76	368	5	267	14	10.1	34	3.0			1.38
		GL		0.28		0.28	1	71	3		11	1	3.6	5	3.0			0.28
T.cl.			12.96	16.34	2.90	32.20	29	72	8049	46	250	142	4.4	34	2.7		2.00	30.20
vrt.			40 %	51 %	9 %	100 %											6 %	94 %
T	1	PLZ	26.86	46.05	6.40	79.31	72	63	13176	76	166	351	4.4	25	2.7	7.40	13.15	58.76
		PLA		8.26	3.07	11.33	10	83	1657	10	146	99	8.7	20	3.3		0.55	10.78
		PLN		4.62	6.02	10.64	10	84	967	6	91	81	7.6	15	3.6		0.70	9.94
		SA		4.72		4.72	4	77	1106	6	234	63	13.3	35	3.0			4.72
		SC		0.57	2.70	3.27	3	88	76		23	18	5.5	8	3.8			3.27
		PLY		1.38		1.38	1	76	368	2	267	14	10.1	34	3.0			1.38
		DT			0.54	0.54		91	11		20	1	1.9	5	4.0			0.54
		GL		0.28		0.28		71	3		11	1	3.6	5	3.0			0.28
		DD		0.23		0.23		74	8		35	1	4.3	9	3.0			0.23
TOTAL			26.86	66.11	18.73	111.70	100	69	17372	100	156	629	5.6	23	2.9	7.40	14.40	89.90
			24 %	59 %	17 %	100 %										7 %	13 %	80 %
T	T	PLZ	26.86	46.05	6.40	79.31	72	63	13176	76	166	351	4.4	25	2.7	7.40	13.15	58.76

**(L026) STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA,
GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII**

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

SUP: Z

Pag.: 10

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL						Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta				
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata		Volum		Crestere				< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha		
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha						
T	T	PLA		8.26	3.07		11.33	10	83	1657	10	146	99	8.7	20	3.3		0.55	10.78
		PLN		4.62	6.02		10.64	10	84	967	6	91	81	7.6	15	3.6		0.70	9.94
		SA		4.72			4.72	4	77	1106	6	234	63	13.3	35	3.0			4.72
		SC		0.57	2.70		3.27	3	88	76		23	18	5.5	8	3.8			3.27
		PLY		1.38			1.38	1	76	368	2	267	14	10.1	34	3.0			1.38
		DT			0.54		0.54		91	11		20	1	1.9	5	4.0			0.54
		GL			0.28		0.28		71	3		11	1	3.6	5	3.0			0.28
		DD			0.23		0.23		74	8		35	1	4.3	9	3.0			0.23
TOTAL				26.86	66.11	18.73	111.70	100	69	17372	100	156	629	5.6	23	2.9	7.40	14.40	89.90
				24 %	59 %	17 %	100 %										7 %	13 %	80 %

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

Pag.: 1

CATEGORIE DE FOLOSINTA	Suprafata (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
A - Paduri si terenuri destinate impaduririi sau reimpaduririi	1178.70		1179.60
A1 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale	722.80		723.70
A11 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva	695.80		695.80
2 3 4 A 4 B 5 A 5 B 6 A 6 B 6 C 6 D 8 A 8 C 9 A 9 B 9 C 9 D 9 E 9 F 10 A 10 B 10 C 11 A 11 B 11 C 11 D 11 E 11 F 12 A 12 B 12 C 12 E 12 F 13 A 13 C 13 D 14 A 14 B 14 C 14 F 14 G 14 I 14 J 15 A 15 B 15 C 15 E 15 F 15 G 15 H 31 32 A 32 B 65 B 65 C 67 B 67 C 67 D 68 B 68 C 68 D 68 E 68 F 69 B 69 C 69 D 70 B 70 E 70 F 71 B 71 C 71 D 71 E 72 B 73 B 73 D 73 E 74 B 74 D 74 F 74 G 75 B 76 B 77 B 77 C 80 B 80 C 81 B 81 D 81 E 82 A 82 C 82 D 83 A 84 D 85 B 85 C 85 D 85 E 86 B 86 D 86 E 87 A 87 D 87 E 88 A 89 C 89 D 126 A 128 A 128 B 129 A 129 B 129 C 129 D 129 E 130 A 130 C 131 A 131 B 206 A 216 B 216 C 217 A 217 B 217 C 217 D 217 E 218 I 218 L 219 A 219 B 219 C 219 D 219 F 220 A 220 C 220 D 220 E 267 268 A 268 B 268 E 280 281 A 281 G 283 A 283 B 283 D 283 E 283 F 283 G 283 I 283 K 283 L 285 A 285 B 285 C 285 D 285 E 285 F 285 G 285 H 285 I 285 J 285 K 285 L 285 M 285 N 285 O 285 P 292 A 292 B 293 A 293 B 293 C 294 A 294 B 294 C 294 D 295 A 295 B 295 C 295 D 295 F 295 G 295 H 295 I 295 J 295 K 295 L 296 A 296 B 296 C 296 D 296 E 297 A 297 B 297 D 297 E 297 G 297 H 297 I 297 J 297 K 298 A 298 B 298 C 298 D 298 F 298 H 299 D 299 E 299 G 300 B 300 C 374 A 401			
A12 - Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala			
A13 - Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala 127 374 C	5.00		5.00
A14 - Terenuri de reimpadurit in urma taierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze 5 C 130 B 205 206 B 216 A 220 B	8.60		9.50
A15 - Poieni sau goluri destinate impaduririi 5 D 8 B 12 D 14 H 84 A 126 B 208 B 209 B 209 D 216 E	13.40		13.40
A16 - Terenuri degradate prevazute a se impadurii			
A17 - Rachitarii naturale ori create prin culturi			
A2 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale	455.90		455.90
A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva	452.90		452.90
13 B 14 D 14 E 15 D 64 65 A 66 A 66 B 66 C 67 A 68 A 69 A 70 A 70 C 70 D 71 A 72 A 73 A 73 C 74 A 74 C 74 E 75 A 76 A 77 A 78 A 78 B 79 80 A 81 A 81 C 82 B 83 B 84 B 84 C 85 A 86 A 86 C 86 F 86 G 87 B 87 C 87 F 88 B 88 C 88 D 89 A 89 B 89 E 204 A 204 B 216 D 219 E 273 A 273 B 274 A 274 B 275 A 275 B 283 C			
A22 - Terenuri impadurite pe cale naturala sau artificiala cu reusita partiala			
A23 - Terenuri de reimpadurit in urma doboriturilor de vint sau a altor cauze 373 377	3.00		3.00
A24 - Poieni sau goluri destinate impaduririi			
A25 - Terenuri degradate destinate impaduririi			
B - Terenuri afectate gospodarii silvice			7.50
B1 - Linii parcelare principale			
B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului 10V 77V 85V1 85V2 293V			3.60
B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente			
B4 - Cladiri, curti si depozite permanente 89C			0.10
B5 - Pepiniere si plantatii seminciere 86P			1.00

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

Pag.: 2

CATEGORIE DE FOLOSINTA	Suprafata (Ha)		
	GRF.I	GRF.II	Total
B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei 74A 89A 298A			1.00
B8 - Terenuri cu fazanerii, pastravarii, centre de prelucrare a fructelor de padure, uscatorii de seminte, etc.			
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier			
B10 - Culoare pentru linii de inalta tensiune 292R 293R 294R 374R			1.80
C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc. 4N 5N1 5N2 9N 11N1 11N2 13N 14N1 15N1 15N2 130N 208N 209N 217N1 217N2 217N3 217N4 218N 219N1 219N2 292N 293N 295N 297N 374N			28.70
D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier			
D1 - Transmise prin acte normative in folosinta temporare a unor organizatii pt. instalatii electrice,petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere,depozite, etc.			
D2 - Detinute de persoane fizice sau juridice fara aprobarile legale necesare, ocupatii si litigii			
TOTAL : A + B + C + D		1178.70	1215.80

(L042) REPARTITIA SUPRAFETELOR PE CATEGORII FUNCTIONALE

DS:

OS:O.S.1

UP: 1 Pag.: 1

GF FCT1 FCT		U N I T A T I A M E N A J I S T I C E															
		4N	5N1	5N2	9N	10V	11N1	11N2	13N	14N1	15N1	15N2	74A	77V	85V1	85V2	
		86P	89A	89C	130N	208N	209N	217N1	217N2	217N3	217N4	218N	219N1	219N2	220 B	292N	
		292R	293N	293R	293V	294R	295N	297N	298A	374N	374R						
		Total FCT :					40 UA	37.10 Ha									
		Total FCT1 :					40 UA	37.10 Ha									
		Total GF 0 :					40 UA	37.10 Ha									
1	ID	ID	126 B	127	128 A	128 B	129 A	129 B	129 C	129 D	129 E	130 A	130 B	130 C	131 A	131 B	205
			206 A	206 B	208 B	209 B	209 D										
		Total FCT : ID					20 UA	62.20 Ha									
		Total FCT1 :ID					20 UA	62.20 Ha									
2E	2E	13 B	14 E														
		Total FCT : 2E					2 UA	2.80 Ha									
		Total FCT1 :2E					2 UA	2.80 Ha									
2G	2G	2	3	4 A	4 B	5 A	5 B	5 C	5 D	6 A	6 B	6 C	6 D	8 A	8 B	8 C	
		9 A	9 B	9 C	9 D	9 E	9 F	10 A	10 B	10 C	11 A	11 B	11 C	11 D	11 E	11 F	
		12 A	12 B	12 C	12 D	12 E	12 F	13 A	13 C	13 D	14 A	14 B	14 C	14 F	14 G	14 H	
		14 I	14 J	15 A	15 B	15 C	15 E	15 F	15 G	15 H	31	32 A	32 B	216 A	216 B	216 C	
		216 E	217 A	217 B	217 C	217 D	217 E	218 I	218 L	219 A	219 B	219 C	219 D	219 F	220 A	220 C	
		220 D	220 E	267	268 A	268 B	268 E	280	281 A	281 G	283 A	283 B	283 D	283 E	283 F	283 G	
		283 I	283 K	283 L	285 A	285 B	285 C	285 D	285 E	285 F	285 G	285 H	285 I	285 J	285 K	285 L	
		285 M	285 N	285 O	285 P	292 A	292 B	293 A	293 B	293 C	294 A	294 B	294 C	294 D	295 A	295 B	
		295 C	295 D	295 F	295 G	295 H	295 I	295 J	295 K	295 L	296 A	296 B	296 C	296 D	296 E	297 A	
		297 B	297 D	297 E	297 G	297 H	297 I	297 J	297 K	298 A	298 B	298 C	298 D	298 F	298 H	299 D	
		299 E	299 G	300 B	300 C	374 A	401										
		Total FCT : 2G					156 UA	582.60 Ha									
	2G1D	126 A															
		Total FCT : 2G1D					1 UA	9.20 Ha									
	2G3C	374 C															
		Total FCT : 2G3C					1 UA	4.10 Ha									
		Total FCT1 :2G					158 UA	595.90 Ha									
3A	3A	65 B	65 C	67 B	67 C	67 D	68 B	68 C	68 D	68 E	68 F	69 B	69 C	69 D	70 B	70 E	
		70 F	71 B	71 C	71 D	71 E	72 B	73 B	73 D	73 E	74 B	74 D	74 F	74 G	75 B	76 B	
		77 B	77 C	80 B	80 C	81 B	81 D	81 E	82 A	82 C	82 D	83 A	84 A	84 D	85 B	85 C	
		85 D	85 E	86 B	86 D	86 E	87 A	87 D	87 E	88 A	89 C	89 D					
		Total FCT : 3A					56 UA	64.70 Ha									
		Total FCT1 :3A					56 UA	64.70 Ha									
3C	3C	64	65 A	66 A	66 B	66 C	67 A	68 A	69 A	70 A	70 C	70 D	71 A	72 A	73 A	73 C	
		74 A	74 C	74 E	75 A	76 A	77 A	78 A	78 B	79	80 A	81 A	81 C	82 B	83 B	84 B	
		84 C	85 A	86 A	86 C	86 F	86 G	87 B	87 C	87 F	88 B	88 C	88 D	89 A	89 B	89 E	
		204 A	204 B	219 E	273 A	273 B	274 A	274 B	275 A	275 B	373	377					
		Total FCT : 3C					56 UA	447.60 Ha									
		Total FCT1 :3C					56 UA	447.60 Ha									
5G	5G	14 D	15 D	216 D	283 C												
		Total FCT : 5G					4 UA	5.50 Ha									
		Total FCT1 :5G					4 UA	5.50 Ha									
		Total GF 1 :					296 UA	1178.70 Ha									
		TOTAL UP :					336 UA	1215.80 Ha									

(L160) CONSTITUIREA SUBUNITATILOR DE GOSPODARIRE**DS:****OS:O.S.1****UP 1****Pag.: 1**

SUP									
U N I T A T I A M E N A J I S T I C E									
	4N	5 C	5 D	5N1	5N2	8 B	9N	10V	11N1
	11N2	12 D	13N	14 H	14N1	15N1	15N2	74A	77V
	84 A	85V1	85V2	86P	89A	89C	126 B	130 B	130N
	205	206 B	208 B	208N	209 B	209 D	209N	216 A	216 E
	217N1	217N2	217N3	217N4	218N	219N1	219N2	220 B	292N
	292R	293N	293R	293V	294R	295N	297N	298A	373
	374N	374R	377						
T o t a l	Suprafata		62.10 HA			Nr. de UA-uri		57	
M	13 B	14 D	14 E	15 D	64	65 A	66 A	66 B	66 C
	67 A	68 A	69 A	70 A	70 C	70 D	71 A	72 A	73 A
	73 C	74 A	74 C	74 E	75 A	76 A	77 A	78 A	78 B
	79	80 A	81 A	81 C	82 B	83 B	84 B	84 C	85 A
	86 A	86 C	86 F	86 G	87 B	87 C	87 F	88 B	88 C
	88 D	89 A	89 B	89 E	204 A	204 B	216 D	219 E	273 A
	273 B	274 A	274 B	275 A	275 B	283 C			
T o t a l	Suprafata		452.90 HA			Nr. de UA-uri		60	
Q	2	3	4 A	4 B	5 A	5 B	6 A	6 B	6 C
	8 A	8 C	9 A	9 B	9 C	9 D	9 F	10 A	10 B
	10 C	11 A	11 C	11 E	12 B	12 E	12 F	13 C	14 A
	14 C	14 F	14 G	15 A	15 B	15 E	15 F	15 G	15 H
	31	32 A	32 B	65 B	65 C	67 B	67 C	67 D	68 B
	68 C	68 D	68 E	68 F	69 B	69 C	69 D	70 B	70 E
	70 F	71 B	71 C	71 D	71 E	72 B	73 B	73 D	73 E
	74 B	74 D	74 F	74 G	75 B	76 B	77 B	77 C	80 B
	80 C	81 B	81 D	81 E	82 A	82 C	82 D	83 A	84 D
	85 B	85 C	85 D	85 E	86 B	86 D	86 E	87 A	87 D
	87 E	88 A	89 C	89 D	129 E	216 B	219 A	219 D	219 F
	220 C	220 E	267	268 A	268 B	268 E	280	281 A	283 A
	283 B	283 E	283 G	283 I	283 K	283 L	285 A	285 C	285 E
	285 G	285 I	285 K	285 L	285 M	292 A	292 B	293 A	293 B
	293 C	294 A	294 B	294 C	294 D	295 A	295 B	295 C	295 D
	295 F	295 G	295 I	295 J	296 A	296 B	296 C	297 A	297 B
	297 D	297 E	297 G	297 I	297 J	298 A	298 C	298 D	299 D
	300 C	374 A	374 C	401					
T o t a l	Suprafata		589.10 HA			Nr. de UA-uri		157	
Z	6 D	9 E	11 B	11 D	11 F	12 A	12 C	13 A	13 D
	14 B	14 I	14 J	15 C	126 A	127	128 A	128 B	129 A
	129 B	129 C	129 D	130 A	130 C	131 A	131 B	206 A	216 C
	217 A	217 B	217 C	217 D	217 E	218 I	218 L	219 B	219 C
	220 A	220 D	281 G	283 D	283 F	285 B	285 D	285 F	285 H
	285 J	285 N	285 O	285 P	295 H	295 K	295 L	296 D	296 E
	297 H	297 K	298 B	298 F	298 H	299 E	299 G	300 B	
T o t a l	Suprafata		111.70 HA			Nr. de UA-uri		62	
T o t a l UP	Suprafata		1215.80 HA			Nr. de UA-uri		336	

(L090) STABILIREA VARSTEI MEDII A EXPLOATABILITATII SI A CICLULUI

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

Pag.: 1

SUP	Specia	TOTAL ARBORETE				Arborete nat. partial derivate artif. de prod. sup. si mij.					
		Suprafata Ha	%	Clp Med	TE Med	Ciclu	Suprafata Ha	%	Clp Med	TE Med	Ciclu
Q	1 SC	577.63	99	3.4	25						
	2 PLA	4.68	1	3.5	25	341.11	100	3.0	25		
	3 PLN	2.84		3.6	25						
	4 CS	1.73		4.0	25						
	5 GL	0.92		4.0	25						
	6 DD	0.80		3.0	30	0.80		3.0	30		
	7 PLZ	0.38		3.8	25						
	8 DT	0.12		4.0	25						
	TOTAL	589.10	100	3.4	25	30	342.60	100	3.0	25	30
Z	1 PLZ	79.31	72	2.7	22	72.49	80	2.6	23		
	2 PLA	11.33	10	3.3	28	8.31	9	3.1	29		
	3 PLN	10.64	10	3.6	27	3.37	4	3.2	30		
	4 SA	4.72	4	3.0	25	4.72	5	3.0	25		
	5 SC	3.27	3	3.8	26	0.35		3.0	30		
	6 PLY	1.38	1	3.0	27	1.38	2	3.0	27		
	7 DT	0.54		4.0	25						
	8 GL	0.28		3.0	30	0.28		3.0	30		
	9 DD	0.23		3.0	30						
	TOTAL	111.70	100	2.9	24	20	90.90	100	2.7	24	20

(L21.2) LISTA UNITATILOR AMENAJISTICE EXPLOATABILE SI PREEXPLOATABILE

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

Pag.: 1

SUPEX	UA	SPR CNS			Var- sta	VolumCRS			UA	SPR CNS			Var- sta	VolumCRS			UA	SPR CNS			Var- sta	VolumCRS		
		Ha	Mc	Mc		Ha	Mc	Mc		Ha	Mc	Mc		Ha	Mc	Mc		Ha	Mc	Mc		Ha	Mc	Mc
Q	1	8 C	2.70	0.7	18	146	12	9 C	3.50	0.9	21	322	30	10 C	3.40	0.9	17	119	20					
		11 A	11.10	0.7	16	300	50	11 C	0.50	0.7	25	17	2	11 E	10.30	0.9	16	711	60					
		13 C	2.30	0.6	43	354	7	14 A	0.30	0.7	37	12	1	14 C	3.20	0.7	37	173	12					
		14 F	0.60	0.8	40	81	2	15 E	1.00	0.7	45	189	4	15 G	7.00	0.7	25	497	30					
		65 B	0.50	0.7	28	10	2	65 C	0.30	0.7	28	19	1	67 C	0.30	0.8	18	11	2					
		67 D	0.30	0.6	27	14	1	68 B	0.50	0.7	26	27	2	68 C	0.60	0.7	26	54	3					
		68 D	0.70	0.7	26	47	3	68 E	0.30	0.7	26	18	1	68 F	0.40	0.7	26	35	2					
		69 B	0.40	0.6	27	22	1	69 C	0.40	0.7	27	23	2	70 F	0.70	0.8	27	33	4					
		71 B	0.20	0.8	27	13	1	71 C	0.50	0.9	27	50	4	71 D	0.20	0.8	27	10	1					
		71 E	0.20	0.8	27	15	1	73 D	0.10	0.7	27	5		73 E	0.40	0.7	27	25	2					
		74 D	0.60	0.9	27	52	4	74 F	0.90	0.9	27	77	6	75 B	0.30	0.8	27	20	2					
		76 B	0.90	0.7	28	40	4	77 B	1.00	0.7	28	68	4	77 C	0.20	0.7	28	10	1					
		80 B	0.50	0.7	30	44	2	80 C	0.40	0.6	30	30	1	81 D	1.80	0.7	27	117	7					
		86 B	0.20	0.6	26	11	1	87 D	0.20	0.7	26	12	1	219 D	4.80	0.6	25	264	18					
		267	8.50	0.8	25	884	61	268 A	13.40	0.7	24	831	59	283 A	0.90	0.8	28	92	6					
		283 E	2.60	0.8	28	213	12	283 G	1.10	0.8	23	110	10	283 L	0.40	0.7	20	25	2					
		285 I	1.10	0.8	28	97	7	285 K	0.50	0.4	27	14	2	285 M	0.40	0.4	26	10	1					
		294 B	5.00	0.8	23	310	38	294 C	4.60	0.7	23	212	30	295 B	6.70	0.9	25	335	38					
		295 G	1.90	0.5	23	76	7	295 J	3.80	0.7	16	205	27	296 C	0.60	0.8	20	23	3					
		297 G	3.00	0.7	23	138	20	297 I	5.20	0.5	28	270	17	298 A	13.80	0.8	23	731	104					
		Total SUP pentru UA exploatabile													138.20	0.7	24	8673	758					
2	2	2	13.00	0.9	6	377	88	3	19.60	0.9	6	568	133	4 B	3.50	0.9	14	81	32					
		6 A	4.70	0.9	14	165	43	6 B	2.40	0.9	8	70	12	6 C	4.70	0.9	14	165	43					
		8 A	24.80	0.9	6	570	112	9 A	13.50	0.9	14	675	123	9 B	4.60	0.8	6	69	18					
		9 D	1.00	0.9	6	23	5	9 F	0.60	0.9	14	30	5	10 A	5.80	0.9	6	133	39					
		10 B	4.90	0.9	14	245	45	12 E	0.40	0.9	14	20	4	12 F	17.80	0.9	12	1050	162					
		14 G	6.30	0.7	14	113	28	15 F	6.00	0.9	8	138	29	31	16.90	0.9	14	592	154					
		32 A	17.40	0.9	14	609	158	32 B	4.60	0.8	14	202	36	67 B	0.20	0.8	10	5	2					
		69 D	0.70	0.9	10	20	4	70 B	0.60	0.9	7	14	4	72 B	2.20	0.9	10	77	11					
		73 B	0.40	0.9	10	9	2	74 B	0.70	0.9	14	25	6	74 G	0.90	0.9	14	32	8					
		81 B	4.80	0.9	11	168	43	81 E	2.90	0.9	8	84	23	82 A	6.50	0.9	6	189	44					
		82 C	0.40	0.8	13	18	3	82 D	0.90	0.8	12	41	7	83 A	0.70	0.9	8	16	6					
		84 D	1.90	0.9	6	32	9	85 B	2.00	0.9	6	34	9	85 C	3.20	0.9	6	35	14					
		85 D	1.10	0.9	6	19	7	85 E	0.60	0.9	6	14	4	86 D	0.90	0.9	13	49	9					
		86 E	1.40	0.7	14	64	10	87 E	3.40	1.0	14	262	35	88 A	11.10	1.0	12	522	112					
		129 E	0.80	0.7	14	57	4	216 B	7.70	0.9	10	316	50	219 F	2.40	0.9	10	55	12					
		220 C	14.10	0.7	13	874	100	220 E	0.60	0.7	10	11	2	268 B	2.90	0.9	14	145	17					
		268 E	3.00	0.9	13	105	17	280	2.60	0.9	14	91	15	281 A	21.70	0.9	13	369	197					
		283 B	18.60	0.9	13	205	169	283 K	1.40	0.9	6	24	7	285 A	1.40	0.9	7	32	7					
		285 C	1.90	0.9	8	55	15	285 E	0.60	0.5	7	5	2	285 G	5.60	0.9	10	196	29					
		285 L	3.60	0.9	10	83	19	292 B	1.70	0.7	8	46	6	293 A	6.50	0.9	6	150	29					
		293 C	10.60	0.9	10	371	55	294 A	5.60	0.8	10	213	45	294 D	3.80	0.9	6	87	26					
		295 A	1.10	1.0	7	29	6	296 A	6.00	0.9	8	138	47	297 A	2.30	0.9	8	67	18					
		297 D	2.80	0.9	13	118	25	297 E	2.90	0.9	6	67	13	297 J	0.50	0.7	15	45	4					
		298 C	1.30	0.9	8	30	10	298 D	0.40	0.7	10	9	2	299 D	17.40	0.9	13	870	158					
		300 C	4.80	0.7	13	221	34	374 A	1.20	0.7	15	43	5											
		Total SUP pentru UA preexploatabile													377.80	0.9	11	12751	2786					
		Total SUP pentru UA exploatabile si preexploatabile													516.00			21424	3544					
Z	1	6 D	1.40	0.7	23	322	4	9 E	0.60	0.7	22	93	2	11 D	0.60	0.4	24	65	1					
		11 F	2.70	0.4	25	127	4	12 A	0.70	0.7	25	120	2	12 C	0.20	0.7	25	34						
		13 A	1.90	0.3	26	101	1	13 D	1.00	0.6	63	202	2	14 B	0.30	0.7	25	39						
		14 I	0.90	0.3	30	73	1	14 J	1.50	0.5	25	176	1	15 C	1.80	0.7	25	310	4					
		128 A	14.40	0.7	35	4190	44	128 B	4.10	0.8	35	1054	55	130 A	3.00	0.7	33	681	7					
		131 B	2.80	0.7	33	502	19	206 A	3.70	0.2	28	100	3	216 C	0.10	0.6	40	20						
		218 I	1.40	0.7	22	241	8	218 L	0.30	0.5	22	42	1	220 A	0.70	0.5	22	47	1					
		220 D	0.40	0.5	24	25	1	283 D	0.90	0.7	31	179	1	283 F	1.30	0.7	30	209	3					

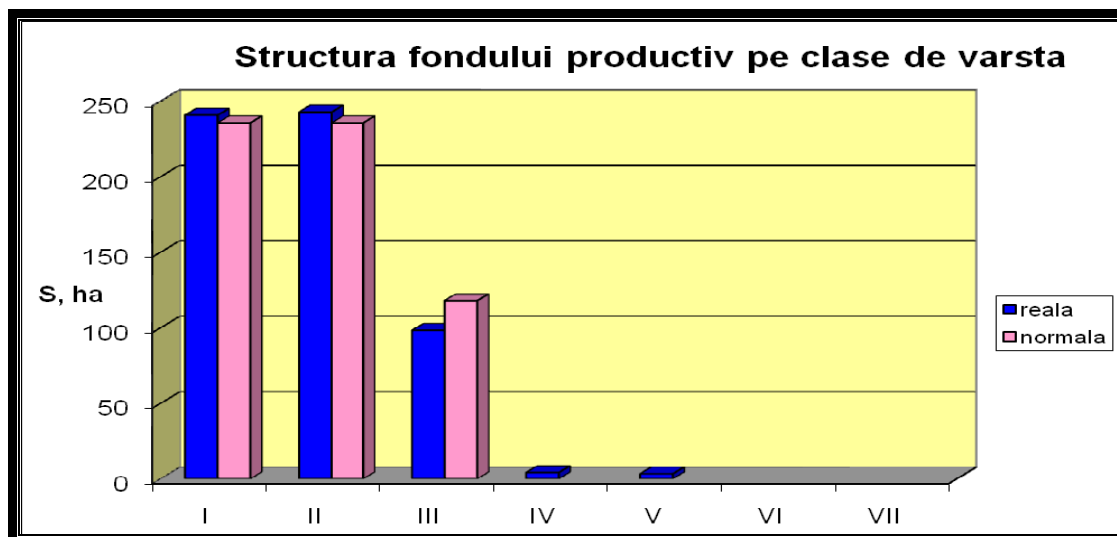
(L21.2) LISTA UNITATILOR AMENAJISTICE EXPLOATABILE SI PREEXPLOATABILE**DS:****OS:O.S.1****UP: 1****Pag.: 2**

SUPEX	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS
	Ha				Mc	Mc	Ha				Mc	Mc	Ha				Mc	Mc
	285 B	1.20	0.6	23	178	3	285 D	0.90	0.7	31	171	1	285 F	1.60	0.8	31	347	4
		0.90	0.7	27	140	1	285 J	2.10	0.9	31	525	6	285 N	3.00	0.8	28	750	8
	285 O	0.20	0.8	29	47	1	285 P	0.50	0.8	21	97	2	295 H	0.90	0.4	33	128	1
	295 K	1.00	0.7	26	229	3	295 L	1.30	0.4	26	60	2	297 H	1.20	0.4	23	54	2
	297 K	0.40	0.7	40	50	2	298 B	0.80	0.6	28	101	2	298 H	1.70	0.6	28	162	4
	299 G	0.20	0.7	25	67		300 B	0.20	0.7	25	49							
	Total SUP pentru UA exploatabile													64.80	0.6	30	12107	207
2	129 A	6.40	0.7	16	1101	58	129 C	4.50	0.7	17	855	34	130 C	3.00	0.7	16	516	27
	296 E	0.70	0.7	15	120	6												
	Total SUP pentru UA preexploatabile													14.60	0.7	16	2592	125
	Total SUP pentru UA exploatabile si preexploatabile													79.40			14699	332
	Total UP pentru UA exploatabile													203.00	0.7	26	20780	965
	Total UP pentru UA preexploatabile													392.40	0.9	11	15343	2911
	Total UP pentru UA exploatabile si preexploatabile													595.40	0.8	16	36123	3876

Determinarea indicatorului de posibilitate prin procedeul parchetației simple (SUP Q):

Structura subunității de producție pe clase de vârstă

Specificari		Clase de varsta (ani)					Total
		I (1-10)	II (11-20)	III (21-30)	IV (31-40)	V peste 40	
Suprafata	ha	240,7	242,8	98,2	4,1	3,3	589,1
	%	40,86	41,22	16,67	0,70	0,56	100,0
Clasa de varsta normala	ha	235,64	235,64	117,82	0	0	589,1
	%	40,0	40,0	20,0	0,0	0,0	100



Figură 1 – Structura fondului productiv pe clase de vârstă – SUP Q

Posibilitatea de produse principale s-a stabilit după repartizarea prealabilă a arboretelor pe deceniile ciclului, în raport cu vârsta și urgența de regenerare a arboretelor.

Deceniu	Clase de vârstă	U.a.	Suprafața, ha
I	II	8 C, 10 C, 11 A, 11 E, 67 C, 283 L, 295 J, 296 C	32,6
	III	9 C, 11 C, 15 G, 65 B, 65 C, 67 D, 68 B, 68 C, 68 D, 68 E, 68 F, 69 B, 69 C, 70 F, 71 B, 71 C, 71 D, 71 E, 73 D, 73 E, 74 D, 74 F, 75 B, 76 B, 77 B, 77 C, 80 B, 80 C, 81 D, 86 B, 87 D, 219 D, 267, 268 A, 283 A, 283 E, 283 G, 283 L, 285 I, 285 K, 285 M, 294 B, 294 C, 295 B, 295 G, 297 G, 297 I, 298 A	98,2
	IV	14 A, 14 C, 14 F	4,1
	V	13 C, 15 E	3,3
	TOTAL DECENIU I			138,2
II	I	6 B, 9 B, 9 D, 15 F, 67 B, 69 D, 70 B, 72 B, 73 B, 81 E, 83 A, 84 D, 85 B, 85 C, 219 F, 220 E, 283 K, 285 A, 285 C, 285 E, 285 G, 285 L, 292 B, 293 A, 293 C, 294 A, 295 A, 296 A, 297 A, 297 E, 298 C, 298 D, 216 B	92,4
	II	4 A, 6 A, 6 C, 9 A, 9 F, 10 B, 12 E, 12 F, 14 G, 31, 32 A, 32 B, 74 B, 74 G, 81 B, 82 C, 82 D, 86 D, 86 E, 87 E, 88 A, 129 E 220 C, 268 B, 268 E, 280, 281 A, 283 B, 297 D, 297 J, 299 D, 300 C, 374 A	210,2
	TOTAL DECENIU II			302,6
III/2	I	2, 3, 4 A, 5 A, 5 B, 8 A, 10 A, 12 B, 15 A, 15 B, 15 H, 70 E, 82 A, 85 D, 85 E, 87 A, 89 C, 89 D, 219 A, 283 I, 292 A, 293 B, 294 D, 295 C, 295 D, 295 F, 295 I, 296 B, 297 B, 374 C, 401	148,3
	Clasa de regenerare	5 C, 5 D, 8 B, 12 D, 14 H, 84 A, 216 E	5,8
	TOTAL DECENIU III			154,1
Total SUP Q			594,9

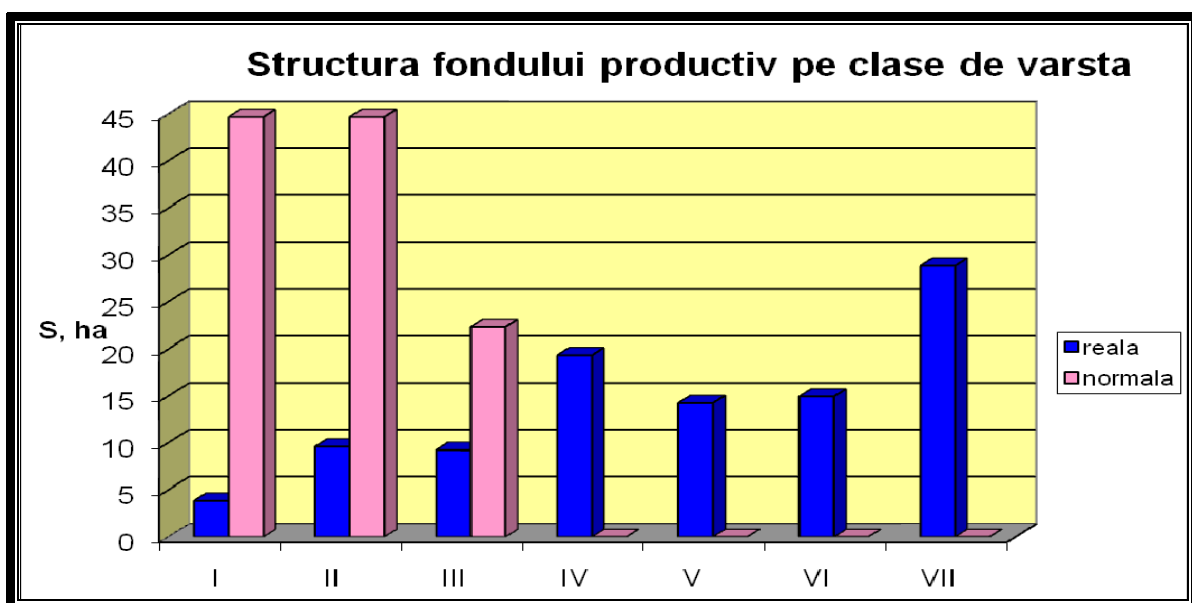
Suprafața SUP Q este de 594,9 ha. Ciclul adoptat este de 25 de ani. S.P.N = 235,64 ha. Conform datelor prezentate în tabelul de mai sus se constată deficit de arborete exploatabile în deceniul I.

Metoda de calcul a posibilității este cea a parchetației simple, posibilitatea pe suprafață obținându-se prin împărțirea la 10 a suprafeței corespunzătoare primului deceniu. Posibilitatea de masă lemnoasă este de 1246 mc/an, respective 12463 mc/deceniu.

Determinarea indicatorului de posibilitate prin procedeul parchetației simple (SUP Z):

Structura subunității de producție pe clase de vârstă

Specificari		Clase de varsta (ani)							Total
		I (1-5)	II (6-10)	III (11-15)	IV (16-20)	V (21-25)	VI (26-30)	VII (peste 30)	
Suprafata	ha	3,8	9,6	9,2	19,3	14,2	15,0	28,8	100
	%	4,3	10,7	10,3	21,6	15,9	16,7	32,2	111,7
Clasa de varsta normala	ha	44,68	44,68	22,34	0	0	0	0	111,7
	%	40,0	40,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100



Figură 2 – Structura fondului productiv pe clase de vârstă – SUP Z

Posibilitatea de produse principale s-a stabilit după repartizarea prealabilă a arboretelor pe deceniile ciclului, în raport cu vârsta și urgența de regenerare a arboretelor.

Deceniu	Clase de vârstă	U.a.	Suprafața, ha
I	V	11 D, 11 F, 14 J, 218 I, 218 L, 220 D, 285 B, 297 H	10,0
	VI	13 A, 14 I, 206 A, 283 F, 285 O, 295 L, 298 B, 298 H	11,8
	VII	13 D, 128 A, 128 B, 130 A, 131 B, 216 C, 283 D, 285 D, 285 F, 285 J, 295 H, 297 K	32,2
	TOTAL DECENIU I		54,0
II	II	11 B, 217 A, 217 C, 217 D 219 C, 281 G, 296 D, 299 E	9,8
	III	126 A, 219 B, 296 E,	10,3
	IV	129 A, 129 B, 129 C, 129 D, 130 C, 131 A, 217 E	21,6
	V	6 D, 9 E, 12 A, 12 C, 14 B, 15 C, 285 H, 285 N, 285 P, 295 K, 299 G, 300 B,	10,8
	TOTAL DECENIU II		52,5
III/2	I	217 B, 298 F	4,3
	II	127	0,9
	Clasa de regenerare	126 B, 130 B, 205, 206 B, 208 B, 209 B, 209 D, 216 A, 220 B	17,1
	TOTAL DECENIU III		22,3
Total SUP Z			128,8

Suprafața SUP Z este de 128,8 ha. Ciclul adoptat este de 25 de ani. S.P.N = 51,52 ha. Conform datelor prezentate în tabelul de mai sus se constată un mic excedent de arborete exploatabile în deceniul I și deceniul II.

Metoda de calcul a posibilității este cea a parchetației simple, posibilitatea pe suprafață obținându-se prin împărțirea la 10 a suprafeței corespunzătoare primului deceniu. Posibilitatea de masă lemnoasă este de 1123 mc/an, respective 11228 mc/deceniu.

**(L110) PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE
CRANG**

DS:

OS:O.S.1

UP: 1 SUP:Q

Pag.: 1

UA	Supra- fata	Specii Elm. PRPCP	CNS	Var- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala				Vol. actual 5*CR	Lucrari propuse in deceniul I	Vol.med.de rec. in dec.
						Mc/ Ha	Mc/ UA	Mc/ Ha	Mc/ UA			
8 C	2.70	SC 10 4	0.7	18		4.5	12	54	146	206	CRING-TAIERE DE JOS	206
Compozitie tel 10SC												
9 C	3.50	SC 10 3	0.9	21		8.7	30	92	322	472	CRING-TAIERE DE JOS	472
Compozitie tel 10SC												
10 C	3.40	SC 10 4	0.9	17		5.8	20	35	119	219	CRING-TAIERE DE JOS	219
Compozitie tel 10SC												
11 A	11.10	SC 10 4	0.7	16		4.5	50	27	300	550	CRING-TAIERE DE JOS	550
Compozitie tel 10SC												
11 C	0.50	SC 10 4	0.7	25		4.3	2	33	17	27	CRING-TAIERE DE JOS	27
Compozitie tel 10SC												
11 E	10.30	SC 10 4	0.9	16		5.8	60	69	711	1011	CRING-TAIERE DE JOS	1011
Compozitie tel 10SC												
13 C	2.30	SC 10 4	0.6	43		3.1	7	154	354	389	CRING-TAIERE DE JOS	389
Compozitie tel 10SC												
14 A	0.30	SC 10 4	0.7	37		3.6	1	39	12	17	CRING-TAIERE DE JOS	17
Compozitie tel 10SC												
14 C	3.20	SC 10 4	0.7	37		3.6	12	54	173	233	CRING-TAIERE DE JOS	233
Compozitie tel 10SC												
14 F	0.60	SC 10 4	0.8	40	20	4.1	2	135	81	91	CRING-TAIERE DE JOS	91
Compozitie tel 10SC												
15 E	1.00	SC 10 4	0.7	45		3.6	4	189	189	209	CRING-TAIERE DE JOS	209
Compozitie tel 10SC												
15 G	7.00	SC 10 4	0.7	25		4.3	30	71	497	647	CRING-TAIERE DE JOS	647
Compozitie tel 10SC												
65 B	0.50	SC 10 4	0.7	28	20	3.9	2	20	10	20	CRING-TAIERE DE JOS	20
Compozitie tel 10SC												
65 C	0.30	SC 10 4	0.7	28	20	3.9	1	63	19	24	CRING-TAIERE DE JOS	24
Compozitie tel 10SC												
67 C	0.30	SC 10 3	0.8	18		8.0	2	38	11	21	CRING-TAIERE DE JOS	21
Compozitie tel 10SC												
67 D	0.30	SC 10 4	0.6	27		3.5	1	46	14	19	CRING-TAIERE DE JOS	19
Compozitie tel 10SC												
68 B	0.50	SC 10 4	0.7	26	10	4.2	2	54	27	37	CRING-TAIERE DE JOS	37
Compozitie tel 10SC												

**(L110) PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE
CRANG**

DS:

OS:O.S.1

UP: 1 SUP:Q

Pag.: 2

UA	Supra- fata	Specii Elm. PRPCP	CNS	Var- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala				Vol. actual 5*CR	Lucrari propuse in deceniul I	Vol.med.de rec. in dec.
						Mc/ Ha	Mc/ UA	Mc/ Ha	Mc/ UA			
68 C	0.60	SC 10 4				4.2	3	90	54	69	CRING-TAIERE DE JOS	69
		Compozitie tel 10SC	0.7	26	10	4.2	3	90	54	69		
68 D	0.70	SC 10 4				4.2	3	67	47	62	CRING-TAIERE DE JOS	62
		Compozitie tel 10SC	0.7	26	20	4.2	3	67	47	62		
68 E	0.30	SC 10 4				4.2	1	60	18	23	CRING-TAIERE DE JOS	23
		Compozitie tel 10SC	0.7	26	20	4.2	1	60	18	23		
68 F	0.40	SC 10 4				4.2	2	88	35	45	CRING-TAIERE DE JOS	45
		Compozitie tel 10SC	0.7	26	20	4.2	2	88	35	45		
69 B	0.40	SC 10 4				3.5	1	55	22	27	CRING-TAIERE DE JOS	27
		Compozitie tel 10SC	0.6	27	20	3.5	1	55	22	27		
69 C	0.40	SC 10 4				4.1	2	58	23	33	CRING-TAIERE DE JOS	33
		Compozitie tel 10SC	0.7	27	20	4.1	2	58	23	33		
70 F	0.70	SC 10 4				6.3	4	47	33	53	CRING-TAIERE DE JOS	53
		Compozitie tel 10SC	0.8	27	20	6.3	4	47	33	53		
71 B	0.20	SC 10 4				6.3	1	65	13	18	CRING-TAIERE DE JOS	18
		Compozitie tel 10SC	0.8	27	30	6.3	1	65	13	18		
71 C	0.50	SC 10 4				7.1	4	100	50	70	CRING-TAIERE DE JOS	70
		Compozitie tel 10SC	0.9	27		7.1	4	100	50	70		
71 D	0.20	SC 10 4				6.3	1	50	10	15	CRING-TAIERE DE JOS	15
		Compozitie tel 10SC	0.8	27		6.3	1	50	10	15		
71 E	0.20	SC 10 4				6.3	1	76	15	20	CRING-TAIERE DE JOS	20
		Compozitie tel 10SC	0.8	27		6.3	1	76	15	20		
73 D	0.10	SC 10 4				4.1		54	5	5	CRING-TAIERE DE JOS	5
		Compozitie tel 10SC	0.7	27	20	4.1		54	5	5		
73 E	0.40	SC 10 4				4.1	2	63	25	35	CRING-TAIERE DE JOS	35
		Compozitie tel 10SC	0.7	27	20	4.1	2	63	25	35		
74 D	0.60	SC 10 4				7.1	4	86	52	72	CRING-TAIERE DE JOS	72
		Compozitie tel 10SC	0.9	27		7.1	4	86	52	72		
74 F	0.90	SC 10 4				7.1	6	86	77	107	CRING-TAIERE DE JOS	107
		Compozitie tel 10SC	0.9	27		7.1	6	86	77	107		
75 B	0.30	SC 10 4				6.3	2	66	20	30	CRING-TAIERE DE JOS	30
		Compozitie tel 10SC	0.8	27		6.3	2	66	20	30		
76 B	0.90	SC 10 4				3.9	4	44	40	60	CRING-TAIERE DE JOS	60
		Compozitie tel 10SC	0.7	28	20	3.9	4	44	40	60		

**(L110) PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE
CRANG**

DS:

OS:O.S.1

UP: 1 SUP:Q

Pag.: 3

UA	Supra- fata	Specii Elm. PRPCP	CNS	Var- sta	Tulp. nes.	Crs. anuala				Vol. actual 5*CR	Lucrari propuse in deceniul I	Vol.med.de rec. in dec.
						Mc/ Ha	Mc/ UA	Mc/ Ha	Mc/ UA			
77 B	1.00	SC 10 4	0.7	28	20	3.9	4	68	68	88	CRING-TAIERE DE JOS	88
Compozitie tel 10SC												
77 C	0.20	SC 10 4	0.7	28	20	3.9	1	50	10	15	CRING-TAIERE DE JOS	15
Compozitie tel 10SC												
80 B	0.50	SC 10 4	0.7	30	20	3.6	2	88	44	54	CRING-TAIERE DE JOS	54
Compozitie tel 10SC												
80 C	0.40	SC 10 4	0.6	30	20	3.1	1	75	30	35	CRING-TAIERE DE JOS	35
Compozitie tel 10SC												
81 D	1.80	SC 10 4	0.7	27		4.1	7	65	117	152	CRING-TAIERE DE JOS	152
Compozitie tel 10SC												
86 B	0.20	SC 10 4	0.6	26	30	3.6	1	55	11	16	CRING-TAIERE DE JOS	16
Compozitie tel 10SC												
87 D	0.20	SC 10 4	0.7	26		5.5	1	60	12	17	CRING-TAIERE DE JOS	17
Compozitie tel 10SC												
219 D	4.80	SC 6 4	0.6	25		2.2	11	37	178	233	CRING-TAIERE DE JOS	354
		SC 4 4				1.5	7	18	86	121		
Compozitie tel 10SC												
267	8.50	SC 10 3	0.8	25		7.2	61	104	884	1189	CRING-TAIERE DE JOS	1189
Compozitie tel 10SC												
268 A	13.40	SC 10 4	0.7	24		4.4	59	62	831	1126	CRING-TAIERE DE JOS	1126
Compozitie tel 10SC												
283 A	0.90	SC 10 4	0.8	28		6.2	6	102	92	122	CRING-TAIERE DE JOS	122
Compozitie tel 10SC												
283 E	2.60	SC 10 4	0.8	28	20	4.5	12	82	213	273	CRING-TAIERE DE JOS	273
Compozitie tel 10SC												
283 G	1.10	SC 6 3	0.8	23		4.5	5	49	54	79	CRING-TAIERE DE JOS	160
		PLA 4 3				4.2	5	51	56	81		
Compozitie tel 7SC 3PLA												
283 L	0.40	SC 10 4	0.7	20		4.5	2	62	25	35	CRING-TAIERE DE JOS	35
Compozitie tel 10SC												
285 I	1.10	SC 10 4	0.8	28		6.2	7	88	97	132	CRING-TAIERE DE JOS	132
Compozitie tel 10SC												
285 K	0.50	SC 10 4	0.4	27		3.1	2	28	14	24	CRING-TAIERE DE JOS	24
Compozitie tel 10SC												

**(L110) PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE
CRANG**

DS:

OS:O.S.1

UP: 1 SUP:Q

Pag.: 4

UA	Supra- fata	Specii Elm. PRPCP	CNS	Var-Tulp. sta nes.	Crs. anuala				Volum+ 5*CR	Lucrari propuse in deceniul I	Vol.med.de rec. in dec.	
					Mc/ Ha	Mc/ UA	Mc/ Ha	Mc/ UA				
285 M	0.40	SC 10 4	0.4	26	3.2	1	25	10	15	CRING-TAIERE DE JOS	15	
Compozitie tel 10SC												
294 B	5.00	SC 10 3	0.8	23	7.5	38	62	310	500	CRING-TAIERE DE JOS	500	
Compozitie tel 10SC												
294 C	4.60	SC 10 3	0.7	23	6.5	30	46	212	362	CRING-TAIERE DE JOS	362	
Compozitie tel 10SC												
295 B	6.70	SC 10 4	0.9	25	5.6	38	50	335	525	CRING-TAIERE DE JOS	525	
Compozitie tel 10SC												
295 G	1.90	SC 5 4	0.5	23	2.0	4	21	40	60	CRING-TAIERE DE JOS	111	
		SC 5 4			1.6	3	19	36	51			
Compozitie tel 10SC												
295 J	3.80	SC 10 3	0.7	16	7.1	27	54	205	340	CRING-TAIERE DE JOS	340	
Compozitie tel 10SC												
296 C	0.60	SC 10 4	0.8	20	5.1	3	38	23	38	CRING-TAIERE DE JOS	38	
Compozitie tel 10SC												
297 G	3.00	SC 10 3	0.7	23	6.5	20	46	138	238	CRING-TAIERE DE JOS	238	
Compozitie tel 10SC												
297 I	5.20	SC 8 4	0.5	28	2.2	11	26	135	190	CRING-TAIERE DE JOS	355	
		PLN 1 3			0.6	3	14	73	88			
		PLA 1 3			0.6	3	12	62	77			
Compozitie tel 10SC												
298 A	13.80	SC 10 3	0.8	23	7.5	104	53	731	1251	CRING-TAIERE DE JOS	1251	
Compozitie tel 10SC												
Tot.supr.SUP :		138.20	Ha	Volum	8673	Mc	Vol.total:	12463	Mc	Posib. decenala	12463	Mc

**(L110) PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE
CODRU**

DS:

OS:O.S.1

UP 1 SUP:Z Pag.: 1

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ha	Varsta Ani	CLP %	Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr	
Etapa 2 n=7.5													
11 D		PLZ	0.60	24	3	80	65	8	73	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	73		
3	0.4	8	0.60	24	3	80	65	8	73		73	100	
Compozitie tel 10PLZ													
11 F		PLZ	2.70	25	3	80	127	30	157	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	157		
3	0.4	1	2.70	25	3	80	127	30	157		157	100	
Compozitie tel 10PLZ													
13 A		PLZ	1.90	26	4	60	101	8	109	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	109		
3	0.3	1	1.90	26	4	60	101	8	109		109	100	
Compozitie tel 10PLZ													
13 D		PLA	0.40	63	4	20	81	8	89	T.RASE,IMPADURIRI	89		
		PLN	0.60	63	4	20	121	8	129	INGRIJIREA CULTURILOR	129		
3	0.6	1	1.00	63	4	20	202	16	218		218	100	
Compozitie tel 10SC													
14 I		PLZ	0.90	30	3	75	73	8	81	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	81		
3	0.3	1	0.90	30	3	75	73	8	81		81	100	
Compozitie tel 10PLZ													
14 J		PLZ	1.50	25	4	75	176	8	184	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	184		
3	0.5	1	1.50	25	4	75	176	8	184		184	100	
Compozitie tel 10SC													
Semintis natural 10SC / 4 ani 0.6S mixt													
128 A		PLZ	12.96	35	2	70	3888	203	4091	T.RASE,IMPADURIRI	4091		
		SA	1.44	35	3	60	302	128	430	INGRIJIREA CULTURILOR	430		
4	0.7	1	14.40	35	2	69	4190	331	4521		4521	100	
Compozitie tel 10PLZ													
128 B		SA	3.28	35	3	60	804	345	1149	T.RASE,IMPADURIRI	1149		
		PLY	0.82	35	3	70	250	68	318	INGRIJIREA CULTURILOR	318		
4	0.8	1	4.10	35	3	62	1054	413	1467		1467	100	
Compozitie tel 10PLZ													
130 A		PLZ	3.00	33	3	80	681	53	734	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	734		
4	0.7	1	3.00	33	3	80	681	53	734		734	100	
Compozitie tel 10PLZ													
131 B		PLA	1.40	33	3	40	305	68	373	T.CRING,IMPADURIRI	373		
		PLY	0.56	33	3	60	118	38	156		156		
		PLN	0.28	33	3	40	62	15	77		77		
		SC	0.28	13	3	20	14	15	29		29		
		GL	0.28	5	3	20	3	8	11		11		
4	0.7	1	2.80	33	3	40	502	144	646		646	100	
Compozitie tel 5PLA 3PLN 1SC 1GL													
206 A		PLZ	3.70	28	3	80	100	23	123	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	123		
4	0.2	1	3.70	28	3	80	100	23	123		123	100	
Compozitie tel 10PLZ													
Total supr.SUP:Etapa 2				36.60 Ha	Volum:		7271 Mc	Vol.total:		8313 Mc	V.rec.:	8313 Mc	227 Mc/Ha

(L110) PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE

CODRU

DS:

OS:O.S.1

UP 1 SUP:Z Pag.: 2

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ha	Varsta Ani	CLP %	Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr	
Etapa 2 n=7.5													
216 C			PLN	0.10	40	4	30	20		20	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	20	
3	0.6	1		0.10	40	4	30	20		20		20 100	
Compozitie tel 10SC													
Semintis natural 10SC / 3 ani 0.3S mixt													
218 I			PLA	0.56	22	4	60	104	30	134	T.RASE,IMPADURIRI	134	
			PLZ	0.42	22	3	75	95	8	103	INGRIJIREA CULTURILOR	103	
			PLA	0.42	12	4	60	42	23	65		65	
3	0.7	1		1.40	22	4	65	241	61	302		302 100	
Compozitie tel 10PLZ													
218 L			PLA	0.12	22	4	60	16	8	24	T.RASE,IMPADURIRI	24	
			PLZ	0.15	22	3	60	24		24	INGRIJIREA CULTURILOR	24	
			PLA	0.03	12	4	50	2		2		2	
3	0.5	1		0.30	22	3	59	42	8	50		50 100	
Compozitie tel 10PLZ													
220 A			PLZ	0.70	22	3	80	47	8	55	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	55	
3	0.5	1		0.70	22	3	80	47	8	55		55 100	
Compozitie tel 10PLZ													
220 D			PLZ	0.40	24	3	80	25	8	33	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	33	
3	0.5	6		0.40	24	3	80	25	8	33		33 100	
Compozitie tel 10PLZ													
283 D			PLZ	0.90	31	4	60	179	8	187	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	187	
3	0.7	5		0.90	31	4	60	179	8	187		187 100	
Compozitie tel 10PLZ													
283 F			PLZ	1.30	30	3	60	209	23	232	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	232	
3	0.7	2		1.30	30	3	60	209	23	232		232 100	
Compozitie tel 10PLZ													
285 B			PLZ	1.20	23	3	80	178	23	201	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	201	
3	0.6	12		1.20	23	3	80	178	23	201		201 100	
Compozitie tel 10PLZ													
285 D			PLZ	0.90	31	4	80	171	8	179	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	179	
3	0.7	10		0.90	31	4	80	171	8	179		179 100	
Compozitie tel 10PLZ													
285 F			PLZ	1.60	31	3	80	347	30	377	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	377	
3	0.8	1		1.60	31	3	80	347	30	377		377 100	
Compozitie tel 10PLZ													
285 J			PLZ	2.10	31	3	80	525	45	570	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	570	
3	0.9	12		2.10	31	3	80	525	45	570		570 100	
Compozitie tel 10PLZ													
285 O			PLZ	0.20	29	3	80	47	8	55	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	55	
3	0.8	10		0.20	29	3	80	47	8	55		55 100	
Compozitie tel 10PLZ													
Total supr.SUP:Etapa 2				11.10 Ha	Volum:		2031 Mc	Vol.total:		2261 Mc	V.rec.:	2261 Mc	204 Mc/Ha

**(L110) PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE
CODRU**

DS:

OS:O.S.1

UP 1 SUP:Z Pag.: 3

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ha	Varsta Ani	CLP %	Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat	Extr
Etapa 2 n=7.5													
295 H		PLZ	0.90	33	3	80	128	8	136	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	136		
3	0.4	1	0.90	33	3	80	128	8	136		136	100	
Compozitie tel 10PLZ													
295 L		PLZ	1.30	26	3	80	60	15	75	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	75		
3	0.4	1	1.30	26	3	80	60	15	75		75	100	
Compozitie tel 10PLZ													
297 H		PLZ	1.20	23	3	70	54	15	69	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	69		
3	0.4	1	1.20	23	3	70	54	15	69		69	100	
Compozitie tel 10PLZ													
297 K		PLA	0.28	42	3	20	33	8	41	T.RASE,IMPADURIRI	41		
		SC	0.08	25	3	30	15	8	23	INGRIJIREA CULTURILOR	23		
		PLN	0.04	40	3	20	2		2		2		
3	0.7	1	0.40	40	3	22	50	16	66		66	100	
Compozitie tel 10SC													
298 B		PLZ	0.80	28	3	70	101	15	116	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	116		
3	0.6	1	0.80	28	3	70	101	15	116		116	100	
Compozitie tel 10PLZ													
298 H		PLZ	1.70	28	3	70	162	30	192	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	192		
3	0.6	1	1.70	28	3	70	162	30	192		192	100	
Compozitie tel 10PLZ													
Total supr.SUP:Etapa 2				6.30 Ha	Volum:	555 Mc	Vol.total:	654 Mc	V.rec.:	654 Mc	104 Mc/Ha		
Total supr.SUP:				54.00 Ha	Volum:	9857 Mc	Vol.total:	11228 Mc	V.rec.:	11228 Mc	208 Mc/Ha		

(L130.1) PLANUL LUCRARILOR DE INGRIJIRE A ARBORETELOR

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

Pag.: 1

Drum	R A R I T U R I									C U R A T I R I							D E G A J A R I I G I E N A				Total vol.de extras
	UA	Supra- fata Ha	Varsta Ani	CNS	Volum actual Mc	Crest. Mc	Nr. SPR in. parcurs	Vol.de extras Mc	UA	Supra- fata Ha	Varsta Ani	CNS	Volum actual Mc	Nr. SPR in. parcurs	Vol.de extras Mc	UA	Supra- fata Ha	Varsta Ani	Supra- fata Ha	Vol.de extras Mc	
DP001	12 E	0.40	14	0.9	20	4	1	0.40	4	12 B	3.50	3	0.9	25	1	2.45	3				
	12 F	17.80	12	0.9	1050	162	1	10.68	111	15 F	6.00	8	0.9	138	1	6.00	21				
	15 F	6.00	8	0.9	138	29	1	6.00	40	85 C	3.20	6	0.9	35	1	3.20	5				
	85 C	3.20	6	0.9	35	14	1	3.20	15	89 C	0.30	5	0.9	3	1	0.30					
	87 E	3.40	14	1.0	262	35	1	3.40	44	89 D	0.40	5	0.9	7	1	0.40	1				
	88 A	11.10	12	1.0	522	112	1	11.10	108												
	89 C	0.30	5	0.9	3	2	1	0.30	2												
	89 D	0.40	5	0.9	7	3	1	0.40	3												
	Total drum	42.60	11	0.9	2037	361		35.48	327		13.40	6	0.9	208		12.35	30	63.00	516	873	
DP002	31	16.90	14	0.9	592	154	1	16.90	136												
	32 A	17.40	14	0.9	609	158	1	17.40	140												
	Total drum	34.30	14	0.9	1201	312		34.30	276									4.60	32	308	
DP003	280	2.60	14	0.9	91	15	1	2.60	17	281 A	21.70	13	0.9	369	1	21.70	37				
	281 A	21.70	13	0.9	369	197	1	21.70	132	283 B	18.60	13	0.9	205	1	18.60	20				
	283 B	18.60	13	0.9	205	169	1	18.60	103	283 K	1.40	6	0.9	24	1	1.40	3				
	283 K	1.40	6	0.9	24	7	1	1.40	8	285 A	1.40	7	0.9	32	1	1.40	5				
	285 C	1.90	8	0.9	55	15	1	1.90	20												
	285 G	5.60	10	0.9	196	29	1	5.60	34												
	285 L	3.60	10	0.9	83	19	1	3.60	18												
	Total drum	55.40	12	0.9	1023	451		55.40	332		43.10	13	0.9	630		43.10	65	5.30	36	433	
DP004	129 B	2.00	20	0.9	432	24	1	2.00	55	216 B	7.70	10	0.9	316	1	7.70	31				
	131 A	2.70	19	0.9	432	32	1	1.89	63	217 A	3.10	9	0.9	125	1	3.10	19				
	216 B	7.70	10	0.9	316	50	1	7.70	53	217 B	4.00	5	0.9	84	1	4.00	12				
	217 A	3.10	9	0.9	125	20	1	3.10	34	217 C	1.40	6	0.9	33	1	1.40	5				
	217 C	1.40	6	0.9	33	6	1	1.40	10	217 D	1.60	10	0.9	46	1	1.60	7				
	217 D	1.60	10	0.9	46	11	1	1.60	15	219 F	2.40	10	0.9	55	1	2.40	6				
	217 E	1.70	16	0.9	245	20	1	1.70	69	298 F	0.30	5	0.9	7	1	0.30	1				
	219 B	0.40	12	0.9	35	4	1	0.40	9												
	219 C	1.30	7	0.9	31	13	1	1.30	25												
	219 F	2.40	10	0.9	55	12	1	2.40	11												
	298 F	0.30	5	0.9	7	2	1	0.30	2												
	Total drum	24.60	12	0.9	1757	194		23.79	346		20.50	9	0.9	666		20.50	81	32.60	199	626	
DP005	293 A	6.50	6	0.9	150	29	1	6.50	41	293 A	6.50	6	0.9	150	1	6.50	22				

(L130.1) PLANUL LUCRARILOR DE INGRIJIRE A ARBORETELOR

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

Pag.: 2

Drum	R A R I T U R I								C U R A T I R I								D E G A J A R I I G I E N A				Total vol.de extras
	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest. Mc	Nr. SPR in. parcurs	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. SPR in. parcurs	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	Supra- fata	Vol.de extras	
DP005	293 B	0.20	5	0.9	3	1	0.06		293 B	0.20	5	0.9	3	1	0.14						
	293 C	10.60	10	0.9	371	55	10.60	65	294 D	3.80	6	0.9	87	1	3.80	13					
	294 D	3.80	6	0.9	87	26	3.80	31	295 A	1.10	7	1.0	29	1	1.10	4					
	295 A	1.10	7	1.0	29	6	1.10	8	295 F	2.00	5	0.9	48	1	2.00	7					
	296 A	6.00	8	0.9	138	47	6.00	53	295 I	0.20	5	0.9	5	1	0.20	1					
	297 A	2.30	8	0.9	67	18	1.38	13	296 A	6.00	8	0.9	138	1	6.00	21					
	297 B	1.30	4	0.9	14	7	1.30	7	296 B	6.10	4	0.9	18	1	6.10	3					
	297 D	2.80	13	0.9	118	25	1.68	14	297 B	1.30	4	0.9	14	1	1.30	2					
	297 E	2.90	6	0.9	67	13	2.90	19	297 E	2.90	6	0.9	67	1	1.74	6					
	298 C	1.30	8	0.9	30	10	1.30	12	298 C	1.30	8	0.9	30	1	1.30	4					
	299 D	17.40	13	0.9	870	158	17.40	166													
Total drum		56.20	10	0.9	1944	394	54.02	429		31.40	6	0.9	589		30.18	83		16.40	104	616	
DP006	2	13.00	6	0.9	377	88	13.00	114	2	13.00	6	0.9	377	1	13.00	57					
	3	19.60	6	0.9	568	133	19.60	172	3	19.60	6	0.9	568	1	19.60	85					
	6 A	4.70	14	0.9	165	43	4.70	38	9 B	4.60	6	0.8	69	1	1.84	4					
	6 B	2.40	8	0.9	70	12	2.40	19	9 D	1.00	6	0.9	23	1	1.00	3					
	6 C	4.70	14	0.9	165	43	4.70	38													
	9 A	13.50	14	0.9	675	123	13.50	129													
	9 D	1.00	6	0.9	23	5	1.00	6													
	9 F	0.60	14	0.9	30	5	0.60	6													
	10 A	5.80	6	0.9	133	39	5.80	50													
	10 B	4.90	14	0.9	245	45	4.90	47													
Total drum		70.20	9	0.9	2451	536	70.20	619		38.20	6	0.9	1037		35.44	149		2.40	14	782	
DP007	4 A	7.00	5	0.9	119	44	7.00	48	4 A	7.00	5	0.9	119	1	7.00	18					
	4 B	3.50	14	0.9	81	32	2.10	14	5 A	9.50	5	0.9	162	1	9.50	24					
	5 A	9.50	5	0.9	162	41	9.50	51	5 B	14.30	5	1.0	272	1	14.30	41					
	5 B	14.30	5	1.0	272	69	14.30	86	8 A	24.80	6	0.9	570	1	24.80	86					
	8 A	24.80	6	0.9	570	112	24.80	156													
	11 B	0.70	10	0.9	59	8	0.70	16													
Total drum		59.80	6	0.9	1263	306	58.40	371		55.60	5	0.9	1123		55.60	169				540	
DP008	69 D	0.70	10	0.9	20	4	0.70	4	69 D	0.70	10	0.9	20	1	0.70	2					
	72 B	2.20	10	0.9	77	11	2.20	13	70 B	0.60	7	0.9	14	1	0.60	2					
	73 B	0.40	10	0.9	9	2	0.40	2	70 E	0.80	5	0.9	9	1	0.80	1					

(L130.1) PLANUL LUCRARILOR DE INGRIJIRE A ARBORETELOR

DS:

OS:O.S.1

UP: 1

Pag.: 3

Drum	R A R I T U R I								C U R A T I R I								D E G A J A R I I G I E N A				Total vol.de extras			
	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. SPR		Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. SPR		Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta		Supra- fata	Vol.de extras	
							in.	parcurs							in.	parcurs								Ha
DP008	74 B	0.70	14	0.9	25	6	1	0.70	6	72 B	2.20	10	0.9	77	1	2.20	8							
	74 G	0.90	14	0.9	32	8	1	0.90	7	73 B	0.40	10	0.9	9	1	0.40	1							
	81 B	4.80	11	0.9	168	43	1	4.80	38	82 A	6.50	6	0.9	189	1	6.50	28							
	81 E	2.90	8	0.9	84	23	1	2.90	30	83 A	0.70	8	0.9	16	1	0.70	2							
	82 A	6.50	6	0.9	189	44	1	6.50	57	84 D	1.90	6	0.9	32	1	1.90	5							
	84 D	1.90	6	0.9	32	9	1	1.90	11	85 B	2.00	6	0.9	34	1	2.00	5							
	85 B	2.00	6	0.9	34	9	1	2.00	11	85 D	1.10	6	0.9	19	1	1.10	3							
	85 D	1.10	6	0.9	19	7	1	1.10	8	85 E	0.60	6	0.9	14	1	0.60	2							
	85 E	0.60	6	0.9	14	4	1	0.60	5	86 G	8.30	14	0.9	108	1	8.30	13							
	86 D	0.90	13	0.9	49	9	1	0.90	9															
Total drum		25.60	8	0.9	752	179		25.60	201		25.80	9	0.9	541		25.80	72				332.00	2968	3241	
DP009	274 A	10.80	65	0.9	2743	68	1	5.40	92															
	274 B	8.40	65	0.9	2461	60	1	4.20	83															
	275 A	15.40	65	0.9	3881	98	1	7.70	130															
Total drum		34.60	65	0.9	9085	226		17.30	305													19.30	174	479
DP010	268 B	2.90	14	0.9	145	17	1	2.90	23															
	268 E	3.00	13	0.9	105	17	1	3.00	19															
Total drum		5.90	13	0.9	250	34		5.90	42															42
DP011																								
Total drum																						11.10	68	68
Total cat. drum		409.20	15	0.9	21763	2993		380.39	3248		228.00	8	0.9	4794		222.97	649				486.70	4111	8008	
Total grupa		409.20	15	0.9	21763	2993		380.39	3248		228.00	8	0.9	4794		222.97	649				486.70	4111	8008	
Total UP		409.20	14	0.9	21763	2993		380.39	3248		228.00	8	0.9	4794		222.97	649				486.70	4111	8008	

(L130.2) RECAPITULATIA POSIBILITATII DECENALE PE SPECII**DS:****OS:O.S.1****UP 1****Pag.: 1**

UP/SUP	RARITURI		CURATIRI		DEGAJARI		IGIENA		TOTAL
Pos. dec.	380.39 Ha	3248 Mc	222.97 Ha	649 Mc		486.70 Ha	4111 Mc	8008 Mc	
SC		2622 Mc		577 Mc			340 Mc	3539 Mc	
CE		16 Mc		5 Mc			2792 Mc	2813 Mc	
PLZ		15 Mc					210 Mc	225 Mc	
GI		155 Mc		3 Mc			284 Mc	442 Mc	
TE		105 Mc					364 Mc	469 Mc	
PLA		160 Mc		19 Mc			8 Mc	187 Mc	
PLN		145 Mc		39 Mc			16 Mc	200 Mc	
DR							23 Mc	23 Mc	
DT		30 Mc		6 Mc			74 Mc	110 Mc	
Pos. anuala	38.04 Ha	325 Mc	22.30 Ha	65 Mc		486.70 Ha	411 Mc	801 Mc	
Pos. dec.	17.30 Ha	305 Mc	8.30 Ha	13 Mc		394.90 Ha	3538 Mc	3856 Mc	
M CE		16 Mc		5 Mc			2792 Mc	2813 Mc	
GI		155 Mc		3 Mc			284 Mc	442 Mc	
TE		105 Mc					364 Mc	469 Mc	
STB				4 Mc			33 Mc	37 Mc	
SC							5 Mc	5 Mc	
PIN							23 Mc	23 Mc	
NUA							9 Mc	9 Mc	
FR		9 Mc						9 Mc	
PLN							4 Mc	4 Mc	
DT		20 Mc		1 Mc			24 Mc	45 Mc	
Pos. anuala	1.73 Ha	31 Mc	0.83 Ha	1 Mc		394.90 Ha	354 Mc	386 Mc	
Pos. dec.	348.70 Ha	2645 Mc	204.27 Ha	592 Mc		54.20 Ha	344 Mc	3581 Mc	
Q SC		2612 Mc		572 Mc			335 Mc	3519 Mc	
PLA		20 Mc		12 Mc			2 Mc	34 Mc	
PLN		13 Mc		8 Mc				21 Mc	
GL							1 Mc	1 Mc	
DD							5 Mc	5 Mc	
DT							1 Mc	1 Mc	
Pos. anuala	34.87 Ha	264 Mc	20.43 Ha	60 Mc		54.20 Ha	34 Mc	358 Mc	
Pos. dec.	14.39 Ha	298 Mc	10.40 Ha	44 Mc		37.60 Ha	229 Mc	571 Mc	
Z PLZ		15 Mc					210 Mc	225 Mc	
PLA		140 Mc		7 Mc			6 Mc	153 Mc	
PLN		132 Mc		31 Mc			12 Mc	175 Mc	
SC		10 Mc		5 Mc				15 Mc	
DT		1 Mc		1 Mc				2 Mc	
DD							1 Mc	1 Mc	
Pos. anuala	1.44 Ha	30 Mc	1.04 Ha	4 Mc		37.60 Ha	23 Mc	57 Mc	

**(L140) PLANUL LUCRARILOR DE CONSERVARE
(TAIERI DE CONSERVARE SI ALTE LUCRARI)**

DS:

OS:O.S.1

UP 1 SUP:M Pag.: 1

UA/ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Varsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat	Extr
13 B				SC	10	37	5	86	111	TAIERI DE CONSERVARE	111	
										AJUTORAREA REG NATURALE		
2	2.20	0.7	1			37	5	86	111		111	100
Compozitie tel 10SC												
14 E				SC	10	36	4	43	53	TAIERI DE CONSERVARE	53	
										AJUTORAREA REG NATURALE		
2	0.60	0.7	1			36	4	43	53		53	100
Compozitie tel 10SC												
74 C				CE	10	60	3	86	96	TAIERI DE CONSERVARE	12	
										AJUTORAREA REG NATURALE		
2	0.60	0.6	1			60	3	86	96		12	13
Compozitie tel 9CE 1STB												
87 B				CE	10	80	4	554	604	TAIERI DE CONSERVARE	72	
										AJUTORAREA REG NATURALE		
2	3.60	0.7	1			80	4	554	604		72	12
Compozitie tel 9CE 1GI												
88 C				CE	8	80	4	222	237	TAIERI DE CONSERVARE	36	
				GI	2	80	4	50	55	AJUTORAREA REG NATURALE	8	
2	1.50	0.7	1			80	4	272	292		44	15
Compozitie tel 7CE 3GI												
204 A				CE	10	95	3	1333	1423	TAIERI DE CONSERVARE	213	
										AJUTORAREA REG NATURALE		
2	6.60	0.7	1			95	3	1333	1423		213	15
Compozitie tel 8CE 2DT												
Semintis natural 10CE / 5 ani 0.3S mixt												
Total supr.SUP:				15.10 Ha		Volum: 2374 Mc		Vol.total: 2579 Mc		V.rec.: 505 Mc		33 Mc/Ha

(L140.1) RECAPITULATIA TAIERILOR DE CONSERVARE PE SPECII

DS:

OS:O.S.1

UP 1

Pag.: 1

Specia	Suprafata ha	Volum actual mc	Volum la mij.dec. mc	Volum de extras %	mc
SC	2.80	129	164	100	164
CE	12.00	2195	2360	14	333
GI	0.30	50	55	15	8
TOTAL	15.10	2374	2579	20	505

Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Tabel 17

u. a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția tel Compoziție semintis utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
Nr.	Supr. (ha)					PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE													
A.1. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale													
A.1.4. Mobilizarea solului													
74 C	0,6				0,6								
87 B	3,6				3,6								
88 C	1,5				1,5								
204 A	6,6				6,6								
Total	12,3	-	-	-	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A.1.7. Provocarea drajonării la arboretele de salcam													
8 C	2,7				2,7								
9 C	3,5				3,5								
10 C	3,4				3,4								
11 A	11,1				11,1								
11 C	0,5				0,5								
11 E	10,3				10,3								
13 B	2,2				2,2								
13 C	2,3				2,3								
14 A	0,3				0,3								
14 C	3,2				3,2								
14 E	0,6				0,6								
14 F	0,6				0,6								
15 E	1				1								
15 G	7				7								
65 B	0,5				0,5								
65 C	0,3				0,3								
67 C	0,3				0,3								
67 D	0,3				0,3								
68 B	0,5				0,5								
68 C	0,6				0,6								
68 D	0,7				0,7								
68 E	0,3				0,3								
68 F	0,4				0,4								
69 B	0,4				0,4								
69 C	0,4				0,4								
70 F	0,7				0,7								
71 B	0,2				0,2								
71 C	0,5				0,5								
71 D	0,2				0,2								
71 E	0,2				0,2								
73 D	0,1				0,1								
73 E	0,4				0,4								
74 D	0,6				0,6								
74 F	0,9				0,9								
75 B	0,3				0,3								
76 B	0,9				0,9								

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția tel Compoziție semintiș utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
Nr.	Supr. (ha)					PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
77 B	1				1								
77 C	0,2				0,2								
80 B	0,5				0,5								
80 C	0,4				0,4								
81 D	1,8				1,8								
86 B	0,2				0,2								
87 D	0,2				0,2								
219 D	4,8				4,8								
267	8,5				8,5								
268 A	13,4				13,4								
283 A	0,9				0,9								
283 E	2,6				2,6								
283 G	1,1				1,1								
283 L	0,4				0,4								
285 I	1,1				1,1								
285 K	0,5				0,5								
285 M	0,4				0,4								
294 B	5				5								
294 C	4,6				4,6								
295 B	6,7				6,7								
295 G	1,9				1,9								
295 J	3,8				3,8								
296 C	0,6				0,6								
297 G	3				3								
297 I	5,2				5,2								
298 A	13,8				13,8								
Total	141,0	-	-	-	141,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B. LUCRĂRI DE REGENERARE													
B.1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier													
B.1.1. Împăduriri în poieni și goluri													
5 C	0,2	<u>9112</u> 8122	10 SC - 10 SC		0,2		0,2						
5 D	0,9	<u>9111</u> 8123	10 SC - 10 SC		0,9		0,9						
8 B	0,9	<u>9111</u> 8123	10 SC - 10 SC		0,9		0,9						
12 D	0,3	<u>9111</u> 8123	10 SC - 10 SC		0,3		0,3						
14 H	2,4	<u>9111</u> 8123	10 SC - 10 SC		2,4		2,4						
84 A	0,4	<u>8420</u> 7525	8 SC 2 DT - 8 SC 2 DT		0,4		0,32						0,08

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția tel Compoziție semintiș utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
Nr.	Supr. (ha)					PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
126 B	2,2	<u>9612</u> 9312	10 PLZ - 10 PLZ		2,2	2,2							
216 E	0,7	<u>9111</u> 8123	10 SC - 10 SC		0,7		0,7						
Total	8,0	-	-	-	8,0	2,2	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
B.1.3. Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale													
130 B	0,5	<u>9612</u> 9312	10 PLZ - 10 PLZ		0,5	0,5							
208 B	4,5	<u>9612</u> 9312	10 PLZ - 10 PLZ		4,5	4,5							
209 B	0,5	<u>9612</u> 9312	10 PLZ - 10 PLZ		0,5	0,5							
209 D	0,6	<u>9612</u> 9312	10 PLZ - 10 PLZ		0,6	0,6							
220 B	0,9	<u>9612</u> 9312	10 PLZ - 10 PLZ		0,9	0,9							
373	0,8	<u>8312</u> 7123	8 CE 2 DT - 8 CE 2 DT		0,8			0,6					0,2
377	2,2	<u>8312</u> 7123	8 CE 2 DT - 8 CE 2 DT		2,2			1,8					0,4
Total	10,0	-	-	-	10,0	7,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
B.1.4. Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate													
205	4,1	<u>9612</u> 9312	10 PLZ - 10 PLZ		4,1	4,1							
206 B	0,2	<u>9612</u> 9312	10 PLZ - 10 PLZ		0,2	0,2							
216 A	3,6	<u>9111</u> 8123	10 PLZ - 10 PLZ		3,6	3,6							
Total	7,9	-	-	-	7,9	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare													
B.2.6. Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crang													
8 C	2,7	<u>9112</u> 8122	10 SC		0,54		0,54						
9 C	3,5	<u>9112</u> 8122	10 SC		0,7		0,7						
10 C	3,4	<u>9112</u> 8122	10 SC		0,68		0,68						
11 A	11,1	<u>9111</u> 8123	10 SC		2,22		2,22						
11 C	0,5	<u>9111</u> 8123	10 SC		0,1		0,1						
11 E	10,3	<u>9111</u> 8123	10 SC		2,06		2,06						

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția tel Compoziție semintiș utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
Nr.	Supr. (ha)					PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13 B	2,2	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		0,44		0,44						
13 C	2,3	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		0,46		0,46						
14 A	0,3	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		0,06		0,06						
14 C	3,2	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		0,64		0,64						
14 E	0,6	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		0,12		0,12						
14 F	0,6	$\frac{9112}{8122}$	10 SC		0,12		0,12						
15 E	1	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		0,2		0,2						
15 G	7	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		1,4		1,4						
65 B	0,5	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,1		0,1						
65 C	0,3	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,06		0,06						
67 C	0,3	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,06		0,06						
67 D	0,3	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,06		0,06						
68 B	0,5	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,1		0,1						
68 C	0,6	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,12		0,12						
68 D	0,7	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,14		0,14						
68 E	0,3	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,06		0,06						
68 F	0,4	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,08		0,08						
69 B	0,4	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,08		0,08						
69 C	0,4	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,08		0,08						
70 F	0,7	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,14		0,14						
71 B	0,2	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,04		0,04						
71 C	0,5	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,1		0,1						
71 D	0,2	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,04		0,04						
71 E	0,2	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,04		0,04						
73 D	0,1	$\frac{8322}{7123}$	10 SC		0,02		0,02						

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția tel Compoziție semintis utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
Nr.	Supr. (ha)					PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
73 E	0,4	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,08		0,08						
74 D	0,6	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,12		0,12						
74 F	0,9	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,18		0,18						
75 B	0,3	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,06		0,06						
76 B	0,9	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,18		0,18						
77 B	1	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,2		0,2						
77 C	0,2	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,04		0,04						
80 B	0,5	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,1		0,1						
80 C	0,4	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,08		0,08						
81 D	1,8	<u>8322</u> 7123	10 SC		0,36		0,36						
86 B	0,2	<u>8323</u> 7321	10 SC		0,04		0,04						
87 D	0,2	<u>8420</u> 7525	10 SC		0,04		0,04						
131 B	2,8	<u>9612</u> 9312	5PLA3PLN1SC1GL		0,56		0,056		0,28	0,168	0,056		
219 D	4,8	<u>9111</u> 8123	10 SC		0,96		0,96						
267	8,5	<u>9112</u> 8122	10 SC		1,7		1,7						
268 A	13,4	<u>9112</u> 8122	10 SC		2,68		2,68						
283 A	0,9	<u>9111</u> 8123	10 SC		0,18		0,18						
283 E	2,6	<u>9111</u> 8123	10 SC		0,52		0,52						
283 G	1,1	<u>9112</u> 8122	10 SC		0,22		0,22						
283 L	0,4	<u>9112</u> 8122	10 SC		0,08		0,08						
285 I	1,1	<u>9111</u> 8123	10 SC		0,22		0,22						
285 K	0,5	<u>9111</u> 8123	10 SC		0,1		0,1						
285 M	0,4	<u>9111</u> 8123	10 SC		0,08		0,08						
294 B	5	<u>9112</u> 8122	10 SC		1		1						
294 C	4,6	<u>9112</u> 8122	10 SC		0,92		0,92						

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția tel Compoziție semintiș utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
Nr.	Supr. (ha)					PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
295 B	6,7	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		1,34		1,34						
295 G	1,9	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		0,38		0,38						
295 J	3,8	$\frac{9112}{8122}$	10 SC		0,76		0,76						
296 C	0,6	$\frac{9112}{8122}$	10 SC		0,12		0,12						
297 G	3	$\frac{9112}{8122}$	10 SC		0,6		0,6						
297 I	5,2	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		1,04		1,04						
298 A	13,8	$\frac{9112}{8122}$	10 SC		2,76		2,76						
Total	143,8	-	-	-	28,8	0,0	28,3	0,0	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0
B.2.7. Împăduriri după tăieri rase la PL.E.A													
11 D	0,6	$\frac{9111}{8123}$	10 PLZ		0,6	0,6							
11 F	2,7	$\frac{9111}{8123}$	10 PLZ		2,7	2,7							
13 A	1,9	$\frac{9112}{8122}$	10 PLZ		1,9	1,9							
13 D	1,0	$\frac{9111}{8123}$	10 SC		1		1,0						
14 I	0,9	$\frac{9111}{8123}$	10 PLZ		0,9	0,9							
14 J	1,5	$\frac{9112}{8122}$	10 SC	0,6	0,6		0,6						
128 A	14,4	$\frac{9612}{9312}$	10 PLZ		14,4	14,4							
128 B	4,1	$\frac{9612}{9312}$	10 PLZ		4,1	4,1							
130 A	3,0	$\frac{9612}{9312}$	10 PLZ		3	3							
206 A	3,7	$\frac{9612}{9312}$	10 PLZ		3,7	3,7							
216 C	0,1	$\frac{9111}{8123}$	10 SC	0,3	0,07		0,07						
218 I	1,4	$\frac{9111}{8123}$	10 PLZ		1,4	1,4							
218 L	0,3	$\frac{9111}{8123}$	10 PLZ		0,3	0,3							
220 A	0,7	$\frac{9612}{9312}$	10 PLZ		0,7	0,7							
220 D	0,4	$\frac{9612}{9312}$	10 PLZ		0,4	0,4							
283 D	0,9	$\frac{9111}{8123}$	10 PLZ		0,9	0,9							
283 F	1,3	$\frac{9112}{8122}$	10 PLZ		1,3	1,3							

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția tel Compoziție semintiș utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
Nr.	Supr. (ha)					PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
285 B	1,2	<u>9111</u> 8123	10 PLZ		1,2	1,2							
285 D	0,9	<u>9111</u> 8123	10 PLZ		0,9	0,9							
285 F	1,6	<u>9112</u> 8122	10 PLZ		1,6	1,6							
285 J	2,1	<u>9112</u> 8122	10 PLZ		2,1	2,1							
285 O	0,2	<u>9112</u> 8122	10 PLZ		0,2	0,2							
295 H	0,9	<u>9112</u> 8122	10 PLZ		0,9	0,9							
295 L	1,3	<u>9112</u> 8122	10 PLZ		1,3	1,3							
297 H	1,2	<u>9112</u> 8122	10 PLZ		1,2	1,2							
297 K	0,4	<u>9112</u> 8122	10 SC		0,32		0,32						
298 B	0,8	<u>9112</u> 8122	10 PLZ		0,8	0,8							
298 H	1,7	<u>9112</u> 8122	10 PLZ		1,7	1,7							
Total	51,2	-	-	-	50,2	48,2 0	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV													
C.1. Completări în arborele tinere existente													
87 A	1,3	<u>8322</u> 7123	10 SC 10 SC 10 SC	0,4	0,78		0,78						
127	0,9	<u>9612</u> 9312	10 PLZ 10 PLZ 10 PLZ	0,2	0,72	0,72							
219 A	5,8	<u>9111</u> 8123	7SC 2PLA 1PLN 7SC 2PLA 1PLN 7SC 2PLA 1PLN	0,5	2,9		2,03		0,58	0,29			
283 I	0,5	<u>9112</u> 8122	6SC 4PLN - 7SC 3PLN	0,6	0,2		0,17			0,03			
285 E	0,6	<u>9111</u> 8123	10 SC 10 SC 10 SC	0,5	0,3		0,3						
292 A	0,6	<u>9111</u> 8123	10 SC 10 SC 10 SC	0,6	0,24		0,24						
295 C	0,8	<u>9111</u> 8123	7 SC 3 PLZ 6 SC 4 PLZ 8 SC 2PLZ	0,6	0,32	0,048	0,272						

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția tel Compoziție semintiș utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii							
Nr.	Supr. (ha)					PLZ	SC	CE	PLA	PLN	GL	CS	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
295 D	1,2	9111 8123	10 SC 10 SC 10 SC	0,6	0,48		0,48						
374 C	4,1	9111 8123	6SC 1CS 3GL 5SC 3CS 2GL 6SC 1CS 3GL	0,3	2,87		1,845				0,984	0,041	
401	2,5	9112 8122	8 SC 2 CS 8 SC 2 CS 8 SC 2 CS	0,6	1		0,8					0,2	
Total	18,3	-	-	-	9,81	0,77	6,92	0,00	0,58	0,32	0,98	0,24	0,00
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)													
Completări la B.1.1. - 20%					1,60	0,44	1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Completări la B.1.3. - 20%					2,00	1,40	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12
Completări la B.1.4. - 20%					2,00	1,40	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12
Completări la B.2.6. - 20%					5,75	0,00	5,65	0,00	0,06	0,03	0,01	0,00	0,00
Completări la B.2.7. - 20%					10,04	9,64	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total					21,39	12,88	7,19	0,96	0,06	0,03	0,01	0,00	0,26
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE													
D.2. Îngrijirea culturilor nou create													
D.2. Îngrijirea culturilor nou create					104,9	65,3	36,0	2,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7
Total					104,9	65,3	36,0	2,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7
RECAPITULATIE													
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE													
A.1.4. Mobilizarea solului					12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A.1.7. Provoacarea drajonării la arboretele de salcam					141,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL A					153,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B. LUCRĂRI DE REGENERARE													
B.1.1. Împăduriri în poieni și goluri					8,0	2,2	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
B.1.3. Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale					10,0	7,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
B.1.4. Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate					7,9	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B.2.6. Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crang					28,8	0,0	28,3	0,0	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0
B.2.7. Împăduriri după tăieri rase la PLE.A					50,2	48,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL B					104,9	65,3	36,0	2,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV													
C.1. Completări în arboretele tinere existente					9,81	0,77	6,92	0,00	0,58	0,32	0,98	0,24	0,00
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)					21,39	12,88	7,19	0,96	0,06	0,03	0,01	0,00	0,26
TOTAL C					31,20	13,65	14,11	0,96	0,64	0,35	1,00	0,24	0,26
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE													
D.2. Îngrijirea culturilor nou create					104,9	65,3	36,0	2,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7
TOTAL D					104,9	65,3	36,0	2,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7
Total de împădurit					136,05	78,95	50,08	3,36	0,92	0,52	1,05	0,24	0,94
Material săditor													
Număr de puiți - buc. la ha					2426	625	5000	5000	1665	1665	5000	5000	5000
Număr total de puiți (buc)					330058,1	49342,5	250381	16800,0	1525,1	868,5	5256,0	1205,0	4680,0

ORDINEA ORIENTATIVĂ DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR DE ÎMPĂDURI:

- regenerarea suprafețelor goale;
- regenerarea suprafețelor parcurse cu tăieri cu regenerare sub adăpost;
- completări în scopul ameliorării compoziției și consistenței.

Această ordine este orientativă urmând ca la aplicare organele silvice să țină seama de starea de fapt a fiecărui arboret în parte.

(L21.A)LISTA UNITATILOR AMENAJISTICE PE FACTORI DESTABILIZATORI, LIMITATIVI**DS:****OS:O.S.1****UP: 1****Pag.: 1**

Natura Intensitate		U N I T A T I A M E N A J I S T I C E																
(V1 - 4) izolate		6 D 283 C																
	Total	V1														2 UA	2.30 HA	
	Total	(V1 - 4)	Doboraturi de vant														2 UA	2.30 HA
(U1 - 4) slaba		6 D	14 I	64	65 A	65 B	65 C	66 A	66 C	67 A	68 A	68 B	68 C	68 D	68 E	68 F		
		69 A	69 B	69 C	70 A	70 D	70 F	71 A	71 B	71 C	72 A	73 A	73 D	73 E	74 D	74 E		
		74 F	75 A	75 B	76 A	76 B	77 A	77 B	77 C	78 A	79	80 A	80 B	80 C	81 A	81 C		
		82 B	84 B	84 C	85 A	87 C	87 D	88 A	88 B	88 C	88 D	89 A	89 B	283 A	285 I	299 D		
	Total	U1														60 UA	376.20 HA	
mijlocie		13 B	14 E	14 F	66 B	71 D	71 E	87 B										
	Total	U2														7 UA	9.20 HA	
	Total	(U1 - 4)	Uscare														67 UA	385.40 HA
(Z1 - 4) izolate		6 D	13 B	14 I														
	Total	Z1														3 UA	4.50 HA	
	Total	(Z1 - 4)	Rupturi de zapada si vant														3 UA	4.50 HA
(T1 - 2) 10%		68 B	68 C	73 C	82 A													
	Total	T1														4 UA	8.90 HA	
20%		13 B	14 E	14 F	64	65 A	65 B	65 C	68 A	68 D	68 E	68 F	69 A	69 B	69 C	70 A		
		70 D	70 F	72 A	73 A	73 D	73 E	74 E	76 A	76 B	77 A	77 B	77 C	78 B	80 A	80 B		
		80 C	82 C	82 D	84 B	84 C	85 A	87 F	88 B	204 A	204 B	283 E						
	Total	T2														41 UA	232.00 HA	
	Total	(T1 - 2)	Tulpini nesanatoase 10-20%														45 UA	240.90 HA
(T3 - 5) 30%		66 A	66 B	67 A	70 C	71 A	71 B	74 C	75 A	78 A	79	81 A	81 C	82 B	86 A	86 B		
		86 C	87 B	87 C	88 C	88 D	89 A	89 B										
	Total	T3														22 UA	146.40 HA	
40%		66 C																
	Total	T4														1 UA	5.00 HA	
	Total	(T3 - 5)	Tulpini nesanatoase 30-50%														23 UA	151.40 HA
	Total UP															82 UA	428.90 HA	

5. Arii naturale protejate

5.1. Ariile protejate ce se suprapun peste suprafața amenajată

Suprafața luată în studiu se suprapune în proporție de 29% cu **ariile naturale protejate**. Situația detaliată a suprapunerii la nivel de unitate amenajitică este prezentată în tabelul nr. 18. În funcție de prevederile legale în vigoare s-a analizat încadrarea funcțională a fiecărei unitate amenajistice conform tipului de arie naturală protejată.

Tabel 18

Aria naturala protejata			U.A. - urile ce se suprapun peste AP	Suprafata	
Nume	Categoria	Clasificare IUCN		ha	%
ROSPA0011 Bahnița	interes acvifaunistic	V IUCN	217 A, 217 C, 217N3, 267 – 268, 273 – 275, 280, 281, 283, 285, 292 – 300, 401	310,3	26
ROSPA 0046 Gruia – Garla Mare	interes acvifaunistic	V IUCN	128 A, 128 B, 129 A, 208, 209, 374 C, 377	37,8	3

5.2. Evidența lucrărilor propuse în u.a.-urilor ce se suprapun peste aria protejată

Situația arboretelor ce se suprapun peste ariile protejate la nivel de unitate amenajistică în raport cu încadrarea funcțională și lucrarea propusă este prezentată în tabelul următor.

Tabel 19

Sit N2000	Parcela	u.a.	Suprafata ha	Grupa	Categoria functionala	Lucrarea propusa
ROSPA0011	267		8,5	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	268	A	13,4	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	268	B	2,9	1	2G	rarituri
ROSPA0011	268	E	3	1	2G	rarituri
ROSPA0011	273	A	13	1	3C	taieri de igiena
ROSPA0011	273	B	6,1	1	3C	taieri de igiena
ROSPA0011	274	A	10,8	1	3C	rarituri
ROSPA0011	274	B	8,4	1	3C	rarituri
ROSPA0011	275	A	15,4	1	3C	rarituri
ROSPA0011	275	B	0,2	1	3C	taieri de igiena
ROSPA0011	280		2,6	1	2G	rarituri
ROSPA0011	281	A	21,7	1	2G	curatiri
ROSPA0011	281	G	0,4	1	2G	taieri de igiena
ROSPA0011	283	A	0,9	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	283	B	18,6	1	2G	curatiri
ROSPA0011	283	C	0,9	1	5G	taieri de igiena
ROSPA0011	283	D	0,9	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	283	E	2,6	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	283	F	1,3	1	2G	taieri rase, impaduriri

Sit N2000	Parcela	u.a.	Suprafata ha	Grupa	Categoria functionala	Lucrarea propusa
ROSPA0011	283	G	1,1	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	283	I	0,5	1	2G	copletari
ROSPA0011	283	K	1,4	1	2G	curatiri
ROSPA0011	283	L	0,4	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	285	A	1,4	1	2G	curatiri
ROSPA0011	285	B	1,2	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	285	C	1,9	1	2G	rarituri
ROSPA0011	285	D	0,9	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	285	E	0,6	1	2G	copletari
ROSPA0011	285	G	5,6	1	2G	rarituri
ROSPA0011	285	H	0,9	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	285	I	1,1	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	285	J	2,1	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	285	K	0,5	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	285	L	3,6	1	2G	rarituri
ROSPA0011	285	M	0,4	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	285	N	3	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	285	O	0,2	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	292	A	0,6	1	2G	copletari
ROSPA0011	292	B	1,7	1	2G	taieri de igiena
ROSPA0011	292	N	1,8	0		
ROSPA0011	292	R	0,1	0		
ROSPA0011	293	A	6,5	1	2G	curatiri
ROSPA0011	293	B	0,2	1	2G	curatiri
ROSPA0011	293	C	10,6	1	2G	rarituri
ROSPA0011	293	N	0,7	0		
ROSPA0011	293	V	0,2	0		
ROSPA0011	293	R	0,8	0		
ROSPA0011	294	A	5,6	1	2G	rarituri
ROSPA0011	294	B	5	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	294	C	4,6	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	294	D	3,8	1	2G	curatiri
ROSPA0011	295	A	1,1	1	2G	curatiri
ROSPA0011	295	B	6,7	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	295	C	0,8	1	2G	copletari
ROSPA0011	295	D	1,2	1	2G	copletari
ROSPA0011	295	F	2	1	2G	curatiri
ROSPA0011	295	G	1,9	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	295	H	0,9	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	295	I	0,2	1	2G	curatiri
ROSPA0011	295	J	3,8	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	295	K	1	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	295	L	1,3	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	296	A	6	1	2G	curatiri

Sit N2000	Parcela	u.a.	Suprafata ha	Grupa	Categoria functionala	Lucrarea propusa
ROSPA0011	296	B	6,1	1	2G	curatiri
ROSPA0011	296	C	0,6	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	296	D	0,8	1	2G	taieri de igiena
ROSPA0011	296	E	0,7	1	2G	taieri de igiena
ROSPA0011	297	A	2,3	1	2G	rarituri
ROSPA0011	297	B	1,3	1	2G	curatiri
ROSPA0011	297	D	2,8	1	2G	rarituri
ROSPA0011	297	E	2,9	1	2G	curatiri
ROSPA0011	297	G	3	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	297	H	1,2	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	297	I	5,2	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	297	J	0,5	1	2G	taieri de igiena
ROSPA0011	297	K	0,4	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	298	A	13,8	1	2G	crang de jos
ROSPA0011	298	B	0,8	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	298	C	1,3	1	2G	curatiri
ROSPA0011	298	D	0,4	1	2G	rarituri
ROSPA0011	298	F	0,3	1	2G	curatiri
ROSPA0011	298	H	1,7	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	299	D	17,4	1	2G	rarituri
ROSPA0011	299	E	0,5	1	2G	taieri de igiena
ROSPA0011	299	G	0,2	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	300	B	0,2	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	300	C	4,8	1	2G	taieri de igiena
ROSPA0011	401		2,5	1	2G	copletari
ROSPA0011	217	A	3,1	1	2G	curatiri
ROSPA0011	217	C	1,4	1	2G	curatiri
ROSPA0011	217	N3	2,4	0		
ROSPA0046	374	C	4,1	1	2G	copletari
ROSPA0046	208	B	4,5	1	1D	impaduriri
ROSPA0046	208	N	0,7	0		
ROSPA0046	209	B	0,5	1	1D	impaduriri
ROSPA0046	209	D	0,6	1	1D	impaduriri
ROSPA0046	128	A	14,4	1	1D	taieri rase, impaduriri
ROSPA0046	128	B	4,1	1	1D	taieri rase, impaduriri
ROSPA0046	129	A	6,4	1	1D	taieri de igiena
ROSPA0046	377		2,2	1	3C	impaduriri
ROSPA0046	209	N	0,3	0		
ROSPA0011	285	F	1,6	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	285	P	0,5	1	2G	taieri rase, impaduriri
ROSPA0011	294	R	0,8	0		
ROSPA0011	295	N	0,8	0		
ROSPA0011	298	A	0,3	0		
ROSPA0011	297	N	0,2	0		

5.3. Lista coordonatelor STEREO 70 a fondului forestier ce se suprapune peste arii natural protejate

Situatia amplasamentului suprafetelor ce se suprapun peste ariile naturale protejate este prezentată în tabelul următor.

Aria naturala protejata	Trup - bazinet	U.a. - uri componente	Suprafata, ha	Coordonate Stereo 70		
				Nr. pct	X	Y
ROSPA0046	Dosul Pristolului	217 A, 217 C, 217N, 128 A, 128 B, 129 A, 208, 209, 220 C	47,2	N	313232,5525	314191,2309
				V	313177,5642	314085,8367
				S	313643,437	313852,1366
				E	313692,3154	313988,0798
		128 A, 128 B, 129 A, 208, 209, 374 C, 377		N	314949,6033	313375,1539
				V	314364,7777	312758,7162
				S	315732,39	308147,7302
				E	316692,7918	310716,2048
ROSPA0011	Drăguțoaia	267 – 268	27,8	N	312552,747	319608,3314
				V	312209,6073	319187,776
				S	312929,3638	318865,5594
				E	313220,1957	319233,8069
ROSPA0011	Teiș	273 – 275	53,9	N	315706,1471	322558,8943
				V	315151,9	321838,373
				S	316293,6491	321273,0408
				E	316642,8248	321766,3208
ROSPA0011	Jiana	292 – 300, 280, 281, 283, 285	216,7	V	324674,4706	310298,1928
				N	328193,1911	314168,7854
				E	324205,3079	317140,1493
				S	323188,7887	315732,6611
ROSPA0011		401	2,5	N	308910,3798	318591,7087
				V	308796,0556	318457,6377
				S	309092,2591	318252,8935
				E	309202,4261	318352,6673

ANEXA 3
AVIZUL CUSTODELULUI ARIILOR PROTEJATE.