

Cuprins

CUPRINS	1
<i>Proces verbal C.T.A.P. NR. 122.....</i>	<i>5</i>
FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER	11
PARTEA I - MEMORIU TEHNIC	18
<i>PARTEA I – MEMORIU TEHNIC.....</i>	<i>19</i>
CAPITOLUL I.....	19
1. SITUAȚIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ.....	19
1.1. Elemente de identificare a unității de protecție și producție.....	19
1.2. Vecinătăți, limite , hotare	19
1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente	20
1.4. Administrarea fondului forestier	20
1.4.1. Administrarea fondului forestier proprietate privată.....	20
1.4.2. Baza juridică a proprietății	20
1.5. Vegetația forestieră situată pe terenuri în afara fondului forestier national	20
CAPITOLUL II	21
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI	21
2.1. Constituirea unității de protecție și producție	21
2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului	21
2.2.1. Mărimea parcelelor și subparcelelor	21
2.2.2. Situația bornelor.....	22
2.2.3. Corespondența între parcelarul și subparcelarul precedent și cel actual.....	23
2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază	34
2.3.1. Planuri de bază utilizate	34
2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază	35
2.4. Suprafața fondului forestier.....	35
2.4.1. Determinarea suprafețelor.....	35
2.4.2. Tabelul 1E.....	36
2.4.3. Utilizarea fondului forestier	38
2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători	39
2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii	40
2.5. Enclave.....	41
2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi, cantoane).....	41
CAPITOLUL III	42
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT.....	42
3.1. Istoricul și analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat	42
3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de 1948.....	42
3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948 până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat	42
3.1.2.1. Evoluția constituirii unității de producție și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară	43
3.1.2.2. Evoluția reglementării producției.....	44
3.2. Analiza critică a aplicării amenajamentului expirat	45
3.3. Concluzii privind gospodărirea pădurilor.....	46
3.3.1. Evoluția structurii pădurilor.....	46
CAPITOLUL IV	47
4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE	47
4.1. Metode și procedee de culegere și prelucrare a datelor de teren	47
4.2. Elemente privind cadrul natural, specifice unității de protecție și producție	47
4.2.1. Geologie – litologie.....	47
4.2.2. Geomorfologie	48
4.2.3. Hidrologie.....	48
4.2.4. Climatologie	49
4.2.4.1. Regimul termic	49
4.2.4.2. Regimul pluviometric	49
4.2.4.3. Regimul eolian.....	50
4.2.4.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice	50
4.2.4.4.1. Indicele de ariditate de Martonne	50
4.2.4.4.2. Diagrama climatică	51
4.2.4.4.3. Favorabilitatea factorilor și determinațiilor climatici pentru principalele specii forestiere.....	52
4.3. Soluri.....	53
4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol	53
4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol	54
4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol.....	56
4.4. Tipuri de stațiune.....	57

4.4.1.	Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune.....	57
4.4.2.	Descrierea tipurilor de stațiuni cu factori limitativi și măsurile de gospodărire impuse de acești factori	59
4.4.3.	Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune.....	62
4.4.4.	Lista unităților amenajistice după tipuri de stațiune și tipuri de sol	63
4.5.	Tipuri de pădure	65
4.5.1.	Evidența tipurilor naturale de pădure.....	65
4.5.2.	Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiuni și păduri	66
4.5.3.	Lista u.a. după caracterul actual al tipului de pădure	67
4.5.4.	Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure	68
4.5.5.	Recapitulație formații forestiere	68
4.5.6.	Tipuri de habitate Natura 2000.....	70
4.6.	Structura fondului de producție și de protecție	71
4.7.	Arborete slab productive și provizorii	72
4.8.	Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi	73
4.8.1.	Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi	73
4.8.2.	Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi	74
4.9.	Starea sanitară a pădurii	75
4.10.	Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație	76
CAPITOLUL V		77
5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL – ECONOMICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE		77
5.1.	Stabilirea funcțiilor social – economice și ecologice ale pădurii.....	77
5.1.1.	Obiective social – economice și ecologice	77
5.1.1.1.	Obiectivele de conservare a ariei naturale de protejare de interes comunitar, acolo unde au fost stabilite prin planuri de management	78
5.1.2.	Funcțiile pădurii	79
5.1.3.	Ariile protejate ce se suprapun peste suprafața amenajată	81
5.1.4.	Evidența zonării funcționale și a lucrărilor propuse pentru u.a.-urile ce se suprapun ariilor protejate	81
5.1.5.	Subunități de producție sau de protecție constituite.....	87
5.2.	Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor și ale pădurii.....	88
5.2.1.	Regimul	88
5.2.2.	Compoziția țel	88
5.2.3.	Tratamentul	90
5.2.4.	Vârsta exploatabilității	90
5.2.5.	Ciclu.....	91
CAPITOLUL VI.....		92
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE.....		92
6.1.	Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale	92
6.1.1.	Reglementarea procesului de producție la S.U.P. „A” – codru regulat	92
6.1.1.1.	Stabilirea posibilității de produse principale.....	92
6.1.1.1.1.	Stabilirea indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare	93
6.1.1.1.1.1.	Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare.....	94
6.1.1.1.2.	Stabilirea indicatorilor de posibilitate după criteriul claselor de vârstă	94
6.1.1.2.	Adoptarea posibilității	98
6.1.1.3.	Recoltarea posibilității	99
6.1.1.4.	Prognoza posibilității	102
6.1.2.	Reglementarea procesului de producție la S.U.P. „A” – codru grădinarit.....	103
6.2.	Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție	104
6.2.1.	Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul I de categorii funcționale	104
6.2.2.	Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul II de categorii funcționale	104
6.3.	Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	105
6.4.	Volumul total posibil de recoltat (produse principale + conservare + produse secundare).....	107
6.5.	Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire.....	108
6.6.	Refacerea arboretelor slab productive și înlocuirea celor cu compoziții necorespunzătoare.....	110
6.7.	Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi	111
6.8.	Măsuri de reducere a impactului asupra habitatelor de interes comunitar.....	112
6.9.	Calculul compensațiilor privind contravaloarea produselor pe care proprietarii nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție	115
CAPITOLUL VII.....		116
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI.....		116
7.1.	Potențial cinegetic.....	116
7.2.	Potențial salmonicol.....	116
7.3.	Potențial fructe de pădure	116
7.4.	Potențial ciuperce comestibile	116
7.5.	Resurse melifere.....	116
7.6.	Specii de mamifere, amfibieni, reptile, nevetebate și plante enumerate în anexa II a Directivei Consiliului	

92/43/CEE.....	117
7.7. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de interes comunitar	117
7.7.1. Măsuri de minimizare a impactului asupra mamiferelor	117
7.7.2. Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de amfibieni	117
7.7.3. Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de pești	118
7.7.4. Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de nevertebrate	118
7.7.5. Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de plante	118
CAPITOLUL VIII	119
8. <i>PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER</i>	119
8.1. Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă	119
8.2. Protecția împotriva incendiilor	119
8.3. Protecția împotriva poluării industriale	119
8.4. Protecția împotriva bolilor și a altor dăunători	119
8.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscarea anormală	120
CAPITOLUL IX	121
9. <i>INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE</i> ..	121
9.1. Instalații de transport existente.....	121
9.2. Tehnologii de exploatare	122
9.3. Construcții forestiere existente	122
CAPITOLUL X	123
10. <i>ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR</i>	123
10.1. Realizarea continuității funcționale.....	123
10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier	123
10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri)	123
10.2.2. Indici calitativi (clase de producție, compoziție)	124
CAPITOLUL XI	126
11. <i>DIVERSE</i>	126
11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului. Durata de aplicabilitate a acestuia.....	126
11.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului	126
11.3. Indicarea hărților amenajamentului	126
11.4. Colectivul de elaborare	126
11.5. Bibliografie.....	127
11.6. Documente privind proprietatea	129
11.7. Procese verbale ale Conferințelor de amenajare	131
CAPITOLUL XII.....	133
12. <i>PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ</i>	133
12.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale.....	133
12.1.1. Planul de recoltare a produselor principale – S.U.P. „A” codru regulat	133
12.1.1.1. Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale.....	133
12.1.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale.....	134
12.1.1.3. Planul decenal de recoltare a produselor principale din doborâturi de vânt.....	136
12.1.1.3.1. Recapitulatia posibilității de produse principale – codru.....	136
12.1.4. Planul lucrărilor de conservare.....	137
12.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor	138
12.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire	140
CAPITOLUL XIII	144
13. <i>PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE</i>	144
13.1. Planul instalațiilor de transport	144
13.1.1. Planul instalațiilor de transport necesare	144
13.1.2. Lista drumurilor și a unităților amenajistice deservite	145
13.2. Planul construcțiilor silvice propuse	145
CAPITOLUL XIV	146
14. <i>PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER</i>	146
14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier	146
14.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă	150
CAPITOLUL XV	153
15. <i>EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER</i>	153
15.1. Evidențe privind descrierea unităților amenajistice	153
15.1.1. Descrierea parcelară și evidența lucrărilor executate	153
15.2. Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier.....	267
15.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale	267
15.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale	268
15.2.3. Situația sintetică pe specii.....	269
15.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale.....	270
15.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii	270
15.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii	271

15.2.7.	Structura și mărirea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv.....	271
15.2.8.	Structura și mărirea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv	272
15.2.9.	Structura și mărirea fondului forestier pe subunități de producție/protecție după vârstă, grupe funcționale și specii	273
15.2.10.	Structura și mărirea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii	278
15.1.1.	Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure	279
15.1.2.	Recapitulatie formații forestiere	279
15.1.3.	Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție.....	280
15.1.4.	Repartiția suprafețelor pe etaje fito-climatic, înclinare și expoziție	281
15.1.5.	Evidența arboretelor slab productive	281
15.1.6.	Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului	282
15.1.7.	Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării	283
15.2.	Evidențe ajutoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă	284
15.2.1.	Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii	284
15.2.2.	Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec.....	285
15.2.3.	Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului.....	286
15.2.4.	Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile	287
15.3.	Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității	288
15.3.1.	Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare	288
15.3.2.	Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare	288
CAPITOLUL XVI		289
16.	<i>EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI</i>	289
16.1.	Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatări și împăduriri	289
16.2.	Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală.....	290
16.2.1.	Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală după tăieri de produse principale – SUP A.....	290
ANEXE.....		297

Proces verbal C.T.A.P. NR. 122

Avizare de recepție din 10.08.2020

A. OBIECTUL AVIZĂRII:

Elaborarea amenajamentului U.P. II STÂNIȘOARA, proprietate privată a persoanelor fizice Vasiliu Bolnavu Ioana Domnica, Vasiliu Bolnavu Constantin și Mocean Elena, fond forestier situat pe raza județului Dâmbovița, de către S.C. IRISILVA S.R.L.

Șef proiect : ing. Ciorîia Aurel

Beneficiar : **VASILIU BOLNAVU IOANA DOMNICA,
VASILIU BOLNAVU CONSTANTIN,
MOCEAN ELENA**

Faza de proiectare: studiu amenajare

Contract: nr. 146/23.08.2019

B. PARTICIPANȚI:

Expert C.T.A.P.: - ing. Irimin Adrian

Șef proiect: - ing. Ciorîia Aurel

Proiectant: - ing. Cotleanu Florentina

C. CONSTATĂRI – CONCLUZII :

Din analiza documentațiilor și constatărilor din teren au rezultat următoarele:

Suprafața U.P. II Stânișoara este de 2007,5 ha, din care 1973,0 ha încadrate ca terenuri acoperite cu pădure, 32,1 ha terenuri afectate gospodăriei silvice (1,5 terenuri pentru hrana vânatului, 11,3 ha instalații de transport forestier, 2,4 ha clădiri, curți și depozite permanente, 0,7 ha pepiniere și plantații semincere, 16,2 ha culoare pentru linii de înaltă tensiune) și 2,4 ha terenuri neproductive.

Suprafața luată în studiu se suprapune parțial – 1741,6 ha (87%) pe:

- **Parcul Natural Bucegi – 1741,6 ha** (u.a.-urile 28 – 84, 128 – 137, 260D – 262D, 266D, 272D, 275D) - 87% din suprafața planului;
- **Situl Natura 2000 ROSCI0013 Bucegi – 1741,6 ha** (u.a. –urile 28 – 84, 128 – 137, 260D – 262D, 266D, 272D, 275D) - 87% din suprafața planului.

Situația detaliată a suprapunerii la nivel de unitate amenajistică este prezentată în tabelul nr. 1. În funcție de prevederile legale în vigoare s-a analizat încadrarea funcțională a fiecărei unități amenajistice conform tipului de arie protejată, luându-se măsurile necesare menținerii sau refacerii stării de conservare favorabile a habitatelor incluse în aceste arii protejate.

Situația amplasamentului suprafețelor incluse în amenajamentul silvic U.P. II Stânișoara este prezentată în tabelul nr. 1.

Tabel 1

U.A. - urile ce se suprapun peste Aria Protejată		Suprafata	
Nume	u.a.	ha	%
Parcul Natural Bucegi și Situl ROSCI0013 Bucegi	28 – 84, 128 – 137, 260D – 262D, 266D, 272D, 275D	1741,6	87

Tabel 2

U.a.-urile	Coordonate Stereo 70			
	Nr. pct.	Directia	X	Y
28 -84	1	N	423647	534827
	2	S	415280.8	536649.9
	3	V	419037.9	532297.5
	4	E	418971.8	539084.1
128 - 143	5	N	424281.9	540858.7
	6	S	418593.3	541255.6
	7	V	419568.5	538949.4
	8	E	420352.8	543636.8

Pădurile sunt încadrate funcțional astfel:

Tabel 3

Grupa funcțională	Subgrupa		Categoria funcțională		Suprafața	
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	ha	%
Grupa I – a Păduri cu funcții speciale de protecție	1	Păduri cu funcții de protecție a apelor	1C	Arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană, de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare și naturale (TIV)	147,4	7,3
	2	Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor	2 A	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marnos-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (TII)	101,4	5,1
			2C	Arboretele/Benzile de pădure din jurul glurilor alpine (TII)	23,2	1,2
			2 H	Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (TII)	11,9	0,6
	4	Păduri cu funcții de protecție, predominant sociale	4E	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații de importanță națională și internațională (TII)	56,6	2,8
	5	Păduri cu interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	5D	Arboretele cuprinse în rezervații științifice (TI)	1,3	0,1
			5H	Arboretele constituite ca rezervații seminologice (TII)	12,5	0,6
			5I	Arboretele destinate protecției unor specii ocrotite din faună (TII)	123,0	6,1
	6	Păduri cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității	6 H	Arboretele incluse în zona de management durabil al parcurilor naturale (TIII)	1495,7	74,5
	TOTAL GRUPA I -a					1973,0	98,3
Alte terenuri					34,5	1,7
TOTAL GENERAL					2007,5	100

Notă: * U.A.- urile 67 B, 67C1, 67C2, 67P, 70 B, 71N, 128 D sunt încadrate și în categoria funcțională 1.6I - Arboretele din parcurile naturale incluse, prin planurile de management, în zona de dezvoltare durabilă a ariilor naturale protejate (T IV);

** Întreaga suprafață a planului este încadrată și în categoria funcțională 1.1C - Arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană, de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare și naturale (TIV).

Situația încadrării funcționale, conform planului de management, în Parcul Natural Bucegi și situl Natura 2000ROSCI0013 Bucegi:

Tabel 4

Grupa funcțională	Subgrupa		Categoria funcțională		Suprafața ha
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	
Grupa I – a Păduri cu funcții speciale de protecție	5	Păduri cu interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	5Q	Arborete din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale /situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (TIV)	1708,1
	6	Păduri cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității	6H	Arboretele incluse în zona de management durabil al parcurilor naturale (TIII)	1708,1
			6I	Arboretele din parcurile naturale incluse, prin planurile de management, în zona de dezvoltare durabilă a ariilor naturale protejate (TIV)	9,1
TOTAL GRUPA I -a					1708,1
Terenuri pentru hrana vânatului, drumuri forestiere, curți, cantoane, pepiniere, terenuri administrative, culoare pentru linii de înaltă tensiune					33,5
TOTAL GENERAL					1741,6

Notă: * Suprafețele din categoriile funcționale 6H și 5Q îndeplinesc cumulativ ambele categorii funcționale.
Suprafețele din categoria funcțională 6I sunt încadrate și în categoriile funcționale 6H și 5Q.

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:

- » Etajul montan de amestecuri (FM 2) – 587,8 ha – (30,0%);
- » Etajul montan-premontan de fâgete (FM 1+FD4) – 1385,2 ha – (70,0%).

Au fost identificate șapte tipuri de stațiune, din care trei de bonitate superioară și patru de bonitate mijlocie.

Tipurile de stațiune identificate sunt:

Tabel 5

Nr. crt	Cod	Denumire	Supraf. ha	%
1	3.3.2.2	Montan de amestec Bm, brun podzolit sau criptopodzolit edafic mijl cu Fest. +/- Calamagrostis	336,8	17,1
2	3.3.2.3	Montan de amestec Bs, brun podzolic sau criptopodzolic edafic mare	199,3	10,1
3	3.3.3.3	Montan de amestec Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria	51,7	2,6
4	4.3.3.2	Montan-premontan de fâgete Bm, podzolit și podzolic argilo-iluvial edafic mijlociu cu Festuca	541,0	27,4
5	4.4.2.0	Montan-premontan de fâgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria	468,0	23,7
6	4.4.3.0	Montan-premontan de fâgete Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria	369,2	18,7
7	4.5.3.0	Montan-premontan de fâgete Bm, aluvial moderat humifer	7,0	0,4
Total			1973,0	100,0

Tipurile de pădure identificate sunt:

Tabel 6

Nr. crt.	Cod	Denumire	Supraf. ha	%
1	121.1	Molideto-brădet normal cu floră de mull - Ps	51,7	2,6
2	131.1	Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull - Ps	199,3	10,1
3	132.1	Amestec de rășinoase și fag cu Rubus hirtus -Pm	332,1	16,9
4	134.1	Amestec de rășinoase și fag pe soluri schel. - Pm	4,7	0,2
5	411.1	Făget normal cu floră de mull - Ps	369,2	18,7
6	411.4	Făget montan pe soluri schel. cu floră de mull - Pm	468,0	23,7
7	414.1	Făget cu Festuca altissima - Pm	541,0	27,4
8	981.1	Aniniș cu Oxalis acetosella - Pm	7,0	0,4
Total			1973,0	100,0

S-au constituit 4 **subunități de gospodărire** și anume:

- **SUP A** – codru regulat - sortimente obișnuite - 1642,4 ha;
- **SUP E** – rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii - 1,3 ha;
- **SUP M** – păduri supuse regimului de conservare deosebită - 316,8 ha;
- **SUP K** – rezervații de semințe - 12,5 ha;
- Alte terenuri - 34,5 ha.

Principalii indicatori ce caracterizează structura arboretelor se prezintă astfel:

Tabel 7

Specificări	Specii										Total
	FA	MO	ME	BR	LA	PLT	AN	DR	DT	DM	
Compoziția (%)	63	24	3	3	2	2	-	-	2	1	100
Clasa de producție	2,7	2,4	2,6	2,4	3,1	2,0	3,2	2,6	3,0	2,6	2,6
Consistența	0,83	0,89	0,94	0,89	0,96	0,91	0,60	0,56	0,85	0,93	0,85
Vârsta medie (ani)	86	75	70	74	47	75	36	87	66	57	81
Creșterea curentă (m3/an/ha)	7,1	10,3	4,5	11,2	13,0	1,7	2,5	3,8	5,5	5,2	7,8
Volum mediu (m3/ha)	368	570	286	391	315	338	116	274	235	232	407
Volum total (m3)	457432	270101	18354	18726	11214	10455	746	2631	7674	6842	804175
Clase de vârstă (%) SUP A	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste		Total		
	1	1	11	56	20	4	7	100			

Bazele de amenajare adoptate sunt:

- » regimul: codru, codru grădinărit;
- » compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- » tratamente : - tăieri progresive;
 - Lucrări de extragere a materialului lemnos rezultat din dobrături de vânt;
 - tăieri de transformare spre grădinărit.
- » exploatabilitatea:
 - » de protecție: - vârsta medie a exploatabilității – 112 ani - S.U.P. A;
 - » ciclul: - 110 ani S.U.P. A;

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 decenală de produse principale:

S.U.P. A este de 23803 m³ (u.a. 35 C, 37 B, 74 E, 75 F, 75 H, 75 I, 76 C, 77 D, 77 E, 81 E, 128 D, 129 A, 129 B, 129 C, 130 A, 131 B, 131 C, 132 A, 133, 134 B, 134 C, 137 C).

Posibilitatea decenală de produse secundare este de 59004 mc.

Lucrări de îngrijire a arboretelor se prevăd pe următoarele suprafețe:

- degajări	.....	total	3,1	ha	.....	anual	0,3	ha				
- curățiri	.....	total	19,4	ha cu	63	m ³	.....	anual	1,9	ha cu	6	m ³
- rărituri	.....	total	1186,7	ha cu	58941	m ³	.....	anual	118,7	ha cu	5894	m ³
- tăieri de igienă	.....	total	431,0	ha cu	4014	m ³	.....	anual	431,0	ha cu	401	m ³

S-au mai prevăzut **lucrări speciale de conservare** pe suprafața totală de 37,5 ha cu volumul de 1500 m³, ce se vor executa anual pe 3,8 ha cu volumul de extras de 150 m³.

Planul lucrărilor de regenerare este compus din:

A. Lucrări pentru asigurarea regenerării naturale	103,55	ha
B. Lucrări de regenerare	35,55	ha
C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv	8,07	ha
D. Îngrijirea culturilor tinere	36,51	ha

Instalațiile de transport forestiere existente asigură accesibilitatea întregului fond forestier după cum urmează:

Specificari		Actual
Fond de productie (% din suprafata)	Total, din care:	83
	Exploatabil	88
	Preexploatabil	89
	Neexploatabil	76
Fond de protectie (% din suprafata)	Total din care :	99,5
	Lucrari de conservare	100
Posibilitatea (% din volum)	Total, din care:	85
	Produse principale	84
	Produse secundare	83
	Tăieri de igienă	91

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.

Concluzii:

- **Proiectul respectă prevederile normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor.**
- **Se avizează favorabil lucrarea.**

***FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE
A FONDULUI FORESTIER***

Folosințe		Suprafață (ha)			Indicatorul		UM
		Gr. I	Gr. a II-a	Total			
A	Păduri și terenuri destinate împăduririi	1973,0	-	1973,0	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale	Grupa I	ha
						Grupa II	ha
A1	Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale	1642,4	-	1642,4	Total A1 (grupa I+II)		ha
					Total U. P. (A1+A2)		ha
A11- A13	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușita parțială	1642,4	-	1642,4	Proporția speciilor	A1 U. P.	%
A14	Terenuri de reimpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-	Clasa de producție medie	A1 U. P.	
A15	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-	Consistența medie	A1 U. P.	
A16	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-	Vârsta medie	A1 U. P.	ani ani
A17	Răchitării naturale sau create prin culturi	-	-	-	Fond lemons total	A1 U. P.	m ³ m ³
A2	Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A21-A25) din care	330,6	-	330,6	Volum lemons / ha	A1 U. P.	m ³ m ³
A21- A22	Păduri, plantații cu reușită definitivă, terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușita parțială	330,6	-	330,6	Indice de creștere curentă	A1 U. P.	m ³ m ³
A23	Terenuri de împădurit în urma doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-	Posibilitatea anuală din produse principale		m ³ /an
A24	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-	Posibilitatea anuală din produse secundare din care: Rărituri		m ³ /an m ³ /an
A25	Terenuri degradate destinate împăduririi	-	-	-	Tăieri de conservare		m ³ /an
B	Terenuri afectate gospodăririi silvice	-	32,1	32,1	Tăieri de igienă		m ³ /an
C	Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene)	-	2,4	2,4	Indici de recoltare		m ³ /an/ha
D	Terenuri scoase temporar din fondul forestier	-	-	-	Lucrări de îngrijire și conservare		
D1	Transmise prin acte normative unor instituții	-	-	-	Lucrări de împădurire		
D2	Ocupații și litigii	-	-	-			
Total U. P.		1973,0	34,5	2007,5			
Enclave (ha)							

Repartiția suprafețelor din grupa I pe categorii funcționale											Clasa de vârstă	
Categoria	1C	2A	2C	2H	4E	5D	5H	5I	6H	Total	Păduri A11-A13	ha / %
Suprafața (ha)	147,4	101,4	23,2	11,9	56,6	1,3	12,5	123,0	1495,7	1973,0	Păduri A21-A22	ha / %
											Total A11-A22	ha / %

Subunități de gospodărire

Subunitatea	A	E	M	K	Total
Suprafața (ha)	1642,4	1,3	316,8	12,5	1973,0
Ciclu de producție (ani)	110	-			-

Densitatea rețelelor de drumuri / accesibilitatea fondului forestier

Publice	Forestiere	De exploatare	Total	La începutul deceniului	La sfârșitul deceniului	În perspectivă
m/ha				%		
15,2	10,8	-	11,4	86	100	100

Specii										
Total	FA	MO	ME	BR	LA	PLT	AN	DR	DT	DM
1642,4	1050,2	403,2	57,0	27,5	23,3	28,5	0,1	9,1	24,5	19,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1642,4	1050,2	403,2	57,0	27,5	23,3	28,5	0,1	9,1	24,5	19,0
1973,0	1243,0	473,7	64,0	47,8	35,6	30,9	6,4	9,6	32,6	29,4
100	64	25	3	2	1	2	-	1	1	1
100	63	24	3	3	2	2	-	-	2	1
2,6	2,7	2,3	2,6	2,5	3,2	2,0	3,0	2,6	2,9	2,4
2,6	2,7	2,4	2,6	2,4	3,1	2,0	3,2	2,6	3,0	2,6
0,85	0,83	0,89	0,94	0,87	0,96	0,91	0,90	0,55	0,86	0,92
0,85	0,83	0,89	0,94	0,89	0,96	0,91	0,60	0,56	0,85	0,93
82	87	76	72	78	49	75	20	90	71	65
81	86	75	70	74	47	75	36	87	66	57
695366	397878	238490	16639	10648	7583	9574	6	2605	6529	5414
804175	457432	270101	18354	18726	11214	10455	746	2631	7674	6842
423	378	591	291	387	325	335	60	286	266	284
407	368	570	286	391	315	338	116	274	235	232
7,8	7,1	10,3	4,3	10,5	12,6	1,8	-	3,7	5,3	4,5
7,8	7,1	10,3	4,5	11,2	13,0	1,7	2,5	3,8	5,5	5,2
2380	1504	674	-	132	-	-	-	59	11	-
6301	3164	2326	190	161	175	99	4	23	75	84
5894	2845	2258	185	156	175	97	4	23	72	83
150	136	12	-	-	-	-	-	-	2	-
401	315	67	5	5	-	2	4	-	3	-
Principale		Secundare		T. conservare		T. igienă		Total		
1,2		3,0		0,1		0,2		45		
Total	Degajări		Curățiri		Rărituri		Tăieri de igienă		Lucrări de conservare	
	ha	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	
Total	3,1	19,4	63	1186,7	58941	431,0	4014	37,5	1500	
Anual	0,3	1,9	6	118,7	5894	431,0	401	3,8	150	
Specia	MO	BR	FA	PAM	DR	DT			TOTAL	
	hectare									
Integrale	7,58	3,6	28,31	2,9	0,41	0,82			43,62	
Completări	1,34	0,60	5,44	0,48	0,07	0,14			8,07	
Total	8,92	4,2	33,75	3,38	0,48	0,96			51,69	

Structura pe clase de vârstă (ha/%)

I (1-20)		II (21-40)		III (41-60)		IV (61-80)		V (81-100)		VI (101-120)		VII și peste		Total	
21,1	1	21,9	1	173,4	11	915,4	56	327,5	20	60,7	4	122,4	7	1642,4	100
6,0	2	49,0	15	114,6	35	57,5	17	64,3	19	6,4	2	32,8	10	330,6	100
27,1	1	70,9	4	288,0	15	972,9	49	391,8	20	67,1	3	155,2	8	1973,0	100

Proгноza posibilității de produse principale

Nivel prognoză	Suprafața în producție ha	Volumul arboretelor exploatabile mii m ³	Volumul arboretelor preexploatabile mii m ³	Posibilitatea anuală m ³
deceniul I	1642,4	83,2	289,7	2380
deceniul II	1642,4			2382
deceniul III	1642,4			9071
perspectivă	1642,4			8786

S.U.P. "A"- Codru regulat, sortimente obișnuite
CICLUL - 110 ani

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

Nr. Crt	Indicatorul		SPECII											
			U.M.	Total SUP	FA	MO	ME	PLT	BR	LA	PI	DR	DT	DM
1.	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (A11-A13)	Gr. I	ha	1642,4	1050,2	403,2	57,0	28,5	27,5	23,3	3,9	5,2	24,5	19,1
		Gr. II		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total		1642,4	1050,2	403,2	57,0	28,5	27,5	23,3	3,9	5,2	24,5	19,1
2.	Proporția speciilor		%	100	64	25	4	2	2	1	-	-	1	1
3.	Clasa de producție medie		-	2,6	2,7	2,3	2,6	2,0	2,5	3,2	2,0	3,0	2,9	2,4
4.	Consistența medie		-	0,85	0,83	0,89	0,94	0,91	0,87	0,96	0,90	0,28	0,86	0,92
5.	Vârsta medie		ani	82	87	76	72	75	78	49	70	105	71	65
6.	Volum mediu la ha		m ³ /ha	423	378	591	291	335	387	325	467	150	266	283
7.	Fond lemnos total		m ³	695366	397878	238490	16639	9574	10648	7583	1824	781	6529	5420
8.	Indici de creștere curentă		m ³ /an/ha	7,8	7,1	10,3	4,3	1,8	10,5	12,6	6,9	1,3	5,3	4,5
9.	Indici de creștere indicatoare		m ³ /an/ha	4,6	4,1	6,5	3,2	3,5	5,1	5,2	5,1	1,5	2,9	2,8
10.	Posibilitatea de produse principale		m ³ /an	2380	1504	674	-	-	132	-	-	59	11	-
11.	Posibilitatea de produse secundare		m ³ /an	5070	2558	1801	177	89	131	159	-	23	64	68
12.	Din care: rărituri		m ³ /an	5065	2555	1800	177	89	131	159	-	23	64	67
13.	Total (rând 10 + 11)		m ³ /an	7450	4064	2475	177	89	263	159	-	82	75	68
14.	Indici de recoltare		U.M.	Principale		Secundare		Total						
			m ³ /an/ha	1,4		3,1		4,5						

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ (20 de ani)

Clasa de vârstă	T o t a l	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste
Suprafața - ha	1642,4	21,1	21,9	173,4	915,4	327,5	60,7	122,4
%	100	1	1	11	56	20	4	7
Volum - m ³	695366	434	4375	50501	441721	150355	13491	34489
%	100	-	1	7	63	22	2	5

S.U.P. "E"- REZERVAȚII PENTRU OCROTIREA INTEGRALĂ A NATURII
CICLUL - ani

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

Nr. Crt	Indicatorul		SPECII											
			U.M.	Total SUP	BR	FA								
1.	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A21-A22)	Gr. I	ha	1,3	1,1	0,2								
		Gr. II		-	-	-								
		Total		1,3	1,1	0,2								
2.	Proporția speciilor		%	100	85	15								
3.	Clasa de producție medie		-	3,0	3,0	3,0								
4.	Consistența medie		-	0,80	0,80	0,80								
5.	Vârsta medie		ani	125	130	95								
6.	Volum mediu la ha		m ³ /ha	522	542	410								
7.	Fond lemnos total		m ³	679	597	82								
8.	Indici de creștere curentă		m ³ /an/ha	4,6	4,5	5,0								
9.	Posibilitatea de produse principale		m ³ /an	-	-	-								
10.	Posibilitatea de produse secundare		m ³ /an	-	-	-								
11.	Din care: rărituri		m ³ /an	-	-	-								
12.	Total (rând 9 + 10)		m ³ /an	-	-	-								
13.	Indici de recoltare		U.M.	Principale		Secundare		Total						
			m ³ /an/ha	-		-		-						

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ (20 ani)

Clasa de vârstă	T o t a l	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste
Suprafața - ha	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3
%	100	-	-	-	-	-	-	100
Volum - m ³	679	-	-	-	-	-	-	679
%	100	-	-	-	-	-	-	100

S.U.P. "K"- REZERVAȚII DE SEMINȚE
CICLUL - ani

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

Nr. Crt	Indicatorul		SPECII											
			U.M.	Total SUP	FA	BR	MO							
1.	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A21-A22)	Gr. I	ha	12,5	7,4	3,8	1,3							
		Gr. II		-	-	-								
		Total		12,5	7,4	3,8	1,3							
2.	Proporția speciilor		%	100	59	31	10							
3.	Clasa de producție medie		-	2,2	2,3	2,0	2,0							
4.	Consistența medie		-	0,80	0,80	0,80	0,80							
5.	Vârsta medie		ani	103	104	107	90							
6.	Volum mediu la ha		m ³ /ha	492	422	605	557							
7.	Fond lemnos total		m ³	6151	3125	2301	725							
8.	Indici de creștere curentă		m ³ /an/ha	6,6	5,9	7,6	7,6							
9.	Posibilitatea de produse principale		m ³ /an	-	-	-								
10.	Posibilitatea de produse secundare		m ³ /an	-	-	-								
11.	Din care: rărituri		m ³ /an	-	-	-								
12.	Total (rând 9 + 10)		m ³ /an	-	-	-								
13.	Indici de recoltare		U.M.	Principale		Secundare		Total						
			m ³ /an/ha	-		-		-						

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ (20 ani)

Clasa de vârstă	T o t a l	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste
Suprafața - ha	12,5	-	-	-	-	12,5	-	-
%	100	-	-	-	-	100	-	-
Volum - m ³	151	-	-	-	-	151	-	-
%	100	-	-	-	-	100	-	-

S.U.P. "M"- PĂDURI SUPUSE REGIMULUI
DE CONSERVARE DEOSEBITĂ
CICLUL - ani

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

Nr. Crt	Indicatorul		SPECII											
			U.M.	Total SUP	FA	MO	BR	LA	ME	AN	PLT	DR	DT	DM
1.	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A21-A22)	Gr. I	ha	316,8	185,2	69,2	15,4	12,3	7,0	6,3	2,4	0,5	8,1	10,4
		Gr. II		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total		316,8	185,2	69,2	15,4	12,3	7,0	6,3	2,4	0,5	8,1	10,4
2.	Proporția speciilor		%	100	58	22	5	4	2	2	1	-	3	3
3.	Clasa de producție medie		-	2,9	2,9	2,8	2,4	3,0	2,7	3,2	2,0	4,0	3,1	3,0
4.	Consistența medie		-	0,86	0,84	0,88	0,94	0,96	0,97	0,60	0,90	0,80	0,83	0,94
5.	Vârsta medie		ani	72	81	69	54	43	57	36	80	30	51	41
6.	Volum mediu la ha		m ³ /ha	321	304	446	336	295	245	117	367	52	141	137
7.	Fond lemnos total		m ³	101979	56347	30886	5180	3631	1715	740	881	26	1145	1428
8.	Indici de creștere curentă		m ³ /an/ha	8,0	6,9	10,0	13,8	13,6	6,0	2,5	0,8	6,0	6,1	6,3
9.	Posibilitatea de produse principale (conservare)		m ³ /an	150	136	12	-	-	-	-	-	-	2	-
10.	Posibilitatea de produse secundare		m ³ /an	830	291	458	25	16	8	-	8	-	8	16
11.	Din care: rărituri		m ³ /an	829	290	458	25	16	8	-	8	-	8	16
12.	Total (rând 9 + 10)		m ³ /an	980	427	470	25	16	8	-	8	-	10	16
13.	Indici de recoltare		U.M.	Principale (conservare)		Secundare		Total						
			m ³ /an/ha	0,5		2,6		3,1						

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ (20 ani)

Clasa de vârstă	T o t a l	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste
Suprafața - ha	316,8	6,0	49,0	114,6	57,5	51,8	6,4	31,5
%	100	2	16	36	18	16	2	10
Volum - m ³	101979	248	8260	33081	27291	19030	2851	11218
%	100	-	8	32	27	19	3	11

PARTEA I - MEMORIU TEHNIC

1. SITUAȚIA TERITORIAL ADMINISTRATIVĂ
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI
3. GOSPODĂRIEA DIN TRECUT A PĂDURILOR
4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE
5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL - ECONOMICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE BIOPRODUCȚIE ȘI BIOPROTECȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI
8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER
9. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE
10. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE
11. DIVERSE

PARTEA I – MEMORIU TEHNIC**CAPITOLUL I****1. SITUAȚIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ****1.1. Elemente de identificare a unității de protecție și producție**

Obiectul prezentului studiu îl constituie amenajamentul pădurilor din U.P. II Stânișoara administrate de O.S. Ialomicioara, păduri proprietate privată a persoanelor fizice Vasiliu Bolnavu Ioana Domnica, Vasiliu Bolnavu Constantin și Mocean Elena. Din punct de vedere geografic, unitatea de protecție și producție este situată în estul Carpaților de Meridionali, în Munții Bucegi. Unitatea de protecție și producție este situată în bazinul hidrografic al pârâului Ialomicioara, afluent al râului Ialomița.

Teritorial, întreaga unitate de protecție și producție se află pe raza comunei Moroieni, din județul Dâmbovița, așa cum este prezentat și în tabelul de mai jos:

Tabel 1.1.1

Nr. Crt.	Județul	Denumire fost O.S., U.P.	Parcele	Suprafața ha	Unitatea teritorial-administrativă
1	Dâmbovița	O.S. Moroieni U.P. VI Ialomicioara	28 – 84; 128 – 143; 260D; 261D; 262D; 266D; 272D; 275D	2007,50	Comuna Moroieni
Total	-	-	-	2007,50	-

Repartiția fondului forestier pe etaje fito-climatice este următoarea:

» Etajul montan de amestecuri (FM 2)	– 587,8	ha	– (29,3%);
» Etajul montan-premontan de fâgete (FM 1+FD4)	– 1385,2	ha	– (69,0%);
» Alte terenuri	– 34,5	ha	– (1,7%).

1.2. Vecinătăți, limite , hotare

Vecinătățile, limitele și hotarele sunt prezentate în tabelul 1.2.1.

Tabel 1.2.1

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite		Hotare
		Felul	Denumirea	
N	O.S. Sinaia	naturală	Culmea Păduchiosu	Liziera pădurii, borne și limită de ocol
	U.P. I Cârpeniș	naturală	Culmea Dichiu	Liziera pădurii, borne și limită de U.P.
E	U.P. I Cârpeniș	naturală	Valea Muschiu	Pârâu
	O.S. Sinaia	naturală	Culme	Liziera pădurii, borne și limită de ocol
S	U.P. III Fond forestier alți proprietari	naturală	Culmea Brata	Liziera pădurii, borne și limită de ocol
	U.P. II Negrița	naturală artificială	Culmea Priporu Drum comunal Dealul Frumos	Liziera pădurii, borne și limită de U.P.
V	U.P. I Cârpeniș Fond forestier alți proprietari	naturală	Valea Glodului Valea Ialomicioara	Pârâu

Toate hotarele sunt evidente și sunt materializate cu semnele convenționale folosite la delimitarea fondului forestier, precum și cu borne de hotar.

1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente

Teritoriul U.P. II Stănișoara este constituit din șapte trupuri de pădure. În tabelul de mai jos se dau: denumirea trupului de pădure, parcelele componente, suprafața, comuna în raza căruia se află, precum și distanțele medii până la localitate, sediul O.S. Ialomicioara, gara C.F.R. cea mai apropiată.

Tabel 1.3.1

Nr. crt.	Denumirea trupului de pădure	Parcele componente	Suprafața (ha)	Localitatea	Distanța în km până la		
					Ocol	Localitate	Gara C.F.R. Pietroșița
1	Valea Glodului	28-33, 49-53, 65-67, 260D	250,0	Comuna Moroieni	5,0	9,0	10,0
2	Valea Glodăriei	34-48, 275D	277,0	Comuna Moroieni	6,0	10,0	11,0
3	Valea Ursului	54-64, 261D	306,9	Comuna Moroieni	4,0	8,0	9,0
4	Ialomicioara	68-75, 143	288,9	Comuna Moroieni	8,0	12,0	13,0
5	Mușchiu	76-84, 262D	331,2	Comuna Moroieni	8,0	12,0	13,0
6	Clăile cu brazi	135-142, 266D	326,5	Comuna Moroieni	9,0	13,0	14,0
7	Boghiarim	128-134, 272D	227,0	Comuna Moroieni	10,0	14,0	15,0
Total			2007,5	-	-	-	-

1.4. Administrarea fondului forestier

1.4.1. Administrarea fondului forestier proprietate privată

Administrarea fondului forestier ce face obiectul actualului amenajament se face cu respectarea regimului silvic și a regulilor de protecție a mediului, conform Legii nr. 46/2008 – Codul Silvic, de către O.S. Ialomicioara, jud. Dâmbovița.

1.4.2. Baza juridică a proprietății

Baza juridică a proprietății o constituie Titlul de proprietate nr. 151743/19.06.2006 în suprafață de 2007,5 ha.

1.5. Vegetația forestieră situată pe terenuri în afara fondului forestier national

Nu este cazul.

CAPITOLUL II

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Constituirea unității de protecție și producție

Unitatea a fost constituită, cu denumirea și limitele actuale, în anul 2019, conform Conferinței I de amenajare și a făcut parte, înainte de retrocedare din O.S. Moroieni (U.P. VI Ialomicioara). Documentul legal în baza căruia s-a reconstituit proprietatea este – Titlul de proprietate nr. 151743/19.06.2006 în suprafață de 2007,5 ha.

2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului

Parcelarul actual, format din 79 parcele, s-a constituit peste vechile limite parcelare stabilite la amenajarea anterioară.

Limitele parcelare și subparcelare au fost materializate în teren cu vopsea roșie, folosindu-se semne convenționale din normativele de amenajare, respectiv, semnul vertical „I” pentru limite parcelare și același semn așezat orizontal pentru limite de subparcelă.

Subparcelarul format din 215 subparcele a fost revizuit și modificat acolo unde a fost cazul.

Correspondența ca numerotare a parcelarului din actele de proprietate, amenajarea trecută și actuală este redată în tabelul 2.2.3.1.

2.2.1. Mărimea parcelelor și subparcelelor

Suprafața medie, minimă și maximă a parcelelor și a subparcelelor este redată în tabelul următor:

Tabel 2.2.1.1

Anul amenajării	Parcele				Subparcele			
	Nr.	Suprafața (ha)			Nr.	Suprafața (ha)		
		medie	maximă / parcelă	minimă / parcelă		medie	maximă / ua	minimă / ua
2019	79	25,4	79,2/134	5,9/64	215	9,3	39,7/44 A	0,1/46 C

2.2.2. Situația bornelor

Numărul, numerotarea și felul bornelor sunt date în tabelul următor :

Tabel 2.2.2.1

Denumirea trupului de pădure	Numerotarea bornelor	Numărul bornelor	Felul bornelor
Valea Glodului	19, 28, 31, 36-37, 53, 55-63, 93-99, 115, 117-124, 53 b, 57b, 121b	35	piatră naturală, prefabricate din beton
Valea Glodăriei	37, 64, 66-92	29	piatră naturală, prefabricate din beton
Valea Ursului	100-113, 115-118, 113b,	19	piatră naturală, prefabricate din beton
Ialomicioara	121-135, 267-269, 651-652, 121b	20	piatră naturală, prefabricate din beton
Mușchiu	136-151	16	piatră naturală, prefabricate din beton
Clăile cu brazi	254-266, 270, 276	15	piatră naturală, prefabricate din beton
Boghiarim	236-237, 241, 243- 251, 235.1	13	piatră naturală, prefabricate din beton
Total		147	-

În U.P II Stănișoara avem 147 borne amenajistice, confecționate din piatra naturala și prefabricate din beton. Acestea sunt amplasate la intersecțiile liniilor parcelare, la intersecțiile acestora cu limita pădurii, precum și pe liziera pădurii, în punctele de contur caracteristice.

Recondiționarea bornelor precum și înlocuirea celor dispărute se va face de către personalul de teren al ocolului silvic ori de câte ori este necesar.

2.2.3. Corespondența între parcelarul și subparcelarul precedent și cel actual

Corespondența între parcelarul și subparcelarul precedent și cel actual, precum și situația comparativă a suprafeței de la amenajarea precedentă și cea actuală, este dată în tabelul următor:

Tabel 2.2.3.1.

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	28	28 A	1.9	28 A	28 A	4.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	28	28 B	2.7	28 B	28 B	2.5	
						28 Total		4.6			6.8	2.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	29	29 A	14.9	29 A	29 A	15.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	29	29 B	1.7	29 B	29 B	1.7	
						29 Total		16.6			16.7	0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	30	30 A	11.4	30 A	30 A	11.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	30	30 B	2.2	30 B	30 B	2.5	
						30 Total		13.6			13.5	-0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	31	31	12.3	31	31	12.3	
						31 Total		12.3			12.3	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	32	32 A	12.8	32 A	32 A	13.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	32	32 B	18.3	32 B	32 B	17.1	
						32 Total		31.1			30.8	-0.3
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	33	33 A	22.1	33 A	33 A	21.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	33	33 B	0.8	33 B	33 B	1.4	
						33 Total		22.9			22.7	-0.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	34	34	8.3	34	34	7.8	
						34 Total		8.3			7.8	-0.5
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	35	35 A	15.0	35 A%	35 A	15.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	35	35 B	0.3	35 B	35 B	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	35	35 C	0.7	35 C	35 C	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	35	-	-	35 A%	35 D	0.4	
						35 Total		16.0			16.2	0.2

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	36	36 A	11.9	36 A	36 A	12.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	36	36 B	1.0	36 B	36 B	0.7	
						36 Total		12.9			12.8	-0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	37	37 A	21.7	37 A	37 A	21.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	37	37 B	0.3	37 B	37 B	0.3	
						37 Total		22.0			22.1	0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	38	38 A	4.5	38 A	38 A	3.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	38	38 B	1.9	38 B	38 B	2.9	
						38 Total		6.4			6.4	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	39	39 A	12.5	39 A	39 A	11.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	39	39 B	2.5	39 B	39 B	3.5	
						39 Total		15.0			15.1	0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	40	40 A	16.4	40 A	40 A	16.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	40	40 B	2.1	40 B	40 B	2.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	40	40V	0.6	40V	40V	0.2	
						40 Total		19.1			18.3	-0.8
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	41	41	6.4	41	41	6.4	
						41 Total		6.4			6.4	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	42	42	23.8	42	42	24.6	
						42 Total		23.8			24.6	0.8
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	43	43	16.4	43	43	16.8	
						43 Total		16.4			16.8	0.4
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	44	44 A	40.1	44 A	44 A	39.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	44	44 B	1.2	44 B	44 B	1.4	
						44 Total		41.3			41.1	-0.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	45	45 A	10.0	45 A+B	45	10.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	45	45 B	1.0	-	-	-	
						45 Total		11.0			10.9	-0.1

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	Diferente
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	46	46 A	27.2	46 A%	46 A	26.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	46	46 B	0.4	46 B	46 B	0.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	46	-	-	46 A%	46 C	0.1	
						46 Total		27.6			27.1	-0.5
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	47	47 A	24.2	47 A	47 A	24.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	47	47 B	0.4	47 B	47 B	0.4	
						47 Total		24.6			24.4	-0.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	48	48 A	24.0	48 A%	48 A	23.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	48	48 B	1.9	48 B	48 B	0.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	48	-	-	48 A%	48 C	1.3	
						48 Total		25.9			25.8	-0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	49	49 A	13.2	49 A	49 A	13.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	49	49 B	1.1	49 B	49 B	0.7	
						49 Total		14.3			14.0	-0.3
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	50	50	6.0	50	50	5.8	
						50 Total		6.0			5.8	-0.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	51	51 A	28.0	51 A%	51 A	27.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	51	51 B	1.2	51 B+A%	51 B	1.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	51	51 C	0.7	51 C	51 C	0.9	
						51 Total		29.9			29.9	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	52	52 A	18.5	52 A	52 A	15.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	52	52 B	1.8	52 B	52 B	4.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	52	52 C	1.1	52 C	52 C	1.2	
						52 Total		21.4			21.4	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	53	53 A	0.3	53 A	53 A	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	53	53 B	14.0	53 B	53 B	14.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	53	53 C	0.9	53 C	53 C	0.8	
						53 Total		15.2			15.2	0.0

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	54	54 A	0.4	54 A	54 A	0.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	54	54 B	7.5	54 B	54 B	7.3	
						54 Total		7.9			7.8	-0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	55	55	21.0	55%	55 A	7.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	55	-	-	55%	55 B	12.7	
						55 Total		21.0			19.9	-1.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	56	56 A	12.8	56 A%	56 A	12.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	56	56 B	0.3	56 B	56 B	0.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	56	-	-	56 A%	56 C	1.1	
						56 Total		13.1			13.9	0.8
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	57	57 A	39.6	57 A+B	57	75.4	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	57	57 B	35.9	-	-	-	
						57 Total		75.5			75.4	-0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	58	58	27.7	58	58	27.7	
						58 Total		27.7			27.7	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	59	59 A	1.6	59 A+B	59	24.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	59	59 B	22.5	-	-	-	
						59 Total		24.1			24.1	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	60	60	33.8	60	60	33.8	
						60 Total		33.8			33.8	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	61	61	55.1	61	61	55.1	
						61 Total		55.1			55.1	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	62	62 A	16.7	62 A	62 A	16.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	62	62 B	1.9	62 B	62 B	1.9	
						62 Total		18.6			18.5	-0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	63	63	24.3	63	63	23.8	
						63 Total		24.3			23.8	-0.5
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	64	64 A	3.9	64 A	64 A	4.4	

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	64	64 B	0.6	64 B	64 B	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	64	64 C	1.3	64 C	64 C	1.2	
						64 Total		5.8			5.9	0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	65	65 A	24.3	65 A	65 A	24.4	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	65	65 B	0.4	65 B	65 B	0.3	
						65 Total		24.7			24.7	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	66	66	11.1	66	66	10.9	
						66 Total		11.1			10.9	-0.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	67	67 A	18.1	67 A	67 A	17.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	67	67 B	0.9	67 B	67 B	0.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	67	67C1	0.1	67C1	67C1	0.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	67	67C2	0.1	67C2	67C2	0.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	67	67C3	0.1	67C3	67C3	0.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	67	67C4	2.1	67C4	67C4	2.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	67	67P	0.3	67P	67P	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	67	67R	0.1	67R	67R	0.2	
						67 Total		21.8			21.3	-0.5
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	68	68 D	10.5	68 D	68 D	9.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	68	68R	0.5	68R	68R	0.6	
						68 Total		11.0			10.4	-0.6
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	69	69 C	10.2	69 C	69 C	5.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	69	69R	0.2	69R	69R	0.9	
						69 Total		10.4			6.8	-3.6
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	70	70 A	37.3	70 A	70 A	40.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	70	70 B	0.9	70 B	70 B	0.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	70	70R	0.7	70R	70R	2.0	
						70 Total		38.9			43.0	4.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	71	71 A	13.3	71 A	71 A	11.2	

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	71	71 B	5.5	71 B	71 B	4.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	71	71 C	7.4	71 C	71 C	8.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	71	71 D	4.7	71 D	71 D	5.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	71	71N	2.0	71N	71N	1.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	71	71R	1.0	71R	71R	2.2	
						71 Total		33.9			33.3	-0.6
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	72	72 A	33.8	72 A+E+F	72 A	33.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	72	72 B	2.5	72 B	72 B	2.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	72	72 C	0.3	72 C	72 C	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	72	72 D	0.3	72 D	72 D	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	72	72 E	0.4	-	-	-	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	72	72 F	0.4	-	-	-	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	72	72 G	2.2	72 G	72 G	2.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	72	72R	0.1	72R	72R	0.3	
						72 Total		40.0			39.2	-0.8
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	73	73 A	1.5	73 A	73 A	0.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	73	73 B	25.0	73 B	73 B	13.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	73	73 C	0.2	73 C+D	73 D	1.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	73	73 D	2.9	-	-	-	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	73	73 E	1.3	73 E	73 E	0.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	73	73R	0.4	73R	73R	0.4	
						73 Total		31.3			16.3	-15.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	74	74 A	2.4	74 A%	74 A	2.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	74	74 B	3.2	74 B	74 B	3.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	74	74 C	5.7	74 C	74 C	6.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	74	74 D	32.1	74 D	74 D	41.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	74	-	-	74 A%	74 E	1.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	74	74R	0.6	74R	74R	2.6	
						74 Total		44.0			58.7	14.7

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	75 A	2.3	75 A	75 A	1.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	75 B	3.4	75 B	75 B	2.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	75 C	13.0	75 C%	75 C	11.4	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	75 D	3.2	75 D	75 D	2.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	75 E	0.5	75 E	75 E	0.4	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	75 F	4.6	75 F	75 F	3.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	75 G	3.3	75 G	75 G	2.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	-	-	75 C%	75 H	1.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	-	-	75 C%	75 I	1.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	-	-	75 C%	75 J	0.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	75	75R	0.3	75R	75R	0.5	
						75 Total		30.6			27.5	-3.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	76	76 A	11.1	76 A%	76 A	9.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	76	76 B	15.3	76 B	76 B	11.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	76	-	-	76 A%	76 C	0.8	
						76 Total		26.4			22.3	-4.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	77	77 A	18.0	77 A%	77 A	17.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	77	77 B	7.9	77 B	77 B	14.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	77	77 C	2.2	77 C	77 C	1.5	
						77 Total		28.1			34.0	5.9
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara				77 A%	77 D	1.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara				77 A%	77 E	0.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	78	78 A	9.0	78 A	78 A	9.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	78	78 B	3.8	78 B	78 B	3.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	78	78 C	17.6	78 C	78 C	18.5	
						78 Total		30.4			31.6	1.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	79	79 A	26.9	79 A	79 A	18.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	79	79 B	9.4	79 B	79 B	9.6	

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	79	79 C	1.2	79 C	79 C	0.6	
						79 Total		37.5			29.0	-8.5
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	80	80 A	21.7	80 A	80 A	26.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	80	80 B	0.5	80 B	80 B	0.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	80	80 C	11.2	80 C	80 C	9.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	80	80 D	0.4	80 D	80 D	0.3	
						80 Total		33.8			37.3	3.5
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	81	81 A	15.4	81 A%	81 A	15.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	81	81 B	23.4	81 B	81 B	22.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	81	81 C	1.0	81 C	81 C	1.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	81	81 D	0.6	81 D	81 D	0.8	
						81 Total		40.4			40.4	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara				81 A%	81 E	1.4	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara				81 A%	81 F	1.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	82	82 A	2.5	82 A	82 A	1.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	82	82 B	32.5	82 B	82 B	32.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	82	82 C	3.5	82 C	82 C	2.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	82	82 D	2.1	82 D	82 D	1.6	
						82 Total		40.6			37.5	-3.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	83	83 A	40.1	83 A	83 A	38.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	83	83V1	0.2	83V1	83V1	0.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	83	83V2	0.1	83V2	83V2	0.1	
						83 Total		40.4			39.0	-1.4
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	84	84 A	40.3	84 A	84 A	42.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	84	84 B	8.7	84 B%	84 B	5.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	84	84 C	1.1	84 C	84 C	1.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	84			84 B%	84 D	3.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	84	84V	0.3	84V	84V	0.6	
						84 Total		50.4			53.7	3.3

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	128	128 A	1.2	128 A	128 A	1.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	128	128 D	21.7	128 D	128 D	22.9	
						128 Total		22.9			24.1	1.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	129	129 A	11.8	129 A	129 A	10.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	129	129 B	2.3	129 B	129 B	4.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	129	129 C	2.1	129 C	129 C	2.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	129	129 D	12.1	129 D	129 D	12.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	129	129R	2.0	129R	129R	2.1	
						129 Total		30.3			30.9	0.6
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	130	130 A	13.1	130 A	130 A	13.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	130	130 B	1.3	130 B	130 B	1.3	
						130 Total		14.4			14.6	0.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	131	131 A	0.3	131 A	131 A	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	131	131 B	17.4	131 B	131 B	17.4	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	131	131 C	16.0	131 C	131 C	15.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	131	131R	1.2	131R	131R	1.2	
						131 Total		34.9			34.8	-0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	132	132 A	12.3	132 A	132 A	12.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	132	132 B	0.8	132 B	132 B	0.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	132	132 C	1.5	132 C	132 C	1.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	132	132R	0.5	132R	132R	0.5	
						132 Total		15.1			14.8	-0.3
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	133	133	27.2	133	133	26.8	
						133 Total		27.2			26.8	-0.4
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	134	134 A	18.9	134 A	134 A	18.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	134	134 B	36.8	134 B	134 B	35.2	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	134	134 C	14.9	134 C+E	134 C	16.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	134	134 D	0.9	134 D	134 D	1.2	

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	134	134 E	1.5				
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	134	134 F	3.3	134 F	134 F	5.4	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	134	134R	2.7	134R	134R	2.7	
						134 Total		79.0			79.2	0.2
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	135	135 A	26.5	135 A	135 A	25.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	135	135 B	1.7	135 B	135 B	1.1	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	135	135 C	11.3	135 C	135 C	11.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	135	135 D	2.2	135 D	135 D	2.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	135	135P	0.4	135P	135P	0.4	
						135 Total		42.1			41.1	-1.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	136	136 A	7.0	136 A	136 A	7.0	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	136	136 B	1.3	136 B	136 B	1.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	136	136 C	16.0	136 C	136 C	17.4	
						136 Total		24.3			25.9	1.6
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	137	137 A	43.4	137 A	137 A	43.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	137	137 B	0.6	137 B	137 B	0.3	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	137	137 C	2.9	137 C	137 C	2.2	
						137 Total		46.9			46.0	-0.9
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	138	138 A	40.7	138 A	138 A	42.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	138	138V	0.4	138V	138V	0.5	
						138 Total		41.1			43.2	2.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	139	139	36.5	139	139	36.6	
						139 Total		36.5			36.6	0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	140	140	46.3	140	140	46.4	
						140 Total		46.3			46.4	0.1
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	141	141	32.8	141	141	33.1	
						141 Total		32.8			33.1	0.3
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	142	142	50.7	142	142	52.9	
						142 Total		50.7			52.9	2.2

Acte de proprietate				Amenajare anterioara					Amenajarea actuala			Diferente
Titlu de proprietate	PV punere in posesie	OS	UP	OS	UP	Parcela	UA	Supraf., ha	Prov	UA	Supraf., ha	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 A	4.9	143 A	143 A	3.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 B	6.3	143 B%	143 B	4.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 C	0.9	143 C	143 C	1.6	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 D	8.1	143 D%+F+H	143 D	1.7	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 E	0.8	143 E	143 E	0.4	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 F	0.6	143 D%	143 F	4.9	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 G	25.2	143 G+I+%B	143 G	34.5	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 H	2.1	143 D%	143 H	1.8	
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143 I	5.2				
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	143	143N	0.4	143N	143N	0.5	
						143 Total		54.5			53.7	-0.8
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	260	260D	4.0		260D	4.0	
						260 Total		4.0			4.0	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	261	261D	1.0		261D	1.0	
						261 Total		1.0			1.0	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	262	262D	2.0		262D	2.0	
						262 Total		2.0			2.0	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	266	266D	1.3		266D	1.3	
						266 Total		1.3			1.3	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	272	272D	1.8		272D	1.8	
						272 Total		1.8			1.8	0.0
151743/19.06.2006	2304/19.05.2006	Moroieni	VI Ialomicioara	Ialomicioara	II Stanisoara	275	275D	1.2		275D	1.2	
						275 Total		1.2			1.2	0.0
						Grand Total		2007.5			2007.5	0.0

2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

2.3.1. Planuri de bază utilizate

Pentru întocmirea hărților amenajistice au fost măsurate în teren toate limitele, la nivel de subparcelă, parcelă, trup. Limitele de proprietate au fost măsurate împreună cu personalul de teren al proprietarului, pe limite existente în teren.

Hărțile amenajistice au fost întocmite la scara 1:20000 și servesc pentru punerea în evidență a unor caracteristici de structură și a principalelor lucrări ce trebuie executate în fondul forestier.

În tabelul 2.3.1.1. este prezentată lista a planurilor de bază care se suprapun peste UP II Stânișoara.

Tabel 2.3.1.1

Nr. crt.	Planuri de bază	Scara	Parcele componente	Suprafata fond forestier, ha	Observații
1	L-35-099-B-b-1-IV	1:5000	28	4.64	Foaie volanta
2	L-35-099-B-b-2-III	1:5000	28%, 29, 30%, 39%, 40%, 41%, 42%, 43%, 44%, 83%, 84	117.93	Foaie volanta
3	L-35-099-B-b-3-II	1:5000	32%, 260D%	0.51	Foaie volanta
4	L-35-099-B-b-4-I	1:5000	29%, 30%, 31, 32%, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39%, 40%, 41%, 42%, 43%, 44%, 45, 46, 47, 48, 49, 57%, 58%, 59%, 60%, 61%, 80%, 81%, 82%, 83%, 260D%, 262D%, 275D	523.95	Foaie volanta
5	L-35-099-B-b-4-II	1:5000	60%, 61%, 76, 77, 78, 79, 80%, 81%, 82%, 83%, 262D%	122.65	Foaie volanta
6	L-35-099-B-b-4-III	1:5000	48%, 49%, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57%, 58%, 59%, 60%, 61%, 62, 63, 64, 65, 66, 67%, 68%, 69%, 70%, 71%, 72%, 260D%, 261D	405.67	Foaie volanta
7	L-35-099-B-b-4-IV	1:5000	61%, 70%, 71%, 72%, 73, 74, 75, 76, 77, 262D%	214.56	Foaie volanta
8	L-35-099-B-d-2-I	1:5000	67%, 68%, 69%, 70%, 260D%	11.02	Foaie volanta
9	L-35-100-A-a-1-III	1:5000	128%, 129%, 131%, 132, 133, 134%, 136%, 272D%	152.27	Foaie volanta
10	L-35-100-A-a-1-IV	1:5000	128%, 129%, 131%, 135%, 136%, 272D%	40.94	Foaie volanta
11	L-35-100-A-a-3-I	1:5000	134%, 135%, 136%, 137%, 139%, 140%, 141%, 142, 143, 144, 266D, 272D%	294.68	Foaie volanta
12	L-35-100-A-a-3-II	1:5000	136%, 137%, 138, 139%, 140%, 141%	118.68	Foaie volanta
TOTAL				2007.50	

Planurile utilizate sunt cartografiate pe foaie volantă, pe formatele standardizate ale proiecției cartografice în vigoare, la scara 1: 5000.

2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

Modificările intervenite în subparcelar au fost ridicate în plan, utilizând aparatură de tip GPS, în vederea determinării suprafețelor și a realizării hărților de amenajament.

2.4. Suprafața fondului forestier

2.4.1. Determinarea suprafețelor

Suprafața parcelelor și a subparcelelor a fost determinată prin măsuratori în teren, la nivel de subparcelă, parcelă, trup. Situația comparativă a suprafeței retrocedate și a celei determinate prin măsuratori la actuala amenajare este prezentată în tabelul 2.2.3.1. Diferența de suprafață dintre actele de proprietate și amenajarea actuală este redată în tabelul următor:

Tabel 2.4.1.1

UP		Suprafata primita prin acte de proprietate, ha:	Suprafata din amenajament vechi, ha	Suprafata amenajarea actuala, ha	Diferente fata de acte proprietate		IESIRI		INTRARI	
Nr.	Denumire				+	-	Determinarea suprafetelor	TOTAL	Determinarea suprafetelor	TOTAL
II	Stănișoara	2007,5	2007,5	2007,5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.4.2. Tabelul 1E

Tabel 2.4.2.1

Nr. Crt.	Documentul de aprobare		Scopul modificării efectuate, denumirea unităților implicate în schimb	Suprafețe din acte de proprietate	Modificări ale fondului forestier proprietate privata						Defrișări fără scoateri din fondul forestier	Semnătura șefului de ocol	
	Felul documentului	Nr./data			Definitive			Temporare					
					Intrări	Ieșiri	Sold	Supr	Termen	Data reprimirii			
					ha	ha	ha	ha					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Titlul de proprietate	151743/ 19.06.2006	Reconstituirea dreptului de proprietate pentru Vasiliu Bolnavu Ioana Domnica, Vasiliu Bolnavu Constantin și Mocean Elena, asupra terenului forestier, OS Moroieni, VI Ialomicioara, u.a. 28 – 84; 128 – 143; 206D – 262D; 266D; 272D; 275D	2007,5	2007,5		2007,5						
Fond forestier U.P. II Stănișoara la 01.01.2020							2007,5						

*Situția comparativă pe parcele și u.a.-uri a suprafeței retrocedate și a celei determinate prin calculul analitic la actuala amenajare este prezentată în tabelul nr. 2.2.3.1.

** Întreaga suprafață a fost măsurată în teren, la nivel de subparcelă, parcelă, trup. Limitele de proprietate au fost măsurate împreună cu personalul de teren al proprietarului, pe limite existente în teren.

Nr. Crt.	Documentul de aprobare		Scopul modificării efectuate, denumirea unităților implicate în schimb	Suprafețe din acte de proprietate ha	Modificări ale fondului forestier proprietate privata						Defrișări fără scoateri din fondul forestier ha	Semnătura șefului de ocol	
	Felul documentului	Nr./data			Definitive			Temporare					
					Intrări	Ieșiri	Sold	Supr	Termen	Data reprimirii			
					ha	ha	ha	ha					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

2.4.3. Utilizarea fondului forestier

Situația fondului forestier pe categorii de folosință este prezentată în tabelul următor:

Tabel 2.4.3.1

Nr. crt.	Simbol	Categoria de folosință forestieră	Suprafața ha		
			Totală: din care	Gr. I	Gr. II
1	P	Fond forestier total	2007,5	-	-
1.1	P.D.	Terenuri acoperite cu pădure	1973,0	1973,0	-
1.2	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură	0,7	-	-
1.3	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	1,5	-	-
1.4	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	29,9	-	-
1.5	P.I.	Terenuri afectate împăduririi	-	-	-
1.6	P.N.	Terenuri neproductive	2,4	-	-
1.7	P.T.	Terenuri scoase temporar din fondul forestier și neprimite	-	-	-
1.8	P.O.	Ocupații și litigii	-	-	-

Suprafața fondului forestier din U.P. II Stânișoara este de 2007,5 ha, iar a terenurilor acoperite cu pădure este de 1973,0 ha. Conform datelor prezentate, rezultă că ponderea pădurii în suprafața totală a fondului forestier (indicele de utilizare) este de 98,3%.

2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

Tabel 2.4.4.1

* NR. !		* TOTAL !	!	!	!	*	
* !	DENUMIREA INDICATORILOR	*(COL.2+3+4+!	MINISTERUL !	ALTI DEȚINĂTORI			*
* CRT. !		* +5 !	MEDIULUI !				*
* !		* HA !	HA !	HA !	HA !	HA !	*

* A !	B	* 1 !	2 !	3 !	4 !	5 !	*

*1.	FONDUL FORESTIER - TOTAL	(P) *	2007.5 !	2007.5 !	!	!	*
*1.1.	TERENURI ACOPERITE CU PADURE	(ED) *	1973.0 !	1973.0 !	!	!	*
*1.1. 1!	- RĂȘINOASE	(EDR) *	565.0 !	565.0 !	!	!	*
*1.1. 2!	- FOIOASE	(EDF) *	1408.0 !	1408.0 !	!	!	*
*1.1. 3!	- RĂCHITĂRII (CULTIVATE SI NATURALE)	(EDS) *	!	!	!	!	*
*1.2.	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA	(EC) *	0.7 !	0.7 !	!	!	*
*1.2. 1!	- PEPINIERE	(ECP) *	0.7 !	0.7 !	!	!	*
*1.2. 2!	- PLANTAE	(ECJ) *	!	!	!	!	*
*1.2. 3!	- COLECȚII DENDROLOGICE	(ECD) *	!	!	!	!	*
*1.3.	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCȚIE SILV.	(ES) *	1.5 !	1.5 !	!	!	*
*1.3. 1!	- ARBUSTI FRUCTIFERI (CULTURI SPECIALIZATE)	(ESZ) *	!	!	!	!	*
*1.3. 2!	- TERENURI PENTRU HRANA VINĂȚIULUI	(ESV) *	1.5 !	1.5 !	!	!	*
*1.3. 3!	- ABE CURĂȚARE	(ESR) *	!	!	!	!	*
*1.3. 4!	- ABE SĂPĂȚARE	(ESL) *	!	!	!	!	*
*1.3. 5!	- PASĂVĂRII	(ESP) *	!	!	!	!	*
*1.3. 6!	- FAZĂNERII	(ESF) *	!	!	!	!	*
*1.3. 7!	- CREȘĂTORII ANIMALE CU BLANA FINA	(ESB) *	!	!	!	!	*
*1.3. 8!	- CENIRE FRUCTE DE PADURE	(ESD) *	!	!	!	!	*
*1.3. 9!	- FUNCȚIE ACHIZIȚII FRUCTE , CIUPERCI	(ESU) *	!	!	!	!	*
*1.3.10!	- AIELIERE DE ÎMPEȚIȚURI	(ESI) *	!	!	!	!	*
*1.3.11!	- SECȚII SI FUNCȚIE APICOLE	(ESA) *	!	!	!	!	*
*1.3.12!	- USCĂTORII SI DEPOZITIE DE SEMINIE	(ESS) *	!	!	!	!	*
*1.3.13!	- CIUPERCĂRII	(ESC) *	!	!	!	!	*
*1.4.	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINIST.FOREST.	(EA) *	29.9 !	29.9 !	!	!	*
*1.4. 1!	- SPĂȚII DE PRODUCȚIE SILVICĂ SI CAZARE BEFS.SILV	(EAS) *	0.3 !	0.3 !	!	!	*
*1.4. 2!	- CAI FERATE FORESTIERE	(EAF) *	!	!	!	!	*
*1.4. 3!	- DRUMURI FORESTIERE	(EAD) *	11.3 !	11.3 !	!	!	*
*1.4. 4!	- LINII DE PAZA CONTRA INCENDIILOR	(EAP) *	!	!	!	!	*
*1.4. 5!	- DEPOZITIE FORESTIERE	(EAPZ) *	2.1 !	2.1 !	!	!	*
*1.4. 6!	- DIGURI	(EAG) *	!	!	!	!	*
*1.4. 7!	- CANALE	(EAC) *	!	!	!	!	*
*1.4. 8!	- ALTE TERENURI	(EAA) *	16.2 !	16.2 !	!	!	*
*1.5.	TERENURI AFFECTARE ÎMPĂDURIRII	(ET) *	!	!	!	!	*
*1.5. 1!	- CLASA DE REGENERARE	(ETR) *	!	!	!	!	*
*1.5. 2!	- TERENURI ÎNTRĂDELEGAL ÎN FOND FORESTIER	(ETD) *	!	!	!	!	*
*1.6.	TERENURI NEPRODUCTIVE	(EN) *	2.4 !	2.4 !	!	!	*
*1.6. 1!	- STÎNCĂRII , ABRUȚIURI	(ENS) *	0.5 !	0.5 !	!	!	*
*1.6. 2!	- ECLOVANISURI PIETRISURI	(ENP) *	1.9 !	1.9 !	!	!	*
*1.6. 3!	- NISĂRII (ZBURĂȚARE SI MARINE)	(ENN) *	!	!	!	!	*
*1.6. 4!	- RIEE - RĂVINE	(ENR) *	!	!	!	!	*
*1.6. 5!	- SĂRĂȚURI CU CRUSTĂ	(ENC) *	!	!	!	!	*
*1.6. 6!	- MOCIRLE-SMIRCI	(ENM) *	!	!	!	!	*
*1.6. 7!	- GROPI DE ÎMPRUMUT SI DEFUNERII ȘIERILE	(ENG) *	!	!	!	!	*
*1.7.	FIȘIE FRONȚIERĂ	(EF) *	!	!	!	!	*
*1.8.	TERENURI SCAPSE TEMPORAR DIN FOND FOREST. NEFERIM	(ET) *	!	!	!	!	*

După cum se observă din tabelul anterior, din suprafața totală a unității de protecție și producție 1973,0 ha sunt acoperite cu pădure.

Din acestea, 565,0 ha (28,6%) sunt acoperite cu rășinoase, restul de 1408,0 ha (71,4%) reprezentând foioasele. Terenurile care servesc nevoilor de cultură ocupă 0,7 ha, terenurile care servesc nevoilor de producție silvică ocupă 1,5 ha, terenurile care servesc nevoilor de administrație forestieră 29,9 ha și terenuri neproductive 2,4 ha.

2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Tabel 2.4.5.1

*****		*****			
* !		* T O T A L !	MINISTERUL!	!	ALTI *
* NR.!	DENUMIREA INDICATORILOR	* (COL.2+3+4)!	MEDIULUI !	AGRICULT. !	DETINATORI*
* !		* !	!	!	!
* RD.!		* HA !	HA !	HA !	HA *
*****		*****			
* A !	B	* 1 !	2 !	3 !	4 *
*****		*****			
* 1!	FONDUL FORESTIER TOTAL (RIND 2+33)	* 2007.5 !	2007.5 !	!	*
* 2!	SUPRAFATA PADURILOR TOTAL (RIND 3+10)	* 1973.0 !	1973.0 !	!	*
* 3!	RASINOASE	* 565.0 !	565.0 !	!	*
* 4!	MOLID	* 472.0 !	472.0 !	!	*
* 5!	- DIN CARE : IN AFARA AREALULUI	* !	!	!	*
* 6!	BRAD	* 47.8 !	47.8 !	!	*
* 7!	DUGLAS	* !	!	!	*
* 8!	LARICE	* 35.6 !	35.6 !	!	*
* 9!	PINI	* 4.4 !	4.4 !	!	*
* 10!	FOIOASE (RIND 11+12+15+21)	* 1408.0 !	1408.0 !	!	*
* 11!	FAG	* 1244.7 !	1244.7 !	!	*
* 12!	STELTARI	* !	!	!	*
* 13!	-PEDUNCULAT	* !	!	!	*
* 14!	-GORUN	* !	!	!	*
* 15!	DIVERSE SPECII TARI	* 96.6 !	96.6 !	!	*
* 16!	- SALCIM	* !	!	!	*
* 17!	- PALTIN	* 1.4 !	1.4 !	!	*
* 18!	- FRASIN	* 0.2 !	0.2 !	!	*
* 19!	- CIREȘ	* !	!	!	*
* 20!	- NUC	* !	!	!	*
* 21!	DIVERSE SPECII MOI	* 66.7 !	66.7 !	!	*
* 22!	- TEI	* !	!	!	*
* 23!	- PLOP	* 30.9 !	30.9 !	!	*
* 24!	- DIN CARE : PLOPI EURAMERICANI	* !	!	!	*
* 25!	- SALCII	* 0.3 !	0.3 !	!	*
* 26!	- DIN RD. 25 IN ILNCA SI DELTA DNARII	* !	!	!	*
* 33!	ALTE TERENURI - TOTAL	* 34.5 !	34.5 !	!	*
* 34!	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA SILVICA	* 0.7 !	0.7 !	!	*
* 35!	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVICA	* 1.5 !	1.5 !	!	*
* 36!	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISIRARE FOREST	* 29.9 !	29.9 !	!	*
* 37!	TERENURI AFECTIAE IMPADURIRII	* !	!	!	*
* 38!	- DIN CARE : IN CLASA DE REGENERARE	* !	!	!	*
* 39!	TERENURI NEPRODUCTIVE	* 2.4 !	2.4 !	!	*
* 40!	FISIE FRONTIERA	* !	!	!	*
* 41!	TERENURI SCASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	* !	!	!	*
*****		*****			

Așa cum am mai precizat, rășinoasele ocupă 565,0 ha din suprafața acoperită cu pădure din cadrul fondului forestier din U.P. II Stănișoara. Această suprafață este ocupată de molid, brad, larice și pini.

În ceea ce privește foioasele, a căror suprafață totală este de 1408,0 ha, se observă că fagul ocupă 1244,7 ha (88,4%), diverse specii tari ocupă 96,6 ha (6,9%) și diverse specii moi 66,7 ha (4,7%).

2.5. Enclave

În U.P. II Stănișoara există două enclave cu o suprafață de 11,30 ha.

Tabelul 2.5.1.

2010		Anul amenajării				Parcele limitrofe
Nr. crt.	Suprafața ha	2019		Deținător	Folosință	
Nr. crt.	Suprafața ha	Nr. crt.	Suprafața ha	Deținător	Folosință	Parcele limitrofe
E1	6,40	E1	6,40	Locuitori din satul Glod	Fânețe	68, 69, 70
E2	4,90	E2	4,90			65, 66, 69, 70
Total	11,30	Total	11,30	-	-	-

2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi, cantoane)

Arondarea suprafețelor din U.P. II Stănișoara pe ocoale, districte și cantoane este prezentată în tabelul următor:

Tabel 2.6.1

Districtul		Canton		Parcele componente	Suprafața (ha)
Nr.	Denumirea	Nr.	Denumirea		
1	Ialomicioara	1	Botezatu	28-70, 260D, 261D, 275D	894,1
		2	Mușchiu	71-84, 262D	506,2
		4	Clăile cu Brazi	128-143, 266D, 272D	607,2
Total		-	-	-	2007,50

Arondarea în trei cantoane se consideră corespunzătoare pentru asigurarea pazei și administrarea în bune condiții a fondului forestier din această unitate de protecție și producție.

Organizarea administrativă va fi revizuită ori de câte ori este necesar, în raport de dinamica lucrărilor silvotehnice și de alte elemente administrative.

CAPITOLUL III

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT

3.1. Istoricul și analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat

3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de 1948

Despre modul de gospodărire a pădurilor din actuala unitate de producție II Stânișoara înainte de anul 1948 sunt puține date.

Pădurile din cadrul fostei U.P. VI Ialomicioara, după natura fostei proprietăți au aparținut astfel:

- C.A.P.S. (parcele 144-196), respectiv 30% din suprafața unității de producție;
- proprietari particulari, restul de 70% din suprafața unității de producție.

Ele au intrat în patrimoniul statului prin actul naționalizării din anul 1948, conform prevederilor articolului 7 din Constituția R.P.R.

Suprafața pădurilor a fost diminuată prin defrișările de la limita superioară a pădurii, spre golul alpin, pentru creșterea suprafețelor de pășuni. Se extrăgeau cu predilecție din păduri sortimente valoroase.

3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948 până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat

În anul 1948, odată cu naționalizarea, toate pădurile au intrat în fondul forestier al statului, devenind proprietate de stat și fiind date spre administrare și gospodărire ocolului silvic.

Primul amenajament pentru aceste păduri a fost întocmit în anul 1950. Revizuirea acestui amenajament s-a făcut în anii 1959, 1970, 1978, 1989, 2001, 2005 și 2010.

Naționalizarea pădurilor creează baze noi și dă posibilitatea unei gospodăriri raționale a fondului forestier. În acest sens, odată cu întocmirea primului amenajament (1950) s-a urmărit:

- reglementarea producției de masă lemnoasă pentru produse principale și secundare;
- împăduriri și îngrijiri de arborete în vederea refacerii fondului forestier;
- paza corespunzătoare împotriva factorilor dăunători (pășunat, tăieri în delict, ciolpănit, etc).

Amenajarea lor în mod unitar s-a efectuat după cum s-a precizat anterior în 1950, pe baza instrucțiunilor de amenajare din 1949.

Unitatea de producție ce face obiectul prezentului studiu provine din U.P. VI Ialomicioara, O.S. Moroieni, D.S. Târgoviște. Unitatea de producție actuală a fost constituită prin stabilirea dreptului de proprietate a fondului forestier din unitatea mai sus menționată, documentul care stă la bază fiind titlul de proprietate nr. 151743 din 19.06.2006.

Administrarea silvică a unității de producție II Stânișoara este asigurată de O.S. Ialomicioara.

3.1.2.1. Evoluția constituirii unității de producție și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară

În perioada 1948 – 2005 bazele de amenajare au suferit unele modificări prezentate în subcapitolul anterior, modificări datorate, pe de o parte, evoluției modului de gospodărire a pădurilor, iar, pe de altă parte, necesității realizării de noi obiective, în principal în plan ecologic. Cu toate acestea, se poate vorbi de o continuitate a măsurilor de gospodărire.

Bazele de amenajare adoptate la ultimele amenajamente sunt prezentate în tabelul 3.1.2.1

Tabel 3.1.2.1.

Anul amenajării	Suprafața U.P. (ha)		Subunități de gospodărire			Regim	Compoziția țel	Tratamente	Exploatabilitatea Vârsta exploatabilității (ani)	Ciclu (ani)
	Totală	Gr. I	Denumire	Suprafața						
				ha	%					
1959	7351,1	-	Codru regulat	5911,4	100	Codru	60FA 20MO 2PI 7DT 11DM	T. rase T. succesive	Tehnică 110	110
1970	7316,1	1319,8	Codru regulat	6218,6	87	Codru	56FA 24MO 2BR 8DT 10DM	T. combinate T. succesive T. rase	Tehnică 107	110
			Păduri supuse regimului de conservare deosebită	936	13	Codru		T. igienă	-	-
1978	7118,0	6913,4	Păduri cu funcții de recreere prin vânătoare	4997,5	73	Codru	59FA 24MO 5ME 2BR 2SAC 2PLT 1LA 2DM 2DT 1DR	T. combinate T. succesive T. rase	Protecție 107	110
			Codru grădinarit	1361,8	20	Codru	74FA 13MO 2LA 2BR 2AN 2PI 1ME 4DT	T. de transformare spre grădinarit	Diametru limită	-
			Păduri supuse regimului de conservare deosebită	515,3	7	Codru	54PI 18FA 17MO 7AN 4ME	T. igienă	-	-
1989	7509,5	7442,4	Păduri cu funcții de recreere prin vânătoare	3958,2	53	Codru	57FA 25MO 4ME 2PLT 1SAC 1BR 1LA 1DR 4DT 4DM	T. cvasigrădinarite	Protecție 124	130
			Codru grădinarit	2027,0	27	Codru	79FA 8MO 5ME 1BR 1AN 1PI 1LA 3DT 3DM	T. de transformare spre grădinarit	Diametru limită	-
			Păduri supuse regimului de conservare deosebită	1433,6	20	Codru	43FA 24MO 16PI 4AN 3ME 2LA 1BR 4DT 3DM	T. igienă	-	-
2001	7385,2	7319,2	Codru regulat	4503,2	62	Codru	-	T. progresive T. rase	Protecție 120	120
			Codru grădinarit	579,4	8	Codru	-	T. grădinarite T. de transformare spre grădinarit	Diametru limită	-
			Păduri supuse regimului de conservare deosebită	2143,4	29	Codru	-	T. de conservare	-	-
			Rezervații de semințe	77,8	1	Codru	-	-	-	-
2005	7160,1	7079,4	Codru regulat	5227,7	74	Codru	64FA 18BR 9MO 9DT	T. progresive T. rase	Protecție 118	120
			Codru grădinarit	440,2	6	Codru	69FA 14BR 10DT 7MO	T. de transformare spre grădinarit	Diametru limită	-

Anul amenajării	Suprafața U.P. (ha)		Subunități de gospodărire			Regim	Compoziția țel	Tratamente	Exploatabilitatea Vârsta exploatabilității (ani)	Ciclu (ani)
	Totală	Gr. I	Denumire	Suprafața						
	ha	ha		ha	%					
			Păduri supuse conservării deosebite	1330,4	19	Codru	55FA 22MO 10PI 4BR 4DR 3DT 2AN	T. de conservare	-	-
			Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	1,4	-	Codru	57BR 43FA	-	-	-
			Rezervații de semințe	70,4	1	Codru	74FA 16MO 9BR 1DR	-	-	-
2010	2007,5	1978,8	Codru regulat sortimente obișnuite	1672,4	84,5	Codru	65FA 26MO 9BR	T. progresive T. rase T. de	Protecție 119	120
						Codru grădinarit		T. de transformare spre grădinarit			Diametru limită	-
			Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	1,3	0,1		77FA 23MO	-	-	--
			Rezervații de semințe	33,8	1,7		20FA 50MO 30BR	T. igienă	-	-
			Păduri supuse conservării deosebite	268,9	13,6		68FA 24MO 5BR 1FR 2AN	T. de conservare	-	-

3.1.2.2. Evoluția reglementării producției

Reglementarea producției a avut următoarea evoluție:

Tabel 3.1.2.2.1

Anul amenajării	SUP	Arborete exploatabile		Arborete preexploatabile		Creșterea indicator mc	Posibilitatea mc	Indice de recoltare mc/an/ha	Indice de creștere curentă mc/an/ha
		Suprafața ha	Volum mii/mc	Suprafața ha	Volum mii/mc				
2010	S.U.P. A	168,4	55686	121,4	45084	4,4	1605	1,22	8,0

Se observă că valoarea indicelui de recoltare este mai mic decât cel de creștere curentă, cauza fiind în principal structura neomogenă a pădurii luate în studiu.

3.2. Analiza critică a aplicării amenajamentului expirat

Tabel 3.2.1

Anul amenajării	Prevederi	Impad ha/an	Deg ha/an	Curatiri		Rarituri		Taieri de regenerare		Taieri de conservare		Taieri de igiena		ACC I		ACC II	
	Realizări			S/an	mc/an	S/an	mc/an	S/an	mc/an	S/an	mc/an	S/an	mc/an	S/an	mc/an	S/an	mc/an
2010 - 2020	Prevederi	1,4	0,63	0,35	2	94,07	3512	16,86	2035	3,02	99	572,2	525	-	-	-	-
	Realizări	-	-	-	-	69,78	2824	21,56	1714	0,2	6	352,3	1164	27,5	187	-	-
	%	0	0	0	0	74	80	128	84	7	6	62	222	-	-	-	-

Din datele prezentate mai sus se observă că lucrările de îngrijire au fost realizate sub prevederile amenajamentului

Urmare a factorilor abiotici (vânt, zăpadă) s-au efectuat tăieri accidentale. Prin tăierile accidentale I s-a tăiat un volum de 187 mc, nu a fost depășită posibilitatea decenală.

3.3. Concluzii privind gospodărirea pădurilor

Modul de gospodărire a pădurilor a îmbrăcat diferite forme în raport cu evoluția gândirii silvice, urmărindu-se organizarea și conducerea pădurii spre starea ei de maximă eficacitate polifuncțională, potrivit sarcinilor multiple economico-sociale și ecologice ale silviculturii.

Toate edițiile de amenajare au urmărit îmbunătățirea modului de gospodărire a pădurii prin intervenții specifice în viața pădurii, ceea ce a generat multiple modificări în plan structural și funcțional.

3.3.1. Evoluția structurii pădurilor

Evoluția claselor de vârstă*

Tabel 3.3.1.1

U.P.	Anul amenajării	SUP	Suprafața - ha -	Clase de vârstă						
				I	II	III	IV	V	VI	VII și peste
II Stănișoara	2010	A	1672,4	15,4	111,6	209,3	1074,0	94,2	14,6	153,3
II Stănișoara	2019	A	1642,4	21,1	21,9	173,4	915,4	327,5	60,7	122,4

Evoluția claselor de producție*

Tabel 3.3.1.2

U.P.	Anul amenajării	SUP	Suprafața -ha-	Clase de producție				
				I	II	III	IV	V
II Stănișoara	2010	A	1672,4	-	111,66	1548,9	11,84	-
II Stănișoara	2019	A	1642,4	23,6	697,7	898,1	23,0	-

Evoluția compoziției*

Tabel 3.3.1.3

U.P.	Anul amenajării	SUP	Specii (%)							
			FA	MO	BR	ME	LA	PLT	DT	DM
II Stănișoara	2010	A	66	25	2	2	1	-	2	2
II Stănișoara	2019	A	64	25	2	4	1	2	1	1

Evoluția densității arboretelor*

Tabel 3.3.1.4

U.P.	Anul amenajării	SUP	Categoriile de consistență (%)		
			0,1 – 0,3	0,4 – 0,6	0,7 și peste
II Stănișoara	2010	A	-	5	95
II Stănișoara	2019	A	6	1	93

*tabelele s-au întocmit pentru arboretelor în care se reglementează producția.

CAPITOLUL IV

4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE

4.1. Metode și procedee de culegere și prelucrare a datelor de teren

Lucrările de amenajare din vara anului 2019, au avut ca scop elaborarea unui nou studiu care să reflecte situația actuală.

Culegerea datelor referitoare la arboret s-a făcut conform normelor de amenajare în vigoare, pe fișe tip de descriere parcelară, în urma observațiilor și măsurărilor efectuate, în cadrul piețelor de probă constituite în fiecare arboret.

Datele referitoare la tipul de stațiune, tipul de pădure și tipul de sol au fost preluate din vechiul amenajament fiind aduse îmbunătățiri acolo unde s-au constatat neconcordanțe. Pentru arboretele exploatabile, față de celelalte arborete s-au cules și date referitoare la calitate și la semințis. Arboretele care formează obiectul tăierilor în acest deceniu au fost inventariate prin cercuri (500 mp) sau integral, volumul lor fiind determinat pe baza acestor inventarii. Situația acestora este prezentată în partea a III-a la 15.1.3.

Datele obținute au fost prelucrate pe calculator, rezultând descrierea parcelară și calculul posibilității de produse principale și secundare, structura fondului de producție, date referitoare la cadrul natural, fiind totodată elaborate planuri de recoltare și cultură.

4.2. Elemente privind cadrul natural, specifice unității de protecție și producție

4.2.1. Geologie – litologie

Unitatea de protecție și producție este situată în estul Carpaților Meridionali, în Munții Bucegi.

Masivul Bucegi reprezintă un larg sinclinal, de direcție nord – sud, cuprinzând depozite sedimentare mezozoice, așezate în transgresiune peste un fundament de șisturi cristaline. Aceste depozite sunt formate în cea mai mare parte din gresii jurasice, conglomerate de Bucegi și gresii micacee. Către marginea răsăriteană a masivului, în porțiunea inferioară a abruptului prahovean, conglomeratele de Bucegi se reazemă pe formațiile flișului cretacic inferior, cuprinzând strate de Sinaia, precum și depozite marnoase și grezoase aparținând etajelor Barremian și Aptian.

În zona înaltă a unității de protecție și producție, unde materialul parental e constituit din roci dure, s-au format soluri superficiale sau mijlociu profunde, cu reacție puternic acidă, oligomezobazice, cu humus de tip moder și troficitate redusă.

Materialul parental din zonele mai joase fiind constituit din roci relativ moi, ușor dezagregabile, a favorizat formarea unor soluri mijlociu profunde și profunde, cu volum edafic mijlociu-mare, slab schelete.

În general, materialul parental a avut o influență relativ pozitivă asupra procesului de solificare, solurile din cuprinsul unității de gospodărire fiind în marea lor majoritate de bonitate mijlocie.

4.2.2. Geomorfologie

Din punct de vedere geografic, unitatea de protecție și producție este situată în bazinul hidrografic superior al râului Ialomița, în Munții Bucegi din estul Carpaților Meridionali.

Geomorfologic, zona se caracterizează prin prezența unor culmi orientate de la N la S.

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul cu înclinare moderată. Culmile sunt în general înguste și ascuțite.

Pe categorii de altitudine situația este următoarea:

- 400 – 600 m: 1,5 ha (-%);
- 601 – 800 m: 167,1 ha (8%);
- 801 – 1000 m: 907,7 ha (45%);
- 1001 – 1200 m: 739,9 ha (37%);
- 1201 – 1400 m: 184,8 ha (10%);
- 1401 – 1600 m: 6,5 ha (-%).

Majoritatea pădurilor sunt situate între 801 și 1200 m, în această categorie intrând 82% din păduri. Altitudinea medie este de circa 995 m.

Pe categorii de înclinare situația este următoarea:

- versanți cu înclinare mai mică de 16°: 182,3 ha (9%);
- versanți cu înclinare între 16° - 30°: 1561,8 ha (78%);
- versanți cu înclinare între 31° - 40°: 263,1 ha (13%);

Înclinarea terenului influențează infiltrarea apei în sol, înrădăcinarea arborilor, fenomenele erozionale prin scurgerea apei pe versanți și alunecările de teren.

Expoziția generală a unității de protecție și producție este cea parțial însorită având o pondere de 58% urmată de cea însorită cu 28%.

Pe categorii de expoziție, situația este următoarea:

- versanți cu expoziție însorită: 558,7 ha (28%);
- versanți cu expoziție parțial însorită: 1158,9 ha (58%);
- versanți cu expoziție umbrată: 289,9 ha (14%).

Expoziția versanților determină variații ale regimului termic, variații ce se răsfrâng asupra umidității și proceselor complexe din sol și deci indirect asupra vegetației forestiere.

Factorii geomorfologici din cuprinsul unității de producție precum și unitatea de relief, altitudinea, panta și expoziția au avut și au o influență pozitivă asupra topoclimatului și implicit asupra ecosistemelor forestiere.

4.2.3. Hidrologie

U.P. II Stănișoara este situată în bazinul hidrografic superior al râului Ialomița, râu ce colectează pâraiele ce străbat teritoriul unității. Principalul pârâu ce străbate unitatea de producție este Ialomicioara cu afluenții săi Mușchiu și Glodu.

Alimentarea apelor din rețeaua hidrologică este mixtă pluvio-nivală. Regimul hidrologic al solurilor este acela de aprovizionare cu apă din precipitații, care percolează normal profilul lor până la roca mamă și mai rar din pânza freatică.

Regimul pâraielor este variabil în general, primăvara datorită topirii zăpezii, debitul crește, iar în timpul verilor secetoase scade.

Regimul de umiditate al solurilor este strâns legat de regimul climatic și cel hidrologic, având variații în cursul anului de la reavăn-jilav la reavăn, care este favorabil creșterii și dezvoltării vegetației forestiere.

4.2.4. Climatologie

Din punct de vedere climatic, conform “Monografiei geografice a R.P.R.”, U.P. II Stânișoara, este situată în sectorul de climă de munte – clima munților mijlocii, favorabilă pădurilor (IV C), caracterizat printr-un regim moderat al oscilațiilor de temperatură, umiditate relativă ridicată în timpul verii și precipitații abundente.

După Köppen, unitatea de producție aparține provinciei climatice D.f.b.K., unde:

* D - temperatura lunii celei mai reci este sub 3⁰C, iar în luna cea mai caldă este mai mare de 10⁰C;

* f - zonă permanent umedă;

* b - temperatura lunii celei mai calde este mai mică de 22⁰C, iar cel puțin 4 luni, temperatura este mai mare de 10⁰C;

* K - iarnă rece, temperatura medie anuală < 18⁰, temperatura lunii celei mai calde < 18⁰C.

Încadrarea climatică după Köppen, are un caracter general, aceasta necaracterizând în totalitate particularitățile locale ale regimului climatic.

Caracteristicile climei sunt date de regimul termic, regimul pluviometric și cel eolian.

Această încadrare nu poate reflecta concret zonalitatea verticală, astfel încât climatul local-stațional este determinat de formele de relief, diferențele de altitudine, expoziție, direcția și intensitatea vânturilor, care duc la unele variații față de valorile medii.

4.2.4.1. Regimul termic

Temperatura medie a aerului (medii lunare și anuale în °C) înregistrată la stația meteorologică Sinaia, se prezintă în tabelul următor:

Tabel 4.2.4.1.1

Stația	Temperatura medie lunară - °C												Media	Amplitudinea
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
Sinaia	-4,0	-3,1	0,6	3,6	10,7	13,9	15,7	15,2	11,5	6,9	1,7	1,9	6,1	19,7

Temperaturile medii pe anotimpuri sunt :

- iarna : -1,7 °C;
- primăvara : 5,0 °C;
- vara : 14,9 °C;
- toamna : 6,7 °C.

Temperatura medie în perioada de vegetație este de 13,4 °C .

Datele medii și extreme ale înghețului sunt următoarele:

Tabel 4.2.4.1.2

Stația	Date calendaristice pentru :					
	Primul îngheț (toamna)			Ultimul îngheț (primăvara)		
	Data medie	Cel mai timpuriu	Cel mai târziu	Data medie	Cel mai timpuriu	Cel mai târziu
Sinaia	1.X	8.IX	6.XI	6.V	10.IV	1.VI

Temperatura medie anuală de + 6,1°C caracterizează un climat temperat. Regimul termic este variabil funcție de altitudine și influențe locale generând o serie de topoclimate locale.

Temperatura medie anuală reprezintă un grad de favorabilitate ridicat pentru fag, brad și molid.

4.2.4.2. Regimul pluviometric

Regimul pluviometric este definit de cantitățile de precipitații medii lunare și anuale, evapotranspirația potențială, precum și numărul de zile cu strat de zăpadă și are o importanță deosebită asupra creșterilor și dezvoltării arborilor și arboretelor, asupra acumulării de masă lemnoasă.

Precipitațiile atmosferice (mm), medii lunare și media anuală, sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 4.2.4.2.1

Stația	Precipitații medii atmosferice lunare și anuale - mm												Anuale
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Sinaia	38,4	37,0	40,0	57,2	104,1	126,2	106,5	82,9	62,4	58,1	52,4	42,8	808,0

Evapotranspirația potențială (mm), media lunară și anuală este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabel 4.2.4.2.2

Stația	Evapotranspirația potențială - valori medii lunare și anuale												Anuale
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Sinaia	0	0	4	37	77	98	110	99	65	38	10	0	538

Regimul precipitațiilor atmosferice, cel al evapotranspirației, precum și raporturile dintre acestea, influențează major vegetația forestieră, deoarece ele reprezintă rezerva de umezeală a solului necesară arborilor în perioada de vegetație.

Excedentul și deficitul de apă din sol, față de evapotranspirația potențială este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabel 4.2.4.2.3

Stația	Excedentul de apă									Deficitul de apă						
	LUNILE									Anual	LUNILE					Anual
	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI-X	VI		VII	VIII	IX	X		
Sinaia	40	43	39	37	36	20	27	28	270	0	0	0	0	0	0	

În timpul sezonului de vegetație, și în afara lui, nu se înregistrează deficit de apă în sol.

4.2.4.3. Regimul eolian

Temperaturile medii, umiditatea atmosferică și evapotranspirația sunt influențate într-o bună măsură de direcția, viteza și intensitatea vântului în zonă. Vânturile predominante care bat în această zonă sunt cele din nord și sud.

Datele privind regimul eolian sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Tabel 4.2.4.3.1

Direcția (puncte cardinale) Frecvența %								
N	NE	E	SE	S	SV	V	NV	Calm
31,9	15,6	4,0	4,0	20,4	3,8	0,9	3,4	16,0

Vânturile au în general o influență negativă asupra vegetației forestiere, de exemplu cele din timpul verii care sunt uscate și calde, produc scăderea umidității din aer și sol mărind în felul acesta evapotranspirația. Vânturile puternice de la sfârșitul iernii și începutul primăverii produc doborâri și rupturi în arboretele de rășinoase.

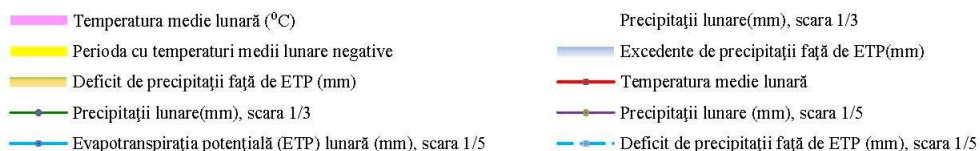
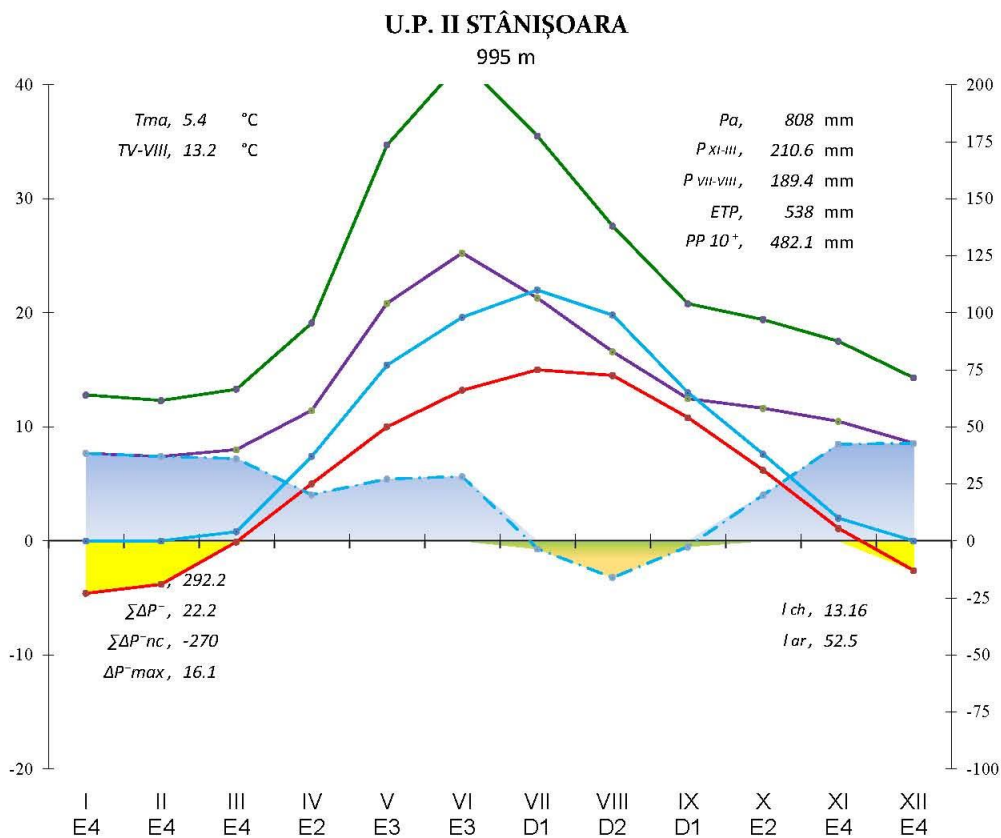
4.2.4.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice

4.2.4.4.1. Indicele de ariditate de Martonne

- Indicele de ariditate de Martonne :
- 50,2 – anual;
 - 54,0 – primăvara;
 - 50,9 – vara;
 - 43,2 – toamna;
 - 49,5 – în perioada de vegetație

Atât indicatorii sintetici ai datelor climatice, cât și topoclimatul local, arată că pădurile unității au condiții climatice favorabile creșterii și dezvoltării vegetației forestiere.

4.2.4.4.2. Diagrama climatică



P_a , suma anuală a precipitațiilor;

$P_p 10^+$, suma precipitațiilor din perioada cu $t \geq 10^\circ\text{C}$;

P_{XI-III} , suma precipitațiilor de încălzire a solului, în lunile noiembrie-martie;

$P_{VII-VIII}$, suma precipitațiilor estivale din lunile iulie și august;

ETP , evapotranspirația potențială anuală;

$\Sigma \Delta P^+$, suma excedentelor de precipitații față de ETP;

$\Sigma \Delta P^-$, suma deficitelor de precipitații față de ETP;

$\Sigma \Delta P^{-nc}$, suma deficitelor de precipitații necompensate prin excedentele anterioare;

ΔP^{-max} , deficitul lunar maxim de precipitații față de ETP;

I_{ar} , indicele de ariditate anual;

I_{ch} , indicele de compensare hidrică;

D1..E3, deficite, respectiv excedente lunare de precipitații față de ETP, de 10...30 mm

4.2.4.4.3. Favorabilitatea factorilor și determinațiilor climatici pentru principalele specii forestiere

În U.P. II Stânișoara favorabilitatea pentru principalele specii forestiere întâlnite, este redată în continuare:

Tabel 4.2.4.43..1

Factori caracteristici	Favorabilitatea pentru speciile:								
	FAG			BRAD			MOLID		
	ridicată f.ridicată	mijlocie	scăzută f.scăzută	ridicată f.ridicată	mijlocie	scăzută f.scăzută	ridicată f.ridicată	mijlocie	scăzută f.scăzută
Temperatura medie anuală (°C)	*			*			*		
Precipitații medii anuale (mm)	*			*			*		
Suma temperaturilor $\geq 0^{\circ}\text{C}$	*			*			*		
Durata perioadei de vegetație (luni)	*			*			*		
Umiditatea atmosferică relativă a lunii iulie %	*			*			*		

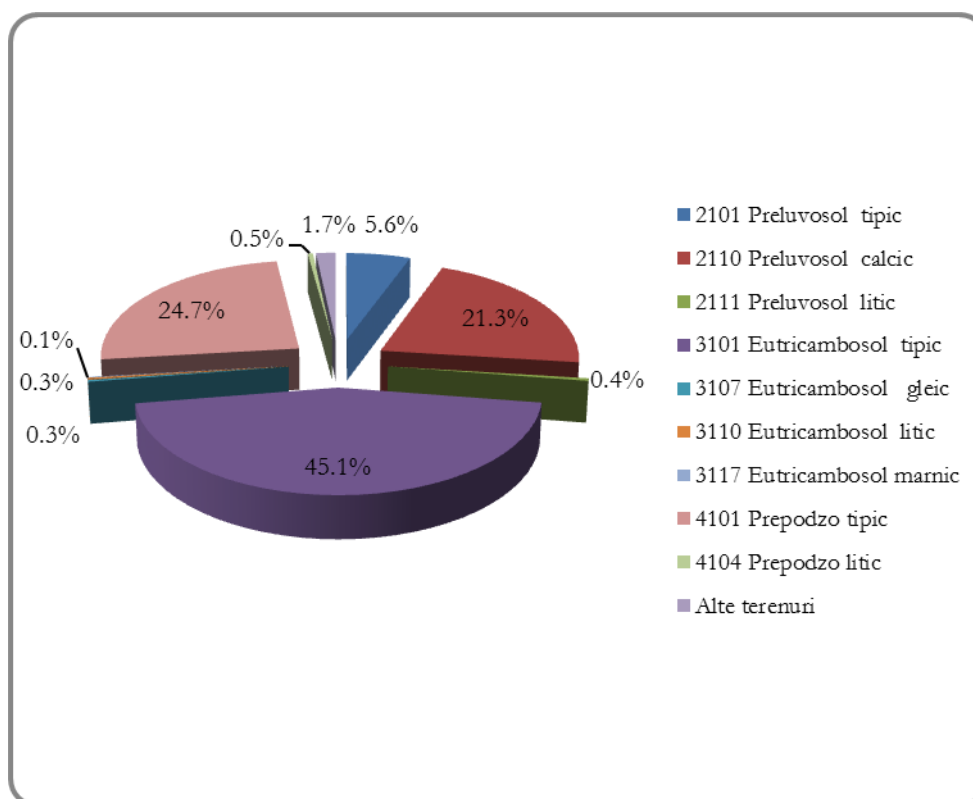
4.3. Soluri

4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol

Au fost identificate următoarele tipuri și subtipuri de sol:

Tabel 4.3.1.1

Nr crt.	Clasa de soluri	Tipul de sol	Subtipul de sol	Cod	Suceesiunea orizonturilor	Suprafața	
						ha	%
1	Luvisoluri	Preluvosol	tipic	2101	Ao – Bt – C	113,4	5,7
2			calcic	2110	Ao – Bt – Cca	427,6	21,3
3			litic	2111	Ao – Bt – R	8,6	0,4
Total Luvisoluri						549,6	27,4
4	Cambisoluri	Eutricambosol	tipic	3101	Ao – Bv – C	906,0	45,1
5			gleic	3107	Ao – BvGr – CGr	5,7	0,3
6			litic	3110	Ao – Bv – R	5,9	0,3
7			marnic	3117	Ao – Bv – Cpr	1,7	0,1
Total Cambisoluri						919,3	45,8
8	Spodisoluri	Prepodzol	tipic	4101	Aou – Bs - R	495,0	24,7
9			litic	4104	Aou – Bs - R	9,1	0,4
Total Luvisoluri						504,1	25,1
Alte terenuri fără vegetație forestieră						34,5	1,7
TOTAL GENERAL						2007,5	100



Figură 1: Răspândirea tipurilor de soluri

Prin studiul solurilor pe teren s-au recoltat date necesare descrierii acestora din punct de vedere genetic, edafic, al aprovizionării cu apă, material parental și unitatea de relief, toate acestea influențând într-un sens sau altul dezvoltarea vegetației forestiere și a păturii erbacee.

Din analiza datelor prezentate în tabelul 4.3.1.1. se constată că în cadrul U.P. II Stânișoara avem trei clase de soluri: Luvisoluri, Cambisoluri și Spodisoluri.

Cele mai răspândite soluri sunt eutricambosol tipic – 45,1% și prepodzol – 24,7%.

4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol

Clasificarea pe tipuri și subtipuri de soluri s-a făcut atât după Sistemul Român de Taxonomie Solurilor SRTS-2003 cât și după Sistemul român de clasificare a solurilor din anul 1979.

Eutricambosol tipic (3101) - cu profil Ao-Bv-C, este întâlnit pe substrat de marne și gresii, pe versanți cu pante și expoziții diverse.

Orizontul Ao este de 8-20 cm, de culoare brună datorită acumulării de humus, cu structură grăunțoasă stabilă, afânat, permeabil și bine străbătut de rădăcini.

Orizontul Bv (cambic) are grosimi cuprinse între 20-80 cm, culoare brună cu nuanță gălbuie, procent mare de schelet, structură poliedrică și textură mijlocie.

Orizontul C este alcătuit din marne și gresii.

Solul prezintă o textură nediferențiată pe profil, de la mijlocie grosieră până la fină. Datorită texturii nediferențiate pe profil și structurii bune, celelalte proprietăți fizice și fizico-mecanice, hidrofizice și de aerare sunt favorabile. Conținutul de humus este mai mare de 2% și este de tip mull, cu raportul C/N < 15. Reacția solului este slab moderat acidă (pH 5,8-6,5), iar gradul de saturație în baze > 55%.

În U.P. II Stănișoara, acest sol se întâlnește pe 906,0 ha, pe el întâlnindu-se făgete montane și molideto - brădet de productivitate mijlocie.

Eutricambosolul tipic, profund, bine structurat, bogat în substanțe nutritive și cu o capacitate mare în apă utilă, asigură o fertilitate ridicată pentru arboretele din zonă. Din cauza volumului edafic mijlociu și a conținutului mare de schelet, troficitatea este în general mijlocie. În afară de eutricambosolul tipic, pe suprafețe mici, se întâlnesc subtipurile gleic, litic și marnic.

Prepodzolul tipic (4101) - cu profil Aou-Bs-R, este întâlnit pe șisturi cristaline, în zonele de mare altitudine ale unității, pe versanți cu pantă repede și expoziții diverse.

Orizontul Aou este de 5-10 cm, de culoare cenușie negricioasă și prezintă grăunți de cuarț lipsiți de pelicule de humus. Are o textură nisipoasă, e nestructurat și se separă tranșant de orizontul Bs. Este bogat în substanțe organice, însă cu un grad redus de humificare.

Orizontul Bs (spodic) are grosime variabilă între 20-50 cm, culoare brună ruginită în partea superioară și ruginită - gălbuie în partea inferioară datorită iluvionării în oxizi de fier migrați din orizontul Aou. Are textură grosieră și e nestructurat.

Orizontul R este alcătuit din materiale rezultate din dezagregarea și alterarea rocilor acide sau chiar din roca dură.

Solul prezintă o textură nisipoasă - lutoasă, nediferențiată pe profil. E nestructurat sau cu structură slab formată. Conținutul de humus în orizontul Aou depășește 5-6 %, însă este de tip moderat. Solul are reacție foarte puternic acidă, e oligobazic, gradul de saturație în baze fiind mai mic de 30 %.

În cuprinsul unității de protecție și producție, acest sol e întâlnit pe 495,0 ha. Subtipul litic apare pe 9,1 ha.

Aceste soluri, cu reacție puternic acidă, oligomezobazice și cu humus de tip moderat, au troficitate minerală și azotată redusă. Fertilitatea lor este mijlocie spre scăzută. Pe aceste soluri întâlnim molideto-făgete și amestecuri de rășinoase cu fag de productivitate mijlocie și inferioară.

Preluvosol tipic (2101) - cu profil Ao-Bt-C este întâlnit pe substrat de marne și gresii, pe versanți cu pante moderate și expoziții diverse.

Orizontul Ao este gros de 10-20 cm și are culoare brun, brun - deschisă, conținut moderat de humus, bogat în acizi fulvici și structură grăunțoasă.

Orizontul Bt prezintă grosimi variabile, cu nuanțe brune gălbui, cu valori și crome mai mari de 3,5, textură mai grea decât a orizontului Ao și o structură prismatică bine dezvoltată.

Orizontul C este format din depozite de textură mijlocie, bogate în materiale calcice și feromagneziene.

Textura este diferențiată pe profil, mijlocie la nivelul orizontului Ao și mijlocie - fină în orizontul Bt. Proprietățile fizice, fizico - mecanice și hidrofizice sunt favorabile vegetației forestiere.

Conținutul de humus este de 2-3%, humus de tip mull, cu raportul C/N cuprins între 10-13. Reacția este slab acidă, gradul de saturație în baze depășește adesea 80%. Solul este bine aprovizionat cu elemente nutritive, activitatea microbiologică fiind relativ bună.

Preluvosolul tipic se întâlnește pe 113,4 ha. Subtipul calcic apare pe 427,6 ha, iar cel litic, pe 8,6 ha.

Subtipul calcic este asemănător celui tipic, singura diferență fiind prezența unui orizont C calcic sau carbonato-acumulativ. Orizontul C calcic, este un orizont de acumulare a carbonatului de calciu secundar, ce se prezintă sub formă difuză sau de concrețiuni, eflorescențe, pseudomicelii, pete care prezintă următoarele caractere:

- conținut de carbonați > 12%;
- cu cel puțin 5% carbonați mai mult decât orizontul sau roca C;
- grosimea minimă 20 cm.

Fertilitatea acestor soluri este influențată de forma de relief și conținutul de schelet care condiționează volumul edafic. Asigură o bună aprovizionare cu apă a vegetației forestiere și o troficitate mijlocie. Pe aceste soluri, se întâlnesc fâgete montane de productivitate mijlocie.

4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol

Tabel 4.3.3.1

***** S O L U R I S I U N I T A T I A M E N A J I S T I C E *****															
* 00															
	0000														
	40V	67C1	67C2	67C3	67C4	67P	67R	68R	69R	70R	71N	71R	72R	73R	74R
	75R	83V1	83V2	84V	129R	131R	132R	134R	135P	138V	143N	260D	261D	262D	266D
	272D	275D													
	Total subtip sol		32 UA	34.5 HA											
	Total		tip sol	32 UA	34.5 HA										
* 21	Preluvosol (EL)														
	2101 tipic														
	128 A	130 A	130 B	131 A	131 B	131 C	132 A	132 B	132 C	143 B	143 C	143 D	143 E	143 F	143 G
	143 H														
	Total subtip sol		16 UA	113.4 HA											
	2110 calcic														
	133	134 A	134 B	134 C	134 D	134 F	135 A	135 B	135 C	135 D	136 A	136 B	136 C	137 A	137 B
	137 C	138 A	139	140	141	142									
	Total subtip sol		21 UA	427.6 HA											
	2111 litic														
	51 B	51 C	52 B	52 C	53 C										
	Total subtip sol		5 UA	8.6 HA											
	Total		tip sol	42 UA	549.6 HA										
* 31	Eutricambosol (EC)														
	3101 tipic														
	37 A	37 B	38 A	38 B	50	51 A	52 A	53 A	53 B	54 A	54 B	55 A	55 B	56 A	56 B
	56 C	57	58	59	60	61	62 A	62 B	63	64 A	64 B	64 C	65 A	65 B	66
	67 A	68 D	69 C	70 A	71 A	71 C	71 D	72 A	72 B	72 C	72 D	72 G	73 A	73 B	73 D
	74 A	74 B	74 C	74 D	74 E	75 B	75 C	75 D	75 F	75 G	75 H	75 I	75 J	76 A	76 B
	76 C	77 A	77 B	77 C	77 D	77 E	78 A	78 B	78 C	79 A	79 B	79 C	80 A	80 C	82 B
	128 D	129 A	129 B	129 C	129 D										
	Total subtip sol		80 UA	906.0 HA											
	3107 gleic														
	67 B	73 E	80 B	143 A											
	Total subtip sol		4 UA	5.7 HA											
	3110 litic														
	70 B	71 B	80 D												
	Total subtip sol		3 UA	5.9 HA											
	3117 ramic														
	75 A	75 E													
	Total subtip sol		2 UA	1.7 HA											
	Total		tip sol	89 UA	919.3 HA										
* 41	Prepodzol (EP)														
	4101 tipic														
	28 A	28 B	29 A	29 B	30 A	31	32 A	32 B	33 A	33 B	34	35 A	35 B	35 C	35 D
	36 A	36 B	39 A	40 A	40 B	41	42	43	44 A	45	46 A	46 B	46 C	47 A	47 B
	48 A	48 B	48 C	49 A	49 B	81 A	81 B	81 C	81 D	81 E	81 F	82 A	82 C	82 D	83 A
	84 A	84 B	84 D												
	Total subtip sol		48 UA	495.0 HA											
	4104 litic														
	30 B	39 B	44 B	84 C											
	Total subtip sol		4 UA	9.1 HA											
	Total		tip sol	52 UA	504.1 HA										
	Total UP		215 UA	2007.5 HA											

4.4. Tipuri de stațiune

4.4.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune

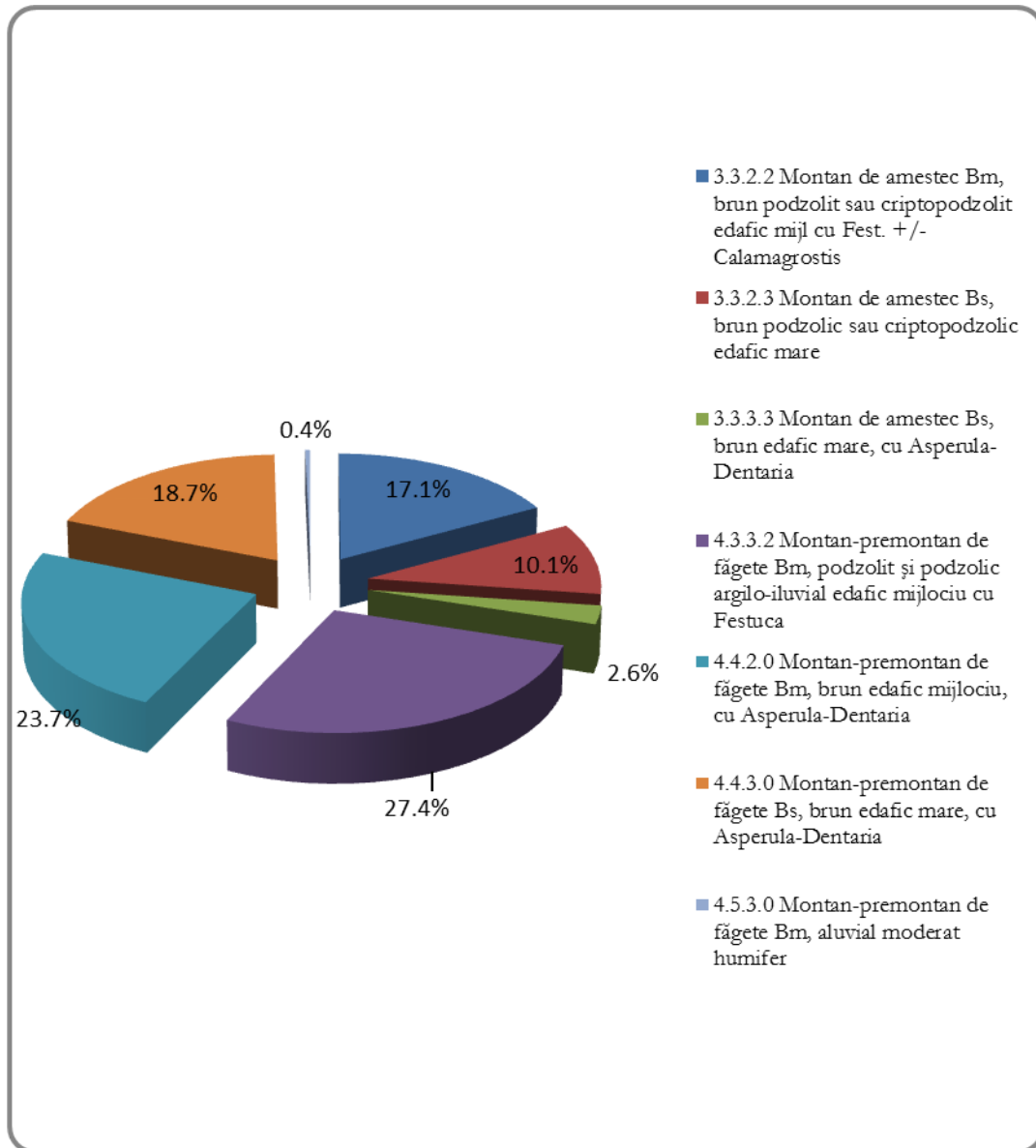
Teritoriul unității de protecție și producție este situat în două etaje fitoclimatice:

- » Etajul montan de amestecuri (FM 2) – 587,8 ha – (30,0%);
- » Etajul montan-premontan de fâgete (FM 1+FD4) – 1385,2 ha – (70,0%).

În tabelul 4.4.1.1. sunt prezentate tipurile de stațiune întâlnite în pădurile și terenurile destinate împăduririi, suprafața ocupată de acestea, precum și categoriile de bonitate în care se încadrează.

Tabel 4.4.1.1

Nr. crt.	Tipul de stațiune		Suprafața		Categorია de bonitate (ha)			Tipuri și subtipuri de sol
	Codul	Diagnoza	ha	%	Superioară	Mijlocie	Inferioară	
Etajul montan de amestecuri (FM₂)								
1	3.3.2.2	Montan de amestec Bm, brun podzolit sau criptopodzolit edafic mijl cu Fest. +/-Calamagrostis	336,8	17,1	-	336,8	-	3101 4101 4104
2	3.3.2.3	Montan de amestec Bs, brun podzolic sau criptopodzolic edafic mare	199,3	10,1	199,3	-	-	4101
3	3.3.3.3	Montan de amestec Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria	51,7	2,6	51,7	-	-	3101
Total FM₂			587,8	29,8	251,0	336,8	-	
Etajul montan de fâgete (FM₁+FD₄)								
4	4.3.3.2	Montan-premontan de fâgete Bm, podzolit și podzolic argilo-iluvial edafic mijlociu cu Festuca	541,0	27,4	-	541,0	-	2101 2110
5	4.4.2.0	Montan-premontan de fâgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria	468,0	23,7	-	468,0	-	2111 3101 3110 3117
6	4.4.3.0	Montan-premontan de fâgete Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria	369,2	18,7	369,2	-	-	3101
7	4.5.3.0	Montan-premontan de fâgete Bm, aluvial moderat humifer	7,0	0,4	-	7,0	-	3107 3117
Total (FM₁+FD₄)			1385,2	70,2	369,2	1016,0	-	-
Total general			1973,0	100	620,2	1352,8	-	-
			-	100	31,4	68,6	-	-



Figură 2: Răspândirea tipurilor de stațiuni

Analizând datele din tabelul anterior, constatăm că cele mai bine reprezentate stațiuni sunt: 4.3.3.2 - Montan-premontan de făgete Bm, podzolit și podzolic argilo-iluvial edafic mijlociu cu Festuca – 27,4%, 4.4.2.0 - Montan-premontan de făgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria – 23,7% și 4.4.3.0 - Montan-premontan de făgete Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria -18,7%.

Din punct de vedere al bonității, tipurile de stațiune se grupează în felul următor:

- stațiuni de bonitate superioară – 620,2 ha (31,4%);
- stațiuni de bonitate mijlocie – 1352,8 ha (68,6%).

4.4.2.Descrierea tipurilor de stațiuni cu factori limitativi și măsurile de gospodărire impuse de acești factori

Tabel 4.4.2.1

Etajul fito-climatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural de pădure și productivitatea acestuia	Factori și determ. Ecologici limitativi, riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă	Tratamentul propus
FM 2	3.3.2.2.Montan de amestec Bm, brun podzolit sau criptopodzolit edafic mijl cu Fest. +/-Calamagrostis. Versanți cu expoziții diverse, moderat până la puternic înclinați, ondulați. Substrat litologic de șisturi cristaline. Prepodzol tipic, oligobazic, cu moder, mijlociu profund, nisipo-lutos, semischematic. Volum edafic mijlociu. Troficitate mijlocie, aciditate moderată, aprovizionare mijlocie cu apă (H III), regim de umiditate predominant U ₂ , aerul – aerăția bune, consistența submijlocie. Bonitate mijlocie pentru amestecurile de rășinoase și fag. Pm(i). T III. H III. Ue ₂	132.1. Amestec de rășinoase și fag cu Rubus hirtus (Pm) 134.1 - Amestec de rășinoase și fag pe soluri schel. – (Pm)	-substanțele nutritive - apa accesibilă - volumul edafic		4MO 3BR 3FA 4BR 2FA 4MO	Tăieri progresive Tăieri de transformare spre grădinărit Tăieri de conservare

Etajul fito-climatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural de pădure și productivitatea acestuia	Factori și determ. Ecologici limitativi, riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă	Tratamentul propus
FM 2	3.3.2.3. Montan de amestec Bs, brun podzolit sau criptopodzolit edafic mare. Versanți cu expoziții diverse, moderat până la puternic înclinați, ondulați. Substrat litologic de șisturi cristaline. Prepodzol tipic, oligobazic, cu moder, mijlociu profund, nisipo-lutos, semischematic. Volum edafic mare. Bonitate superioară pentru amestecurile de rășinoase și fag.	131.1. Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull - Ps	- substanțele nutritive - apa accesibilă		2BR 2FA 6MO	Tăieri progresive Tăieri de transformare spre grădinarit Tăieri de conservare
	3.3.3.3. Montan de amestec Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria. Versanți slab până la moderat înclinați, pe substrat litologic de marne și gresii. Eutricambosol tipic, profund, luto-nisipos, slab scheletic. Volum edafic mare. Troficitatea foarte favorabilă. Aciditatea slabă până la moderată, apa accesibilă bine asigurată (H IV-V), regim de umiditate echilibrat, estival la nivelul U ₄₋₃ și chiar U ₅₋₃ , aerul – aerația bune, consistența submijlociu-mijlocie. Bonitate superioară pentru molid, brad și fag. Ps. T IV-V. H IV-V. U _{e4-3}	121.1. Molideto – brădet normal cu floră de mull (s)			5MO 3BR 2FA	Tăieri progresive Tăieri de transformare spre grădinarit
FM 1 + FD 4	4.3.3.2. Montan-premontan de fâgete Bm, podzolit și podzolic argilo-iluvial edafic mijlociu cu Festuca. Versanți cu pantă moderată, mai rar repezi, expoziții înșorite. Substrat litologic de marne și gresii. Preluvosol tipic și calcic, mijlociu profund, luto-nisipos sau luto-argilos, semischematic, moderat humifere, slab structurate, volum edafic mijlociu. Favorabilitate mijlocie pentru fâgete. Soluri moderat acide, oligomezobazice, apa accesibilă H III, regim de umiditate estival timpuriu U ₃₋₂ , estival mijlociu U ₂ , estival târziu U ₂₋₁ . Bonitate mijlocie pentru fâgete. Pm. T II. H III. U _{e2}	414.1. - Fâget cu Festuca altissima (m)	- troficitatea - apa accesibilă		8FA 2MO	Tăieri progresive Tăieri de transformare spre grădinarit Tăieri de conservare

Etajul fito-climatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural de pădure și productivitatea acestuia	Factori și determ. Ecologici limitativi, riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă	Tratamentul propus
	4.4.2.0. Montan-premontan de fâgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria. Versanți mijlocii, cu expoziții diverse, înclinări moderate și repezi. Substrat litologic de marne și gresii. Eutricambosol tipic, litic și marnic. Soluri mijlociu profunde, slab scheletice la semisheletice, volum edafic mijlociu la submijlociu, luto-nisipoase, moderat humifere, bine drenate și aerate. Troficitate ridicată. Bonitate mijlocie pentru fâgete. Pm. T III. H III. Ue ₂	411.4. - Fâget montan pe soluri schelete, cu floră de mull (Pm)	- volum edafic - apa accesibilă - substanțele nutritive		8FA 2MO	Tăieri progresive Tăieri de transformare spre grădinarit Tăieri de conservare
	4.4.3.0. Montan-premontan de fâgete Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria Apare pe versanți predominant mijlocii și inferiori , cu expoziții diverse și înclinări moderate și repezi . Substratul litologic este format din roci sedimentare (marne , argile, nisipuri), cu soluri eumezobazice , de obicei pseudogleizate , cu mull, fără până la slab scheletice , profunde până la foarte profunde , cu volum edafic mare și foarte mare . Aprovizionare cu apă ridicată (HIV) . Bonitate superioară pentru fâgete .	411.1 - Fâget normal cu floră de mull - Ps			8FA 2MO	Tăieri progresive Tăieri de transformare spre grădinarit Tăieri de conservare
	4.5.3.0. Montan-premontan de fâgete Bm, aluvial moderat humifer. Lunci montane și versanți inferiori, pe substrat litologic de marne și gresii. Eutricambosol gleic și marnic, moderat humifer, mijlociu și profunde, nisipo-lutoase, slab scheletice. Conținut mijlociu de substanțe nutritive, bine aprovizionate cu apă accesibilă, gleizate. Bonitate mijlocie pentru aninișuri și amestecuri de rășinoase cu faș. Pm. T II. H IV. U ₄	9.8.1.1. Aniniș cu Oxalis acetosella (m)			5AN 3MO 2FR	Tăieri de conservare

4.4.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiuni

Tabel 4.4.3.1

TS	!	UNITATI AMENAJISTICE														

*	!	40V	67C1	67C2	67C3	67C4	67P	67R	68R	69R	70R	71N	71R	72R	73R	74R
*	!	75R	83V1	83V2	84V	129R	131R	132R	134R	135P	138V	143N	260D	261D	262D	266D
*	!	272D	275D													
*	!	TOTAL TS: 32 UA 34.5 HA														

* 3322	!	29 B	30 B	31	32 A	32 B	33 A	33 B	35 A	35 B	35 C	35 D	36 A	36 B	39 A	39 B
*	!	40 A	40 B	41	42	44 B	46 B	46 C	47 B	48 A	48 B	48 C	49 A	49 B	81 A	81 B
*	!	81 C	81 D	81 E	81 F	82 A	82 B	82 D	84 A	84 B	84 C	84 D				
*	!	TOTAL TS: 41 UA 336.8 HA														

* 3323	!	28 A	28 B	29 A	30 A	34	43	44 A	45	46 A	47 A	82 C	83 A			
*	!	TOTAL TS: 12 UA 199.3 HA														

* 3333	!	128 D	129 A	129 B	129 C	129 D										
*	!	TOTAL TS: 5 UA 51.7 HA														

* 4332	!	128 A	130 A	130 B	131 A	131 B	131 C	132 A	132 B	132 C	133	134 A	134 B	134 C	134 D	134 F
*	!	135 A	135 B	135 C	135 D	136 A	136 B	136 C	137 A	137 B	137 C	138 A	139	140	141	142
*	!	143 B	143 C	143 D	143 E	143 F	143 G	143 H								
*	!	TOTAL TS: 37 UA 541.0 HA														

* 4420	!	37 A	37 B	38 A	38 B	51 A	51 B	51 C	52 A	52 B	52 C	53 A	53 B	53 C	54 A	54 B
*	!	55 B	56 B	58	62 A	62 B	64 A	64 B	64 C	65 A	65 B	66	67 A	68 D	70 A	70 B
*	!	71 A	71 B	71 C	71 D	72 C	72 D	72 G	73 A	73 D	74 B	74 C	74 E	75 E	75 F	75 G
*	!	76 A	76 B	76 C	77 A	77 B	77 C	78 B	78 C	79 A	79 B	80 A	80 C	80 D		
*	!	TOTAL TS: 58 UA 468.0 HA														

* 4430	!	50	55 A	56 A	56 C	57	59	60	61	63	69 C	72 A	72 B	73 B	74 A	74 D
*	!	75 B	75 C	75 D	75 H	75 I	75 J	77 D	77 E	78 A	79 C					
*	!	TOTAL TS: 25 UA 369.2 HA														

* 4530	!	67 B	73 E	75 A	80 B	143 A										
*	!	TOTAL TS: 5 UA 7.0 HA														

		TOTAL UP: 215 UA 2007.5 HA														

4.4.4. Lista unităților amenajistice după tipuri de stațiune și tipuri de sol

Tabel 4.4.4.1

TS	SOL	UNITATI AMENAJISTICE																	

*	!	!	40V	67C1	67C2	67C3	67C4	67P	67R	68R	69R	70R	71N	71R	72R	73R	74R	*	
*	!	!	75R	83V1	83V2	84V	129R	131R	132R	134R	135P	138V	143N	260D	261D	262D	266D	*	
*	!	!	272D	275D														*	
*	!	!	TOTAL SOL: 32 UA 34.5 HA															*	
*	TOTAL TS: 32 UA 34.5 HA																	*	

* 3322	!	3101	!	82 B														*	
*	!	!	TOTAL SOL: 1 UA 32.0 HA															*	

* 3322	!	4101	!	29 B	31	32 A	32 B	33 A	33 B	35 A	35 B	35 C	35 D	36 A	36 B	39 A	40 A	40 B	*
*	!	!	41	42	46 B	46 C	47 B	48 A	48 B	48 C	49 A	49 B	81 A	81 B	81 C	81 D	81 E	81 E	*
*	!	!	81 F	82 A	82 D	84 A	84 B	84 D										*	
*	!	!	TOTAL SOL: 36 UA 295.7 HA															*	

* 3322	!	4104	!	30 B	39 B	44 B	84 C											*	
*	!	!	TOTAL SOL: 4 UA 9.1 HA															*	
*	TOTAL TS: 41 UA 336.8 HA																	*	

* 3323	!	4101	!	28 A	28 B	29 A	30 A	34	43	44 A	45	46 A	47 A	82 C	83 A				*
*	!	!	TOTAL SOL: 12 UA 199.3 HA															*	
*	TOTAL TS: 12 UA 199.3 HA																	*	

* 3333	!	3101	!	128 D	129 A	129 B	129 C	129 D										*	
*	!	!	TOTAL SOL: 5 UA 51.7 HA															*	
*	TOTAL TS: 5 UA 51.7 HA																	*	

* 4332	!	2101	!	128 A	130 A	130 B	131 A	131 B	131 C	132 A	132 B	132 C	143 B	143 C	143 D	143 E	143 F	143 G	*
*	!	!	143 H															*	
*	!	!	TOTAL SOL: 16 UA 113.4 HA															*	

* 4332	!	2110	!	133	134 A	134 B	134 C	134 D	134 F	135 A	135 B	135 C	135 D	136 A	136 B	136 C	137 A	137 B	*
*	!	!	137 C	138 A	139	140	141	142										*	
*	!	!	TOTAL SOL: 21 UA 427.6 HA															*	
*	TOTAL TS: 37 UA 541.0 HA																	*	

* 4420	!	2111	!	51 B	51 C	52 B	52 C	53 C										*	
*	!	!	TOTAL SOL: 5 UA 8.6 HA															*	

* 4420	!	3101	!	37 A	37 B	38 A	38 B	51 A	52 A	53 A	53 B	54 A	54 B	55 B	56 B	58	62 A	62 B	*
*	!	!	64 A	64 B	64 C	65 A	65 B	66	67 A	68 D	70 A	71 A	71 C	71 D	72 C	72 D	72 G	72 G	*
*	!	!	73 A	73 D	74 B	74 C	74 E	75 F	75 G	76 A	76 B	76 C	77 A	77 B	77 C	78 B	78 C	78 C	*
*	!	!	79 A	79 B	80 A	80 C												*	
*	!	!	TOTAL SOL: 49 UA 453.1 HA															*	

* 4420	!	3110	!	70 B	71 B	80 D											*		
*	!	!	TOTAL SOL: 3 UA 5.9 HA															*	

* 4420	!	3117	!	75 E														*	
*	!	!	TOTAL SOL: 1 UA 0.4 HA															*	
*	TOTAL TS: 58 UA 468.0 HA																	*	

* 4430	!	3101	!	50	55 A	56 A	56 C	57	59	60	61	63	69 C	72 A	72 B	73 B	74 A	74 D	*
*	!	!	75 B	75 C	75 D	75 H	75 I	75 J	77 D	77 E	78 A	79 C						*	
*	!	!	TOTAL SOL: 25 UA 369.2 HA															*	
*	TOTAL TS: 25 UA 369.2 HA																	*	

```

*****
* TS ! SOL !                UNITATI AMENAJISTICE                *
*****
* 4530 ! 3107 ! 67 B 73 E 80 B 143 A                            *
*      !      !-----*
*      !      ! TOTAL SOL: 4 UA   5.7 HA                        *
*-----*
* 4530 ! 3117 ! 75 A                                            *
*      !      !-----*
*      !      ! TOTAL SOL: 1 UA   1.3 HA                        *
*-----*
*                TOTAL TS: 5 UA   7.0 HA                        *
*****
*                TOTAL UP: 215 UA 2007.5 HA                    *
*****

```

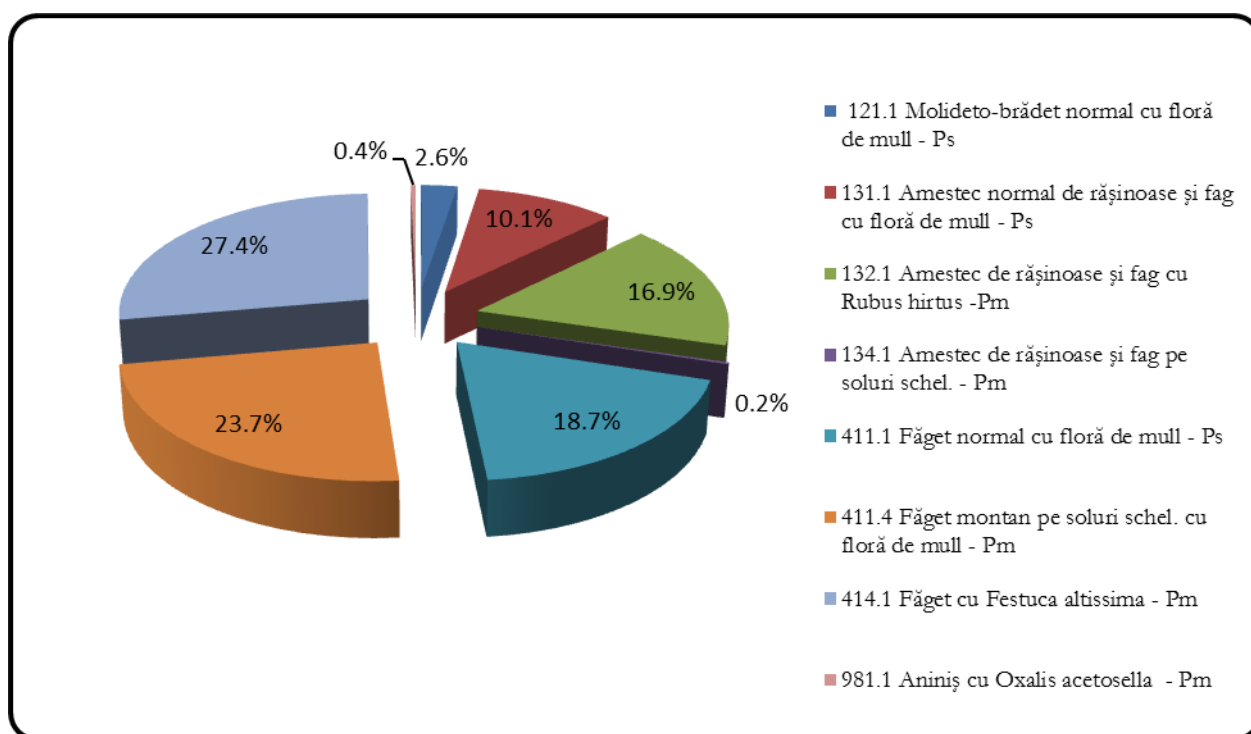

4.5. Tipuri de pădure

4.5.1. Evidența tipurilor naturale de pădure

În tabelul nr. 4.5.1.1. sunt date tipurile de pădure întâlnite în pădurile și terenurile destinate împăduririi, precum și suprafața pe care o ocupă și categoriile de productivitate în care se încadrează.

Tabel 4.5.1.1

Nr. crt	Tip de stațiune	Tip de pădure		Suprafața		Productivitate (ha)		
		Codul	Diagnoza	ha	%	Super	Mijl.	Infer.
Etajul montan de amestecuri (FM₂)								
1	3.3.2.2	132.1	Amestec de rășinoase și fag cu Rubus hirtus - Pm	332,1	16,9	-	332,1	-
2		134.1	Amestec de rășinoase și fag pe soluri schel. - Pm	4,7	0,2	-	4,7	-
3	3.3.2.3	131.1	Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull - Ps	199,3	10,1	199,3	-	-
4	3.3.3.3	121.1	Molideto-brădet normal cu floră de mull - Ps	51,7	2,6	51,7	-	-
Total FM₂				587,8	29,8	251,0	336,8	-
Etajul montan de fâgete (FM₁+FD₄)								
5	4.3.3.2	414.1	Făget cu Festuca altissima - Pm	541,0	27,4	-	541,0	-
6	4.4.2.0	411.4	Făget montan pe soluri schel. cu floră de mull - Pm	468,0	23,7	-	468,0	-
7	4.4.3.0	411.1	Făget normal cu floră de mull - Ps	369,2	18,7	369,2	-	-
8	4.5.3.0	981.1	Aniniș cu Oxalis acetosella - Pm	7,0	0,4	-	7,0	-
Total (FM₁+FD₄)				1385,2	70,2	369,2	1016,0	-
TOTAL GENERAL				1973,0	100	620,2	1352,8	-
				-	100	31,4	68,6	-



Figură 3: Răspândirea tipurilor de păduri

Din punct de vedere al categoriei de productivitate, tipurile de pădure se grupează în păduri de productivitate superioară (31,4%) și mijlocie (68,6%).

După cum se observă din tabelul anterior, cea mai mare pondere din suprafața U.P. II Stânișoara o are tipul de pădure: 414.1 - Făget cu Festuca altissima - Pm (27,4%), urmat de tipul de pădure 411.4 - Făget montan pe soluri schel. cu floră de mull - Pm (23,7%), 411.1 - Făget normal cu floră de mull - Ps (18,7%).

4.5.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiuni și păduri

Tabel 4.5.2.1

TS	TP	UNITATI AMENAJISTICE																

*	!	!	40V	67C1	67C2	67C3	67C4	67P	67R	68R	69R	70R	71N	71R	72R	73R	74R	
*	!	!	75R	83V1	83V2	84V	129R	131R	132R	134R	135P	138V	143N	260D	261D	262D	266D	
*	!	!	272D	275D														
*	!	!	TOTAL TP: 32 UA		34.5 HA													
*			TOTAL TS: 32 UA		34.5 HA													

* 3322	!	1321	!	29 B	30 B	31	32 A	32 B	33 A	33 B	35 A	35 B	35 C	35 D	36 A	36 B	39 A	39 B
*	!	!	!	40 A	40 B	41	42	46 B	46 C	47 B	48 A	48 B	48 C	49 A	49 B	81 A	81 B	81 C
*	!	!	!	81 D	81 E	81 F	82 A	82 B	82 D	84 A	84 B	84 C						
*	!	!	TOTAL TP: 39 UA		332.1 HA													

* 3322	!	1341	!	44 B	84 D													
*	!	!	TOTAL TP: 2 UA		4.7 HA													
*			TOTAL TS: 41 UA		336.8 HA													

* 3323	!	1311	!	28 A	28 B	29 A	30 A	34	43	44 A	45	46 A	47 A	82 C	83 A			
*	!	!	TOTAL TP: 12 UA		199.3 HA													
*			TOTAL TS: 12 UA		199.3 HA													

* 3333	!	1211	!	128 D	129 A	129 B	129 C	129 D										
*	!	!	TOTAL TP: 5 UA		51.7 HA													
*			TOTAL TS: 5 UA		51.7 HA													

* 4332	!	4141	!	128 A	130 A	130 B	131 A	131 B	131 C	132 A	132 B	132 C	133	134 A	134 B	134 C	134 D	134 F
*	!	!	!	135 A	135 B	135 C	135 D	136 A	136 B	136 C	137 A	137 B	137 C	138 A	139	140	141	142
*	!	!	!	143 B	143 C	143 D	143 E	143 F	143 G	143 H								
*	!	!	TOTAL TP: 37 UA		541.0 HA													
*			TOTAL TS: 37 UA		541.0 HA													

* 4420	!	4114	!	37 A	37 B	38 A	38 B	51 A	51 B	51 C	52 A	52 B	52 C	53 A	53 B	53 C	54 A	54 B
*	!	!	!	55 B	56 B	58	62 A	62 B	64 A	64 B	64 C	65 A	65 B	66	67 A	68 D	70 A	70 B
*	!	!	!	71 A	71 B	71 C	71 D	72 C	72 D	72 G	73 A	73 D	74 B	74 C	74 E	75 E	75 F	75 G
*	!	!	!	76 A	76 B	76 C	77 A	77 B	77 C	78 B	78 C	79 A	79 B	80 A	80 C	80 D		
*	!	!	TOTAL TP: 58 UA		468.0 HA													
*			TOTAL TS: 58 UA		468.0 HA													

* 4430	!	4111	!	50	55 A	56 A	56 C	57	59	60	61	63	69 C	72 A	72 B	73 B	74 A	74 D
*	!	!	!	75 B	75 C	75 D	75 H	75 I	75 J	77 D	77 E	78 A	79 C					
*	!	!	TOTAL TP: 25 UA		369.2 HA													
*			TOTAL TS: 25 UA		369.2 HA													

* 4530	!	9811	!	67 B	73 E	75 A	80 B	143 A										
*	!	!	TOTAL TP: 5 UA		7.0 HA													
*			TOTAL TS: 5 UA		7.0 HA													

			TOTAL UP: 215 UA 2007.5 HA															

4.5.3. Lista u.a. după caracterul actual al tipului de pădure

Tabel 4.5.3.1

CRT	UNITATI AMENAJISTICE																

*	!	40V	67C1	67C2	67C3	67C4	67P	67R	68R	69R	70R	71N	71R	72R	73R	74R	*
*	!	75R	83V1	83V2	84V	129R	131R	132R	134R	135P	138V	143N	260D	261D	262D	266D	*
*	!	272D	275D														*
*	!															*	
*	!	TOTAL	CRT:	32 UA	34.5 HA											*	

*Natural	!	34	43	44 A	45	46 A	47 A	50	55 A	56 A	56 C	57	59	60	61	63	*
*fundamental	!	69 C	72 A	73 B	74 D	75 B	75 C	75 D	75 H	75 I	75 J	83 A	128 D	129 A	129 B	129 C	*
*de prod.sup.	!	129 D															*
*	!															*	
*	!	TOTAL	CRT:	31 UA	567.9 HA											*	

*Natural	!	31	32 A	32 B	33 B	35 A	35 C	36 A	37 A	38 A	38 B	39 A	40 B	44 B	46 C	48 C	*
*fundamental	!	51 A	51 B	51 C	52 A	52 B	53 A	53 B	53 C	54 A	54 B	55 B	58	62 A	62 B	64 A	*
*de prod.mij.	!	64 C	65 A	66	67 A	67 B	68 D	70 A	70 B	71 A	71 B	71 C	72 C	72 D	72 G	73 A	*
*	!	73 E	74 B	74 C	75 A	75 E	75 F	75 G	76 A	76 B	76 C	77 A	77 C	78 B	78 C	79 A	*
*	!	79 B	80 A	80 B	80 D	81 B	81 C	81 F	82 B	82 D	84 B	84 D	130 A	130 B	131 B	131 C	*
*	!	132 A	133	134 B	134 C	134 D	134 F	135 B	135 C	135 D	136 B	136 C	137 A	137 B	137 C	138 A	*
*	!	139	140	141	142	143 A	143 D	143 F	143 G	143 H							*
*	!															*	
*	!	TOTAL	CRT:	99 UA	1075.5 HA											*	

*Partial	!	33 A	52 C	77 B												*	
*derivat	!															*	
*	!	TOTAL	CRT:	3 UA	37.1 HA											*	

*Total deriv.	!	56 B														*	
*de product.	!															*	
*mijlocie	!	TOTAL	CRT:	1 UA	0.1 HA											*	

*Total deriv.	!	64 B	65 B														*
*de product.	!															*	
*inferioara	!	TOTAL	CRT:	2 UA	0.6 HA											*	

*Artificial	!	28 A	28 B	29 A	29 B	30 A	35 D	40 A	41	48 A	71 D	72 B	73 D	74 A	74 E	77 D	*
*de product.	!	77 E	78 A	79 C	80 C	81 A	81 D	81 E	82 A	82 C	143 E						*
*superioara	!															*	
*	!	TOTAL	CRT:	25 UA	138.7 HA											*	

*Artificial	!	30 B	35 B	36 B	37 B	39 B	42	46 B	47 B	48 B	49 A	49 B	84 A	131 A	132 B	132 C	*
*de product.	!	134 A	135 A	136 A	143 B	143 C											*
*mijlocie	!															*	
*	!	TOTAL	CRT:	20 UA	150.2 HA											*	

*Artificial	!	84 C	128 A														*
*de product.	!															*	
*inferioara	!	TOTAL	CRT:	2 UA	2.9 HA											*	

*	!	TOTAL	UP:	215 UA	2007.5 HA											*	

4.5.4. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure

Tabel 4.5.4.1

* TIP *	TIP	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										TOTAL	TERE-	TOTAL			
* STATI-PADURE *	! PADURE!	NATURAL	FUNDAMENTAL	! DER ! V A T !					ARTIFICIAL	! NEDEFT-	NURI	!	!	!			
* UNE *	! SUP. ! MIJ. ! INF. ! SUBPROD !	! PARTIAL ! TOTAL (DE PRODUCTIV.) !					DE PRODUCTIV.	! NIT !	PADURE	!	!	!	!	!			
* ! ! !	! HA ! HA ! HA ! HA ! HA !	SUP. ! MIJ. ! INF. ! SUP+MIJ ! INF. !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!			
* 0 !	0 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	34.5 !	34.5 !	100*		
* TOTAL	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	34.5 !	34.5 !	2*		
* 3322 !	1321 !	!	151.6 !	!	!	21.3 !	!	!	!	157.5 !	1.7 !	!	332.1 !	332.1 !	99*		
* !	! 1341 !	!	! 4.7 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	! 4.7 !	! 4.7 !	1*		
* TOTAL	!	!	156.3 !	!	!	21.3 !	!	!	!	157.5 !	1.7 !	!	336.8 !	336.8 !	17*		
* !	!	!	! 46 !	!	!	! 6 !	!	!	!	! 47 !	! 1 !	!	! 100 !	! 100 !	!		
* 3323 !	1311 !	!	164.3 !	!	!	!	!	!	!	35.0 !	!	!	199.3 !	199.3 !	100*		
* TOTAL	!	!	164.3 !	!	!	!	!	!	!	35.0 !	!	!	199.3 !	199.3 !	10*		
* !	!	!	! 82 !	!	!	!	!	!	!	! 18 !	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* 3333 !	1211 !	!	51.7 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	51.7 !	51.7 !	100*		
* TOTAL	!	!	51.7 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	51.7 !	51.7 !	3*		
* !	!	!	! 100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* 4332 !	4141 !	!	479.1 !	!	!	!	!	!	!	60.7 !	1.2 !	!	541.0 !	541.0 !	100*		
* TOTAL	!	!	479.1 !	!	!	!	!	!	!	60.7 !	1.2 !	!	541.0 !	541.0 !	27*		
* !	!	!	! 89 !	!	!	!	!	!	!	! 11 !	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* 4420 !	4114 !	!	433.1 !	!	!	15.8 !	!	0.1 !	0.6 !	18.4 !	!	!	468.0 !	468.0 !	100*		
* TOTAL	!	!	433.1 !	!	!	15.8 !	!	0.1 !	0.6 !	18.4 !	!	!	468.0 !	468.0 !	23*		
* !	!	!	! 93 !	!	!	! 3 !	!	!	!	! 4 !	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* 4430 !	4111 !	!	351.9 !	!	!	!	!	!	!	17.3 !	!	!	369.2 !	369.2 !	100*		
* TOTAL	!	!	351.9 !	!	!	!	!	!	!	17.3 !	!	!	369.2 !	369.2 !	18*		
* !	!	!	! 95 !	!	!	!	!	!	!	! 5 !	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* 4530 !	9811 !	!	7.0 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	7.0 !	7.0 !	100*		
* TOTAL	!	!	7.0 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	7.0 !	7.0 !	!		
* !	!	!	! 100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* TOTAL	!	!	567.9 !	1075.5 !	!	!	37.1 !	!	0.1 !	0.6 !	288.9 !	2.9 !	!	1973.0 !	34.5 !	2007.5 !	100*
* !	!	!	! 29 !	! 54 !	!	!	! 2 !	!	!	! 15 !	!	!	! 98 !	! 2 !	! 100 !	!	

4.5.5. Recapituție formații forestiere

Tabel 4.5.5.1

* FORMATA *	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										TOTAL	TERE-	TOTAL				
* FORESTIERA *	! SUP. ! MIJ. ! INF. ! SUBPROD !	! PARTIAL ! TOTAL (DE PRODUCTIV.) !					DE PRODUCTIV.	! NIT !	PADURE	!	!	!	!	!			
* ! ! !	! HA ! HA ! HA ! HA ! HA !	SUP. ! MIJ. ! INF. ! SUP+MIJ ! INF. !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!			
* 01	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	34.5 !	34.5 !	2*		
* 12 MOLIDEIO- -BRADEIE	!	!	51.7 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	51.7 !	51.7 !	3*		
* !	!	!	! 100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* 13 AMESTECURI * MOLID-BRAD-FA	!	!	164.3 !	156.3 !	!	!	21.3 !	!	!	192.5 !	1.7 !	!	536.1 !	536.1 !	27*		
* !	!	!	! 31 !	! 29 !	!	!	! 4 !	!	!	! 36 !	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* 41 FAGETE PURE * MONTANE	!	!	351.9 !	912.2 !	!	!	15.8 !	!	0.1 !	0.6 !	96.4 !	1.2 !	!	1378.2 !	1378.2 !	68*	
* !	!	!	! 26 !	! 66 !	!	!	! 1 !	!	!	!	! 7 !	!	!	! 100 !	! 100 !	!	
* 98 ANINISURI * DE ANIN AL	!	!	7.0 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	7.0 !	7.0 !	!		
* !	!	!	! 100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	! 100 !	! 100 !	!		
* TOTAL	!	!	567.9 !	1075.5 !	!	!	37.1 !	!	0.1 !	0.6 !	288.9 !	2.9 !	!	1973.0 !	34.5 !	2007.5 !	100*
* !	!	!	! 29 !	! 54 !	!	!	! 2 !	!	!	! 15 !	!	!	! 98 !	! 2 !	! 100 !	!	
* !	!	!	1643.4	!	!	37.1 !	!	0.7	!	291.8	!	!	1973.0 !	34.5 !	2007.5 !	100*	
* !	!	!	! 83 !	!	!	! 2 !	!	!	!	! 15 !	!	!	! 98 !	! 2 !	! 100 !	!	

Studiind datele din tabelele de mai sus se observă că formațiile forestiere din cadrul U.P. II Stănișoara sunt:

➤ molideto-brădetete	51,7 ha	3%;
➤ amestecuri molid-brad-făgete	536,1 ha	27%;
➤ făgete pure montane	1378,2 ha	68%;
➤ aninișuri de anin alb	7,0 ha	-%;
➤ terenuri goale	34,5 ha	2%.

Sub aspectul caracterului actual al tipului de pădure, raportat la întreaga suprafață a U.P. II Stănișoara, situația se prezintă astfel:

➤ arborete natural fundamentale de productivitate superioară	567,9 ha	29%;
➤ arborete natural fundamentale de productivitate mijlocie	1075,5 ha	54%;
➤ arborete partial derivate	37,1 ha	2%;
➤ arborete total derivate de productivitate mijlocie	0,1 ha	-%;
➤ arborete artificiale de productivitate inferioară	0,6 ha	-%;
➤ arborete artificiale de productivitate superioară și mijlocie	288,9 ha	15%;
➤ arborete artificiale de productivitate inferioară	2,9 ha	-%.

4.5.6. Tipuri de habitate Natura 2000

Correspondența între tipurile de pădure naturale (descrise de Pașcovchi și Leandru în 1958) și cele de habitate de importanță comunitară („habitate Natura 2000”), s-a făcut conform lucrării „Habitatele din România – Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC)” (Doniță et al. 2005b). Această corespondență este prezentată în tabelul următor:

Tabel 4.5.6.1

Sit N2000	Tipuri natural fundamentale de padure			Habitatate naturale Romania			Habitatate Natura 2000	
	Cod	Denumire	Supraf., ha	Cod	Corespond. Habitatate Romania	Supraf ha	Denumire	Supraf ha
ROSCI0013 Bucegi	134.1	Amestec de rășinoase și fag pe soluri schel. - Pm	4,7	R4102	Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies), fag (Fagus sylvatica) si brad (Abies alba) cu Hieracium rotundatum	4,7	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	284,3
	414.1	Făget cu Festuca altissima - Pm	279,6	R4110	Paduri sud-est carpatice de fag (Fagus sylvatica) cu Festuca drymeia	279,6		
	131.1	Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull - Ps	199,3	R4101	Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies), fag (Fagus sylvatica) si brad (Abies alba) cu Pulmonaria rubra	531,4	91V0 Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	1368,6
	132.1	Amestec de rășinoase și fag cu Rubus hirtus - Pm	332,1					
	411.1	Făget normal cu floră de mull - Ps	369,2	R4109	Paduri sud-est carpatice de fag (Fagus sylvatica) cu Symphytum cordatum	837,2		
	411.4	Făget montan pe soluri schel. cu floră de mull - Pm	468,0					
	981.1	Aniniș cu Oxalis acetosella - Pm	3,5	R4401	Paduri sud-est carpatice de anin alb (Alnus incana) cu Telekia specioasa	3,5	91E0 * Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	3,5
	121.1	Molideto-brădet normal cu floră de mull - Ps	51,7	R4211	Paduri sud-est carpatice de molid (Picea abies), fag (Fagus sylvatica) si brad (Abies alba) cu Pulmonaria rubra	51,7	Fără corespondență	51,7
		Terenuri fără vegetație forestieră	33,5	-	-	33,5	-	33,5
Total			1741,6			1741,6	1741,6	

4.6. Structura fondului de producție și de protecție

Structura actuală a fondului forestier, sintetizată pe grupe de specii, pe clase de vârstă și de producție se prezintă în tabelul următor:

Tabel 4.6.1

SUP	Grupa de specii	Suprafața (ha)	Clase de vârstă(ha)*							Clase de producție(ha)				
			I	II	III	IV	V	VI	VII și peste	I	II	III	IV	V
A	FA	1050,2	15,9	7,8	61,9	564,7	254,1	44,7	101,1	0,3	358,8	690,9	0,2	-
	MO	403,2	3,0	10,0	55,4	248,2	65,2	9,3	12,1	13,9	253,3	136,0	-	-
	ME	57,0	0,1	-	13,3	39,7	3,9	-	-	-	33,2	14,3	9,5	-
	PLT	28,5	0,1	-	-	26,2	2,2	-	-	9,4	14,7	-	4,4	-
	BR	27,5	1,0	-	16,6	-	-	3,5	6,4	-	13,8	13,7	-	-
	LA	23,3	0,1	4,0	19,2	-	-	-	-	-	-	19,6	3,7	-
	PI	3,9	-	-	-	3,9	-	-	-	-	3,9	-	-	-
	DR	5,2	-	-	-	0,4	-	3,2	1,6	-	-	5,2	-	-
	DT	24,5	0,5	-	0,7	20,0	2,1	-	1,2	-	7,7	11,6	5,2	-
	DM	19,1	0,4	0,1	6,3	12,3	-	-	-	-	12,3	6,8	-	-
Total	1642,4	21,1	21,9	173,4	915,4	327,5	60,7	122,4	23,6	697,7	898,1	23,0	-	
E	BR	1,1	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	1,1	-	-
	FA	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-
	Total	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	1,3	-	-
K	FA	7,4	-	-	-	-	7,4	-	-	-	4,9	2,5	-	-
	BR	3,8	-	-	-	-	3,8	-	-	-	3,8	-	-	-
	MO	1,3	-	-	-	-	1,3	-	-	-	1,3	-	-	-
	Total	12,5	-	-	-	-	12,5	-	-	-	10,0	2,5	-	-
M	FA	185,2	0,8	17,3	69,7	19,5	48,3	2,2	27,4	-	13,5	171,4	0,3	-
	MO	69,2	2,5	9,6	19,4	30,4	1,3	3,6	2,4	-	16,9	50,1	2,2	-
	BR	15,4	-	4,4	7,9	1,3	1,2	0,6	-	-	9,8	5,6	-	-
	LA	12,3	-	4,4	7,9	-	-	-	-	-	-	12,3	-	-
	ME	7,0	-	-	4,6	2,4	-	-	-	-	2,4	4,6	-	-
	AN	6,3	1,2	4,0	0,4	0,5	0,2	-	-	-	-	5,3	0,8	0,2
	PLT	2,4	-	-	-	2,4	-	-	-	-	2,4	-	-	-
	DR	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-
	DT	8,1	0,5	4,4	0,1	0,6	0,8	-	1,7	-	0,1	7,0	0,9	0,1
	DM	10,4	1,0	4,4	4,6	0,4	-	-	-	-	0,4	10,0	-	-
Total	316,8	6,0	49,0	114,6	57,5	51,8	6,4	31,5	-	45,5	266,3	4,7	0,3	
Total U.P.	FA	1243,0	16,7	25,1	131,6	584,2	309,8	46,9	128,7	0,3	377,2	865,0	0,5	-
	MO	473,7	5,5	19,6	74,8	278,6	67,8	12,9	14,5	13,9	271,5	186,1	2,2	-
	BR	47,8	1,0	4,4	24,5	1,3	5,0	4,1	7,5	-	27,4	20,4	-	-
	LA	35,6	0,1	8,4	27,1	-	-	-	-	-	-	31,9	3,7	-
	PI	3,9	-	-	-	3,9	-	-	-	-	3,9	-	-	-
	ME	64,0	0,1	-	17,9	42,1	3,9	-	-	-	35,6	18,9	9,5	-
	PLT	30,9	0,1	-	-	28,6	2,2	-	-	9,4	17,1	-	4,4	-
	AN	6,3	1,2	4,0	0,4	0,5	0,2	-	-	-	-	5,3	0,8	0,2
	DR	5,7	-	0,5	-	0,4	-	3,2	1,6	-	-	5,2	0,5	-
	DT	32,6	1,0	4,4	0,8	20,6	2,9	-	2,9	-	7,8	18,6	6,1	0,1
	DM	29,5	1,4	4,5	10,9	12,7	-	-	-	-	12,7	16,8	-	-
Total U.P.	1973,0	27,1	70,9	288,0	972,9	391,8	67,1	155,2	23,6	753,2	1168,2	27,7	0,3	
%	100	1	4	15	49	20	3	8	1	38	59	2	-	

În ceea ce privește repartitia pe clase de vârstă, se observă că cele mai mari suprafețe le ocupă arboretele din clasa a IV-a de vârstă (49%), urmate de cele din clasa a V-a de vârstă (20%), clasa a III-a de vârstă (15%), clasa a VII-a de vârstă (8%), clasa a II-a de vârstă (4%), clasa a VI-a de vârstă (3%) și clasa I de vârstă (1%).

Principalele elemente care caracterizează structura fondului forestier se prezintă astfel:

Tabel 4.6.2

Specificări	Specii										Total
	FA	MO	ME	BR	LA	PLT	AN	DR	DT	DM	
Compoziția (%)	63	24	3	3	2	2	-	-	2	1	100
Clasa de producție	2,7	2,4	2,6	2,4	3,1	2,0	3,2	2,6	3,0	2,6	2,6
Consistența	0,83	0,89	0,94	0,89	0,96	0,91	0,60	0,56	0,85	0,93	0,85
Vârsta medie (ani)	86	75	70	74	47	75	36	87	66	57	81
Creșterea curentă (m3/an/ha)	7,1	10,3	4,5	11,2	13,0	1,7	2,5	3,8	5,5	5,2	7,8
Volum mediu (m3/ha)	368	570	286	391	315	338	116	274	235	232	407
Volum total (m3)	457432	270101	18354	18726	11214	10455	746	2631	7674	6842	804175

În cadrul U.P. II Stănișoara, participarea cea mai mare, în ceea ce privește proporția speciilor, o deține fagul (63%), urmat de molid (24%), mesteacăn (3%), brad (3%), larice (2%), plop tremurător (2%), diverse specii tari (2%) și diverse specii tari (1).

4.7. Arborete slab productive și provizorii

Tabel 4.7.1

Nr. crt.	Caracterul actual al tipului de pădure	Unități amenajistice	Suprafața	
			ha	%
4	Total derivat de productivitate mijlocie	56 B	0,1	2,8
5	Total derivat de productivitate inferioară	64 B, 65 B	0,6	16,7
6	Artificial de prod. inf.	84 C, 128 A	2,9	80,5
TOTAL		-	3,6	100

Măsurile de gospodărire ale arboretelor slab productive sunt prezentate în subcapitolul 6.6

4.8. Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi

4.8.1. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi

Tabel 4.8.1.1

* NATURA		! % DIN !	S U P R A F A T A A F E C T A T A											*										
* FACTORILOR		! SUPRAFAȚA !	G R A D E D E M A N I F E S T A R E											*										
* D E N U M I R E		! FONDULUI !	TOTAL	S L A B A					M O D E R A T A		F U I E R N I C A		E X C E S I V A		*									
		! FORESTIER !	!	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		*										
		!	HA	! % !	HA	! % !	HA	! % !	HA	! % !	HA	! % !	HA	! % !	*									
		!	1973.0	HA	!	HA	!	HA	!	HA	!	HA	!	HA	!	*								
*Doborâturi de vânt	(V1-4)	!	73	!	1442.3	!	100	!	1380.4	!	96	!	56.0	!	4	!	!	!	5.9	!	!	!	*	
*Uscare	(U1-4)	!	6	!	115.2	!	100	!	115.2	!	100	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*Atacuri de daunatori	(I1-3)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*Incendieri	(K1-3)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*Rupturi de zap.si vânt	(Z1-4)	!	52	!	1019.0	!	100	!	945.0	!	92	!	67.8	!	7	!	!	!	6.2	!	1	!	!	*
*Vătămări de exploatare	(E1-4)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*Vătămări produse de vânt	(C1-4)	!		!	0.8	!	100	!	0.8	!	100	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*Poluare	(1-4)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*Alunecări	(A1-4)	!		!	9.8	!	100	!	!	!	1.0	!	10	!	8.8	!	90	!	!	!	!	!	!	*
*Irmăstări	(M1-3)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*Eroziune în suprafața	(S1-4)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*Eroziune în adâncime	(A1-5)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*Eroziune total	(1-5)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*Roca la suprafața total	(R1-A)	!	3	!	64.0	!	100	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*din care pe:0,1-0,2S	(R1-2)	!	3	!	63.4	!	100	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*0,3-0,5S	(R3-5)	!		!	0.6	!	100	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*>0,6S	(R6-A)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*Tulpini nesănătoase-total	(T1-A)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*din care: 10-20%	(T1-2)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*30-50%	(T3-5)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*
*>60%	(T6-A)	!		!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*

Principalii factori destabilizatori și limitativi care afectează arboretele din U.P. II Stânișoara sunt: uscarea, doborâturile de vânt, rupturile de zăpadă și vânt, vătămări produse de vânt, alunecări și rocă la suprafață.

Fenomenele de uscure s-au semnalat în arborete cumulând o suprafață 115,2 ha. În prezent, fenomenul amintit se manifestă cu intensitate slabă.

Un alt factor care are o influență negativă asupra stării normale de vegetație a arboretelor este reprezentat de fenomenul de doborâturi de vânt care se manifesta pe 1442,3 ha. Gradul de manifestare a acestui fenomen este de intensitate slabă pe 1380,4 ha, moderată pe 56,0 ha și foarte puternică pe 5,9 ha.

De asemenea, arboretele luate în studiu mai sunt afectate și de rupturi de zăpadă și vânt pe o suprafață de 1019,0 ha care se manifestă cu o intensitate slabă pe 945,0 ha, intensitate moderată pe 67,8 ha și foarte puternică pe 6,2 ha.

Vătămările produse de vânt afectează 0,8 ha, manifestându-se cu intensitatea slabă.

Alunecările se manifestă pe 9,8 ha. Gradul de manifestare a acestui fenomen este de intensitate moderată pe 1,0 ha și puternică pe 8,8 ha.

Suprafața arboretelor cu roca la suprafață este de 64,0 ha.

În scopul eliminării efectelor negative produse de acești factori asupra vegetației forestiere au fost elaborate unele măsuri de gospodărire, care sunt prezentate la capitolul 6.

4.8.2.Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

Tabel 4.8.2.1

Specificari	Intensitate	UNITATI AMENAJISTICE AFECTATE																	
Alunecare	mijlocie	51 C	56 B																
		TOTAL A2:		2 UA	1.0 HA														
	putemica	51 B	52 B	52 C	53 C	56 C													
		TOTAL A3:		5 UA	8.8 HA														
		TOTAL A:		7 UA	9.8 HA														
Vatareare vinat	slaba	53 A	54 A																
		TOTAL C1:		2 UA	0.8 HA														
		TOTAL C:		2 UA	0.8 HA														
Roca la suprafata	/0,1S	48 A	49 B	72 C															
		TOTAL R1:		3 UA	24.8 HA														
	/0,2S	44 B	48 C	71 B	71 C	75 G	77 B	78 B	80 D	82 A									
		TOTAL R2:		9 UA	38.6 HA														
	/0,3S	73 A	75 E																
		TOTAL R3:		2 UA	0.6 HA														
		TOTAL R:		14 UA	64.0 HA														
Uscare	slaba	59	71 D	141	142														
		TOTAL U1:		4 UA	115.2 HA														
		TOTAL U:		4 UA	115.2 HA														
Doborituri	izolate	28 A	28 B	29 A	29 B	30 A	30 B	31	32 A	33 A	34	35 A	35 D	36 A	37 A	38 A			
		38 B	39 A	39 B	40 A	40 B	41	42	43	44 A	44 B	45	46 A	47 A	48 A	49 A			
		50	51 A	52 A	53 B	54 B	56 A	57	58	59	60	61	62 A	65 A	66	67 A			
		68 D	69 C	70 A	71 A	71 B	71 C	71 D	72 A	72 B	73 B	73 D	74 A	75 B	75 C	75 D			
		75 J	76 A	76 B	77 A	77 B	77 C	78 A	78 B	78 C	79 A	79 B	79 C	80 A	80 C	81 A			
		81 B	81 C	81 F	82 A	82 B	82 C	83 A	84 A	84 B	84 D	139	140	141	142				
		TOTAL V1:		89 UA	1380.4 HA														
	destul de fr.	51 B	52 B	56 C	74 E	129 A	129 C	134 B											
		TOTAL V2:		7 UA	56.0 HA														
	foarte frecv.	75 I	76 C	77 D	77 E	81 E													
		TOTAL V4:		5 UA	5.9 HA														
		TOTAL V:		101 UA	1442.3 HA														
Rupturi	izolate	28 A	28 B	29 A	29 B	30 A	30 B	31	32 A	33 A	35 A	36 A	37 A	39 B	40 A	40 B			
		41	42	43	44 A	45	47 A	48 A	49 A	50	51 A	57	58	59	60	61			
		62 A	71 D	75 C	75 J	77 A	78 C	79 A	80 A	80 C	81 A	81 B	84 A	84 B	139	140			
		141	142																
		TOTAL Z1:		47 UA	945.0 HA														
	destul de fr.	39 A	72 B	73 D	74 A	81 E	129 A	129 C	134 B										
		TOTAL Z2:		8 UA	67.8 HA														
	f.frecvente	74 E	75 I	76 C	77 D	77 E													
		TOTAL Z4:		5 UA	6.2 HA														
		TOTAL Z:		60 UA	1019.0 HA														

4.9. Starea sanitară a pădurii

Cu ocazia parcurgerii terenului în cadrul lucrărilor de descriere parcelară s-a constatat că arboretele din U.P. II Stânișoara au, în general, o stare sanitară bună.

În deceniul expirat nu s-au semnalat în cuprinsul acestei unități de producție și protecție atacuri de boli sau dăunători.

Fenomenul de uscare a afectat arborete de pe o suprafață de 115,2 ha. Uscarea e întâlnită în general la molid, însă apare și la fag sau brad. La molid, fenomenul de uscare se întâlnește în arboretele brăcuite, afectate de doborâturi de vânt sau de rupturi de zăpadă sau vânt.

Suprafața afectată de factorii abiotici (doborâturi de vânt, înmlăștinare) prezentați și în subcapitolul anterior este consecința condițiilor staționale existente propice acestor fenomene.

În scopul protecției fondului forestier împotriva bolilor și dăunătorilor se impun următoarele acțiuni:

- » cojirea arborilor doborâți pentru a evita înmulțirea gândacilor de scoarță;
- » urmărirea pe teren de către personalul silvic a apariției unor eventuale focare;
- » depistarea arborilor infestați pe picior, precum și a tuturor arborilor cu vătămări mecanice și extragerea lor în cadrul operațiunilor culturale de igienă;
- » interzicerea pășunatului, cu precădere în arboretele tinere;
- » menținerea arboretelor la densități normale;
- » împădurirea golurilor;
- » să se planteze numai puiți proveniți din sămânță recoltată din rezervațiile de semințe, cărora li s-au făcut analizele și tratamentele ce se impuneau;
- » aplicarea măsurilor de carantină în transferul puiților;» stivuirea materialului lemnos se va face în locuri izolate, lipsite de umiditate, bine curățate și tratate în prealabil;
- » evitarea îngrămădirii materialului lemnos pe firul apelor.

4.10. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație

Vegetația forestieră ce constituie U.P. II Stânișoara beneficiază de un climat favorabil pentru molideto-brădet, amestecuri de molid-brad-fag, având un mare potențial silvoproductiv.

Din datele prezentate se desprind următoarele:

» Productivitatea arboretelor este condiționată de întregul ansamblu al condițiilor de mediu;

» Condițiile climatice favorabile speciilor de bază (molid, brad, fag) permit o bună fructificație și o bună regenerare;

Potențialul stațional privit în comparație cu productivitatea arboretelor se prezintă astfel:

Tabel 4.10.1

Bonitatea stațiunilor			Productivitatea arboretelor				Diferențe			
Categorie	Supraf - ha	%	Categorie	Caracterul actual	Supraf - ha	%	+		-	
							ha	%	ha	%
Superioară	620,2	31,4	Superioară	Natural fundamental	567,9	28,8	-	-	-	-
				Artificial	138,7	7,0	-	-	-	-
				Parțial derivat	21,3	1,1	-	-	-	-
Total	620,2	31,4	-	-	727,9	36,9	107,7	5,5	-	-
Mijlocie	1352,8	68,6	Mijlocie	Natural fundamental	1075,5	54,5	-	-	-	-
				Artificial	150,2	7,6	-	-	-	-
				Total derivat	0,1	-	-	-	-	-
				Parțial derivat	15,8	0,8	-	-	-	-
Total	1352,8	68,6	-	-	1241,6	62,9	-	-	111,2	5,7
Inferioară	-	-	Inferioară	Artificial	2,9	0,2	-	-	-	-
				Total derivat	0,6	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	3,5	0,2	3,5	0,2	-	-
TOTAL	1973,0	100	-	-	1973,0	100	111,2	5,7	111,2	5,7

Diferențe între bonitatea stațională și productivitatea arboretelor apar la toate tipurile de bonitate stațională. Diferența apare datorită arboretelor artificiale și total derivate care nu valorifică bine condițiile staționale

Pentru a folosi cât mai optim bonitatea stațiunilor se recomandă, în cazul arboretelor artificiale, conducerea acestora prin lucrări de îngrijire bine orientate și executate, spre o compoziție apropiată de cea a tipului natural fundamental de pădure, pentru ca speciile de bază să poată utiliza la maximum potențialul stațional și să realizeze clase de producție corespunzătoare bonității staționale.

CAPITOLUL V

5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL – ECONOMICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Stabilirea funcțiilor social – economice și ecologice ale pădurii

5.1.1. Obiective social – economice și ecologice

Obiectivele ecologice, economice și sociale se exprimă prin natura produselor, respectiv prin serviciile de protecție ori sociale ale pădurii. Ele se definesc cu luarea în considerare a principalelor cerințe ale deținătorului pădurii pentru care se întocmește acest amenajament.

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), ridicarea calității vieții individuale și sociale a locuitorilor din zonă, precum și asigurarea producerii de masa lemnoasă, dar și a altor produse specifice pădurii.

Ca grupă de obiective și servicii prioritare s-au stabilit:

- Protecția a terenurilor și solurilor:
 - păduri situate pe terenuri alunecătoare;
- Ecologice:
 - ocrotirea genofondului și ecofondului forestier;
- Produse lemnoase:
 - lemn de FA, MO, BR, LA, DT pentru cherestea;
 - lemn pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări;
- Alte produse:
 - vânatul, fructele de pădure, ciuperci comestibile, plante medicinale și aromate etc.;
 - menținerea nealterată a peisajului și a climatului zonei;
 - asigurarea stării favorabile de conservare a habitatelor și a speciilor de importanță comunitară din cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0013 Bucegi;

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.

5.1.1.1. Obiectivele de conservare a ariei naturale de protejare de interes comunitar, acolo unde au fost stabilite prin planuri de management

Baza legislativă pentru înființarea rețelei Natura 2000 o constituie Directivele 79/409/EC („Directiva Păsări”) și 92/43/EEC („Directiva Habitate”). Conform Directivei Habitate, scopul rețelei Natura 2000 este de a stabili un „statut de conservare favorabil” pentru habitatele și speciile considerate a fi de interes comunitar. Conceptul de „statut de conservare favorabil” este definit în articolul 1 al directivei habitate în funcție de dinamica populațiilor de specii, tendințe în răspândirea speciilor și habitatelor și de restul zonei de habitate. (Natura 2000 și pădurile, C.E.)

Articolul 4 al Directivei Habitate afirmă în mod clar că de îndată ce o arie este constituită ca sit de importanță comunitară, aceasta trebuie tratată în conformitate cu prevederile Articolului 6. Înainte de orice se vor lua măsuri ca practicile de utilizare a terenului să nu provoace degradarea valorilor de conservare ale sitului. Pentru siturile forestiere, de exemplu, aceasta ar putea include, de pildă, să nu se facă defrișări pe suprafețe mari, să nu se schimbe forma de utilizare a terenului sau să nu se înlocuiască speciile indigene de arbori cu alte specii exotice.

Obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate de interes comunitar au în vedere menținerea și restaurarea statutului favorabil de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar. Stabilirea obiectivelor de conservare se face ținându-se cont de caracteristicile ariilor naturale protejate de interes comunitar (reprezentativitate, suprafața relativă, populația, statutul de conservare etc.), prin planurile de management al ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Integritatea ariei naturale protejate de interes comunitar este posibil afectată dacă planul poate:

1. să reducă suprafața habitatelor și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar;
2. să ducă la fragmentarea habitatelor de interes comunitar;
3. să aibă impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei naturale protejate de interes comunitar;
4. să producă modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate de interes comunitar.

Pentru siturile de interes comunitar ROSCI0013 Bucegi, au fost luate în considerare măsurile de conservare, ținându-se cont de obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate.

5.1.2. Funcțiile pădurii

Arboretelor din cadrul U.P. II Stânișoara li s-au atribuit una sau mai multe funcții de protecție sau de producție. Aceasta s-a făcut diferențiat pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în ordinea intensității funcționale așa cum sunt prezentate în tabelul 5.1.2.1.

Tabel 5.1.2.1

Grupa funcțională	Subgrupa		Categoria funcțională		Suprafața		
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	ha	%	
Grupa I – a Păduri cu funcții speciale de protecție	1	Păduri cu funcții de protecție a apelor	1C	Arboretelor situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană, de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare și naturale (TIV)	147,4	7,3	
	2	Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor	2 A	Arboretelor situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marnos-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (TII)	101,4	5,1	
			2C	Arboretelor/Benzile de pădure din jurul glurilor alpine (TII)	23,2	1,2	
			2 H	Arboretelor situate pe terenuri alunecătoare (TII)	11,9	0,6	
	4	Păduri cu funcții de protecție, predominant sociale	4E	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații de importanță națională și internațională (TII)	56,6	2,8	
	5	Păduri cu interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	5D	Arboretelor cuprinse în rezervații științifice (TI)	1,3	0,1	
			5H	Arboretelor constituite ca rezervații seminologice (TII)	12,5	0,6	
			5I	Arboretelor destinate protecției unor specii ocrotite din faună (TII)	123,0	6,1	
	6	Păduri cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității	6 H	Arboretelor incluse în zona de management durabil al parcurilor naturale (TIII)	1495,7	74,5	
	TOTAL GRUPA I -a					1973,0	98,3
	Alte terenuri					34,5	1,7
	TOTAL GENERAL					2007,5	100

Notă: * U.A.- urile 67 B, 67C1, 67C2, 67P, 70 B, 71N, 128 D sunt încadrate și în categoria funcțională 1.6I - Arboretelor din parcurile naturale incluse, prin planurile de management, în zona de dezvoltare durabilă a ariilor naturale protejate (T IV).

** Întreaga suprafață a planului este încadrată și în categoria funcțională 1.1C - Arboretelor situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană, de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare și naturale (TIV)

Grupa funcțională	Subgrupa		Categoria funcțională		Suprafața ha
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	
Grupa I – a Păduri cu funcții speciale de protecție	5	Păduri cu interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	5Q	Arborete din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale /situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (TIV)	1708,1
	6	Păduri cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității	6H	Arboretele incluse în zona de management durabil al parcurilor naturale (TIII)	1708,1
			6I	Arboretele din parcurile naturale incluse, prin planurile de management, în zona de dezvoltare durabilă a ariilor naturale protejate (TIV)	9,1
TOTAL GRUPA I -a					1708,1
Terenuri pentru hrana vânatului, drumuri forestiere, curți, cantoane, pepiniere, terenuri administrative, culoare pentru linii de înaltă tensiune					33,5
TOTAL GENERAL					1741,6

În raport cu categoriile funcționale prezentate mai sus s-au constituit următoarele tipuri de categorii funcționale:

Tabel 5.1.2.2

Tipul de categorie funcțională	Categoriile funcționale	Țeluri de gospodărire	Suprafața	
			ha	%
T.I. – păduri cu funcții speciale pentru ocrotirea naturii pentru care prin lege, sunt interzise orice fel de exploatare de masă lemnoasă sau de alte produse, fără aprobarea organului competent prevăzut în Legea privind protecția mediului inconjurător	1 – 5D	Țeluri de protecție	1,3	0,1
Total T. I			1,3	0,1
T.II - păduri cu funcții speciale de protecție situate în stațiuni cu condiții grele sub raport ecologic, precum și arboretele în care nu este posibilă sau admisă recoltarea de masă lemnoasă, impunându-se numai lucrări speciale de conservare	1 - 2A	Țeluri de protecție	101,4	5,1
	1 – 2C	Țeluri de protecție	23,2	1,2
	1-2H	Țeluri de protecție	11,9	0,6
	1 – 4E	Țeluri de protecție	56,6	2,8
	1 – 5H	Țeluri de protecție	12,5	0,6
	1 – 5I	Țeluri de protecție	123,0	6,1
Total T. II			328,6	16,4
T. III - păduri cu funcții speciale de protecție pentru care nu se admit decât tratamente intensive – grădinărit, cvasigrădinărit	1 – 6H	Țeluri de protecție e și producți	1495,7	74,5
Total T. III			1495,7	74,5
T. IV.- păduri cu funcții speciale de protecție pentru care sunt admise pe lângă grădinărit și cvasigrădinărit și alte tratamente, cu impunerea unor restricții speciale de aplicare	1 - 1C	Țeluri de protecție și producție	147,4	7,3
	Total T.IV			147,4	7,3
Alte terenuri			34,5	1,7
TOTAL U.P.			2007,5	100

5.1.3. Ariile protejate ce se suprapun peste suprafața amenajată

Suprafața luată în studiu se suprapune parțial cu ariile protejate: Parcul Natural Bucegi și situl N2000 ROSCI0013 Bucegi. Situația detaliată a suprapunerii la nivel de unitate amenajistică este prezentată în tabelul nr. 5.1.3.1. În funcție de prevederile legale în vigoare s-a analizat încadrarea funcțională a fiecărei unități amenajistice conform tipului de arie protejată, luându-se măsurile necesare menținerii sau refacerii stării de conservare favorabile a habitatelor incluse în aceste arii protejate.

Tabel 5.1.3.1

U.A. - urile ce se suprapun peste Aria Protejată		Suprafața	
Nume	u.a.	ha	%
Parcul Natural Bucegi și Situl ROSCI0013 Bucegi	28 – 84, 128 – 137, 260D – 262D, 266D, 272D, 275D	1741,6	87

5.1.4. Evidența zonării funcționale și a lucrărilor propuse pentru u.a.-urile ce se suprapun ariilor protejate

Situația habitatelor întâlnite în cadrul suprafeței U.P. II Stânișoara la nivel de unitate amenajistică în raport cu încadrarea funcțională, lucrarea propusă și valoarea conservativă a habitatului este prezentată în tabelul următor:

Tabel 5.1.4.1

UA	Supraf	SUP	GRF	TP	Cons	Vârsta	LUCR	COMP	COMP Tel	Habitat Romanesc	Habitat N2000
28 A	4.3	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.9	75	Rărituri	8MO 2FA	8 MO 2 FA	R4101	91V0
28 B	2.5	M	1-2C,6H,5Q	1311	0.7	70	T. igienă	10MO	9 MO 1 FA	R4101	91V0
29 A	15	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.9	75	Rărituri	8MO 2FA	8 MO 2 FA	R4101	91V0
29 B	1.7	M	1-2C,6H,5Q	1321	0.9	70	Rărituri	10MO	10 MO	R4101	91V0
30 A	11	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.9	70	Rărituri	9MO 1FA	9 MO 1 FA	R4101	91V0
30 B	2.5	M	1-2C,6H,5Q	1321	0.9	70	Rărituri	10MO	10 MO	R4101	91V0
31	12.3	A	1-6H,5Q,1C	1321	1	80	Rărituri	4MO 3ME 3FA	5 MO 5 FA	R4101	91V0
32 A	13.7	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	5MO 3FA 2ME	6 MO 4 FA	R4101	91V0
32 B	17.1	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	90	T. igienă	5FA 4MO 1ME	5 MO 5 FA	R4101	91V0
33 A	21.3	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	3MO 3FA 2PLT2ME	5 MO 5 FA	R4101	91V0
33 B	1.4	M	1-2A,6H,5Q	1321	0.7	85	T. igienă	6MO 4FA	6 MO 4 FA	R4101	91V0
34	7.8	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.9	80	Rărituri	6FA 4MO	4 MO 6 FA	R4101	91V0
35 A	15.2	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	5FA 3MO 1PLT1ME	4 MO 6 FA	R4101	91V0
35 B	0.3	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	10	Degajări	5MO 4BR 1FA	5 MO 5 BR	R4101	91V0
35 C	0.3	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.1	85	T. prog (rac.) Împăduriri	10FA	3 MO 3 BR 3 FA 1 PAM	R4101	91V0
35 D	0.4	M	1-2A,6H,5Q	1321	0.7	80	T. igienă	9MO 1FA	9 MO 1 FA	R4101	91V0
36 A	12.1	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	8FA 2MO	2 MO 8 FA	R4101	91V0
36 B	0.7	A	1-6H,5Q,1C	1321	1	10	Degajări	3SAC3MO 2BR 1LA 1FA	4 MO 3 BR 1 LA 2 FA	R4101	91V0
37 A	21.8	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	90	T. igienă	6FA 2MO 1PLT1ME	3 MO 7 FA	R4109	91V0
37 B	0.3	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.3	90	T. prog (rac.) Împăduriri	8MO 2FA	4 MO 2 BR 4 FA	R4109	91V0
38 A	3.5	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	80	Rărituri	9FA 1DR	9 FA 1 DR	R4109	91V0

UA	Supraf	SUP	GRF	TP	Cons	Vârsta	LUCR	COMP	COMP Tel	Habitat Romanesc	Habitat N2000
38 B	2.9	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	80	Rărituri	8FA 1PLT1ME	10 FA	R4109	91V0
39 A	11.6	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	7FA 3MO	3 MO 7 FA	R4101	91V0
39 B	3.5	M	1-2C,6H,5Q	1321	0.9	70	Rărituri	9MO 1FA	8 MO 2 FA	R4101	91V0
40 A	16	A	1-6H,5Q,1C	1321	1	70	Rărituri	8MO 2FA	8 MO 2 FA	R4101	91V0
40 B	2.1	M	1-2C,6H,5Q	1321	0.9	70	Rărituri	10MO	10 MO	R4101	91V0
40V	0.2		0	0	0	0					
41	6.4	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	70	Rărituri	7MO 1PLT1ME 1FA	8 MO 2 FA	R4101	91V0
42	24.6	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	75	Rărituri	4MO 3FA 2PLT1ME	5 MO 5 FA	R4101	91V0
43	16.8	A	1-6H,5Q,1C	1311	1	80	Rărituri	5FA 3MO 1PLT1ME	4 MO 6 FA	R4101	91V0
44 A	39.7	A	1-6H,5Q,1C	1311	1	80	Rărituri	6FA 3MO 1ME	4 MO 6 FA	R4101	91V0
44 B	1.4	M	1-2A,6H,5Q	1341	0.8	105	T. igienă	5FA 3BR 2MO	3 BR 2 MO 5 FA	R4102	9110
45	10.9	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.9	80	Rărituri	5FA 4MO 1ME	5 MO 5 FA	R4101	91V0
46 A	26.3	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.9	80	Rărituri	5FA 3MO 2ME	4 MO 6 FA	R4101	91V0
46 B	0.7	A	1-6H,5Q,1C	1321	1	10	Degajări	4MO 3BR 1ME 1FA 1DM	5 MO 3 BR 2 FA	R4101	91V0
46 C	0.1	A	1-6H,5Q,1C	1321	1	10	Degajări	5MO 3BR 1SAC1ME	4 BR 6 MO	R4101	91V0
47 A	24	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.9	80	Rărituri	5FA 3MO 1PLT1ME	4 MO 6 FA	R4101	91V0
47 B	0.4	A	1-6H,5Q,1C	1321	1	10	Degajări	4MO 3BR 1SAC1ME 1FA	5 MO 3 BR 2 FA	R4101	91V0
48 A	23.8	M	1-2A,6H,5Q	1321	0.9	80	Rărituri	4MO 4FA 1PLT1ME	5 MO 5 FA	R4101	91V0
48 B	0.7	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	30	Curățiri	6HA 3MO 1FA 1AN	6 LA 3 MO 1 FA	R4101	91V0
48 C	1.3	M	1-2A,6H,5Q	1321	0.1	80	T. igienă	7FA 3MO	6 MO 3 BR 1 FA	R4101	91V0
49 A	13.3	M	1-2A,6H,5Q	1321	0.9	80	Rărituri	5MO 4FA 1BR	5 MO 1 BR 4 FA	R4101	91V0
49 B	0.7	M	1-2A,6H,5Q	1321	0.3	80	T. igienă	5MO 5FA	5 MO 3 BR 2 FA	R4101	91V0
50	5.8	M	1-2A,6H,5Q	4111	0.8	90	T. igienă	8FA 2BR	2 BR 8 FA	R4109	91V0
51 A	27.9	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	90	T. igienă	8FA 2MO	2 MO 8 FA	R4109	91V0
51 B	1.1	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.6	90	T. igienă	10FA	6 FA 3 MO 1 BR	R4109	91V0
51 C	0.9	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.9	15	Curățiri	4FA 3MO 2DM 5QA	4 MO 5 FA 1 CA	R4109	91V0
52 A	15.6	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	90	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
52 B	4.6	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.6	90	T. igienă	9FA 1MO	5 FA 4 MO 1 BR	R4109	91V0
52 C	1.2	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.9	15	Curățiri	4DM 2MO 2FA 2CA	4 MO 4 FA 2 CA	R4109	91V0
53 A	0.3	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	10	Degajări	5PAM3FA 2MO	3 MO 4 FA 3 PAM	R4109	91V0
53 B	14.1	M	1-2A,6H,5Q	4114	0.7	90	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
53 C	0.8	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.9	15	Curățiri	5FA 2DM 1MO 1DT 1CA	2 MO 6 FA 2 DT	R4109	91V0
54 A	0.5	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	10	Curățiri	4PAM3FR 2FA 1CA	3 FA 4 PAM 3 FR	R4109	91V0
54 B	7.3	M	1-2A,6H,5Q	4114	0.8	90	T. igienă	9FA 1CA	10 FA	R4109	91V0
55 A	7.2	M	1-2A,6H,5Q	4111	0.9	85	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0

UA	Supraf	SUP	GRF	TP	Cons	Vârsta	LUCR	COMP	COMP Tel	Habitat Romanesc	Habitat N2000
55 B	12.7	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	85	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
56 A	12.7	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.8	80	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
56 B	0.1	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.8	35	T. igienă	10AN	8 AN 2 DT	R4109	91V0
56 C	1.1	M	1-2H,6H,5Q	4111	0.7	80	T. igienă	6FA 4MO	4 MO 6 FA	R4109	91V0
57	75.4	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	9FA 1MO	1 MO 9 FA	R4109	91V0
58	27.7	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	90	T. igienă	7FA 3MO	3 MO 7 FA	R4109	91V0
59	24.1	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	6FA 4MO	4 MO 6 FA	R4109	91V0
60	33.8	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	5FA 3MO 1PLT1ME	3 MO 7 FA	R4109	91V0
61	55.1	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	7FA 3MO	3 MO 7 FA	R4109	91V0
62 A	16.6	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	85	T. igienă	9FA 1MO	1 MO 9 FA	R4109	91V0
62 B	1.9	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	80	Rărituri	5MO 5FA	5 MO 5 FA	R4109	91V0
63	23.8	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	10FA	10 FA	R4109	91V0
64 A	4.4	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	100	T. Igienă (T. prog. dec II)	10FA	10 FA	R4109	91V0
64 B	0.3	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.5	20	T. igienă	10AN	10 AN	R4109	91V0
64 C	1.2	M	1-2A,6H,5Q	4114	0.7	85	T. igienă	8FA 2AN	10 FA	R4109	91V0
65 A	24.4	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	100	T. Igienă (T. prog. dec II)	10FA	10 FA	R4109	91V0
65 B	0.3	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.7	60	T. igienă	10AN	10 AN	R4109	91V0
66	10.9	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	95	T. Igienă (T. prog. dec II)	10FA	10 FA	R4109	91V0
67 A	17.6	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	100	T. Igienă (T. prog. dec II)	10FA	10 FA	R4109	91V0
67 B	0.8	M	1-4E,6H,5Q,6I	9811	0.7	20	T. igienă	10AN	10 AN	R4401	91E0*
67C1	0.1		0	0	0	0					
67C2	0.1		0	0	0	0					
67C3	0.1		0	0	0	0					
67C4	2.1		0	0	0	0					
67P	0.3		0	0	0	0					
67R	0.2		0	0	0	0					
68 D	9.8	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	100	T. Igienă (T. prog. dec II)	9FA 1CA	10 FA	R4109	91V0
68R	0.6		0	0	0	0					
69 C	5.9	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.8	90	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
69R	0.9		0	0	0	0					
70 A	40.3	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	90	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
70 B	0.7	M	1-2H,6H,5Q,6I	4114	0.1	90	T. conservare	10FA	10 FA	R4109	91V0
70R	2		0	0	0	0					
71 A	11.2	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	95	T. Igienă (T. prog. dec II)	9FA 1DT	9 FA 1 DT	R4109	91V0
71 B	4.9	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.8	85	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
71 C	8	M	1-2A,6H,5Q	4114	0.8	150	T. conservare	9FA 1DT	8 FA 2 DT	R4109	91V0
71 D	5.1	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	65	Rărituri	10MO	9 MO 1 DT	R4109	91V0
71N	1.9		0	0	0	0					
71R	2.2		0	0	0	0					
72 A	33	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	75	Rărituri	10FA	10 FA	R4109	91V0
72 B	2.8	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	65	Rărituri	8MO 2FA	9 MO 1 FA	R4109	91V0
72 C	0.3	M	1-4E,6H,5Q	4114	0.6	100	T. conservare	10FA	10 FA	R4109	91V0
72 D	0.3	M	1-4E,6H,5Q	4114	0.5	50	T. igienă	4FA 4AN	4 FA 4 AN	R4109	91V0

UA	Supraf	SUP	GRF	TP	Cons	Vârsta	LUCR	COMP	COMP Tel	Habitat Romanesc	Habitat N2000
								2DT	2 DT		
72 G	2.5	M	1-4E,6H,5Q	4114	0.4	140	T. conservare	10FA	10 FA	R4109	91V0
72R	0.3		0	0	0	0					
73 A	0.2	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.5	110	T. conservare	10FA	10 FA	R4109	91V0
73 B	13.2	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	10FA	10 FA	R4109	91V0
73 D	1.8	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	75	Rărituri	10MO	10 MO	R4109	91V0
73 E	0.7	M	1-4E,6H,5Q	9811	0.5	75	T. igienă	7AN 3CA	7 AN 3 CA	R4401	91E0*
73R	0.4		0	0	0	0					
74 A	2.7	A	1-6H,5Q,1C	4111	1	65	Rărituri	10MO	10 MO	R4109	91V0
74 B	3.7	M	1-4E,6H,5Q	4114	0.6	150	T. conservare	8FA 2CA	8 FA 2 PAM	R4109	91V0
74 C	6.8	M	1-4E,6H,5Q	4114	0.7	150	T. conservare	10FA	10 FA	R4109	91V0
74 D	41.2	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	10FA	10 FA	R4109	91V0
74 E	1.7	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.6	65	Lucrări de extragere a mat. lemnos rezultat din dob. de vânt, Împăduriri, Îng. culturilor	9MO 1FA	8 FA 2 DR	R4109	91V0
74R	2.6		0	0	0	0					
75 A	1.3	M	1-4E,6H,5Q	9811	0.3	130	T. conservare	8FA 2CA	8 FA 2 DT	R4401	91E0*
75 B	2.2	M	1-4E,6H,5Q	4111	0.6	145	T. conservare	10FA	10 FA	R4109	91V0
75 C	11.4	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	6FA 4MO	6 FA 4 MO	R4109	91V0
75 D	2	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	50	Rărituri	10FA	10 FA	R4109	91V0
75 E	0.4	M	1-2A,6H,5Q	4114	0.8	95	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
75 F	3.2	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.2	150	T. prog (rac.) Împăduriri	10FA	9 FA 1 DT	R4109	91V0
75 G	2.5	M	1-2H,6H,5Q	4114	0.8	95	T. igienă	10FA	10 FA	R4109	91V0
75 H	1.7	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.6	110	T. prog (p. în lumină)	6FA 4MO	9 FA 1 MO	R4109	91V0
75 I	1.7	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Lucrări de extragere a mat. lemnos rezultat din dob. de vânt, Împăduriri, Îng. culturilor	5MO 5FA	6 FA 3 MO 1 DT	R4109	91V0
75 J	0.6	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	6FA 4MO	6 FA 4 MO	R4109	91V0
75R	0.5		0	0	0	0					
76 A	9.8	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	85	T. igienă	5MO 5FA	5 FA 5 MO	R4109	91V0
76 B	11.7	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	85	T. igienă	8FA 2MO	8 FA 2 MO	R4109	91V0
76 C	0.8	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	85	Lucrări de extragere a mat. lemnos rezultat din dob. de vânt, Împăduriri, Îng. culturilor	9MO 1FA	6 FA 3 MO 1 DT	R4109	91V0
77 A	17.9	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	80	Rărituri	5MO 5FA	5 FA 5 MO	R4109	91V0
77 B	14.6	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	65	Rărituri	5FA 3PLT1MO 1ME	8 FA 2 MO	R4109	91V0
77 C	1.5	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	80	T. igienă	8FA 2MO	8 FA 2 MO	R4109	91V0
77 D	1.3	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Lucrări de extragere a mat. lemnos rezultat din dob. de	9MO 1FA	3 MO 6 FA 1 DT	R4109	91V0

UA	Supraf	SUP	GRF	TP	Cons	Vârsta	LUCR	COMP	COMP Tel	Habitat Romanesc	Habitat N2000
							vânt, Împăduriri, Îng. culturilor				
77 E	0.7	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Lucrări de extragere a mat. lemnos rezultat din dob. de vânt, Împăduriri, Îng. culturilor	6MO 4FA	7 FA 2 MO 1 DT	R4109	91V0
78 A	9.2	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.8	90	T. igienă	6MO 4FA	6 MO 4 FA	R4109	91V0
78 B	3.9	M	1-2A,6H,5Q	4114	0.9	65	Rărituri	6FA 2MO 1DT 1DM	8 FA 2 MO	R4109	91V0
78 C	18.5	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	80	Rărituri	6FA 4MO	6 FA 4 MO	R4109	91V0
79 A	18.8	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	80	Rărituri	7FA 3MO	7 FA 3 MO	R4109	91V0
79 B	9.6	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	80	Rărituri	7FA 1MO 1DT 1DM	8 FA 2 MO	R4109	91V0
79 C	0.6	A	1-6H,5Q,1C	4111	0.9	80	Rărituri	8MO 2FA	8 MO 2 FA	R4109	91V0
80 A	26.8	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.9	80	Rărituri	6FA 2DT 1PLT1MO	8 FA 2 MO	R4109	91V0
80 B	0.7	M	1-6H,5Q,1C	9811	0.8	35	T. igienă	9AN 1FA	9 AN 1 FA	R4401	91E0*
80 C	9.5	A	1-6H,5Q,1C	4114	0.8	85	T. igienă	8MO 2FA	8 MO 2 FA	R4109	91V0
80 D	0.3	M	1-2A,6H,5Q	4114	0.8	85	T. igienă	7FA 2DT 1DM	9 FA 1 DT	R4109	91V0
81 A	15.7	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.8	85	T. igienă	8MO 2FA	8 MO 2 FA	R4101	91V0
81 B	22.7	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	8FA 1MO 1DT	8 FA 2 MO	R4101	91V0
81 C	1.2	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	10FA	10 FA	R4101	91V0
81 D	0.8	A	1-6H,5Q,1C	1321	1	20	Curățiri	6MO 2FA 1SAC1PLT	7 MO 3 FA	R4101	91V0
81 E	1.4	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.8	85	Lucrări de extragere a mat. lemnos rezultat din dob. de vânt, Împăduriri, Îng. culturilor	9MO 1FA	3 MO 6 FA 1 DT	R4101	91V0
81 F	1	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	85	T. igienă	6FA 4MO	6 FA 4 MO	R4101	91V0
82 A	1.7	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.8	85	T. igienă	8MO 2FA	8 MO 2 FA	R4101	91V0
82 B	32	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	7FA 1MO 1DT 1DM	8 FA 2 MO	R4101	91V0
82 C	2.2	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.8	85	T. igienă	7MO 3FA	8 MO 2 FA	R4101	91V0
82 D	1.6	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	80	Rărituri	10FA	10 FA	R4101	91V0
83 A	38.8	A	1-6H,5Q,1C	1311	0.9	70	Rărituri	5FA 2MO 1PI 1DT 1DM	6 FA 3 MO 1 PI	R4101	91V0
83V1	0.1		0	0	0	0					
83V2	0.1		0	0	0	0					
84 A	42.2	A	1-6H,5Q,1C	1321	0.9	70	Rărituri	5MO 3FA 1DT 1DM	6 MO 4 FA	R4101	91V0
84 B	5.9	M	1-2C,6H,5Q	1321	0.7	170	T. conservare	6FA 4MO	6 FA 4 MO	R4101	91V0
84 C	1.7	M	1-2C,6H,5Q	1321	0.7	15	T. igienă	10MO	10 MO	R4101	91V0
84 D	3.3	M	1-2C,6H,5Q	1341	0.7	120	T. conservare	10MO	10 MO	R4102	9110
84V	0.6		0	0	0	0					
128 A	1.2	M	1-2H,6H,5Q	4141	0.8	30	T. igienă	4PI 4MO 2AN	5 PI 4 MO 1 AN	R4110	9110
128 D	22.9	A	1- 6H,5Q,6I,1C	1211	0.8	125	T. Prog (însămânțare)	5FA 4MO 1BR	5 FA 4 MO 1 BR	R4211	f. C.
129 A	10.3	A	1-6H,5Q,1C	1211	0.7	105	T. transformare spre grădinărit	6FA 2MO 2BR	4 MO 4 BR 2 FA	R4211	f. C.

UA	Supraf	SUP	GRF	TP	Cons	Vârsta	LUCR	COMP	COMP Tel	Habitat Romanesc	Habitat N2000
129 B	4	A	1-6H,5Q,1C	1211	0.7	120	T. Prog (însămânțare)	9MO 1FA	5 MO 3 BR 2 FA	R4211	f. C.
129 C	2	A	1-6H,5Q,1C	1211	0.7	120	T. transformare spre grădinărit	7BR 2FA 1MO	5 BR 3 MO 2 FA	R4211	f. C.
129 D	12.5	K	1-5H,6H,5Q	1211	0.8	90	T. igienă	6FA 3BR 1MO	6 FA 3 BR 1 MO	R4211	f. C.
129R	2.1		0	0	0	0					
130 A	13.3	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.5	180	T. prog (p. în lumină)	7FA 2BR 1MO	6 FA 3 MO 1 DT	R4110	9110
130 B	1.3	E	1-5D,6H,5Q	4141	0.8	130		8BR 2FA	8 BR 2 FA	R4110	9110
131 A	0.3	M	1-2H,6H,5Q	4141	0.9	20	Curățiri	7MO 3AN	8 MO 1 PI 1 AN	R4110	9110
131 B	17.4	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.1	145	T. prog (rac.) Împăduriri	9FA	8 FA 2 BR	R4110	9110
131 C	15.9	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.2	110	T. prog (rac.) Împăduriri	8FA 2DR	6 FA 2 MO 2 BR	R4110	9110
131R	1.2		0	0	0	0					
132 A	12.1	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.2	140	T. prog (rac.) Împăduriri	9FA 1PAM	8 FA 1 MO 1 PAM	R4110	9110
132 B	0.7	A	1-6H,5Q,1C	4141	1	25	Rărituri	10MO	10 MO	R4110	9110
132 C	1.5	A	1-6H,5Q,1C	4141	1	25	Rărituri	9MO 1FA	8 MO 1 BR 1 FA	R4110	9110
132R	0.5		0	0	0	0					
133	26.8	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.3	110	T. prog (rac.) Împăduriri	9FA 1MO	8 FA 2 MO	R4110	9110
134 A	18.6	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.9	40	Rărituri	4MO 4FA 2LA	4 FA 4 MO 2 LA	R4110	9110
134 B	35.2	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.7	160	T. transformare spre grădinărit	10FA	8 FA 1 PAM 1 MO	R4110	9110
134 C	16.1	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.3	140	T. prog (rac.) Împăduriri	9FA 1DR	8 FA 1 MO 1 PAM	R4110	9110
134 D	1.2	A	1-6H,5Q,1C	4141	1	20	Curățiri	10FA	10 FA	R4110	9110
134 F	5.4	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.9	20	Curățiri	10FA	10 FA	R4110	9110
134R	2.7		0	0	0	0					
135 A	25.8	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.9	55	Rărituri	3MO 3FA 2LA 1DM 1BR	3 MO 4 FA 2 LA 1 BR	R4110	9110
135 B	1.1	M	1-2A,6H,5Q	4141	0.8	180	T. conservare	10FA	10 FA	R4110	9110
135 C	11.5	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.8	75	T. igienă	9FA 1ME	8 FA 2 DT	R4110	9110
135 D	2.3	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.9	15	Curățiri	8FA 2BR	8 FA 2 BR	R4110	9110
135P	0.4		0	0	0	0					
136 A	7	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.9	55	Rărituri	4FA 3MO 1LA 1DT 1BR	5 FA 3 MO 1 BR 1 LA	R4110	9110
136 B	1.5	M	1-2A,6H,5Q	4141	0.8	115	T. conservare	9FA 1BR	9 FA 1 BR	R4110	9110
136 C	17.4	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.9	75	Rărituri	8FA 2ME	8 FA 2 DT	R4110	9110
137 A	43.5	M	1-5I,6H,5Q	4141	0.9	40	Rărituri	4FA 2MO 1LA 1DT 1DM 1BR	5 FA 2 MO 1 BR 1 LA 1 DT	R4110	9110
137 B	0.3	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.8	75	T. igienă	9FA 1DT	9 FA 1 DT	R4110	9110
137 C	2.2	A	1-6H,5Q,1C	4141	0.8	150	T. Prog (însămânțare)	6BR 4FA	6 FA 4 BR	R4110	9110
260D	4		0	0	0	0					
261D	1		0	0	0	0					
262D	2		0	0	0	0					
266D	1.3		0	0	0	0					
272D	1.8		0	0	0	0					
275D	1.2		0	0	0	0					
Total	1741.6										

5.1.5. Subunități de producție sau de protecție constituite

Aplicarea diferențiată a măsurilor de gospodărire, impuse de țelurile urmărite, s-a făcut în cadrul unor subunități de producție sau de protecție.

Constituirea subunităților de gospodărire pe unități amenajistice este redată în tabelul următor:

Tabel 5.1.5.1

```

*****
* S U P ! U N I T A T I A M E N A J I S T I C E *
* !
*-----*
* ! 40V 67C1 67C2 67C3 67C4 67P 67R 68R 69R *
* ! 70R 71N 71R 72R 73R 74R 75R 83V1 83V2 *
* ! 84V 129R 131R 132R 134R 135P 138V 143N 260D *
* ! 261D 262D 266D 272D 275D *
*-----*
* 34.5HA! NR. DE UA-uri: 32 *
*-----*
* A ! 28 A 29 A 30 A 31 32 A 32 B 33 A 34 35 A *
* ! 35 B 35 C 36 A 36 B 37 A 37 B 38 A 38 B 39 A *
* ! 40 A 41 42 43 44 A 45 46 A 46 B 46 C *
* ! 47 A 47 B 48 B 51 A 52 A 53 A 54 A 55 B 56 A *
* ! 57 58 59 60 61 62 A 62 B 63 64 A *
* ! 65 A 66 67 A 68 D 69 C 70 A 71 A 71 D 72 A *
* ! 72 B 73 B 73 D 74 A 74 D 74 E 75 C 75 D 75 F *
* ! 75 H 75 I 75 J 76 A 76 B 76 C 77 A 77 B 77 C *
* ! 77 D 77 E 78 A 78 C 79 A 79 B 79 C 80 A 80 C *
* ! 81 A 81 B 81 C 81 D 81 E 81 F 82 A 82 B 82 C *
* ! 82 D 83 A 84 A 128 D 129 A 129 B 129 C 130 A 131 B *
* ! 131 C 132 A 132 B 132 C 133 134 A 134 B 134 C 134 D *
* ! 134 F 135 A 135 C 135 D 136 A 136 C 137 B 137 C 138 A *
* ! 139 142 143 B 143 C 143 D 143 E 143 F 143 H *
*-----*
* 1642.4HA! NR. DE UA-uri: 125 *
*-----*
* E ! 130 B *
*-----*
* 1.3HA! NR. DE UA-uri: 1 *
*-----*
* K ! 129 D *
*-----*
* 12.5HA! NR. DE UA-uri: 1 *
*-----*
* M ! 28 B 29 B 30 B 33 B 35 D 39 B 40 B 44 B 48 A *
* ! 48 C 49 A 49 B 50 51 B 51 C 52 B 52 C 53 B *
* ! 53 C 54 B 55 A 56 B 56 C 64 B 64 C 65 B 67 B *
* ! 70 B 71 B 71 C 72 C 72 D 72 G 73 A 73 E 74 B *
* ! 74 C 75 A 75 B 75 E 75 G 78 B 80 B 80 D 84 B *
* ! 84 C 84 D 128 A 131 A 135 B 136 B 137 A 140 141 *
* ! 143 A 143 G *
*-----*
* 316.8HA! NR. DE UA-uri: 56 *
*-----*
* TOTAL UP! *
* 2007.5HA! NR. TOTAL DE UA-uri: 215 *
*****

```

5.2. Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor și ale pădurii

Pentru îndeplinirea în condiții corespunzătoare a funcțiilor atribuite, atât arboretele luate individual cât și pădurea în ansamblul ei, trebuie să îndeplinească anumite cerințe de structură. Starea de maximă eficiență a fondului de producție, definită de amenajament, se numește normală, iar fondul de producție se numește normal și se caracterizează printr-o structură și mărime normală. Structura arboretelor și a pădurii, atât cea normală cât și cea corespunzătoare diferitelor etape intermediare, se definește prin stabilirea bazelor de amenajare: regim, compoziția – țel, tratament, exploatabilitate, ciclu.

5.2.1. Regimul

Regimul sau 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 social-economice stabilite în cadrul unității de protecție și producție s-a prevăzut să se aplice următorul regim silvic:

» **codru**, regim bazat pe regenerarea pădurii din sămânță și conducerea acesteia până la vârsta la care își îndeplinește în mod eficient funcțiile social-economice și ecologice atribuite.

5.2.2. Compoziția țel

În cadrul acestei unități de protecție și producție, compoziția țel s-a stabilit astfel:

- pentru arboretele din subunitățile de codru regulat - S.U.P. A s-a stabilit o compoziție - țel la exploatabilitate și una de regenerare. Compoziția - țel la exploatabilitate reprezintă cea mai favorabilă compoziție la care ajung arboretele la vârsta exploatabilității, în raport cu compoziția lor actuală și cu posibilitatea de modificare a ei, prin intervențiile ce se fac în direcția compoziției optime. Compoziția-țel de regenerare s-a stabilit numai pentru arboretele exploatabile în prezent și cele care devin exploatabile în cursul primei perioade de amenajament, ținându-se seama de compoziția-țel finală și de sistemul de cultură adoptat

- pentru arboretele încadrate în S.U.P. M, compoziția țel s-a stabilit ținând cont de compoziția lor actuală și de posibilitățile de modificare a acesteia prin intervențiile ce se fac în viața arboretelor, iar acolo unde a fost cazul și de compoziția semințisului utilizabil și de posibilitățile de regenerare ale speciilor ce le compun.

- pentru arboretele încadrate în S.U.P. K și S.U.P. E compoziția țel s-a stabilit ținând cont de compoziția lor actuală.

- pentru terenurile ce urmează a fi împădurite în deceniul de aplicare a acestui amenajament s-a stabilit compoziția de împădurire, în funcție de tipul de stațiune și tipul de pădure, pe grupe ecologice, corespunzător „Îndrumărilor tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor” nr. 1/2000.

S-au adoptat compoziții-țel corespunzătoare tipului natural fundamental, promovându-se speciile autohtone valoroase (stejari, frasin salcâm), evitându-se pe cât posibil crearea monoculturilor.

Compoziția țel este indicată pentru fiecare u.a. în fișa descrierii parcelare.

În tabelul 5.2.2.1. s-a determinat compoziția țel, în funcție de tipurile de stațiune și tipurile de pădure existente, potrivit indicațiilor din „Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor” nr. 1/2000.

Tabel 5.2.2.1

SUP	TS	TP	GE	Compozitie tel	Total
teren afectat	0	0	0	0	34.5
	TS	TP	0	0	0
teren afectat Total					34.5
A	3333	1211	15	3 BR 2 FA 5 MO	39.2
	4420	4114	28	8 FA 2 MO	401.6
	4430	4111	28	8 FA 2 MO	352.9
	3322	1321	20	3 BR 3 FA 4 MO	273.8
	4332	4141	29	8 FA 2 MO	378.1
	3323	1311	16	2 BR 2 FA 6 MO	196.8
A Total					1642.4
M	4420	4114	28	8 FA 2 MO	66.4
	4430	4111	28	8 FA 2 MO	16.3
	3322	1341	21	4 BR 2 FA 4 MO	4.7
		1321	20	3 BR 3 FA 4 MO	56.6
	3321	1423	23	3 BR 3 FA 4 MO	1.7
	4332	4141	29	8 FA 2 MO	161.6
	3323	1311	16	2 BR 2 FA 6 MO	2.5
	4530	9811	35	5 AN 2 FR 3 MO	7
M Total					316.8
K	3333	1211	15	3 BR 2 FA 5 MO	12.5
K Total					12.5
E	4332	4141	29	8 FA 2 MO	1.3
E Total					1.3
Grand Total					2007.5

Compozitia tel - SUP A :	8 BR 63 FA 29 MO
Compozitia tel - SUP M :	1 AN 6 BR 68 FA 25 MO
Compozitia tel - SUP K :	30 BR 20 FA 50 MO
Compozitia tel - SUP E:	80 FA 20 MO
Compozitia tel - UP :	62FA 28MO 8BR 2DT

Față de compoziția actuală a arboretelor (63FA 24MO 3ME 3BR 2LA 2PLT 2DT 1DM) la compoziția optimă stabilită (62FA 28MO 8BR 2DT) se observă creșterea molidului, bradului. La compoziția actuală se găsesc într-un procent ridicat mesteacănul, laricele, diverse specii moi.

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

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

5.2.3. Tratamentul

Ca bază de amenajare, tratamentul definește structura arboretelor din punctul de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști. Alegerea tratamentelor s-a făcut în conformitate cu normele tehnice pentru amenajarea pădurilor.

La alegerea tratamentelor de aplicat în arboretele din aceste unitati de protecție și producție, s-au avut în vedere următoarele:

- o gospodărire rațională a pădurilor, precum și rolul multifuncțional al acestora, impune adoptarea unor tratamente bazate pe regenerarea naturală, cu perioade de aplicare care să asigure acoperirea permanentă a solului;

- având în vedere țelurile multiple ale arboretelor, tratamentele trebuie să asigure permanența pădurii, respectiv a polifuncționalității lor;

- arboretelor încadrate în tipul I de categorie funcțională, nu li se aplică niciun tratament;

- arboretele încadrate în tipul II de categorie funcțională, sunt supuse regimului de conservare deosebită;

- este necesară corelarea tehnologiilor de exploatare cu tehnica aplicării tratamentelor, în scopul unei regenerări viabile, a diminuării prejudiciilor aduse semințșului și a arborilor rămași pe picior, precum și în scopul protejării solului;

- ca regulă generală, într-o pădure, tratamentul de aplicat cel mai indicat va fi acela care va permite recoltarea produselor principale cu cele mai reduse cheltuieli și pierderi, reușind în același timp să asigure și regenerarea mai rapidă și mai valoroasă.

Având în vedere condițiile ecologice existente, obiectivele social-economice, funcțiile atribuite fiecărui arboret, țelurile de gospodărire urmărite, starea arboretelor sub aspectul productivității și posibilitatea de regenerare pe cale naturală cu speciile și în proporțiile corespunzătoare compoziției țel, s-au propus următoarele tratamente:

- tăieri progresive;

- Lucrări de extragere a materialului lemnos rezultat din dobrâturi de vânt;

- tăieri de transformare spre grădinarit.

În unele arborete încadrate în subunitatea M conservare deosebită (subunitate în care nu se reglementează producția), se vor aplica tăieri de conservare.

În subunitatea E – rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii nu se fac lucrari.

Pentru subunitatea K – rezervații de semințe, se vor aplica numai tăieri de igienă.

5.2.4. Vârsta exploatabilității

Exploatabilitatea reprezintă starea de maximă eficacitate funcțională, la care un arboret devine exploatabil în raport cu țelurile de gospodărire urmărite.

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin vârsta exploatabilității în cazul structurilor de codru regulat.

În raport cu caracteristicile arboretelor și funcțiile atribuite acestora, exploatabilitatea s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte.

Vârsta exploatabilității adoptată pentru arboretele încadrate în S.U.P. A – codru regulat, este cea de protecție. Vârsta medie a exploatabilității s-a stabilit în raport cu specia preponderentă corespunzătoare compoziției - țel la exploatabilitate, cu condiția ca proporția speciei respective să nu scadă sub limitele indicate mai jos:

Tabel 5.2.4.1

Număr specii în compoziția actuală	Vârsta arboretului - ani		
	1-40	41-60	peste 60
Specia principală este preponderentă când participă în proporție de minim %			
- două specii	15	25	30
- trei specii și peste	10	15	20

Valoarea vârstei medii a exploatabilității rezultate din calcul pentru arboretele din S.U.P. A este de 112 ani.

Pentru arboretele încadrate în S.U.P. M - conservare deosebită, pentru care funcția principală este cea de protecție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie gospodărite prin lucrări speciale de conservare, iar pentru arboretele din S.U.P. K – rezervații de semințe și S.U.P E - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității.

5.2.5. Ciclul

Pentru arboretele din subunitatea A – codru regulat, s-a adoptat un ciclu de 110 de ani.

CAPITOLUL VI

6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE

Stabilirea posibilității de produse principale și secundare, elaborarea planurilor de recoltare și de împădurire, definesc reglementarea procesului de producție.

Prin reglementarea procesului de producție s-a urmărit îndeplinirea următoarelor obiective:

- » realizarea unui fond de producție cu o structură care să permită executarea cu continuitate a funcțiilor de protecție și producție;
- » dirijarea structurii pădurii spre starea optimă în raport cu condițiile ecologice și cerințele social-economice;
- » aplicarea reglementarilor de ordin silvicultural până la nivel de arboret;
- » stabilirea posibilității de produse principale;
- » recoltarea posibilității de produse principale (planuri de recoltare);
- » recoltarea produselor secundare;
- » planurile lucrărilor de cultură (împăduriri).

Reglementarea procesului de producție s-a făcut pentru arboretele încadrate în tipurile III și IV de categorii funcționale.

6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale s-a făcut pentru arboretele din S.U.P. A – codru regulat.

6.1.1. Reglementarea procesului de producție la S.U.P. „A” – codru regulat

6.1.1.1. Stabilirea posibilității de produse principale

Stabilirea posibilității la codru regulat s-a făcut atât prin intermediul volumelor, cât și prin intermediul suprafețelor, aplicându-se procedee specifice: metoda creșterii indicatoare și metoda claselor de vârstă.

6.1.1.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare

În urma prelucrării automate a datelor au rezultat valorile prezentate în continuare.

Pentru calculul acestui indicator s-a utilizat următoarea formula: $P = m \times C_i$, în care m este factor modificator dedus în raport cu volumele de masă lemnoasă exploatabile în primele perioade ale ciclului, iar C_i este creșterea indicatoare, fiind de 7565 m³/an.

S-a luat în considerare și volumele de masă lemnoasă posibile a fi recoltate în următorii 10, 20, 40 și 60 de ani, care sunt următorii:

$$\gg VD = 22711 \text{ m}^3;$$

$$\gg VE = 43479 \text{ m}^3;$$

$$\gg VF = 390054 \text{ m}^3;$$

$$\gg VG = 738522 \text{ m}^3.$$

Pentru stabilirea indicatorului de posibilitate, prin intermediul creșterii indicatoare, s-a determinat valoarea parametrului „Q” – exprimat prin raportul dintre volumele de masă lemnoasă exploatabile în intervalele de timp considerate și volumele care ar fi necesare pentru recoltarea anuală și cu continuitate a unei posibilități egale cu creșterea indicatoare.

Valoarea acestui indicator se determină prin relația:

$$Q = (20C_i + DM) / 20C_i, \text{ în care :}$$

$$\gg C_i - \text{creșterea indicatoare} = 7565 \text{ m}^3;$$

$$\gg DM - \text{minima dintre diferențele :}$$

$$DD1 = 2VD - 20C_i = -105878;$$

$$DD2 = VE - 20C_i = -107821;$$

$$DD3 = VF - 40C_i = 87454;$$

$$DD4 = VG - 60C_i = 284622;$$

rezultă că $DM = -107821$, astfel avem:

$$Q = [151300 - 107821] / 151300 = 0,2$$

Prin urmare subunitatea de codru regulat prezintă deficit de masă lemnoasă exploatabilă.

În acest caz indicatorul de posibilitate după creșterea indicatoare va fi cel egal cu cea mai mică valoare dintre $VD/10$, $VE/20$, $VF/40$ și $VG/60$.

În urma efectuării calculelor rezultă următorul indicator de posibilitate:

$$IP \text{ creșterea indicatoare} = 2173 \text{ m}^3/\text{an}.$$

În paragraful 6.1.1.1.1.1. este prezentat calculul posibilității după metoda creșterii indicatoare.

6.1.1.1.1. Posibilitatea după procedul creșterii indicatoare

Tabel 6.1.1.1.1.1

* SPECIA *	FA	! MD	! ME	! FLT	! BR	! IA	! PI	! DR	! DT	! DM	TOTAL
* CI *	4257!	2614!	183!	99!	139!	121!	20!	8!	71!	53!	7565*
* VD *											22711*
* VD1 *	10476!	3725!						616!	115!		14932*
* VD2 *	3313!	738!			844!						4895*
* VD3 *	5449!	8221!			2326!						15996*
* VD4 *											*
* VE *											43479*
* VE1 *	10644!	3830!						631!	115!		15220*
* VE2 *	3339!	742!			844!						4925*
* VE3 *	38781!	8281!			2342!				549!		49953*
* VF *	226378!	136255!	8495!	6111!	3193!			844!	5908!	2870!	390054*
* VG *	432980!	251336!	16668!	10535!	6634!	4277!	2095!	855!	7457!	5685!	738522*
* DD1 *											-105878*
* DD2 *											-107821*
* DD3 *											87454*
* DD4 *											284622*
* DM *											-107821*
* Q *											0.2*
* VD/10 *											2271*
* VE/20 *											2173*
* VF/40 *											9751*
* VG/60 *											12308*
* POSIB. *											2173*

* A :	0.0000	M :	0.000								*
* CICLUL					110.0	ANI					*
* SUPRAFAȚA TOTALĂ					1642.4	HA					*
* SUPRAFAȚA ÎN GR. I FUNC.					1594.9	HA					*
* SUPRAFAȚA ÎN GR. II FUNC. (CU TEL 2 SAU 3)					0.0	HA					*

6.1.1.1.2. Stabilirea indicatorilor de posibilitate după criteriul claselor de vârstă

Determinarea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă s-a făcut în urma parcurgerii următoarelor etape:

a) Analiza structurii claselor de vârstă.

În tabelul următor este prezentată structura pe clase de vârstă a pădurii pentru care se reglementează recoltarea de produse principale:

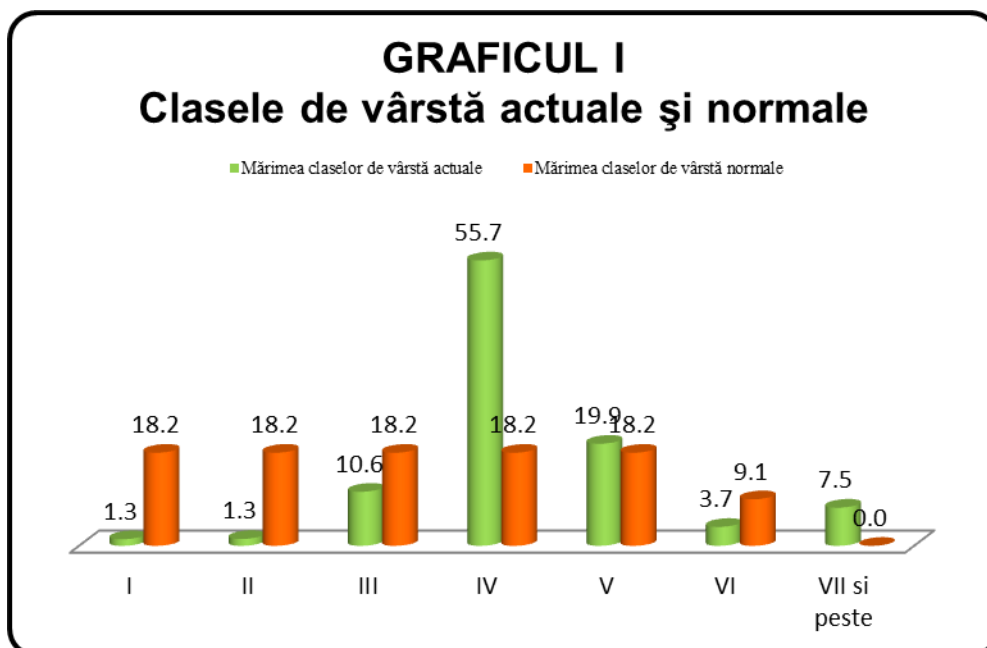
Tabel 6.1.1.1.2.1

Specificari		Clase de varsta (ani)							Total
		I (1-20)	II (21-40)	III (41-60)	IV (61-80)	V (81-100)	VI (101-120)	VII (peste 120)	
Suprafata	ha	21.1	21.9	173.4	915.4	327.5	48.4	87.2	1594.9
	%	1.3	1.3	10.6	55.7	19.9	3.7	7.5	100
Clasa de varsta normala	ha	290.0	290.0	290.0	290.0	290.0	145.0	0	1594.9
	%	18.2	18.2	18.2	18.2	18.2	9.1	0.0	100.0

Comparativ cu clasa de vârstă normală care este de 18,2 % din mărimea SUP A se remarcă o structură dezechilibrată cu deficit și excedente.

Excedent de arborete se înregistrează în clasa a IV-a și a V-a de vârstă, în timp ce restul claselor de vârstă înregistrează deficit.

Perioada de regenerare stabilită este de 30 ani.



Figură 4: Structura fondului productiv pe clase de vârstă

b) Constituirea suprafețelor periodice.

În raport cu perioada de regenerare adoptată – 30 de ani și de mărimea ciclului de 110 ani, s-au constituit 5 suprafețe periodice: prima aferentă unei perioade de 30 de ani (435,0 ha) și ultimele 4 aferente unor perioade de 20 de ani (290,0 ha).

c) Încadrarea arboretelor în suprafețe periodice, în funcție de urgențele de regenerare.

Încadrarea primelor două suprafețe periodice s-a făcut conform criteriilor din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor”, cu arborete nominalizate și în limita sacrificiilor de exploatabilitate admise. S-a urmărit, pe cât posibil, și asigurarea continuității producției pe specii principale, apte să producă sortimente valoroase.

d) Determinarea indicatorului de posibilitate prin procedeu:

d.1.) procedeu deductiv:

Întrucât modul de determinare a posibilității de produse principale prin acest procedeu este detaliat în normele tehnice, în continuare se redă doar prezentarea recapitulativă a calcului posibilității (tabelul 6.1.1.1.2.2.)

Tabel 6.1.1.1.2.2.

Clasa de vârstă	S (ha)	Volum (mc)	Creștere curentă (mc)	SP I - 30 ani				SP II - 20 ani			Suprafața periodică - 20 ani	Suprafața periodică - 20 ani	Suprafața periodică - 20 ani	
				V + 5Cr				S (ha)	Volum			III	IV	V
				S (ha)	Vi (mc)	Vk (mc)	Vj (mc)		Actual (mc)	25 x Cr (mc)	Total	S (ha)	S (ha)	S (ha)
I	21.1	434	77											21.1
II	21.9	4375	249											21.9
III	173.4	50501	1946											173.4
IV	915.4	441721	7921	5.4			2959	103.5	49887	19425	69312	360.8	445.7	
V	327.5	150355	2213	81.1	33238		1432	246.4	117770	44900	162670			
VI	48.4	8226	91	48.4	2174	781	5726							
VII si peste	87.2	21781	201	87.2	13540	4010	5236							
Total	1594.9	677393	12698	222.1	48952	4791	15353	349.9	167657	64325	231982	360.8	445.7	216.4
Normal				435.0				290.0				290.0	290.0	290.0
Diferențe				-212.9				59.9				70.8	155.7	-73.6
$P1 = Vj/10 + Vk/20 + Vi/30 =$								3407	m3/an					

După cum se observă din tabel, prin acest procedeu, indicatorul de posibilitate are valoarea $P_D = 3407 \text{ m}^3/\text{an}$.

d.2.) *procedeu inductiv:*

Procedeu analitic sau inductiv se bazează pe însumarea volumelor posibil de extras în primul deceniu, stabilite pentru arboretele încadrate provizoriu în suprafața periodică în rând. Aceste volume s-au determinat pe teren în baza indicilor de recoltare (exprimați procentual) pentru fiecare arboret exploatabil în parte, cu luarea în considerare a mărimii perioadei de regenerare, a periodicității și numărului necesar de intervenții, mărimii și perioadei de alăturare a parchetelor.

Valoarea posibilității de produse principale determinată prin acest procedeu este următoarea:

$$P_i = 2293 \text{ m}^3/\text{an.}$$

Arboretele (u.a.) care au format baza de calcul a indicatorilor de posibilitate determinați prin metoda claselor de vîrstă (procedeele deductiv și inductiv), pentru suprafața periodică în rând de 20 de ani, sunt cele din tabelul 6.1.1.1.2.3.

Tabel 6.1.1.1.2.3

UA	SUPR	CONS	TA	TE	LP	URG	PRM	NIN	NID	VOLUM	CREST	Vol +5CR	Vol extras
35 C	0.3	0.1	85	85	P5	13	10	1	1	20		20	20
37 B	0.3	0.3	90	90	P5	13	10	1	1	94	1	99	99
64 A	4.4	0.8	100	110	P0	34	30	3	0	1954	20	2054	0
65 A	24.4	0.8	100	110	P0	34	30	3	0	10102	119	10697	0
66	10.9	0.8	95	110	P0	34	30	3	0	4513	58	4803	0
67 A	17.6	0.8	100	110	P0	33	30	3	0	7286	88	7726	0
68 D	9.8	0.8	100	110	P0	34	30	3	0	3910	47	4145	0
71 A	11.2	0.8	95	110	P0	34	30	3	0	3483	66	3813	0
74 E	1.7	0.6	65	65	L.ex. dob	24	10	1	1	483	14	553	553
75 F	3.2	0.2	150	110	P5	15	10	1	1	329	3	344	344
75 H	1.7	0.6	110	110	P2	27	20	2	1	741	8	781	391
75 I	1.7	0.9	80	80	L.ex. dob	11	10	1	1	1057	18	1147	1147
76 C	0.8	0.8	85	85	L.ex. dob	11	10	1	1	389	6	419	419
77 D	1.3	0.9	80	80	L.ex. dob	11	10	1	1	793	13	858	858
77 E	0.7	0.9	80	80	L.ex. dob	11	10	1	1	366	7	401	401
81 E	1.4	0.8	85	85	L.ex. dob	11	10	1	1	834	12	894	894
128 D	22.9	0.8	125	110	P1	34	30	3	1	11725	117	12310	4062
129 B	4	0.7	120	110	P1	34	30	3	1	2084	18	2174	717
130 A	13.3	0.5	180	110	P2	26	20	2	1	3830	36	4010	2005
131 B	17.4	0.1	145	110	P5	15	10	1	1	783	13	848	848
131 C	15.9	0.2	110	110	P5	15	10	1	1	1033	17	1118	1118
132 A	12.1	0.2	140	110	P5	15	10	1	1	1331	6	1361	1361
133	26.8	0.3	110	110	P5	15	10	1	1	4368	48	4608	4608
134 C	16.1	0.3	140	110	P5	15	10	1	1	2608	15	2683	2683
137 C	2.2	0.8	150	110	P1	31	30	3	1	1175	11	1230	406
Total	222.1									65291	761	69096	22934

6.1.1.2. Adoptarea posibilității

Prin procedeele de determinare a posibilității pentru arboretele din categoria codru regulat, stabilite prin normele tehnice de amenajare a pădurilor în vigoare, au fost determinați indicatorii de posibilitate.

Tabel 6.1.1.2.1

Metoda de amenajare			
Creșterii indicatoare		Claselor de vârstă	
Elemente de calcul	Valori	Elemente de calcul	Valori
Ci (m ³)	7565	SP I normala (ha)	435,0
Q	0,2	Perioada I (ani)	30
Vd/10 (m ³)	2271	SP I (ha) (SPID)	222,1
Ve/20 (m ³)	2173	Perioada a II-a (ani)	20
Vf/40 (m ³)	9751	SP II (ha)	349,9
Vg/60 (m ³)	12308	Volumul arb. expl. (m ³)	83264
IP = 2173 m ³ /an		IP inductiv (m ³ /an)	2293
		IP deductiv (m ³ /an)	3407
Posibilitatea propusă = 2173 m³/an			

Având în vedere abaterea structurii reale a fondului de producție de la starea normală, de deficitul înregistrat și de precizările normelor tehnice în vigoare s-a adoptat posibilitatea

P = 2173 m³/an rezultată după metoda creșterii indicatoare.

Prin conferința a II-a se propune o posibilitate egală cu indicatorul de posibilitate calculat prin intermediul creșterii indicatoare. Valoarea adoptată asigură, la valori apropiate sau mai mari, continuitatea posibilității pe o perioadă de minimum 60 de ani, fiind totodată indicată pentru normalizarea structurii arboretelor pe clase de vârstă și pentru asigurarea îndeplinirii în cele mai bune condiții și cu continuitate a funcțiilor atribuite.

6.1.1.3. Recoltarea posibilității

În raport cu posibilitatea de produse principale adoptată, ținând seama de urgențele de regenerare și de condițiile reale de exploatare, s-au ales arboretele ce urmează a fi parcurse cu tăieri de regenerare în următorii 10 ani, ele înscriindu-se în „Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale” și „Planul decenal de recoltare a produselor principale codru”, cu datele de caracterizare și lucrările prevăzute pentru regenerarea lor.

Suma volumelor de extras este egală cu 10 posibilități anuale.

Ritmul recoltării și regenerării s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte și este concretizat în volume de extras în primul deceniu.

Pe lângă volumul de extras, în planul de recoltare s-au dat indicații referitoare la tratamentul aplicat, lucrările de ajutorare a regenerării naturale și lucrările de împădurire.

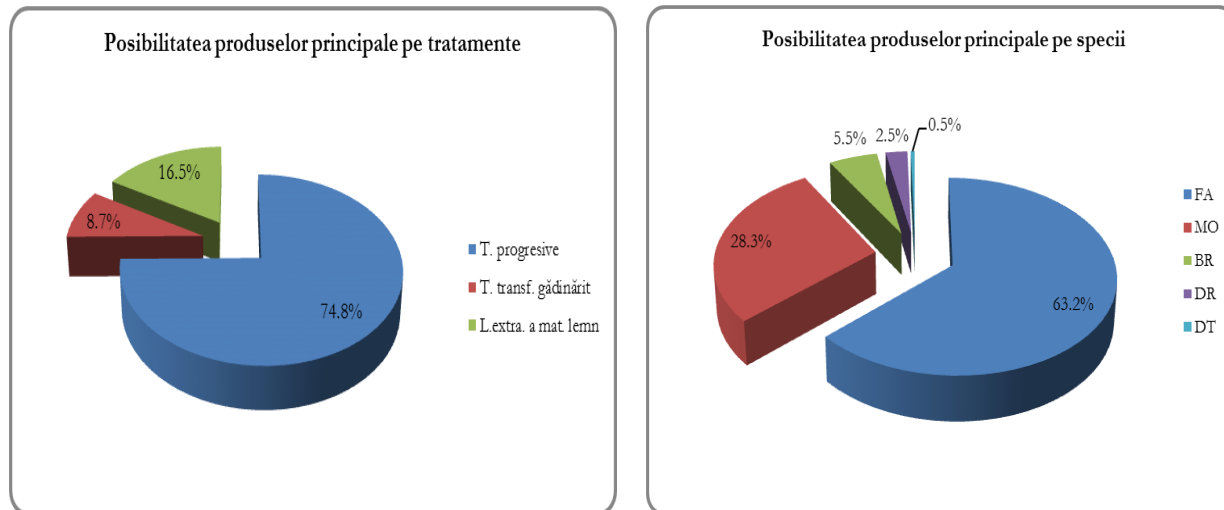
Sub raportul urgențelor de regenerare, arboretele incluse în planul decenal sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 6.1.1.3.1

Arborete încadrate în deceniul I				
Urgența	u.a.	Suprafața -ha-	Volum total +5XCR m ³	Volum de extras m ³
Urgența 1				
11	75 I, 76 C, 77 D, 77 E, 81 E	5,9	3439	3439
13	35 C, 37 B	0,6	114	114
15	75 F, 131 B, 131 C, 132 A, 133, 134 C	91,5	10557	10557
Total Urgența 1		98,0	14110	14110
Urgența 2				
24	74 E	1,7	483	483
26	130 A	13,3	4010	2006
27	57 H	1,7	781	391
Total Urgența 2		16,7	5274	2880
31	137 C	2,2	1230	346
34	128 D, 129 B	26,9	14484	4396
Total Urgența 3		29,1	15714	4742
Total codru regulat		143,8	35098	21732
Tăieri de transformare spre grădinărit	129 A	10,3	4438	489
	129 C	2,0	1107	122
	134 B	35,2	13268	1460
Total tăieri de transformare spre grădinărit		47,5	18813	1460
Total general		191,3	53911	23192

Pentru recoltarea masei lemnoase s-au prevăzut tratamentele prezentate în tabelul 6.1.1.3.2. În tabel sunt date suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii.

Defalcarea posibilității de produse principale pe tratamentele propuse și specii pentru **S.U.P. A** este prezentată grafic și tabelar în continuare:



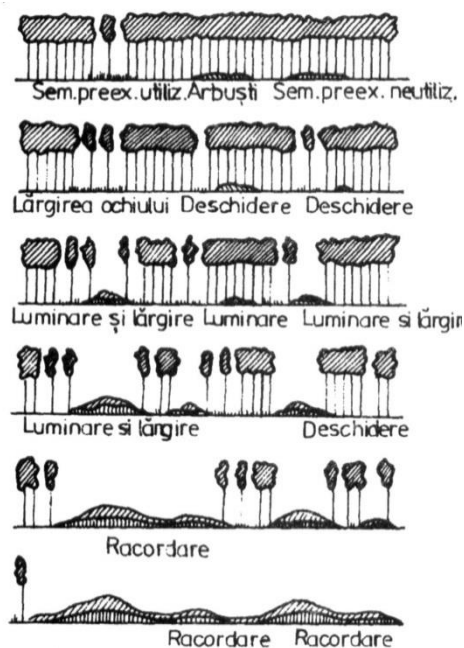
Tabel 6.1.1.3.2

Tratamentul	Suprafața de parcurs (ha)		Volum de extras (m ³)		Posibilitatea pe specii (m ³)				
	Totala	Anuala	Total	Anual	FA	MO	BR	DR	DT
T. progresive	136,2	13,6	17810	1781	1244	357	110	59	11
T. de transf. gradinarit	47,5	4,7	2071	207	171	14	22	-	-
L. extra. a mat. lemnos din dobrături	7,6	0,8	3922	392	89	303	-	-	-
Total U.P.	191,3	19,1	23803	2380	1504	674	132	59	11

În planul decenal de recoltare a produselor principale prezentat în partea a III-a a amenajamentului sunt prezentate toate arboretele în care se vor executa tăieri de regenerare.

Tăieri progresive

Fac parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, localizate, la care regenerarea se face sub masiv. Caracteristica principală a tratamentului tăierilor progresive o constituie declanșarea procesului de regenerare, cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele ochiuri de regenerare. La amplasarea ochiurilor de regenerare se ține seama de eventualele grupe de semînșuri utilizabile existente. Cu ocazia revenirilor următoare, semînșurile instalate în ochiurile respective sunt puse în lumină, printr-una sau mai multe tăieri. Pe măsură ce ochiurile se lărgesc treptat, marginile lor se apropie, atingându-se unele cu altele, după care se execută tăieri de racordare.



Figură 5: Schema de aplicare a tratamentului tăierilor progresive

În cadrul U.P. II Stănișoara, se vor practica tăieri progresive sub mai multe forme, după cum urmează:

Tăierile progresive de însămânțare (de deschidere a ochiurilor) se vor executa în arboretele cu consistența mai mare de 0,7. Acest tip de tăieri urmărește să asigure fie dezvoltarea semințișului utilizabil preexistent, fie instalarea unui nou, acolo unde nu există încă. Pentru realizarea acestui scop se pornește de la porțiunile (ochiurile) existente, în care s-au instalat deja semințișuri utilizabile și numai apoi se trece la crearea de noi ochiuri. Acolo unde semințișul preexistent este neutilizabil, acesta se indică să fie extras într-un an de fructificație, când se pot executa și lucrări de mobilizare a solului pentru pregătirea acestuia în vederea declanșării regenerării naturale.

Tăierile progresive de însămânțare - punere în lumină se vor executa în arboretele cu consistența mai mare de 0,7. Acest tip de tăieri urmărește să asigure fie dezvoltarea semințișului utilizabil preexistent, fie instalarea unui nou, acolo unde nu există încă. Pentru realizarea acestui scop se pornește de la porțiunile (ochiurile) existente, în care s-au instalat deja semințișuri utilizabile și numai apoi se trece la crearea de noi ochiuri. Acolo unde semințișul preexistent este neutilizabil, acesta se indică să fie extras într-un an de fructificație, când se pot executa și lucrări de mobilizare a solului pentru pregătirea acestuia în vederea declanșării regenerării naturale.

Tăieri progresive de punere în lumină (de lărgire și iluminare a ochiurilor) se vor executa în arboretele cu consistență între 0,4 – 0,6, unde există și semințiș utilizabil pe 0,3 – 0,5S. Acest tip de tăieri se execută după ce s-a constatat că semințișul s-a instalat în ochiurile deschise anterior. Luminarea ochiurilor deja create, care se corelează cu ritmul de creștere și nevoile de lumină ale semințișului, se face moderat și repetat (prin mai multe tăieri) la speciile de umbră (brad sau fag), respectiv printr-o tăiere intensă sau chiar eliminarea integrală a acoperișului la cele de lumină (gorun sau stejar). Tăierea de lărgire a ochiului se realizează fie după ce în afară acestuia s-a instalat deja semințiș utilizabil, fie într-un an de fructificație abundentă. Procentul de extras este de 14,7%.

Tăierile progresive punere în lumină – racordare se vor executa în arboretele cu consistență de 0,4 – 0,6, unde semințișul utilizabil se regăsește între 0,3 – 0,7S. Procentul de extras este de 100%. Acest tip de tăieri implică tăierea de luminare a ochiurilor deja create și tăierea de racordare în porțiunile unde semințișul utilizabil ce a ajuns la independență biologică, ocupă cel puțin 70% din suprafață și are o înălțime de 30 – 80 cm.

Tăieri progresive de racordare se vor executa în arboretele cu consistență scăzută 0,1 – 0,3, unde semințișul utilizabil este de 0,7 – 0,8S. Procentul de extras este de 100%. Acest tip de tăieri constă în eliminarea printr-o singură tăiere a ultimelor exemplare rămase din vechiul arboret, între ochiurile de regenerare. Se recomandă când semințișul utilizabil ce a ajuns la independență biologică, ocupă cel puțin 70% din suprafață și are o înălțime de 30 – 80 cm.

Tăieri de transformare spre grădinarit se vor face în arboretele din u.a. 129 A, 129 C și 134 B, pe o suprafață de 47,5 ha. Extragerile vor urmări degajarea și punerea în lumină, treptat, a grupelor de semințiș existente și crearea unor noi puncte de regenerare. Noile puncte de regenerare se vor amplasa corespunzător, atât din punct de vedere al structurii și al posibilităților de regenerare, cât și sub raportul intervențiilor viitoare.

Intensitatea tăierilor de transformare s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte, pe bază de inventarieri în suprafețe de probă permanente și calcule adecvate.

O atenție deosebită se va acorda lucrărilor de îngrijire a semințișurilor, recurgându-se la aplicarea unui complex de lucrări, de la completarea golurilor neregenerate până la efectuarea degajărilor în porțiunile de semințiș bine instalate.

În ceea ce privește marcarea și exploatarea arborilor, pentru o mai bună gospodărire a fondului forestier, se impune respectarea cu strictețe a prevederilor cuprinse în normele tehnice referitoare atât la aplicarea tratamentelor adoptate cât și la punerea în valoare a masei lemnoase, precum și a celor din „Instrucțiuni privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare și transport ale materialului lemnos din păduri”.

Lucrări de extragere a materialului lemnos rezultat din doborâturi de vânt (u.a.-urile 74 E, 75 I, 76 C, 77 D, 77 E, 81 E) sunt lucrări ce se execută în arborete cu vârste mai mari de 65 ani, afectate de doborâturi sau rupturi de vânt, unele dintre ele afectate în cel mai înalt grad. Aceste lucrări constau în extragerea materialului lemnos în totalitate și împădurirea suprafeței parcurse (acolo unde factorul destabilizator s-a manifestat în cel mai înalt grad – doborâturi și rupturi foarte frecvente).

6.1.1.4. Prognoza posibilității

Având ca bază procedeul creșterii indicatoare, s-a realizat prognoza de mai jos:

Tabel 6.1.1.4.1

Actuala amenajare		Dupa 10 ani		Dupa 20 ani		Dupa 30 ani	
Elemente	Valori	Elemente	Valori	Elemente	Valori	Elemente	Valori
VD	22711	VD'	21749	VD''	173287.5	VD'''	257939
VE	43479	VE'	195036.5	VE''	346575	VE'''	432173
VF	390054	VF'	542558	VF''	695043	VF'''	606407
VG	738522	VG'	716792	VG''	695043	VG'''	606407
DD1	-105878	DD1'	-107802	DD1''	195275	DD1'''	364578
DD2	-107821	DD2'	43736.5	DD2''	195275	DD2'''	280873
DD3	87454	DD3'	239958	DD3''	392443	DD3'''	303807
DD4	284622	DD4'	262892	DD4''	241143	DD4'''	152507
DM	-107821	DM'	-107802	DM''	195275	DM'''	152507
Q	0.2	Q'	0.28	Q''	2.29	Q'''	2
VD/10	2271	VD'/10	2174	VD''/10	17328	VD'''/10	25793
VE/20	2173	VE'/20	9751	VE''/20	17328	VE'''/20	21608
VF/40	9751	VF'/40	13563	VF''/40	17376	VF'''/40	15160
VG/60	12308	VG'/60	11946	VG''/60	11584	VG'''/60	10106
M	0.28724	M'	0.287495	M''	1.171656	M'''	1.134061
P adoptata	2173	P'adoptata	2175	P''adoptata	8864	P'''adoptata	8579

6.1.2. Reglementarea procesului de producție la S.U.P. „A” – pentru arboretele provenite din codru grădinărit

Arboretele incluse în această categorie sunt arborete relativ pluriene, cu vârste peste 80 de ani, aflate la începutul procesului de transformare spre grădinărit. În consecință, posibilitatea se va stabili pentru fiecare arboret în parte după criteriile silviculturale, prin aplicarea procentului de recoltare corespunzător intensității intervenției preconizate. Astfel, pentru arboretele care vor fi parcurse cu tăieri de transformare, volumul de extras a fost stabilit cu ajutorul formulei:

$$P = I_v \pm Q, \text{ în care:}$$

I_v – reprezintă creșterea curentă în volum;

Q – cota anuală provenind din diferența dintre fondul de real de producție (V_r) și fondul normal de producție (V_n).

Mărimea lui Q se determină prin împărțirea diferenței dintre volumul real (V_r) și volum normal (V_n) la perioada de timp (a) adoptată pentru lichidarea diferenței. Această perioadă se stabilește în funcție de mărimea diferenței dintre fondul real și fondul normal, exprimată în procente față de acesta din urmă:

$$\frac{(V_r - V_n)\%}{a \text{ (ani)}} : \frac{1 - 25}{2r} ; \frac{26 - 50}{3r} ; \frac{51 - 75}{4r} ; \frac{76 - 100}{5r} ; \text{Peste } 100 \text{ } 6 - 7r$$

r – mărimea în ani a unei rotații, $r = 10$ ani.

Structura fondului optim a fost realizată pentru fiecare unitate amenajistică, în funcție de tipul de stațiune identificat, grupa funcțională în care a fost încadrat arboretul, precum și de principalele caracteristici ale arboretului actual (compoziție, clase de producție).

Stabilirea volumelor de extras s-a făcut pentru fiecare u.a..

Tabel 6.1.2.1

Nr. Crt.	U.a.	Supraf (ha)	K	Structura	Varsta (ani)	Volum real (mc)	Volum normal (mc)	Crestere (mc)	Perioada (ani)	Q	Vol. real+5cr (mc)	Volum de extras (mc)	Procent de extras (%)
1	129 A	10.3	0.7	Rel. plurien	105	4213	4989	450	20	-388	4438	489	11
2	129 C	2	0.7	Rel. plurien	120	1052	1141	110	20	-44	1107	122	11
3	134 B	35.2	0.7	Rel. plurien	160	12708	13094	1120	20	-193	13268	1460	11
Total		47.5				17973	19224	1680			18813	2071	

Tăieri de transformare spre grădinărit se vor face în arboretele din u.a. 129 A, 129 C și 134 B, pe o suprafață de 47,5 ha. Extragerile vor urmări degajarea și punerea în lumină, treptat, a grupelor de semințis existente și crearea unor noi puncte de regenerare. Noile puncte de regenerare se vor amplasa corespunzător, atât din punct de vedere al structurii și al posibilităților de regenerare, cât și sub raportul intervențiilor viitoare.

Intensitatea tăierilor de transformare s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte, pe bază de inventarierii în suprafețe de probă permanente și calcule adecvate.

O atenție deosebită se va acorda lucrărilor de îngrijire a semințisurilor, recurgându-se la aplicarea unui complex de lucrări, de la completarea golurilor neregenerate până la efectuarea degajărilor în porțiunile de semințis bine instalate.

În ceea ce privește marcarea și exploatarea arborilor, pentru o mai bună gospodărire a fondului forestier, se impune respectarea cu strictețe a prevederilor cuprinse în normele tehnice referitoare atât la aplicarea tratamentelor adoptate cât și la punerea în valoare a masei lemnoase, precum și a celor din „Instrucțiuni privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare și transport ale materialului lemnos din păduri”.

6.1.2.1. Adoptarea și justificarea posibilității – SUP A, arborete provenite din codru grădinărit

În situația dată, fondul real mai mic decât fondul normal și ținând seama de starea arboretelor, afectate de doborâturi și rupturi de vânt, s-a adoptat posibilitatea de **207 m³/an**.

Pe lângă posibilitatea rezultată pentru arboretele din categoria codru regulat (2173 mc/an), se mai adoptă o posibilitate de 207 m³/an pentru arboretele tratate în codru grădinărit. Astfel, pentru unitatea de producție II Stanișoara se adoptă o posibilitate de produse principale de **2380 m³/an**.

6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție

6.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul I de categorii funcționale

În U.P. II Stânișoara, din tipul I de categorii funcționale avem:

- arborete încadrate în grupa 1 – 5 D Arboretele cuprinse în rezervații științifice, cu suprafața de 1,3 ha – 0,1% (T I);

Aceste arborete au fost încadrate în subunitatea de protecție SUP E - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii.

În aceste arborete nici o intervenție nu este permisă fără acordul forurilor academice ce supraveghează respectarea regimului de conservare deosebită, impus prin lege în rezervațiile științifice și în parcurile naționale.

6.2.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul II de categorii funcționale

În cadrul U.P. II Stânișoara, arboretele cu funcții speciale de protecție ocupă o suprafață de 329,3 ha (16,4 %). Pentru toate aceste arborete nu se reglementează procesul de producție.

Arborete încadrate în tipul II de categorii funcționale sunt arboretele din SUP M– Conservare deosebită – 316,8 ha (15,8%) și SUP K –Rezervații de semințe – 12,5 ha (0,6%). Aceste arborete sunt încadrate în următoarele categorii funcționale: 1-2A, 1-2C, 1-2H, 1-4E, 1-5H și 1-5I (T II).

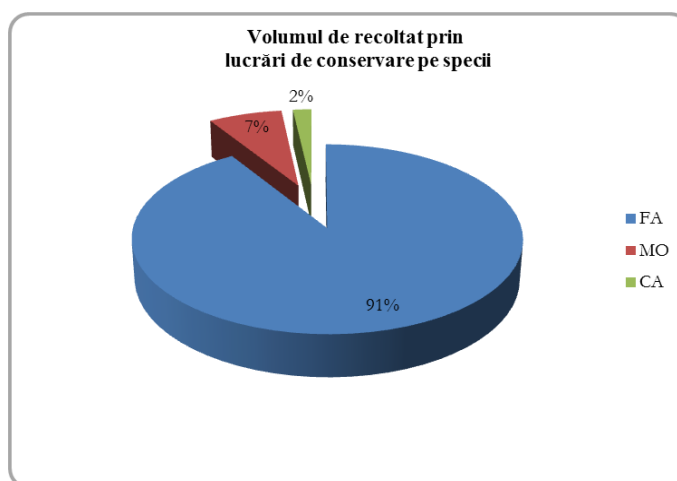
Arboretele din S.U.P. M fiind excluse de la reglementarea procesului de producție, vor fi parcurse numai cu curățiri, tăieri de igienă, rărituri și tăieri de conservare.

Arboretele din S.U.P. K fiind de asemenea excluse de la reglementarea procesului de producție, vor fi parcurse numai cu tăieri de igienă.

Tăieri de conservare se vor aplica în arborete cu vârste înaintate, scopul principal fiind cel de menținere sau refacere a capacității funcționale.

Prin lucrări speciale de conservare se vor parcurge următoarele suprafețe și vor fi extrase următoarele volume:

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



Figură 6: Posibilitatea de produse de conservare pe lucrării și specii

Tabel 6.2.2.1.

S.U.P.	Gr. fct	Suprafața - ha		Volumul de extras - m ³		Volum de recoltat anual pe specii (m ³ /an)		
		Total	Anual	Total	Anual	FA	MO	CA
M	I	37,5	3,8	1500	150	136	12	2

Procentul de extras prin lucrări de conservare este între 9-100%. Procentul mai mari de extras a fost propus în arboretele cu consistență redusă (u.a. 70 B).

Pentru îndeplinirea optimă a funcției de protecție în aceste arborete, se vor aplica, după caz, următoarele lucrări:

- » lucrări de îngrijire și tăieri de igienă conform normelor tehnice;
- » îngrijirea semințișurilor și tineretului prin recepări, descopleșiri, degajări potrivit stadiului de dezvoltare;
- » promovarea nuclelor de regenerare naturală prin efectuarea de lucrări speciale de conservare cu intensitatea mai mare.

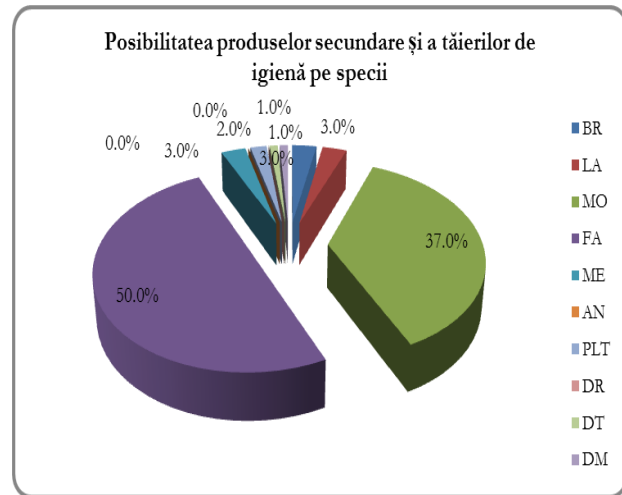
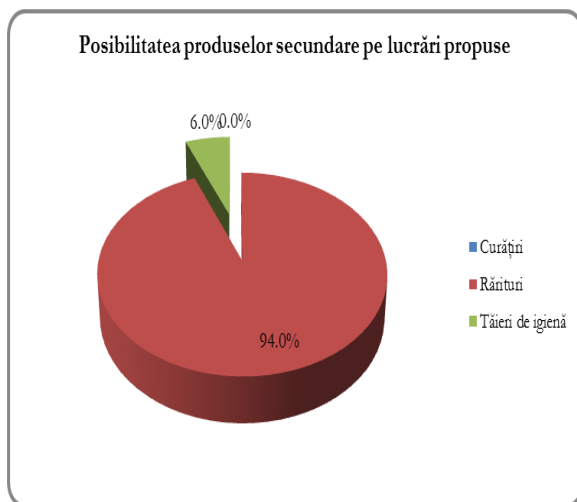
6.3. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor prezintă arboretele de parcurs și volumele de extras prin rărituri, curățiri și tăieri de igienă, pe fiecare unitate amenajistică în parte.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au inclus unitățile amenajistice care îndeplinesc condiția de consistență (cel puțin 0,9).

În urma analizei arboretelor în funcție de compoziția actuală, vârstă, consistență, înclinarea medie a terenului și starea arboretelor, se consideră că sunt necesare a se executa anual lucrările prezentate concis în tabelul 6.3.1.

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



Tabel 6.3.1

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața (ha)		Volum (m ³)		Posibilitatea anuală pe specii (m ³ /an)										
		Totală	Anuală	Total	Anual	BR	LA	MO	FA	ME	AN	PLT	DR	DT	DM	
Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-VI	3,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	3,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curățiri	II	2,9	0,3	12	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	III-VI	16,5	1,6	51	5	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	1
	Total	19,4	1,9	63	6	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	1
Rărituri	II	196,6	19,7	8291	829	25	16	458	290	8	-	8	-	8	16	
	III-VI	990,1	99,0	50650	5065	131	159	1800	2555	177	-	89	23	64	67	
	Total	1186,7	118,7	58941	5894	156	175	2258	2845	185	-	97	23	72	83	
Produse secundare	II	199,5	20,0	8303	830	25	16	458	291	8	-	8	-	8	16	
	III-VI	1009,7	100,9	50701	5070	131	159	1801	2558	177	-	89	23	64	68	
	Total	1209,2	120,9	59004	5900	156	175	2259	2849	185	-	97	23	72	84	
Tăieri de igienă	Total	431,0	431,0	4014	401	5	-	67	315	5	4	2	-	3	-	
TOTAL		1640,2	551,9	63018	6301	161	175	2326	3164	190	4	99	23	75	84	

Intensitatea lucrărilor de îngrijire (produse secundare) s-a stabilit conform recomandărilor din „Normele tehnice” și are valoare de 48,8 m³/ha. Indicele de recoltare este de 3,0 m³/an/ha (produse secundare).

Lucrările de îngrijire sunt obligatorii numai pe suprafață, volumul fiind orientativ, de aceea cantitățile de extras variază după starea de fapt a arboretelor în momentul executării lucrărilor.

Organele de aplicare a amenajamentului au obligația de a urmări și interveni cu lucrări de îngrijire și în arboretele necuprinse în prezentul plan, dar care în cursul deceniului au îndeplinit condiția de a fi parcurse cu asemenea lucrări.

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 eşalonat și periodic toate pădurile, în funcție de necesitățile impuse de starea acestora, indiferent dacă acestea au fost parcurse sau nu cu lucrări de îngrijire sau cu tăieri de regenerare.

6.4. Volumul total posibil de recoltat (produse principale + conservare + produse secundare)

Din U.P. II Stânișoara se vor extrage prin tăieri de produse principale, tăieri de conservare și tăieri de produse secundare următoarele volume pe total și pe specii:

Tabel 6.4.1

Specificări	Tipul funcț.	Suprafața (ha)		Volum (m ³)		Posibilitatea anuală pe specii (m ³ /an)										
		Totală	Anuală	Total	Anual	BR	LA	MO	FA	ME	AN	PLT	CA	DR	DT	DM
Produse principale	III-VI	191,3	19,1	23803	2380	132	-	674	1504	-	-	-	-	59	11	-
Tăieri conservare	II	37,5	3,8	1500	150	-	-	12	136	-	-	-	2	-	-	-
Produse secundare	II	199,5	20,0	8303	830	25	16	458	291	8	-	8	-	-	8	16
	III-VI	1009,7	100,9	50701	5070	131	159	1801	2558	177	-	89	-	23	64	68
	Total	1209,2	120,9	59004	5900	156	175	2259	2849	185	-	97	-	23	72	84
Tăieri de igienă	Total	431,0	431,0	4014	401	5	-	67	315	5	4	2	-	-	3	-
TOTAL GENERAL		1869,0	574,8	88321	8831	293	175	3012	4804	190	4	99	2	82	86	84

Posibilitatea de produse principale este de 2380 m³/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 5900 m³/an.

Pe unitatea protecție și producție volumul total de extras anual este de 8831 m³/an (2380 m³/an din produse principale, 150 m³/an din tăieri de conservare, 5900 m³/an din produse secundare și 401 m³/an din tăieri de igienă).

Recapitulația posibilității totale, indici de recoltare și creșterea curentă sunt date în tabelul următor:

Tabel 6.4.2

Posibilitatea m ³ /an					Indici de recoltare m ³ /an/ha					Indicele de creștere curentă m ³ /an/ha
produse principale	produse secundare	tăieri de conservare	tăieri de igienă	total	din produse principale	din produse secundare	tăieri de conservare	t. de igienă	total	
2380	5900	150	401	8831	1,2	3,0	0,1	0,2	4,5	7,8

Din analiza datelor prezentate în tabelul de mai sus se observă că indicele de recoltare este mai mic decât indicele de creștere curentă. Aceasta se datorează faptului că mărimea și structura fondului forestier nu sunt normale. Până la normalizarea fondului forestier indicele de recoltare va fi mai mic decât indicele de creștere curentă.

6.5. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire

Lucrările de ajutorare a regenerării naturale s-au adoptat pentru arboretele în care este împiedicată sau îngreunată instalarea pe cale naturală a semințișului, menținerea și buna dezvoltare a acestuia, până la închiderea stării de masiv. Lucrările de ajutorare a regenerării naturale și de împăduriri sunt grupate și prezentate în planul lucrărilor de regenerare și împăduriri (tabelul 12.3.1).

La întocmirea planului lucrărilor de regenerare și împăduriri s-au avut în vedere situația terenurilor goale din cuprinsul fondului forestier și nevoile de regenerare ce decurg din aplicarea planului decenal de recoltare a produselor principale, urmărindu-se împădurirea tuturor terenurilor goale, regenerarea integrală a suprafețelor parcurse cu tăieri de regenerare, asigurarea densității optime a arboretelor, promovarea cu precădere a regenerărilor naturale și a speciilor autohtone valoroase.

Planul lucrărilor de regenerare și împăduriri pentru această unitate de producție, a cuprins următoarele categorii de lucrări:

A. Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale

A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale

A.2. Lucrări de îngrijire a regenerărilor naturale

B. Lucrări de regenerare

B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare

C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv

C.1. Completări în arboretele tinere existente

C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)

D. Îngrijirea culturilor tinere

D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create

Cu lucrări de ajutorarea regenerării naturale s-au propus arboretele în care se vor executa tăieri de recoltare în următorii 10 ani și se urmărește regenerarea naturală din sămânță.

Aceste lucrări vor consta din mobilizări de sol (executate în anii de fructificație). Mobilizarea solului este recomandabil să se execute între 15 august și 1 octombrie, când solul este reavăn, evitându-se perioadele ploioase. Lucrările de ajutorare a regenerării naturale se vor executa pe o suprafață de 11,3 ha.

Cu lucrări de îngrijire a regenerărilor naturale s-au propus toate arboretele care se vor parcurge cu tăieri de recoltare și au procesul de regenerare declanșat sau urmează să se declanșeze prin tăierile de recoltare. Aceste lucrări vor consta din descopleșirea semințișurilor, prin îndepărtarea buruienilor și a rugilor care copleşc semințișul. Lucrările de îngrijire a regenerării naturale se vor executa pe o suprafață de 92,25 ha.

Lucrările de regenerare adoptate se referă la:

- împăduriri poieni și goluri;
- reîmpăduriri după tăieri progresive;
- reîmpăduriri după tăieri tăieri de conservare;
- împăduriri după lucrări de extragere a materialului lemnos rezultat din doborâturi de vânt.

În vederea realizării unor arborete corespunzătoare funcțiilor social- economice atribuite și condițiilor staționale, pentru fiecare unitate amenajistică în parte, care urmează să fie parcursă cu lucrări de regenerare, s-a stabilit compoziția de regenerare (formula de împădurire) și tehnologiile de împădurire, inclusiv scheme și desimea de plantare după „Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor”, nr. 1/2000.

Pentru terenurile goale ce urmează a se împăduri, s-a stabilit un număr de 5000 puieti la hectar, distanța de plantare între puieti fiind 2,0 m x 1,0 m.

În vederea completării regenerărilor naturale sau artificiale, se va utiliza același număr de puieti la hectar și aceeași distanță de plantare.

Lucrările de împădurire se vor efectua după o prealabilă pregătire a terenului și a solului, în vetre.

Lucrările de împădurire propriu-zisă se vor executa primăvara.

Puietii necesari pentru lucrările de împădurire se vor obține de la pepiniere învecinate.

Suprafețele ce vor fi parcurse cu tăieri progresive vor fi parcurse cu împăduriri în porțiunile neregenerate. Suprafața de împădurit după tăieri progresive este de 27,6 ha.

Completări au fost prevăzute în arborete tinere existente, precum și în cele ce se vor crea în cursul deceniului, prin împădurirea terenurilor goale sau reîmpădurirea suprafețelor ce vor fi parcurse cu diverse tăieri.

Lucrările de îngrijire a culturilor s-au planificat în arboret tinere existente, precum și în cele ce se vor crea în cursul deceniului.

Aceste lucrări constau în revizuire, mobilizarea solului și descopleșiri.

Mobilizarea solului va consta în afânarea superficială a solului (8 - 15 cm) în jurul puieților pentru întreruperea capilarității ce favorizează evaporarea apei, distrugerea florei ierbacee și asigurarea înmagazinării apei provenite din precipitații.

Descopleșirea puieților de ierburi și specii necorespunzătoare va consta în îndepărtarea florei erbacee și a speciilor copleșitoare din jurul puieților pentru a se evita umbrirea, sufocarea, concurența la apa și hrana din sol.

Revizuirea regenerărilor artificiale se va efectua primăvara după topirea zăpezilor sau după anumite intemperii (ploi torențiale, alunecări de teren, etc.) în vederea remedierii vătămărilor produse puieților.

În tabelul 6.5.1. sunt prezentate lucrările de ajutorare a regenerării naturale și împăduriri ce se vor efectua în cuprinsul U.P. II Stănișoara.

Recapitulația lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale și de împădurire

Tabel 6.5.1

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel Compoziție semințis utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii						
Nr.	Supr. (ha)					MO	BR	FA	PAM	DR	DT	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
A. LUCRĂRI PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE												
A.1.4. Mobilizarea solului					11.30							
A.2.2. Descopleșirea semințșurilor					92.25							
TOTAL A					103.55							
B. LUCRĂRI DE REGENERARE												
B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive					27.60	4.53	3.00	17.5 5	2.42	0.00	0.10	
B.2.5. Împăduriri după tăieri de conservare					0.35	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	
B.2.7. Împăduriri după lucrări de extragere a materialului lemnos rezultat din doborâturi de vânt					7.60	1.70	0.00	4.97	0.00	0.34	0.59	
TOTAL B					35.55	6.23	3.00	22.8 7	2.42	0.34	0.69	
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV												
C.1. Completări în arboretele tinere existente					0.96	0.10	0.00	0.86	0.00	0.00	0.00	
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)					7.11	1.25	0.60	4.57	0.48	0.07	0.14	
TOTAL C					8.07	1.34	0.60	5.44	0.48	0.07	0.14	
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE												
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create					36.51							
TOTAL D					36.51							
Total de împădurit					43.62	7.58	3.60	28.31	2.90	0.41	0.82	
Material săditor												
Număr de puieți – mii buc. la ha					5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Număr total de puieți (mii buc.)					218.10	37.88	18.00	141.56	14.51	2.04	4.12	

6.6. Refacerea arboretelor slab productive și înlocuirea celor cu compoziții necorespunzătoare

În cuprinsul U.P. II Stânișoara exista o suprafață de 3,6 ha (0,2%) ocupată de arborete slab productive.

Dintre arboretele slab productive și provizorii 0,1 ha sunt arborete total derivate de productivitate mijlocie, 0,6 ha arborete total derivate de productivitate inferioară și 2,9 ha sunt arborete artificiale de productivitate inferioară.

Tabel 6.6.1

Caracterul actual al tipului de pădure	Supr. Ha	Arboretele de tipurile III-VI de categorii funcționale									Arborete de tipul II	
		Tăieri de regen nat.			Tăieri rase			Tăieri în crâng			T. conservare	T. igienă și altele
		Dec I	Dec II	Alte dec	Dec I	Dec II	Alte dec	Dec I	Dec II	Alte dec		
Total derivat de productivitate mijlocie	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
Total derivat de productivitate inferioară	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
Artificial de productivitate inferioară	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9
TOTAL	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,6

Cauzele productivității slabe a unora dintre arboretele unității de producție s-au prezentat la subcapitolul 4.7.

Măsurile de gospodărire pentru aceste arborete se prezintă astfel:

- arboretele total derivate de productivitate mijlocie sunt încadrate la SUP M – conservare deosebită (arborete din tipul II funcțional) 0,1 ha și se vor aplica tăieri de igienă.
- arboretele total derivate de productivitate inferioară sunt încadrate la SUP M – conservare deosebită (arborete din tipul II funcțional) 0,6 ha și se vor aplica tăieri de igienă.
- arboretele artificiale de productivitate inferioară sunt încadrate la SUP M – conservare deosebită (arborete din tipul II funcțional) 2,9 ha și se vor aplica tăieri de igienă.

6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

În U.P. II Stânișoara s-a semnalat o suprafață de 2651,1 ha afectată de factori destabilizatori și limitativi (pe aceeași suprafață au fost semnalate 2 factori destabilizatori și limitativi).

În vederea redresării echilibrului ecologic au fost elaborate o serie de măsuri de gospodărire, urmând ca în cursul acestui deceniu, arboretelor în cauză să fie parcurse cu diverse lucrări.

Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factorii destabilizatori și limitativi

Tabel 6.7.1

Natura și gradul de afectare		Suprafața ha	Lucrări prevăzute – ha -								Arborete de tipul I
			Tăieri progresive	Tăieri grădinarite	Tăieri de conservare	Degașări	Curățiri	Rări	Tăieri de igienă	Luc. de extragere a materialului lemnos	
Alunecare	mijlocie	1,0	-	-	-	-	0,9	-	0,1	-	-
	puternică	8,8	-	-	-	-	2,0	-	6,8	-	-
Total		9,8	-	-	-	-	2,9	-	6,9	-	-
Vătămare de vânt	slabă	0,8	-	-	-	0,3	0,5	-	-	-	-
	Total	0,8	-	-	-	0,3	0,5	-	-	-	-
Rocă la suprafață	/0,1S	24,8	-	-	0,3	-	-	23,8	0,7	-	-
	/0,2S	38,6	-	-	8,0	-	-	18,5	12,1	-	-
	/0,3S	0,6	-	-	0,2	-	-	-	0,4	-	-
Total		64,0	-	-	8,5	-	-	42,3	13,2	-	-
Uscare	slabă	115,2	-	-	-	-	-	115,2	-	-	-
Total		115,2	-	-	-	-	-	115,2	-	-	-
Doborâturi de vânt	izolate	1380,4	-	-	19,4	-	-	1019,9	341,1	-	-
	destul de frecvente	56,0	-	47,5	-	-	-	-	6,8	1,7	-
	foarte frecvente	5,9	-	-	-	-	-	-	-	5,9	-
Total		1442,3	-	47,5	19,4	-	-	1019,9	347,9	7,6	-
Rupturi de zăpadă și vânt	izolate	945,0	-	-	5,9	-	-	811,6	127,5	-	-
	destul de frecvente	67,8	-	47,5	-	-	-	18,9	-	1,4	-
	foarte frecvente	6,2	-	-	-	-	-	-	-	6,2	-
Total		1019,0	-	47,5	5,9	-	-	830,5	127,5	7,6	-
Total U.P.		2651,1	-	95,0	33,8	0,3	3,4	2007,9	495,5	15,2	-

Arboretelor afectate de doborâturi de vânt sau rupturi de vânt și zăpadă, în care factorul vătămător se manifestă în cel mai înalt grad, vor fi parcurse cu lucrări de extragere a materialului lemnos. Aceste lucrări constau în extragerea materialului lemnos în totalitate și împădurirea suprafeței parcurse.

6.8. Măsuri de reducere a impactului asupra habitatelor de interes comunitar

Administratorii pădurilor vor urmări recomandările de mai jos pentru păstrarea biodiversității la nivelul unității administrate:

- ✓ păstrarea a minim 5 arbori maturi, uscați sau în descompunere pe hectar, pentru a asigura un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite, etc) – în toate unitățile amenajistice;
- ✓ păstrarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici - în toate unitățile amenajistice;
- ✓ menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc. prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei – în toate unitățile amenajistice;
- ✓ adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure – în toate unitățile amenajistice;
- ✓ menținerea terenurilor pentru hrana vânatului și a terenurilor administrative la stadiul actual evitându-se împădurirea acestora;
- ✓ arboretele ce au fost identificate ca fiind arborete cu stare nefavorabilă sau parțial favorabilă, în care au fost propuse lucrări de curățiri sau rărituri, vor fi conduse pentru a asigura îmbunătățirea stării de conservare. Aceste arborete necesită intervenții pentru reconstrucție ecologică, prin promovarea speciilor specifice habitatului, aflate diseminat sau în proporție redusă în arborete – în toate arboretele în care s-au propus rărituri sau curățiri;
- ✓ compozițiile țel și compozițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura compoziția tipică a habitatelor – în unitățile amenajistice propuse pentru completări, împăduriri sau promovarea regenerării naturale;
- ✓ toate arboretele situate de-a lungul paraielor ce contin anin (diseminat sau in proportie mica/suprafete restranse ce nu au putut fi constituite in unitatii amenajistice distincte) vor fi gospodărite pentru a asigura promovarea aninului in compozitia tel, urmand ca la amenajarile viitoare, daca va fi posibil sa se constituie unitatii amenajistice distincte, specifice habitatului N2000 91E0* Paduri aluviale cu *Alnus glutinosa* si *Fraxinus excelsior*.

Alte măsuri ce vor fi aplicate pentru reducerea presiunilor exercitate de factori destabilizatori:

Tabel 6.8.1

Indicatori ai stării de conservare		Starea de conservare la nivelul habitatului:			
		91E0*	91V0	9110	Fără cod natura 2000
La nivel de arboret:	Compoziția	- evitarea substituirii aninilor cu rășinoase; - conducerea arboretelor, cu o pondere excesivă a rășinoaselor, către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure (fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare – în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității – și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din rășinoase sau / și specii pioniere); - executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale.	- conducerea arboretelor, cu o pondere excesivă a rășinoaselor sau / și a speciilor pioniere, către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure (fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare – în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității – și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din rășinoase sau / și specii pioniere); - executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a fagului.	- conducerea arboretelor, cu o pondere excesivă a rășinoaselor sau / și a speciilor pioniere, către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure (fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare – în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității – și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din rășinoase sau / și specii pioniere); - executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale.	- conducerea arboretelor, cu o pondere excesivă a rășinoaselor sau / și a speciilor pioniere, către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure (fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare – în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității – și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din rășinoase sau / și specii pioniere); - executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale.

Indicatori ai stării de conservare		Starea de conservare la nivelul habitatului:			
		91E0*	91V0	9110	Fără cod natura 2000
Modul de regenerare	Consistența	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - respectarea compozițiilor de împădurire potrivit tipului natural de pădure; - evitarea la maxim a regenerării vegetative (lăstari / drajoni) a animalului; - valorificarea la maxim a semințșurilor naturale existente; - conducerea arboretelor numai în regimul codru.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a semințșurilor naturale existente; - conducerea arboretelor numai în regimul codru.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a semințșurilor naturale existente; - conducerea arboretelor numai în regimul codru.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a semințșurilor naturale existente; - conducerea arboretelor numai în regimul codru.
		- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să de aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente; - eliminarea tăierilor în delict; - evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să de aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente; - evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să de aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente; - evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase.	- executarea la timp și corectă a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să de aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente; - evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase; - respectarea măsurilor de identificare și prognoză a evoluției populațiilor principalelor insecte dăunătoare și agenți fitopatogeni + combaterea promptă (pe cât posibil pe cale biologică sau integrată) în caz de necesitate + executarea tuturor măsurilor fitosanitare necesare prevenirii înmulțirii în masă; - eliminarea tăierilor în delict.
La nivel de semințș	Compoziția	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - executarea plantațiilor la momentul optim.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a fagului, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.
	Modul de regenerare	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - executarea plantațiilor propuse, după tăierile rase.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a fagului, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a fagului, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.
	Gradul de acoperire	- executarea plantațiilor la momentul optim; - executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special cervide) la valori optime + protejarea semințșurilor și puieților în zonele sensibile.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special cervide) la valori optime + protejarea semințșurilor și puieților în zonele sensibile.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a fagului, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special cervide) la valori optime + protejarea semințșurilor și puieților în zonele sensibile.	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special cervide) la valori optime + protejarea semințșurilor și puieților în zonele sensibile.
La nivel de subarboret	Gradul de acoperire	- evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete.	-	-	-
La nivel de strat ierbos	Gradul de acoperire	- evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete.	-	-	-
Factori destabilizatori de intensitate ridicată		-	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să de aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente;	-	-

Indicatori ai stării de conservare	Starea de conservare la nivelul habitatului:			
	91E0*	91V0	9110	Fără cod natura 2000
		<ul style="list-style-type: none"> - evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase; - executarea tuturor măsurilor fitosanitare necesare prevenirii înmulțirii în masă a insectelor dăunătoare și a proliferării agenților fitopatogeni; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special urși și cerbi) la valori optime + protejarea arborilor din zonele sensibile; - aplicarea unor lucrări de intensitate ridicată în arboretele tinere. 		

Tabel 6.8.2

Habitat Natura 2000	Măsura necesară
91V0	<ul style="list-style-type: none"> - respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți; - folosirea în cazul regenerărilor artificiale numai de puiți produși cu material seminologic de origine locală; - eliminarea tăierilor în delict; - conștientizarea potențialilor turiști (în special a tinerilor) asupra necesității și beneficiile protejării habitatelor forestiere + informarea corespunzătoare a turiștilor; - evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special urși și cerbi) la valori optime + protejarea arborilor, semințurilor și puiților în zonele sensibile; - educarea celor care intră în pădure asupra posibilității declanșării unor incendii + existența unor planuri de intervenție rapidă în caz de incendiu + existența unei echipări corespunzătoare stingerii incendiilor, la construcțiile silvice din zonă; - evitarea colectării concentrate și pe o durată lungă a arborilor prin tărare, pe linia de cea mai mare pantă, pe terenurile cu înclinare mare + evitarea menținerii fără vegetație forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor înclinate + intervenția operativă în cazul apariției unor semne de torențialitate.
9110	<ul style="list-style-type: none"> - respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți; - folosirea în cazul regenerărilor artificiale numai de puiți produși cu material seminologic de origine locală; - eliminarea tăierilor în delict; - conștientizarea potențialilor turiști (în special a tinerilor) asupra necesității și beneficiile protejării habitatelor forestiere + informarea corespunzătoare a turiștilor; - evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special urși și cerbi) la valori optime + protejarea arborilor, semințurilor și puiților în zonele sensibile; - educarea celor care intră în pădure asupra posibilității declanșării unor incendii + existența unor planuri de intervenție rapidă în caz de incendiu + existența unei echipări corespunzătoare stingerii incendiilor, la construcțiile silvice din zonă; - evitarea colectării concentrate și pe o durată lungă a arborilor prin tărare, pe linia de cea mai mare pantă, pe terenurile cu înclinare mare + evitarea menținerii fără vegetație forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor înclinate + intervenția operativă în cazul apariției unor semne de torențialitate.
91E0*	<ul style="list-style-type: none"> - respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți; - folosirea în cazul regenerărilor artificiale numai de puiți produși cu material seminologic de origine locală; - evitarea extracțiilor de nisip și pietriș; - conștientizarea potențialilor turiști (în special a tinerilor) asupra necesității și beneficiile protejării habitatelor forestiere + informarea corespunzătoare a turiștilor; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special urși și cerbi) la valori optime + protejarea arborilor, semințurilor și puiților în zonele sensibile; - educarea celor care intră în pădure asupra posibilității declanșării unor incendii + existența unor planuri de intervenție rapidă în caz de incendiu + existența unei echipări corespunzătoare stingerii incendiilor, la construcțiile silvice din zonă; - menținerea unei structuri pe clase de vârstă echilibrate, la nivel de bazinet, pentru evitarea viiturilor torențiale, în caz de ploi puternice.
Fără cod Natura 2000	<ul style="list-style-type: none"> - respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți; - folosirea în cazul regenerărilor artificiale numai de puiți produși cu material seminologic de origine locală; - conștientizarea potențialilor turiști (în special a tinerilor) asupra necesității și beneficiile protejării habitatelor forestiere + informarea corespunzătoare a turiștilor; - evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete; - menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special urși și cerbi) la valori optime + protejarea arborilor, semințurilor și puiților în zonele sensibile; - educarea celor care intră în pădure asupra posibilității declanșării unor incendii + existența unor planuri de intervenție rapidă în caz de incendiu + existența unei echipări corespunzătoare stingerii incendiilor, la construcțiile silvice din zonă; - evitarea colectării concentrate și pe o durată lungă a arborilor prin tărare, pe linia de cea mai mare pantă, pe terenurile cu înclinare mare + evitarea menținerii fără vegetație forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor înclinate + intervenția operativă în cazul apariției unor semne de torențialitate.

6.9. Calculul compensațiilor privind contravaloarea produselor pe care proprietarii nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție

Volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor, în cazul arboretelor încadrate în tipul I de categorii funcționale TI (SUP E) este de 4,29 mc/an/ha.

$$TI (SUP E) = S (1,3 \text{ ha}) * 4,29 \text{ mc/an/ha} \Rightarrow C = 5,58 \text{ m}^3$$

Volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor, în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale TII (SUP M și SUP K) este de 1,97 mc/an/ha.

$$TII (SUP K) = S (12,5 \text{ ha}) * 1,97 \text{ mc/an/ha} \Rightarrow C = 24,63 \text{ m}^3$$

$$TII (SUP M) = S (316,8 \text{ ha}) * 1,97 \text{ mc/an/ha} \Rightarrow C = 624,10 \text{ m}^3$$

CAPITOLUL VII

7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI

Pe lângă producția de lemn care constituie țelul principal al gospodăriei silvice, fondul forestier mai furnizează o serie de alte produse foarte valoroase.

7.1. Potențial cinegetic

Vânatul principal care populează pădurile unității de bază este constituit din specii valoroase autohtone : ursul, lupul, cerbul, mistrețul, cocoșul de munte, căpriorul, iepurele și vulpea.

În vederea menținerii și îmbunătățirii efectivului de vânat se recomandă o gospodărire mai rațională a fondului de vânătoare prin:

- combaterea cu strictețe a braconajului;
- combaterea câinilor vagabonzi și reducerea efectivelor de răpitoare la normal;
- dotarea fondului cu hrănitori și sărării și alimentarea acestora la timp și cu hrană de

calitate mai ales în iernile grele;

Se impune asigurarea liniștei vânatului, în mod special în perioadele de împerechere, gestație și creștere a puilor.

7.2. Potențial salmonicol

În cuprinsul unității de protecție și producție sunt condiții de organizare a unei producții salmonicole.

7.3. Potențial fructe de pădure

Condițiile geografice și pedo-climatică din U.P. II Stânișoara sunt favorabile dezvoltării în fondul forestier a unui număr mare de specii lemnoase ale caror fructe, flori, frunze și tulpini sunt folosite în industria alimentară și farmaceutică. În cadrul unității, importanță economică din acest punct de vedere, prezintă următoarele specii: murul, maceșul, păducelul, cornul, socul, mărul și părul pădureț.

7.4. Potențial ciuperci comestibile

Dintre ciupercile comestibile, ponderea cea mai mare o au ghebele și hribii. Este important ca personalul de teren să urmărească apariția acestora și să întreprindă măsuri pentru achiziționarea la timp a ciupercilor întrucât producția de ciuperci poate constitui o sursă de venituri importantă.

7.5. Resurse melifere

În cuprinsul unității de producție sunt resurse melifere.

7.6. Specii de mamifere, amfibieni, reptile, nevertebrate și plante enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

a). Speciile de mamifere, amfibieni, reptile, nevertebrate și plante enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE din situl **ROSCI0013 Bucegi** din punct de vedere al gradului de conservare a trăsăturilor habitatului care sunt importante pentru speciile respective și al posibilităților de refacere se încadrează în:

A – conservare excelentă pentru speciile:

Plante: *Buxbaumia viridis*.

B – conservare buna pentru speciile:

Mamifere: *Barbastella barbastellus*, *Canis lupus*, *Lynx lynx*, *Rhinolophus hipposideros*, *Ursus arctos*

Amfibieni și reptile: *Bombina bombina*, *Triturus montadoni*.

Pești: *Cottus gobio*.

Nevertebrate: *Chilostoma banaticum*, *Cordulegaster heros*, *Cucujus cinnaberinus*, *Euphydryas aurinia*, *Lucanus cervus*, *Nymphalis vaualbum*, *Pholidoptera transsylvanica*, *Rosalia alpina*.

Plante: *Campanula serrata*, *Dicranum viride*, *Draba dorneri*, *Iris aphylla* ssp. *Hungarica*, *Ligularia sibirica*, *Meesia longiseta*, *Poa granitica* ssp. *Disparilis*, *Tozzia carpathica*.

7.7. Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de interes comunitar

Așa cum sa menționat în capitolele anterioare, chiar dacă prevederile amenajamentului silvic implică doar habitatele forestiere, trebuie luate în considerare și speciile de interes comunitar care sunt prezente în siturile N2000 și care utilizează pădurile ca habitat. Pentru asigurarea unei stări de conservare favorabilă a acestor specii, se propun câteva măsuri de gospodărire ce trebuie avute în vedere de către administratorul pădurilor din cadrul amenajamentului silvic, pentru menținerea stării de conservare favorabilă a speciilor de interes comunitar întâlnite în sit.

7.7.1. Măsuri de minimizare a impactului asupra mamiferelor

Pentru a evita producerea de schimbări fundamentale în ceea ce privește starea de conservare al populațiilor de carnivore, se vor evita pe cât posibil:

- Exploatarea masivă a exemplarelor mature care fructifică abundent;
- Organizarea simultană de parchete de exploatare pe suprafețe învecinate.

7.7.2. Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de amfibieni

Pentru a menține starea de conservare favorabilă a populațiilor de amfibieni, se vor evita pe cât posibil următoarele activități:

- Degradarea zonelor umede, desecări, drenări sau acoperirea ochiurilor de apă;
- Depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede;
- Bararea cursurilor de apă;
- Astuparea podurilor/podețelor cu material levigat sau cu resturi de vegetatie.

7.7.3. Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de pești

Pentru a menține starea de conservare favorabilă a populațiilor de pești, se va avea în vedere:

- În cadrul parcelelor limitrofe cursurilor de apă tehnicile de exploatare a masei lemnoase vor fi aplicate astfel încât să fie asigurată integralitatea ecosistemelor acvatice;
- În lungul cursurilor de apă va fi pastrată o zonă tampon de 50 m pe ambele maluri;
- Traversarea paraieiilor cu busteni se va face obligatoriu pe podete de lemn iar platformele primare și organizările de santier vor fi amplasate la o distanță de minim 50 de metri de albia minora a paraieiilor.

7.7.4. Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de nevertebrate

Pentru a menține starea de conservare favorabilă a populațiilor de nevertebrate, se vor aplica următoarele măsuri:

- conservarea arborilor batrani, doborati de fag din lungul malurilor paraieiilor de munte;
- evitarea degradării malurilor pietroase;
- evitarea amplasării rampelor în vecinătatea malurilor și interzicerea depozitării rumegusului de-a lungul apelor.
- păstrarea a cel puțin 5 exemplare de fag de cea mai mare dimensiune per hectar.

7.7.5. Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de plante

Pentru a menține starea de conservare favorabilă a plantelor, se vor aplica următoarele măsuri:

- se interzice orice forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deșădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic;
- reglementarea/controlul strict al activităților turistice;
- inventarierea ariilor de creștere a populațiilor și limitarea accesului în aceste arii;
- păstrarea situațiilor de amplasament în semilumină; se interzic orice fel de lucrări
- suprimare a luminii în arboret;
- se interzice orice forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deșădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic;
- reglementarea/controlul strict al activităților turistice
- inventarierea ariilor de creștere a populațiilor și limitarea accesului în aceste arii;
- se interzic tăierile rase în cazul exploatărilor;
- păstrarea situațiilor de amplasament în semilumină; se interzic orice fel de lucrări de suprimare a luminii în arboret.

CAPITOLUL VIII

8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

În vederea creșterii eficacității funcționale a pădurilor este necesară luarea unor măsuri pentru asigurarea stabilității ecologice a fondului forestier, iar în cazul constatării unor deteriorări importante, să se prevadă acțiuni de reconstrucție ecologică.

8.1. Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă

Cu ocazia lucrărilor de teren, în U.P. II Stânișoara au fost semnalate doborâturi de vânt care se manifesta pe 1442,3 ha, gradul de manifestare a acestui fenomen este de intensitate slabă pe 1380,4 ha, intensitate moderată pe 56,0 ha și intensitate foarte puternică pe 5,9 ha și rupturi de zăpadă și vânt pe o suprafață de 1019,0 ha care se manifestă cu o intensitate slabă pe 945,0 ha, intensitate moderată pe 67,8 ha și intensitate foarte puternică pe 6,2 ha. Pentru a crește rezistența arboretelor la acțiunea factorilor destabilizatori, sunt necesare câteva măsuri:

- » înobilarea arboretelor pure cu specii de amestec în urma tăierilor de regenerare și împăduriri;
- » executarea la timp a lucrărilor de îngrijire, urmărindu-se prin aceste lucrări promovarea speciilor principale de amestec;
- » intensificarea acțiunii de igienizare a pădurilor, astfel, ca prin lucrări de igienă să se extragă imediat arborii uscați, ruptți, deperisați;
- » crearea unor margine de masiv nepenetrabile de vânt;
- » recurgerea la tratamente mai intensive bazate pe regenerare naturală.

8.2. Protecția împotriva incendiilor

În cursul deceniului anterior nu s-au semnalat incendii.

În general, incendiile se produc din cauza neglijenței, lipsei de supraveghere și instruire. Perioada cea mai periculoasă este cea a secetei de vară.

Pentru prevenire, ca măsuri eficiente se recomanda efectuarea unor benzi ce permite executarea unor santuri de minim sanitar pe trupuri, culmi late, etc dar și propaganda vizuală, materializată prin tăblițe de avertizare, panouri de instruire.

Supravegherea pădurii în perioada critică trebuie intensificată.

În vedere evitării incendiilor personalul de teren trebuie să efectueze instructaje muncitorilor care participă la diferite lucrări.

De asemenea, se vor amenaja mai multe locuri de fumat, în punctele mai intens circulate și se vor amplasa mai multe tăblițe de avertizare P.S.I..

8.3. Protecția împotriva poluării industriale

În cuprinsul U.P. II Stânișoara nu au fost depistate arborete care să aibă de suferit în urma poluării industriale.

8.4. Protecția împotriva bolilor și a altor dăunători

În urma lucrărilor din teren nu s-au semnalat atacuri de dăunători.

În scopul protecției fondului forestier împotriva bolilor și dăunătorilor se impun următoarele acțiuni:

- » cojirea arborilor doborâți pentru a evita înmulțirea gândacilor de scoarță;
- » urmărirea pe teren de către personalul silvic a apariției unor eventuale focare;

- » depistarea arborilor infestați pe picior, precum și a tuturor arborilor cu vătămări mecanice și extragerea lor în cadrul operațiunilor culturale de igienă;
- » interzicerea pășunatului, cu precădere în arboretele tinere;
- » menținerea arboretelor la densități normale;
- » să se planteze numai puieți proveniți din sămânța recoltată din rezervațiile de semințe, cărora li s-au făcut analizele și tratamentele ce se impuneau;
- » aplicarea măsurilor de carantină în transferul puieților;
- » stivuirea materialului lemnos se va face în locuri izolate, lipsite de umiditate, bine curățate și tratate în prealabil;
- » evitarea îngrămădirii materialului lemnos pe firul apelor.

8.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscure anormală

Din observațiile făcute pe teren cu ocazia executării descrierii parcelare a rezultat că există o suprafață de 115,2 ha ocupată cu arborete afectate de fenomene de uscure (115,2 ha de intensitate slabă). Fenomenul se manifestă în special în arboretele de molid brăcuite, sau în cele de amestec de rășinoase cu fag. Măsurile de gospodărire a acestor arborete sunt diferențiate de la un arboret la altul, în funcție de intensitatea fenomenului și de funcțiile prioritare pe care le îndeplinesc.

Ca măsuri de stopare a fenomenului de uscure se impun următoarele:

- executarea rapidă și în bune condiții a tuturor lucrărilor de igienizare a arboretelor în cauză, executarea lucrărilor de îngrijire, etc;
- menținerea arboretelor în stare de consistență plină;
- promovarea tăierilor de produse principale cu regenerare naturală;
- combaterea bolilor și dăunătorilor în arboretele afectate numai prin metode biologice și integrate, excluzând în totalitate substanțele chimice ce afectează echilibrul ecologic;
- împădurirea tuturor golurilor create în arborete, prin extragerea arborilor uscați, cu specii corespunzătoare tipului natural de pădure.

Urmărirea în continuare a evoluției fenomenului de uscure este o obligație permanentă a personalului silvic cu respectarea strictă a prevederilor normelor și îndrumărilor tehnice emise de M.A.P.

CAPITOLUL IX

9. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE

9.1. Instalații de transport existente

Instalațiile de transport existente în raza U.P. II Stânișoara, care deservește transportul masei lemnoase sau alte servicii legate de gospodărirea fondului forestier sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 9.1.1

Nr. crt.	Indicativul drumului	Denumirea drumului	Lungime (km)			Suprafața deservită (ha)	Volumul deservit (m ³)
			În fond forestier UP II	În afara fondului forestier	Total		
DRUMURI EXISTENTE							
DRUMURI PUBLICE							
1	DP001	DN71 Moroeni - Sinaia	3,8	4,6	8,4	224,8	8677
2	DP002	DJ714 Moroeni - Peștera	-	5,5	5,5	23,8	1041
<i>Total</i>			3,8	10,1	13,9	248,6	9718
DRUMURI FORESTIERE							
3	FE019	Valea Glodului	6,6	-	6,6	254,4	7243
4	FE021	Valea Mușchiu	3,3	-	3,3	319,9	14491
5	FE022	Mușchiu - Igheboasa	0,2	-	0,2	0,7	5
6	FE026	Clăile cu Brazi	2,2	-	2,2	379,8	14432
7	FE027	Boghiarim	3,0	-	3,0	227,4	19539
8	FE032	Blidărie	1,7	-	1,7	331,1	11269
9	FE036	Glodărie	2,0	-	2,0	245,6	11624
<i>Total</i>			19,0	-	19,0	1758,9	78603
Total			22,8	10,1	32,9	2007,5	88321

Drumurile forestiere existente FE019, FE021, FE026, FE0275, FE032 și FE036 sunt proprietate privată aparținând lui Vasiliu Bolnavu Ioana Domnica, Vasiliu Bolnavu Constantin și Mocean Elena.

Indicele de densitate a drumurilor existente raportat la suprafața U.P. II Stânișoara este de 11,4 m/ha. Acestea asigură într-un procent de 86% accesibilitatea fondului forestier din U.P. II Stânișoara.

Pentru determinarea accesibilității s-a luat în considerare distanța de colectare în raport cu centrul de greutate al unității amenajistice. În acest fel s-au considerat accesibile numai arboretele care s-au situat la o distanță de până la 1,2 km pe direcția de scurgere a masei lemnoase, până la drumul existent cel mai apropiat.

Drumurile existente asigură o accesibilitate care este prezentată în tabelul 9.1.2.

Tabel 9.1.2

Specificari		Actual
Fond de producție (% din suprafața)	Total, din care:	83
	Exploatabil	88
	Preexploatabil	89
	Neexploatabil	76
Fond de protecție (% din suprafața)	Total din care :	99,5
	Lucrări de conservare	100
Posibilitatea (% din volum)	Total, din care:	85
	Produse principale	84
	Produse secundare	83
	Tăieri de igienă	91

9.2. Tehnologii de exploatare

La recoltarea și colectarea masei lemnoase din parchete, trebuie să se respecte tehnologiile de exploatare care urmăresc evitarea degradării solului și să asigure o stare de sănătate și de regenerare a arborilor în condiții corespunzătoare.

Tehnologiile de exploatare vor avea în vedere respectarea următoarelor restricții:

- » protejarea solului;
- » protejarea semințișurilor utilizabile;
- » protejarea arborilor care rămân în arboret.

În acest sens, ocolul silvic are sarcina de a materializa pe teren limitele parchetelor, a punctelor de regenerare, a căilor de acces pentru scos-apropiat și a zonelor de protecție a arborilor.

La recoltarea materialului lemnos se vor respecta restricțiile prevăzute în “Instrucțiunile privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare, colectare și transport ale lemnului” aprobate de Autoritatea Centrală în Silvicultură. Ca metodă de recoltare a arborilor se recomandă:

- » recoltarea lemnului se va face sub formă de arbori secționați în trunchiuri și catarge;
- » coroana arborilor fracționată în bucăți se va colecta separat sub formă de lemn mărunt;
- » colectarea se va face cu atelaje sau tractoare, dar numai pe trasee dinainte stabilite și materializate;
- » curățirea suprafețelor în lucru concomitent cu exploatarea.

9.3. Construcții forestiere existente

În raza U.P. II Stânișoara se află amplasate două construcții silvice, sediul O.S. Ialomicioara și un sediu de canton silvic (67C1, 67C2).

CAPITOLUL X

10. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

10.1. Realizarea continuității funcționale

Continuitatea funcțională, se realizează prin permanența pădurii cu structura corespunzătoare funcțiilor atribuite. Așa cum am mai amintit, suprafața U.P. II Stânișoara a făcut parte, înainte de retrocedare din O.S. Moroieni (U.P. VI Ialomicioara), iar în tabelul următor sunt date suprafețele pe categorii funcționale:

Tabel 10.1.1

Anul amenajării	Denumire U.P.	Grupa I											Total suprafața din care		TOTAL ha		
		Tipuri de categorii funcționale											Grupa				
		1		2			4		5				6			I	II
		1C	2A	2C	2H	4E	4I	5B	5C	5H	5I	6H	ha	ha			
		T IV	T II	T III	T II	T II	T IV	T III	T I	T II	T II	T III					
2009	II Stânișoara	707,5	62,0	21,0	8,5	-	54,9	967,3	1,3	33,8	122,5	-	1978,8	0,00	1978,8		
2019	II Stânișoara	147,4	101,4	23,2	11,9	56,6	-	-	1,3	12,5	123,0	1495,7	1973,0	0,00	1973,0		
<i>Dif</i>		<i>-560,1</i>	<i>39,4</i>	<i>2,2</i>	<i>3,4</i>	<i>56,6</i>	<i>-54,9</i>	<i>-967,3</i>	<i>-</i>	<i>-21,3</i>	<i>0,5</i>	<i>1495,7</i>	<i>-5,8</i>	<i>0,0</i>	<i>-5,8</i>		

Funcțiile arboretelor au fost analizate și în raport de obiectivele social-economice de protejat. La actuala amenajare în vederea îmbunătățirii însușirilor de protecție s-au prevăzut următoarele măsuri:

- » menținerea în arborete a speciilor de ajutor în vederea realizării unei structurii etajate;
- » dirijarea arboretelor spre realizarea compozițiilor țel;
- » împădurirea eventualelor goluri care vor apărea în arborete.

10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Eficacitatea modului de gospodărire se reflectă în evoluția cantitativă, calitativă și valorică a producției și productivității pădurilor. Pentru analiza acestora se va lua în considerare dinamica mai multor indicatori.

10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri)

Principalii indicatori cantitativi ai fondului forestier al U.P. II Stânișoara sunt prezentați în tabelul următor:

Tabel 10.2.1.1

Nr. crt.	Indicatori cantitativi	U.M.	Valoare
1	Ponderea pădurilor din suprafața totală a fondului forestier	%	98,3
2	Volum lemnos pe picior – total	m ³	804175
3	Volum lemnos la hectar	m ³ /ha	407
4	Clasa de producție medie	-	2,6
5	Creșterea curentă totală	m ³	15496
6	Creșterea curentă medie	m ³ /an/ha	7,8
7	Creșterea curentă totală – fond de producție	m ³	12866
8	Creșterea curentă medie – fond de producție	m ³ /ha	7,8
9	Creșterea indicatoare – totală	m ³ /an	7565
10	Creșterea indicatoare - medie	m ³ /an/ha	4,7
11	Posibilitatea de produse principale - totală	m ³ /an	2380
12	Posibilitatea de produse principale – la hectar	m ³ /an/ha	1,4
13	Posibilitatea de produse secundare - totală	m ³ /an	5900
14	Posibilitatea de produse secundare – la hectar	m ³ /an/ha	3,0

10.2.2. Indicativi calitativi (clase de producție, compoziție)

a) Structura fondului de producție pe specii

Tabel 10.2.2.1

Grupa	Specia	Clasa de producție					Suprafața		TOTAL VOLUM			Creștere		Vir.Cl.			Consistența		
		I	II	III	IV	V	Ha	%	M.C.	%	Mc/	M.C.	Ha/An	med	<0.4	0.4-0.6	>0.6		
* 1	FA	0.3!	358.8!	690.9!	0.2!	1050.2!	64!83!	397878!	57!	378!	7548!	7.1!	87!2.7!	83.1!	10.5!	956.6*			
* *	MO	13.9!	253.3!	136.0!		403.2!	25!89!	238490!	34!	591!	4182!	10.3!	76!2.3!	4.8!	3.5!	394.9*			
* *	ME		33.2!	14.3!	9.5!	57.0!	3!94!	16639!	3!	291!	248!	4.3!	72!2.6!			57.0*			
* *	BR		13.8!	13.7!		27.5!	2!87!	10648!	2!	387!	289!	10.5!	78!2.5!		2.7!	24.8*			
* *	LA			19.6!	3.7!	23.3!	1!96!	7583!	1!	325!	295!	12.6!	49!3.2!			23.3*			
* *	ELT	9.4!	14.7!		4.4!	28.5!	2!91!	9574!	1!	335!	53!	1.8!	75!2.0!			28.5*			
* *	AN			0.1!		0.1!	!90!	6!	60!			20!3.0!			0.1*				
* *	FR		3.9!	5.2!		9.1!	1!55!	2605!		286!	34!	3.7!	90!2.6!	4.8!		4.3*			
* *	DT		7.7!	11.6!	5.2!	24.5!	1!86!	6529!	1!	266!	130!	5.3!	71!2.9!	1.2!		23.3*			
* *	DM		12.3!	6.7!		19.0!	1!92!	5414!	1!	284!	87!	4.5!	65!2.4!			19.0*			
* *	T.Grupa	23.6!	697.7!	898.1!	23.0!	1642.4!	100!85!	695366!	100!	423!	12866!	7.8!	82!2.6!	93.9!	16.7!	1531.8*			
* *		1 %!	42 %!	56 %!	1 %!	100 %!							6 %!	1 %!	93 %!				
* *	FA	0.3!	358.8!	690.9!	0.2!	1050.2!	64!83!	397878!	57!	378!	7548!	7.1!	87!2.7!	83.1!	10.5!	956.6*			
* *	MO	13.9!	253.3!	136.0!		403.2!	25!89!	238490!	34!	591!	4182!	10.3!	76!2.3!	4.8!	3.5!	394.9*			
* *	ME		33.2!	14.3!	9.5!	57.0!	3!94!	16639!	3!	291!	248!	4.3!	72!2.6!			57.0*			
* *	BR		13.8!	13.7!		27.5!	2!87!	10648!	2!	387!	289!	10.5!	78!2.5!		2.7!	24.8*			
* *	LA			19.6!	3.7!	23.3!	1!96!	7583!	1!	325!	295!	12.6!	49!3.2!			23.3*			
* *	ELT	9.4!	14.7!		4.4!	28.5!	2!91!	9574!	1!	335!	53!	1.8!	75!2.0!			28.5*			
* *	AN			0.1!		0.1!	!90!	6!	60!			20!3.0!			0.1*				
* *	FR		3.9!	5.2!		9.1!	1!55!	2605!		286!	34!	3.7!	90!2.6!	4.8!		4.3*			
* *	DT		7.7!	11.6!	5.2!	24.5!	1!86!	6529!	1!	266!	130!	5.3!	71!2.9!	1.2!		23.3*			
* *	DM		12.3!	6.7!		19.0!	1!92!	5414!	1!	284!	87!	4.5!	65!2.4!			19.0*			
* *	TOTAL	23.6!	697.7!	898.1!	23.0!	1642.4!	100!85!	695366!	100!	423!	12866!	7.8!	82!2.6!	93.9!	16.7!	1531.8*			
* *		1 %!	42 %!	56 %!	1 %!	100 %!							6 %!	1 %!	93 %!				

După cum se observă din tabel, în suprafața în care se reglementează procesul de producție ponderea cea mai mare o are fagul – 64 %, urmat de molid – 25%, mesteacăn – 3%, brad – 2%, larice - 1%, plop tremurător – 2%, diverse specii rășinoase – 1%, diverse specii tari – 1% și diverse specii moi 1%.

b) Ponderea speciilor de valoare ridicată

Potrivit datelor precizate în subcapitolul anterior, întreaga suprafață din cadrul unității de producție și protecție acoperită cu pădure este ocupată de specii cu valoare ridicată, putând fi totuși identificate și specii mai puțin valoroase, dar pe suprafețe nesemnificative.

c) Ponderea arboretelor naturale cu structuri pluriene

În cadrul unității de producție și protecție studiate nu au fost identificate arborete cu structuri pluriene. Majoritatea dintre arborete prezintă structuri relativ-pluriene și relative-echiene.

d) Structura fondului de producție în raport cu modul de regenerare

Proveniența arboretelor la nivelul întregii unități de protecție și producție este următoarea:

- sămânță - 77%;
- plantații - 23%.

e) Structura pădurilor destinate să producă lemn de calitate superioară

Arboretele din cadrul fondului forestier productiv au fost încadrate în SUP „A”, țelul urmărit prin gospodărirea acestor arborete fiind acela de a se obține arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de chereste.

f) Principalele efecte protective

Dintre principalele efecte amintim:

- » creșterea protecției mediului înconjurător;
- » creșterea calității factorilor de mediu (aer, apă, sol, floră și faună);
- » stabilizarea terenurilor și protecția solului împotriva eroziunilor;
- » ridicarea calității vieții individuale și sociale a locuitorilor din zonă;
- » conservarea pădurilor, asigurarea echilibrului ecologic și menținerea folosințelor actuale;
- » conservarea ecofondului și genofondului forestier.

CAPITOLUL XI

11.DIVERSE

11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului. Durata de aplicabilitate a acestuia

Prezentul studiu intră în vigoare la data de 01.01.2020 fiind valabil până la data de 31.12.2029.

Planurile de exploatare ca și celelalte reglementări cuprinse în studiul de față au valabilitate de 10 ani (2020-2029).

11.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului

În perioada de aplicare a prezentului amenajament, O.S. Ialomicioara S.R.L. ce administrează U.P. II Stănișoara, prin personalul desemnat, are obligația de a înregistra în formularele din anul respectiv, sprijinit pe acte legale, elemente referitoare la:

- eventualele mișcări de suprafață intervenite pe perioada de aplicabilitate a amenajamentului;
- volumele rezultate prin punerea în valoare a eventualelor produse accidentale pe unități amenajistice, specii și sortimente primare, precum și precomptarea lor din posibilitatea anuală de masă lemnoasă;
- suprafețele efectiv realizate cu lucrări de regenerare pe unități amenajistice;
- menționarea unităților amenajistice în care au avut loc fenomene violente cauzate de uscare și incendiu;
- la finele fiecărui an de aplicare se va face totalizarea pe ansamblu a elementelor cumulabile înregistrate în evidența anuală a aplicării amenajamentului.

11.3. Indicarea hărților amenajamentului

În prezentul amenajament s-au anexat următoarele hărți la scara 1:20.000 :

- Harta generală;
- Harta arboretelor;
- Harta lucrărilor propuse.

11.4. Colectivul de elaborare

I. Faza teren (iunie – octombrie 2019)

» Descriere parcelară:

- » ing. Ciorîia Aurel
- » ing. Irimin Adrian
- » ing. Medrega Valentin
- » ing. Ștefan Dragoș

» Recepția lucrărilor de teren:

- » ing. Angelescu Hamlet (reprezentant – G.F. - Ploiești)
- » ing. Jica Ion (reprezentant – G.F. - Ploiești)
- » ing. Cotovelea Bogdan (reprezentant – proprietar)
- » ing. Cotovelea Bogdan (reprezentant – O.S. Ialomicioara)
- » dr. ing. Gătej Pentelei (expert - C.T.A.P.)
- » ing. Ciorîia Aurel (șef proiect - S.C. Irisilva S.R.L.)
- » ing. Ștefan Dragoș (proiectant – S. C. Irisilva S. R. L.)
- » ing. Irimin Adrian (proiectant – S. C. Irisilva S. R. L.)

II. Faza de birou

- » Redactare: » ing. Cotleanu Florentina
- » Șef proiect: » ing. Ciorîia Aurel
- » Îndrumare și aviz C.T.A.P.: » ing. Irimin Adrian

11.5. Bibliografie

- 1 Beldie, Al., Chiriță, C., Flora indicatoare din pădurile noastre, Editura “Academiei R.S.R” București, 1968;
- 2 Carcea Filimon, Metoda de amenajarea padurilor, Editura Bucuresti, 1969;
- 3 Gatej P., Un model matematic pentru determinarea posibilitatii la codru regulat, Institutul Politehnic Brasov 1968;
- 4 Chirita C. , Statiuni forestire, Editura Bucuresti, 1977;
- 5 Florescu, I.I., Nicolescu, N.V., Silvicultură vol. II, Silvotehnica, Universitatea “ Transilvania” Brașov, 1998;
- 6 Rucăreanu, N., Leahu, I., Amenajarea pădurilor, Editura “Ceres”, București, 1982;
- 7 Stănescu, V., Șofletea, N., Popescu, O., Flora forestieră a României, Editura “Ceres”, București, 1997;
- 8 Tîrziu, D., Pedologie și stațiuni forestiere, Editura “Ceres”, București, 1998;
- 9 Clima R.S.R., vol. II, Date climatologice, Institutul Meteorologic București, 1961;
- 10 Geografia României, vol. I, Editura “Academiei R.S.R.”, București, 1987;
- 11 Monografia geografică a R.P.R., Editura “Academiei R.P.R.”, București, 1960;
- 12 Amenajamentul U.P. II Stânișoara, 2010;
- 13 Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, Ministerul Silviculturii București – volum 5, 2000;
- 14 I.C.A.S. – Îndrumar pentru amenajarea pădurilor – volumele 1 și 2, ed. 1984;
- 15 Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor, Ministerul Silviculturii București – volum 3, ed. 2000;
- 16 I.C.A.S. – Coduri de descriere parcelară, tabele de producție simplificate și clasificarea solurilor la nivel superior;
- 17 Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor, Ministerul Silviculturii București – volum 1, ed. 2000.

11.6. Documente privind proprietatea

11.7. Procese verbale ale Conferințelor de amenajare

PARTEA II – PLANURI DE AMENAJAMENT**CAPITOLUL XII****12.PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ****12.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale****12.1.1. Planul de recoltare a produselor principale – S.U.P. „A” codru regulat****12.1.1.1. Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale**

Tabel 12.1.1.1.1

UA	SUPR	CONS	TA	TE	LP	URG	PRM	NIN	NID	VOLUM	CREST	Vol +5CR	Vol extras
Posibilitatea de produse principale din tăieri progresive													
35 C	0.3	0.1	85	85	T.progresive(racordare), Împăduriri	13	10	1	1	20	-	20	20
37 B	0.3	0.3	90	90	T.progresive(racordare), Împăduriri	13	10	1	1	94	-	94	94
75 F	3.2	0.2	150	110	T.progresive(racordare), Împăduriri	15	10	1	1	329	-	329	329
75 H	1.7	0.6	110	110	T.progresive(punere lumină)	27	20	2	1	741	40	781	391
128 D	22.9	0.8	125	110	T.progresive (însămânțare)	34	30	3	1	11725	585	12310	3678
129 B	4	0.7	120	110	T.progresive (însămânțare)	34	30	3	1	2084	90	2174	718
130 A	13.3	0.5	180	110	T.progresive (punere lumină)	26	20	2	1	3830	180	4010	2006
131 B	17.4	0.1	145	110	T.progresive(racordare), Împăduriri	15	10	1	1	783	-	783	783
131 C	15.9	0.2	110	110	T.progresive(racordare), Împăduriri	15	10	1	1	1033	-	1033	1033
132 A	12.1	0.2	140	110	T.progresive(racordare), Împăduriri	15	10	1	1	1331	30	1361	1361
133	26.8	0.3	110	110	T.progresive(racordare), Împăduriri	15	10	1	1	4368	-	4368	4368
134 C	16.1	0.3	140	110	T.progresive(racordare), Împăduriri	15	10	1	1	2608	75	2683	2683
137 C	2.2	0.8	150	110	T.progresive (însămânțare)	31	30	3	1	1175	55	1230	346
Total	136.2									30121		31176	17810
Posibilitatea de produse principale din tăieri grădinate													
129 A	10.3	0.7	105	-	T. transformari grădinate	-	-	-	-	4213	450	4438	489
129 C	2	0.7	120	-	T. transformari grădinate	-	-	-	-	1052	110	1107	122
134 B	35.2	0.7	160	-	T. transformari grădinate	-	-	-	-	12708	1120	13268	1460
Total	47.5									17973		18813	2071
Posibilitatea de produse principale din lucrări de extragere a materialului lemnos rezultat din doborâturi de vânt													
74 E	1.7	0.6	65	65	L.extr. mat. lemnos din doborâturi de vânt	24	10	1	1	483	-	483	483
75 I	1.7	0.9	80	80	L.extr. mat. lemnos din doborâturi de vânt	11	10	1	1	1057	-	1057	1057
76 C	0.8	0.8	85	85	L.extr. mat. lemnos din doborâturi de vânt	11	10	1	1	389	-	389	389
77 D	1.3	0.9	80	80	L.extr. mat. lemnos din doborâturi de vânt	11	10	1	1	793	-	793	793
77 E	0.7	0.9	80	80	L.extr. mat. lemnos din doborâturi de vânt	11	10	1	1	366	-	366	366
81 E	1.4	0.8	85	85	L.extr. mat. lemnos din doborâturi de vânt	11	10	1	1	834	-	834	834
Total	7.6									3922		3922	3922
TOTAL	191.3									52016		53911	23803

12.1.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale

Tabel 12.1.1.2.1

* U.A.	TIP	C	DST.*	* EIM.	SUPRAF	V	C	%	VOLUM	5XCR	VOLUM + 5XCR	LUCRARI PROPUSE IN DECENIUL I	VOLUM DE RECOLTAT	%EXT. PRIMA INT.
	F	O	COL.*	ARB.	EIM.	S.	P	ARB.	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	
	U	N	.	*	HA	ANI		LUC.						
* 35 C				* FA	0.3	85	3	60	20		20	T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD	20	
												INGRIJIREA CULTURILOR, COMPL	20	
	6	0.1	2		0.3	85	3	60	20		20		20	
	Compozitie tel :			3 MD	3BR	3FA	1PAM							
	Semintis natural:			3 PAM	3BR	2MO	2FA	/0.7 S Mixt						
* 37 B				* MD	0.2	90	3	80	76		76	T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD	76	
				* FA	0.1	70	3	40	18		18	INGRIJIREA SEMINTISULUI	18	
	6	0.3	1		0.3	90	3	72	94		94		94	
	Compozitie tel :			4 MD	2BR	4FA								
	Semintis natural:			8 MD	2FA	/0.8 S Mixt								
* 75 F				* FA	1.6	150	3	60	166		166	T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD	166	
				* FA	1.6	105	3	70	163		163	INGRIJIREA SEMINTISULUI	163	
	6	0.2	2		3.2	150	3	64	329		329		329	
	Compozitie tel :			9 FA	1DT									
	Semintis natural:			10 FA	/0.7 S Mixt									
* 75 H				* FA	1.0	110	2	70	474	20	494	T.PROGRESIVE (punere lumina)	247	
				* MD	0.7	100	1	80	267	20	287	INGRIJIREA SEMINTISULUI	144	
	6	0.6	4		1.7	110	2	73	741	40	781		391	
	Compozitie tel :			9 FA	1MO									
	Semintis natural:			10 FA	/0.4 S Mixt									
*128 D				* FA	4.6	125	3	40	2061	80	2141	T.PROGRESIVE (insamintare)	642	
				* FA	6.9	80	3	60	2267	240	2507	AJUTORAREA REG NATURALE	752	
				* MD	9.1	125	2	80	6023	185	6208		1862	
				* BR	2.3	105	2	80	1374	80	1454		422	
	6	0.8	4		22.9	125	2	69	11725	585	12310		3678	
	Compozitie tel :			5 FA	4MO	1BR								
*129 A				* MD	2.1	105	2	78	1092	50	1142	T.TRANSFORMARI GRADINARIT	126	
				* BR	2.1	105	2	85	1082	60	1142	AJUTORAREA REG NATURALE	126	
				* FA	4.0	135	3	60	1524	50	1574		173	
				* FA	2.1	75	3	70	515	65	580		64	
	6	0.7	4		10.3	105	2	72	4213	225	4438		489	
	Compozitie tel :			4 MD	4BR	2FA								
*129 B				* MD	2.4	120	2	80	1380	40	1420	T.PROGRESIVE (insamintare)	469	
				* MD	1.2	80	3	80	556	40	596	AJUTORAREA REG NATURALE	197	
				* FA	0.4	120	3	60	148	10	158		52	
	6	0.7	2		4.0	120	2	78	2084	90	2174		718	
	Compozitie tel :			5 MD	3BR	2FA								
*129 C				* BR	0.8	120	2	80	482	20	502	T.TRANSFORMARI GRADINARIT	55	
				* BR	0.6	85	2	80	302	25	327	INGRIJIREA SEMINTISULUI	36	
				* MD	0.2	140	2	75	120	5	125		14	
				* FA	0.4	120	3	60	148	5	153		17	
	6	0.7	2		2.0	120	2	76	1052	55	1107		122	
	Compozitie tel :			5 BR	3MO	2FA								
	Semintis natural:			6 BR	3FA	1MO	/0.3 S Mixt							

* U.A.	TIP	C	DST.	* ELM.	SUPRAF	V	C	%	VOLUM	5XCR	VOLUM	LUCRARI PROPUSE	VOLUM	%EXT.
	F	O	COL.	* ARB.	ELM.	R	L	ARB.			+	IN	DE	
	U	N		* HM	HA	S.	P	ILUC.	M.C.	M.C.	M.C.	DECENIUL I	RECOLTAT	PRIMA
	C	.				ANI							M.C.	INT.

*130 A				* FA	4.0	180	3	40	1104	20	1124	T.PROGRESIVE (punere lumina)	562	
				* FA	4.0	105	3	60	1104	60	1164	INGRIJIREA SEMINIISULUI	582	
				* BR	2.7	180	2	80	838	40	878		439	
				* FA	1.3	65	3	40	372	35	407		204	
				* MO	1.3	105	2	80	412	25	437		219	
	6	0.5	13		13.3	180	3	58	3830	180	4010		2006	
	Compozitie tel :				6 FA	3MD	1DT							
	Semintis natural:				7 FA	3ER	/0.3 S Mixt							

*131 B				* FA	7.0	145	3	60	331		331	T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD	331	
				* FA	8.7	65	3	70	348		348	INGRIJIREA SEMINIISULUI	348	
				* MO	1.7	65	2	80	104		104		104	
	6	0.1	13		17.4	145	3	67	783		783		783	
	Compozitie tel :				8 FA	2ER								
	Semintis natural:				8 FA	2ER	/0.7 S Mixt							

*131 C				* FA	12.7	110	3	40	747		747	T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD	747	
				* DR	3.2	90	3	80	286		286	INGRIJIREA SEMINIISULUI	286	
	6	0.2	3		15.9	110	3	51	1033		1033		1033	
	Compozitie tel :				6 FA	2MD	2ER							
	Semintis natural:				7 FA	2MD	1ER	/0.7 S Mixt						

*132 A				* FA	10.9	140	3	40	1222	30	1252	T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD	1252	
				* PAM	1.2	105	3	60	109		109	INGRIJIREA SEMINIISULUI	109	
	6	0.2	3		12.1	140	3	41	1331	30	1361		1361	
	Compozitie tel :				8 FA	1MD	1PAM							
	Semintis natural:				10 FA	/0.7 S Mixt								

*133				* FA	24.1	110	3	40	3966		3966	T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD	3966	
				* MO	2.7	110	3	80	402		402	INGRIJIREA SEMINIISULUI	402	
	6	0.3	3		26.8	110	3	43	4368		4368		4368	
	Compozitie tel :				8 FA	2MD								
	Semintis natural:				9 FA	1MD	/0.7 S Mixt							

*134 B				* FA	24.6	160	3	40	8906	245	9151	T.TRANSFORMARI GRADINARIT	1007	
				* FA	10.6	80	3	40	3802	315	4117	INGRIJIREA SEMINIISULUI	453	
	6	0.7	8		35.2	160	3	40	12708	560	13268		1460	
	Compozitie tel :				8 FA	1PAM	1MD							
	Semintis natural:				10 FA	/0.4 S Mixt								

*134 C				* FA	14.5	140	3	40	2302	65	2367	T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD	2367	
				* DR	1.6	140	3	75	306	10	316	INGRIJIREA SEMINIISULUI	316	
	6	0.3	4		16.1	140	3	44	2608	75	2683		2683	
	Compozitie tel :				8 FA	1MD	1PAM							
	Semintis natural:				8 FA	2MD	/0.7 S Mixt							

*137 C				* BR	1.4	150	3	80	832	30	862	T.PROGRESIVE (insamintare)	241	
				* FA	0.4	150	3	40	198	5	203	AJUTORAREA REG NATURALE	57	
				* FA	0.4	60	2	40	145	20	165		48	
	6	0.8	14		2.2	150	3	68	1175	55	1230		346	
	Compozitie tel :				6 FA	4ER								

* Total suprafata SUP 183.7 HA Volum = 48094 M.C. Volum + 5xCR = 49989 M.C. Volum de recoltat= 19881 M.C. 108 M.C./HA*														

12.1.1.3. Planul decenal de recoltare a produselor principale din doborâturi de vânt

* U.A.	TIP	C	DST.*	* ELM.	SUPRAF	V	C	%	VOLUM	5XCR	VOLUM	LUCRARI PROPUSE	VOLUM	%EXT.*
	F	O	COL.*	* AFB.	ELM.	S.	L	ARB.	VOLUM	5XCR	+ 5XCR	IN	RECOLTAT	PRIMA
	U	N			HA	ANI	P	IUC.	M.C.	M.C.	M.C.	DECENIUL I	M.C.	INT.
	C	.	HM*											
* 74 E				* MO	1.5	65	2	50	439		439	L. EXIRA. A MAT. LEM DIN DOB.	439	
				* FA	0.2	110	3	50	44		44	VÂNT, ÎMPADURIRI	44	
	6	0.6	7		1.7	65	2	50	483		483	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	483	
	Compozitie tel :			8 FA	2DR									
* 75 I				* FA	0.8	80	2	40	515		515	L. EXIRA. A MAT. LEM DIN DOB.	515	
				* MO	0.9	80	1	60	542		542	VÂNT, ÎMPADURIRI	542	
	6	0.9	4		1.7	80	2	50	1057		1057	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	1057	
	Compozitie tel :			6 FA	3MD	1DT								
* 76 C				* MO	0.7	85	3	60	363		363	L. EXIRA. A MAT. LEM DIN DOB.	363	
				* FA	0.1	85	3	40	26		26	VÂNT, ÎMPADURIRI	26	
	6	0.8	3		0.8	85	3	58	389		389	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	389	
	Compozitie tel :			6 FA	3MD	1DT								
* 77 D				* MO	1.2	80	2	60	731		731	L. EXIRA. A MAT. LEM DIN DOB.	731	
				* FA	0.1	80	2	40	62		62	VÂNT, ÎMPADURIRI	62	
	6	0.9	8		1.3	80	2	58	793		793	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	793	
	Compozitie tel :			3 MD	6FA	1DT								
* 77 E				* FA	0.3	80	1	40	148		148	L. EXIRA. A MAT. LEM DIN DOB.	148	
				* MO	0.4	80	2	60	218		218	VÂNT, ÎMPADURIRI	218	
	6	0.9	1		0.7	80	1	51	366		366	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	366	
	Compozitie tel :			7 FA	2MD	1DT								
* 81 E				* MO	1.3	85	2	60	736		736	L. EXIRA. A MAT. LEM DIN DOB.	736	
				* FA	0.1	85	3	40	98		98	VÂNT, ÎMPADURIRI	98	
	6	0.8	3		1.4	85	2	57	834		834	ÎNGRIJIREA CULTURILOR	834	
	Compozitie tel :			3 MD	6FA	1DT								
* Total suprafata SUP				7.6 HA	Volum =	3922 M.C.	Volum + 5xCR =	3922 M.C.	Volum de recoltat =	3922 M.C.	516 M.C./HA*			

12.1.1.3.1. Recapitularea posibilității de produse principale – codru

Tabel 12.1.1.2.1.1

* Specificari	P L A N D E C E N A L										Posibilitate		
	Suprafata	Actual	5*CR	Total	%	Supraf.	Volum						
	HA	%	MC	MC	MC	HA	M.C.						
* A. Specii													
* FA	147.8	79	32944	1265	34209	65	147.8	15131	66*				
* MO	27.6	14	13461	365	13826	25	27.6	6642	27*				
* BR	9.9	5	4910	255	5165	9	9.9	1319	5*				
* DR	4.8	2	592	10	602	1	4.8	602	2*				
* DT	1.2		109		109		1.2	109	*				
* B. Tratamente													
* Taieri progressive	136.2	73	30121	1055	31176	59	136.2	17810	76*				
* L.de extr.a mat.Lem	7.6	3	3922		3922	7	7.6	3922	16*				
* Taieri transf. grad.	47.5	24	17973	840	18813	34	47.5	2071	8*				
* C. Gr. functionale													
* C. Gr. 1	191.3	100	52016	1895	53911	100	191.3	23803	100*				
* Total	191.3	100	52016	1895	53911	100	191.3	23803	100*				

12.1.4. Planul lucrărilor de conservare

Tabel 12.1.4.1

* NMR	* CAT.	* SUFRAFA	* VIR	* O	* COMPOZITIA	* ARBORETULUI	* VOLUM	* IA	* DE EXTRAS	* ALTE LUCRARI DE EXECUTAT IN DECENTIU			
* U.A.	* FUNC	* HA	* ANI	* S	* COMPOZ. SEM. UTILIZABIL	* M.C.	* M.C.	* %	* DENUMIREA LUCRARI	* SUFRAFA			
* 70 B	2A	12	0.7	90	10.1*	10FA	29	29	100	29*	INGRIJIREA SEMINȚȘULUI	50	0,35
						7FA 3PAM PE 0.5 S / Mixt							
* 71 C	2A	12	8.0	150	10.8*	9FA 1DT	2952	3117	10	312*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,80
* 72 C	4E	12	0.3	100	10.6*	10FA	84	89	10	9*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,03
						10FA PE 0.3 S / Mixt					INGRIJIREA SEMINȚȘULUI	30	0,09
* 72 G	4E	12	2.5	140	10.4*	10FA	473	493	10	49*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,25
						10FA PE 0.3 S / Mixt					INGRIJIREA SEMINȚȘULUI	30	0,75
* 73 A	2A	12	0.2	110	10.5*	10FA	45	45	9	4*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,02
* 74 B	4E	12	3.7	150	10.6*	8FA 2CA	992	1042	10	104*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,37
						7FA 3PAM PE 0.3 S / Mixt					INGRIJIREA SEMINȚȘULUI	30	1,11
* 74 C	4E	12	6.8	150	10.7*	10FA	2224	2364	10	237*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,68
						8FA 2PAM PE 0.4 S / Mixt					INGRIJIREA SEMINȚȘULUI	40	2,72
* 75 A	4E	12	1.3	130	10.3*	8FA 2CA	172	182	15	27*	INGRIJIREA SEMINȚȘULUI	70	0,91
						3FA 2PAM 3CA 2AN PE 0.7 S / Mixt							
* 75 B	4E	12	2.2	145	10.6*	10FA	906	946	15	142*	AJUTORAREA REG. NAT.	15	0,33
						10FA PE 0.3 S / Mixt					INGRIJIREA SEMINȚȘULUI	30	0,66
* 84 B	2C	12	5.9	170	10.7*	6FA 4MD	3044	3114	10	311*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,59
* 84 D	2C	12	3.3	120	10.7*	10MD	1528	1583	10	158*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,33
* 135 B	2A	12	1.1	180	10.8*	10FA	455	470	10	47*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,11
						10FA PE 0.1 S / Mixt							
* 136 B	2A	12	1.5	115	10.8*	9FA 1BR	683	708	10	71*	AJUTORAREA REG. NAT.	10	0,15
* TOTAL:			37.5	146	10.6*		13587	14182	10	1500*			

12.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

12.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Tabel 12.2.1.1

DRM	U.A.	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		T O T A L																									
		SUBRA-	VIR|	CON|	VOLUM|	CR|	NR|	SER.	VOLUM*	SUBRA-	VIR|	CON|	VOLUM|	NR|	SER.	VOLUM*	SUBRA-	VIR*	SUBRA-	VOLUM*	VOLUM*																							
		FAIA	SIA|	SIS|	ACTUAL|	ST.	IN|	PAR-	EXIR.*	FAIA	SIA|	SIS|	ACT.	IN|	PAR-	EXIR.*	FAIA	SIA|	SIS|	ACT.	IN|	PAR-	EXIR.*	EXIR.*	EXIR.*																			
	HA	ANI|	M.C.	M.C|	CURS	M.C.*		HA	ANI|	M.C.	CURS	M.C.*		HA	ANI|	HA	M.C.*	M.C.*				M.C.*	M.C.*																					
* DF001*	71 D|	5.1|	65|	0.9|	3188|	65|	1|	5.1|	351*						*		*		*	*		*	*																					
*	72 A|	33.0|	75|	0.9|	14322|	294|	1|	19.8|	1042*						*		*		*	*		*	*																					
*	72 B|	2.8|	65|	0.9|	1677|	26|	1|	1.7|	113*						*		*		*	*		*	*																					
*	73 B|	13.2|	80|	0.9|	6072|	103|	1|	9.2|	505*						*		*		*	*		*	*																					
*	73 D|	1.8|	75|	0.9|	1228|	20|	1|	1.8|	120*						*		*		*	*		*	*																					
*	74 A|	2.7|	65|	1.0|	1960|	38|	1|	2.7|	215*						*		*		*	*		*	*																					
*	74 D|	41.2|	80|	0.9|	17798|	371|	1|	33.0|	1726*						*		*		*	*		*	*																					
*	75 C|	11.4|	80|	0.9|	7091|	114|	1|	9.1|	673*						*		*		*	*		*	*																					
*	75 D|	2.0|	50|	0.9|	788|	19|	1|	1.6|	92*						*		*		*	*		*	*																					
*	75 J|	0.6|	80|	0.9|	373|	6|	1|	0.6|	32*						*		*		*	*		*	*																					
Total dnm :																						113.8	76	0.9	54497			84.6	4869						*		*		67.5	645*	5514*			
* DF002*																													*						*		*				*	*		
*Total dnm :																													*						*		*		2.5	20*	20*			
* DF003*	29 B|	1.7|	70|	0.9|	954|	18|	1|	1.7|	104*						*		*		*	*		*	*																					
*	30 B|	2.5|	70|	0.9|	1231|	24|	1|	2.5|	135*						*		*		*	*		*	*																					
*	39 B|	3.5|	70|	0.9|	1936|	29|	1|	3.5|	209*						*		*		*	*		*	*																					
*	40 B|	2.1|	70|	0.9|	1202|	18|	1|	1.5|	94*						*		*		*	*		*	*																					
Total dnm :																						9.8	70	0.9	5323			9.2	542						*		*		*	*		*	*	
Total cat.dr:																						123.6	76	0.9	59820			93.8	5411						*		*		70.0	665*	6076*			
* FE019*	28 A|	4.3|	75|	0.9|	2894|	40|	1|	4.3|	216*	48 B|	0.7|	30|	0.9|	109|	1|	.2|	3*	53 A|	0.2|	10*		*	*																					
*	29 A|	15.0|	75|	0.9|	8895|	142|	1|	15.0|	864*	51 C|	0.9|	15|	0.9|	50|	1|	.9|	6*			*	*	*																						
*	30 A|	11.0|	70|	0.9|	6710|	130|	1|	11.0|	662*	52 C|	1.2|	15|	0.9|	50|	1|	1.2|	6*			*	*	*																						
*	31 |	12.3|	80|	1.0|	5819|	98|	1|	12.3|	631*	53 A|	0.3|	10|	0.9|	2|	1|	.2|	*			*	*	*																						
*	32 A|	13.7|	80|	0.9|	7000|	98|	1|	13.7|	674*	53 C|	0.8|	15|	0.9|	15|	1|	.6|	*			*	*	*																						
*	33 A|	21.3|	80|	0.9|	10224|	140|	1|	21.3|	1093*	54 A|	0.5|	10|	0.8|	7|	1|	.5|	*			*	*	*																						
*	48 A|	23.8|	80|	0.9|	11186|	186|	1|	23.8|	1211*							*			*	*	*	*																						
*	48 B|	0.7|	30|	0.9|	109|	6|	1|	0.5|	10*							*			*	*	*	*																						
*	49 A|	13.3|	80|	0.9|	7022|	113|	1|	13.3|	683*							*			*	*	*	*																						
Total dnm :																						115.4	77	0.9	59859			115.2	6044		4.4	16	0.8	233		3.6	15*		0.2	10*	128.7	1184*	7243*	
* FE021*	77 A|	17.9|	80|	0.9|	9362|	165|	1|	17.9|	916*	81 D|	0.8|	20|	1.0|	83|	1|	.8|	12*			*	*	*	*																					
*	77 B|	14.6|	65|	0.9|	4409|	93|	1|	14.6|	586*							*			*	*	*	*																						
*	78 B|	3.9|	65|	0.9|	1415|	34|	1|	3.1|	126*							*			*	*	*	*																						
*	78 C|	18.5|	80|	0.9|	9158|	148|	1|	18.5|	990*							*			*	*	*	*																						
*	79 A|	18.8|	80|	0.9|	9550|	163|	1|	18.8|	1037*							*			*	*	*	*																						
*	79 B|	9.6|	80|	0.9|	3811|	72|	1|	7.7|	363*							*			*	*	*	*																						
*	79 C|	0.6|	80|	0.9|	405|	6|	1|	0.6|	39*							*			*	*	*	*																						
*	80 A|	26.8|	80|	0.9|	10907|	207|	1|	21.4|	1049*							*			*	*	*	*																						
*	81 B|	22.7|	80|	0.9|	10193|	179|	1|	18.2|	973*							*			*	*	*	*																						
*	81 C|	1.2|	80|	0.9|	506|	9|	1|	0.8|	41*							*			*	*	*	*																						
*	82 B|	32.0|	80|	0.9|	13312|	237|	1|	25.6|	1276*							*			*	*	*	*																						
*	82 D|	1.6|	80|	0.9|	632|	12|	1|	1.3|	57*							*			*	*	*	*																						
*	83 A|	38.8|	70|	0.9|	16839|	356|	1|	38.8|	2049*							*			*	*	*	*																						
*	84 A|	42.2|	70|	0.9|	18400|	367|	1|	42.2|	2024*							*			*	*	*	*																						
Total dnm :																						249.2	75	0.9	8899			229.5	11526		0.8	20	1.0	83		.8	12*			*	63.0	571*	12109*	
* FE022*																													*							*		*			*	*		
*Total dnm :																													*							*		*			.7	5*	5*	
* FE026*	135 A|	25.8|	55|	0.9|	8023|	268|	1|	25.8|	1124*	135 D|	2.3|	15|	0.9|	26|	1|	1.2|	1*	143 H|	0.7|	5*		*	*																					

	RARITURI								CURATIRI				*DEGAJARI*IGIENA*				TOTAL*																																									
DRUM	U.A.	SUERA	VIR	CON	VOLUM	NR	SER.	VOLUM*	SUERA	VIR	CON	VOLUM	NR	SER.	VOLUM*	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR	SUERA	VIR																	
		HA	ANI	M.C.	M.C.	ST.	IN	PAR-	EXIR.					PAR-	EXIR.							HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI	HA	ANI															

*	*	136 A	7.0	55	0.9	1988	72	1	7.0	283	143	D	1.7	15	0.9	25	1	.	9	1*						*					*			*				*				*			*			*			*							
*	*	136 C	17.4	75	0.9	6472	127	1	13.9	625	143	F	4.9	15	0.9	84	1			9*						*					*			*				*				*				*			*									
*	*	137 A	43.5	40	0.9	7614	436	1	43.5	1272*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	138 A	42.7	50	1.0	12042	495	1	42.7	1742*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	139	36.6	55	1.0	10723	377	1	36.6	1512*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	140	46.4	45	1.0	11786	525	1	46.4	2016*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	141	33.1	45	1.0	8342	400	1	33.1	1449*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	142	52.9	45	1.0	14495	640	1	52.9	2477*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	143 B	4.8	55	0.9	1810	56	1	4.8	251*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	143 C	1.6	55	0.9	632	19	1	1.3	66*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	143 E	0.4	35	1.0	127	7	1	0.4	23*										*					*					*			*				*				*				*				*									
*	*	143 G	34.5	60	0.9	12869	265	1	24.2	992*										*					*					*			*				*				*				*				*									

Total drum :		346.7	50	1.0	96923				332.6	13832										6.0	11*					0.7	5*	15.3		125*	13968*																											

* EE027*	132 B	0.7	25	1.0	95	9	1	0.7	18*	131 A	0.3	20	10.9	6	1	.	2	*							*					*			*				*				*				*				*									
*	* 132 C	1.5	25	1.0	194	18	1	1.5	37*	134 D	1.2	20	1.0	38	1	1.2	5*	*							5*					*			*				*				*				*				*			*						
*	* 134 A	18.6	40	0.9	3850	209	1	18.6	635*	134 F	5.4	20	0.9	157	1	5.4	20*	*							20*					*			*				*				*				*				*			*						

Total drum :		20.8	38	0.9	4139				20.8	690										6.8	25*					*				13.7		123*	838*																									

* EE032*	57	75.4	80	0.9	36871	694	1	60.3	3226*											*					*					*			*				*				*				*				*			*						
*	* 59	24.1	80	0.9	12508	234	1	19.3	1198*											*					*					*			*				*				*				*				*			*						
*	* 60	33.8	80	0.9	16326	284	1	33.8	1597*											*					*					*			*				*				*				*				*			*						
*	* 61	55.1	80	0.9	29037	529	1	55.1	2852*											*					*					*			*				*				*				*				*			*						
*	* 62 B	1.9	80	0.9	918	16	1	1.9	90*											*					*					*			*				*				*				*				*			*						
*	* 63	23.8	80	0.9	12304	203	1	23.8	1199*											*					*					*			*				*				*				*				*			*						

Total drum :		214.1	80	0.9	7964				194.2	10162										*					*					116.0		1107*	11269*																									

* EE036*	34	7.8	80	0.9	4188	76	1	5.5	316*	35 B	0.3	10	10.9		1	.	3	*						* 35 B	0.3	10*			*			*				*				*				*				*			*							
*	* 35 A	15.2	80	0.9	7252	116	1	15.2	783*	36 B	0.7	10	1.0	4	1	.	7	*					* 36 B	0.7	10*			*			*				*				*				*				*			*			*					
*	* 36 A	12.1	80	0.9	5591	101	1	12.1	610*	46 B	0.7	10	1.0	4	1	.	7	*					* 46 B	0.7	10*			*			*				*				*				*				*			*			*					
*	* 38 A	3.5	80	0.9	1516	27	1	3.5	165*	46 C	0.1	10	1.0		1	.	1	*					* 46 C	0.1	10*			*			*				*				*				*				*			*			*					
*	* 38 B	2.9	80	0.9	1186	19	1	2.9	129*	47 B	0.4	10	1.0	2	1	.	4	*					* 47 B	0.4	10*			*			*				*				*				*				*			*			*					
*	* 39 A	11.6	80	0.9	5173	98	1	11.6	566*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					
*	* 40 A	16.0	70	1.0	9136	201	1	16.0	1014*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					
*	* 41	6.4	70	0.9	3431	64	1	6.4	375*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					
*	* 42	24.6	75	0.9	10824	153	1	24.6	1274*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					
*	* 43	16.8	80	1.0	9375	156	1	16.8	1016*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					
*	* 44 A	39.7	80	1.0	22510	401	1	39.7	2452*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					
*	* 45	10.9	80	0.9	6126	80	1	10.9	653*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					
*	* 46 A	26.3	80	0.9	12913	226	1	21.0	1121*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					
*	* 47 A	24.0	80	0.9	12456	182	1	14.4	802*											*				*				*			*			*				*				*				*				*			*					

Total drum :		217.8	78	0.9	11677				200.6	11276										2.2	10	0.9	10		2.2	*		2.2	10*	23.6		234*	11510*																									

Total cat.dr :		1164.0	68	0.9	18946				1092.9	53530										23.2	16	0.9	662		19.4	63*		3.1	7*	361.0		3349*	56942*																									

Total grupa :		1287.6	69	0.9	24928				1186.7	58941										23.2	16	0.9	662		19.4	63*		3.1	7*	431.0		4014*	63018*																									

Total general :		1287.6	69	0.9	24928				1186.7	58941										23.2	16	0.9	662		19.4	63*		3.1	7*	431.0		4014*	63018*																									

12.2.2 Recapitlația posibilității decenale pe specii

	RARITURI								CURATIRI				*DEGAJARI*IGIENA*				TOTAL*
*Posibilitate decenala		1186.7	HA		</												

12.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Tabel 12.3.1

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel Compoziție semințis utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii					
Nr.	Supr. (ha)					MO	BR	FA	PAM	DR	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A. LUCRĂRI PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE											
A.1. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale											
A.1.4. Mobilizarea solului											
48 C	1.3				0.78						
49 B	0.7				0.35						
51 B	1.1				0.22						
52 B	4.6				0.92						
71 C	8				0.8						
72 C	0.3				0.03						
72 G	2.5				0.25						
73 A	0.2				0.02						
74 B	3.7				0.37						
74 C	6.8				0.68						
75 B	2.2				0.33						
84 B	5.9				0.59						
84 D	3.3				0.33						
128 D	22.9				2.29						
129 A	10.3				2.06						
129 B	4.0				0.8						
135 B	1.1				0.11						
136 B	1.5				0.15						
137 C	2.2				0.22						
Total A.1.4.	82.60				11.30						
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale											
A.2.2. Îngrijirea semințișului											
35 C	0.30				0.21						
37 B	0.30				0.24						
48 C	1.30				0.39						
49 B	0.70				0.28						
51 B	1.10				0.22						
52 B	4.60				0.92						
70 B	0.70				0.35						
72 C	0.30				0.09						
72 G	2.50				0.75						
74 B	3.70				1.11						
74 C	6.80				2.72						
75 A	1.30				0.91						
75 B	2.20				0.66						
75 F	3.20				2.24						
75 H	1.70				0.68						
129 C	2.00				0.60						
130 A	13.30				3.99						
131 B	17.40				12.18						
131 C	15.90				11.13						
132 A	12.10				8.47						
133	26.80				18.76						

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel Compoziție semintș utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii					
Nr.	Supr. (ha)					MO	BR	FA	PAM	DR	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134 B	35.20				14.08						
134 C	16.10				11.27						
Total A.1.7.	169.50				92.25						
B. LUCRĂRI DE REGENERARE											
B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare											
B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive											
35 C	0.30	3322 1321	3MO3BR3FA1PAM 3PAM3BR2MO2F A4MO4FA2BR	0.7	0.09	0.036	0.018	0.036	0.00	0.00	0.00
37 B	0.30	4420 4114	4MO2BR4FA 8MO2FA 5BR5FA	0.8	0.06	0.00	0.030	0.030	0.00	0.00	0.00
75 F	3.20	4420 4114	9FA1DT 10FA 9FA1DT	0.7	0.96	0.00	0.00	0.864	0.00	0.00	0.10
131 B	17.40	4332 4141	8FA2BR 8FA2BR 8FA2BR	0.7	5.22	0.00	1.04	4.18	0.00	0.00	0.00
131 C	15.90	4332 4141	6FA2MO2BR 7FA2MO1BR 4FA4BR2MO	0.7	4.77	0.95	1.91	1.91	0.00	0.00	0.00
132 A	12.10	4332 4141	8FA1MO1PAM 10FA 2FA4MO4PAM	0.7	3.63	1.45	0.00	0.73	1.45	0.00	0.00
133	26.80	4332 4141	8FA2MO 9FA1MO 8FA2MO	0.7	8.04	1.61	0.00	6.43	0.00	0.00	0.00
134 C	16.10	4332 4141	8FA1MO1PAM 8FA2MO 7FA1MO2PAM	0.7	4.83	0.48	0.00	3.38	0.97	0.00	0.00
Total B.2.3.	92.10				27.60	4.53	3.00	17.55	2.42	0.00	0.10
B.2.5. Împăduriri după tăieri de conservare											
70 B	0.70	4332 4141	10FA 7FA3PAM 10FA	0.5	0.35	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00
Total B.2.5.	0.70				0.35	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00
B.2.7. Lucrări de extragere a materialului lemnos rezultat din doborâturi de vânt											
74 E	1.70	4420 4114	8FA2DR - 8FA2DR	0.0	1.70	0.00	0.00	1.36	0.00	0.34	0.00
75 I	1.70	4430 4111	6FA3MO1DT - 6FA3MO1DT	0.0	1.70	0.51	0.00	1.02	0.00	0.00	0.17
76 C	0.80	4420 4114	6FA3MO1DT - 6FA3MO1DT	0	0.80	0.24	0.00	0.48	0.00	0.00	0.08

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel Compoziție semintș utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii					
Nr.	Supr. (ha)					MO	BR	FA	PAM	DR	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77 D	1.30	4430 4111	6FA3MO1DT - 6FA3MO1DT	0	1.30	0.39	0.00	0.78	0.00	0.00	0.13
77 E	0.70	4430 4111	7FA2MO1DT - 7FA2MO1DT	0	0.70	0.14	0.00	0.49	0.00	0.00	0.07
81 E	1.40	3322 1321	6FA3MO1DT - 6FA3MO1DT	0.0	1.40	0.42	0.00	0.84	0.00	0.00	0.14
Total B.2.7.	7.60				7.60	1.70	0.00	4.97	0.00	0.34	0.59
TOTAL B	100.40	0.00	0.00	0.00	35.55	6.23	3.00	22.87	2.42	0.34	0.69
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV											
C.1.Completări în arboratele tinere existente											
143 H	1.6	4332 4141	9FA1MO 9FA1MO 9FA1MO	0.4	0.96	0.10	0.00	0.86	0.00	0.00	0
Total C1	1.60			-	0.96	0.10	0.00	0.86	0.00	0.00	0.00
C.2. Completări în arboratele nou create (20% din total B)											
Completări la B.2.3. - 20%					5.52	0.91	0.60	3.51	0.48	0.00	0.02
Completări la B.2.5.-20%					0.07	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00
Completări la B.2.7.-20%					1.52	0.34	0.00	0.99	0.00	0.07	0.12
Total C.2.					7.11	1.25	0.60	4.57	0.48	0.07	0.14
Total C					8.07	1.34	0.60	5.44	0.48	0.07	0.14
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE											
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create											
35 C	0.30				0.09						
37 B	0.30				0.06						
70 B	0.70				0.35						
74 E	1.70				1.7						
75 F	3.20				0.96						
75 I	1.70				1.7						
76 C	0.80				0.8						
77 D	1.30				1.3						
77 E	0.70				0.7						
81 E	1.40				1.4						
131 B	17.40				5.22						
131 C	15.90				4.77						
132 A	12.10				3.63						
133	26.80				8.04						
134 C	16.10				4.83						
143 H	1.6				0.96						
Total D2	102.00				36.5						
Total D					36.5						
RECAPITULAȚIE											
A. LUCRĂRI PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE											
A.1.4. Mobilizarea solului					11.30						
A.2.2. Descopșirea semintșurilor					92.25						

u.a.		Tip de stațiune și tip de pădure	Compoziția țel Compoziție semințis utilizabil Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafața efectivă (ha)	Suprafața efectivă pe specii					
Nr.	Supr. (ha)					MO	BR	FA	PAM	DR	DT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
TOTAL A					103.55						
B. LUCRĂRI DE REGENERARE											
B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive					27.60	4.53	3.00	17.55	2.42	0.00	0.10
B.2.5. Împăduriri după tăieri de conservare					0.35	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00
B.2.7. Lucrări de extragere a materialului lemnos rezultat din doborâturi de vânt					7.60	1.70	0.00	4.97	0.00	0.34	0.59
TOTAL B					35.55	6.23	3.00	22.87	2.42	0.34	0.69
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV											
C.1. Completări în arboretele tinere existente					0.96	0.10	0.00	0.86	0.00	0.00	0.00
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)					7.11	1.25	0.60	4.57	0.48	0.07	0.14
TOTAL C					8.07	1.34	0.60	5.44	0.48	0.07	0.14
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE											
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create					36.51						
TOTAL D					36.51						
Total de împădurit					43.62	7.58	3.60	28.31	2.90	0.41	0.82
Material săditor											
Număr de puiți – mii buc. la ha					5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Număr total de puiți (mii buc.)					218.10	37.88	18.00	141.56	14.51	2.04	4.12

ORDINEA ORIENTATIVĂ DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR DE ÎMPĂDURIRI

- 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.

CAPITOLUL XIII

13. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI
CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

13.1. Planul instalațiilor de transport

Tabel 13.1.1

* FOND FORESTIER PRODUCTIV																		
* POSIBILITATEA DECENALA (M.C.)																		
* PRODUSE PRINCIPALE																		
* PRODUSE SECUNDARE																		
DRUM	KM	TOTAL SUBRAF.	AM CEI SUBRAF.	TOTAL SUBRAF.	EXPLOATABIL SUBRAF.	EXPLOA- TABIL VOLUM M.C.	EXPLOA- TABIL HA	NE- EXPLOA- TABIL HA	*GRAD. + *GRAD. RIT	CVASI + DINA- + CRES.	SUC- CESIVE + PRO- CRES.	TOTAL TERI	TOTAL RARI- TURI TURI	IGI- TURI TURI	TOTAL ENA SEC.	TOTAL		

DF001	8,4	224.8	0.49	179.5	19.5	6093	48.0	112.0			720	720	2453	4869	635	5504	8677*	
*DF002	5,5	23.8	0.54					*					469	542	30	572	1041*	
T.DP	13,9	248.6	0.49	179.5	19.5	6093	48.0	112.0			720	720	2922	5411	665	6076	9718*	
FE019	6,6	176.8	0.45	100.4	38.3	15709	60.6	1.5					1904	15	1184	3103	3103*	
FE021	3,3	277.7	0.46	270.4	4.2	2382	212.0	54.2				2382	9502	12	571	10085	12467*	
*FE022	0,2	0.7	0.10					*							5	5	5*	
FE026	2,2	207.6	0.55	132.1			28.9	103.2				118	7290	11	122	7423	7541*	
FE027	3,0	227.4	0.55	203.4	176.0	45735		27.4	2071	16630		18701	690	25	123	838	19539*	
FE032	1,7	115.0	0.63	96.5	28.8	12056	31.2	36.5					1289		830	2119	2119*	
FE036	2,0	124.1	0.45	120.9	0.6	114	60.0	60.3			114		4285		234	4519	4633*	
T.FE	19,0	1129.3	0.51	923.7	247.9	75996	392.7	283.1	2071	16744		18815	2500	24960	63	3069	28092	49407*
T.EX		1377.9	0.51	1103.2	267.4	82089	440.7	395.1	2071	17464		19535	5422	30371	63	3734	34168	59125*
FN001	1,2	172.2	0.62	81.8	2.2	1175	0.3	79.3		346		346	6542		3	6545	6891*	
FN005	6,9	224.5	0.38	224.5			151.4	73.1					12139			12139	12139*	
FN006	0,5	16.8	0.20	16.8				16.8					1016			1016	1016*	
FN007	2,6	88.9	0.40	88.9				88.9					4449			4449	4449*	
FN008	1,5	127.2	0.39	127.2			27.7	99.5					4424		277	4701	4701*	
T.NEC	12,7	629.6	0.45	539.2	2.2	1175	179.4	357.6		346		346	28570		280	28850	29196*	
TOTAL	45,6	2007.5	0.49	1642.4	269.6	83264	620.1	752.7	2071	17810		19881	5422	58941	63	4014	63018	88321*

13.1.1. Planul instalațiilor de transport necesare

În perioada de aplicare a amenajamentului precedent, din cauza poziției unității de producție față de drumurile existente, administratorul fondului forestier a întâmpinat greutăți în ceea ce privește exploatarea masei lemnoase puse în valoare. Din acest motiv este necesară construirea a cinci drumuri forestiere. Aceste drumuri vor accesibiliza o suprafață de 629,6 ha, de pe care este prevăzută exploatarea a 29196 mc în deceniul 2020-2029. În continuare sunt prezentate sub formă tabelară câteva date despre aceste drumuri necesare.

Tabel 13.1.1.1

Nr. crt.	Indicativul drumului	Unități amenajistice accesibilizate	Lungime (km)			Suprafața deservită (ha)	Volumul deservit (m³)
			În fond forestier UP II	În afara fondului forestier	Total		
Drumuri forestiere necesare							
1	FN001	137 A, B, C; 138 A, V; 139; 140	1,2	-	1,2	172,2	6891
2	FN005	28 A; 29 A; 30 A; 31; 32 A; 33 A; 38 A, B; 39 A; 40 A; 41; 42; 44 A; 84 A	6,9	-	6,9	224,5	12139
3	FN006	43	0,5	-	0,5	16,8	1016
4	FN007	60; 61	2,6	-	2,6	88,9	4449
5	FN008	57; 58; 59	1,5	-	1,5	127,2	4701
TOTAL			12,7	-	12,7	629,6	29196

13.1.2. Lista drumurilor și a unităților amenajistice deservite

```

*****
*CAT.SI NR.DRM!          U N I T A T I   A M E N A J I S T I C E
*****
*
* !DP001 ! 67P 68R 69 C 69R 70 A 70 B 70R 71 A 71 B 71 C 71 D 71N 71R 72 A 72 B *
* !      ! 72 C 72 D 72 G 72R 73 A 73 B 73 D 73 E 73R 74 A 74 B 74 C 74 D 74 E 74R *
* !      ! 75 A 75 B 75 C 75 D 75 F 75 G 75 H 75 I 75 J *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 39 UA 224.8 HA *
* !      ! *
* !DP002 ! 28 B 29 B 30 B 39 B 40 B 84 B 84 C 84 D 84V *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 9 UA 23.8 HA *
* !      ! *
* !      ! TOTAL CAT.: 48 UA 248.6 HA *
* !      ! *
* !FE019 ! 28 A 29 A 30 A 31 32 A 32 B 33 A 33 B 48 A 48 B 48 C 49 A 49 B 50 51 A *
* !      ! 51 B 51 C 52 A 52 B 52 C 53 A 53 B 53 C 54 A 66 67 A 67 B 67C1 67C2 67C3 *
* !      ! 67C4 67R 68 D 260D *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 34 UA 254.4 HA *
* !      ! *
* !FE021 ! 75 E 75R 76 A 76 B 76 C 77 A 77 B 77 C 77 D 77 E 78 A 78 B 78 C 79 A 79 B *
* !      ! 79 C 80 A 80 C 80 D 81 A 81 B 81 C 81 D 81 E 81 F 82 A 82 B 82 C 82 D 83 A *
* !      ! 83V1 83V2 84 A 262D *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 34 UA 319.9 HA *
* !      ! *
* !FE022 ! 80 B *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 1 UA 0.7 HA *
* !      ! *
* !FE026 ! 135 A 135 B 135 C 135 D 136 A 136 B 136 C 137 A 137 B 137 C 138 A 138V 139 140 141 *
* !      ! 142 143 A 143 B 143 C 143 D 143 E 143 F 143 G 143 H 143N 266D *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 26 UA 379.8 HA *
* !      ! *
* !FE027 ! 128 A 128 D 129 A 129 B 129 C 129 D 129R 130 A 130 B 131 A 131 B 131 C 131R 132 A 132 B *
* !      ! 132 C 132R 133 134 A 134 B 134 C 134 D 134 F 134R 135P 272D *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 26 UA 227.4 HA *
* !      ! *
* !FE032 ! 54 B 55 A 55 B 56 A 56 B 56 C 57 58 59 60 61 62 A 62 B 63 64 A *
* !      ! 64 B 64 C 65 A 65 B 261D *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 20 UA 331.1 HA *
* !      ! *
* !FE036 ! 34 35 A 35 B 35 C 35 D 36 A 36 B 37 A 37 B 38 A 38 B 39 A 40 A 40V 41 *
* !      ! 42 43 44 A 44 B 45 46 A 46 B 46 C 47 A 47 B 275D *
* !      ! *
* !      ! TOTAL DRUM: 26 UA 245.6 HA *
* !      ! *
* !      ! TOTAL CAT.:167 UA 1758.9 HA *
* !      ! *
* !      ! TOTAL UP: 215 UA 2007.5 HA *
*****

```

13.2. Planul construcțiilor silvice propuse

Nu sunt propuse construcții silvice.

CAPITOLUL XIV

14.PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Tabel 14.1.1

Anul amenajării	Denumire U.P.	Suprafața			Proportia speciilor	Vîrsta medie (ani)	Fondul lemnos total (mii m³)	Creșterea curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volumul mediu de recoltat anual		Terenuri împădurite de						
		totală	păduri	Terenuri de împădurit					Clasa de producție	Consistența medie	Volumul mediu la hectar (m³)	Indicele de creștere curentă (m³/an/ha)	Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Indicele de recoltare secundare (m³/an/ha)	Produse principale (m³)	Produse secundare (m³)	Total	Din care	
																		Cu rășinoase	în arboretele de refăcut	Densitatea rețelei de instalații de transport (m/ha)
2019	SUP „A”	1642,4	1642,4	-	<u>64FA 25MO 4ME 2PLT 2BR 1LA 1DT 1DM</u> 2,7 2,3 2,6 2,0 2,5 3,2 2,9 2,4	<u>82</u> 0,85	<u>695.366</u> 423	<u>12866</u> 7,8	<u>2380</u> 1,4	<u>5070</u> 3,1	-	-	-	-	-	11,4			
	SUP „E”	1,3	1,3	-	<u>85BR 15FA</u> 3,0 3,0	<u>125</u> 0,80	<u>679</u> 522	<u>6</u> 4,6	-	-	-	-	-	-	-				
	SUP „K”	12,5	12,5	-	<u>59FA 31BR 10MO</u> 2,3 2,0 2,0	<u>103</u> 0,80	<u>6.151</u> 492	<u>83</u> 6,6	-	-	-	-	-	-	-				
	SUP „M”	316,8	316,8	-	<u>58FA 22MO 5BR 4LA 2ME 2AN 1PLT 3DT 3DM</u> 2,9 2,8 2,4 3,0 2,7 3,2 2,0 3,1 3,0	<u>72</u> 0,86	<u>101.979</u> 321	<u>2541</u> 8,0	<u>150</u> 0,5	<u>830</u> 2,6	-	-	-	-	-				
	Alte terenuri	34,5	-	- 34,5	- -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Total 2019	U.P. II	2007,5	1973,0	- 34,5	<u>63FA 24MO 3ME 3BR 2LA 2PLT 2DT 1DM</u> 2,7 2,4 2,6 2,4 3,1 2,0 3,0 2,6	<u>81</u> 0,85	<u>804.175</u> 407	<u>15496</u> 7,8	<u>2530</u> 1,3	<u>5900</u> 3,0	-	-	-	-	-				

Anul amenajării	Denumire U.P.	Suprafața			Proportia speciilor	Vârsta medie (ani)	Fondul lemnos total (mii m³)	Creștere curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volumul mediu de recoltat anual		Terenuri de împădurit			Densitatea rețelei instalațiilor de transport (m/ha)				
		totală	păduri	Terenuri de împădurit					Clasa de producție	Consistența medie	Volumul mediu la hectar (m³)	Indicele de creștere curentă (m³/an/ha)	Produce principale (m³)	Produce secundare (m³)	Produce principale (m³)		Produce secundare (m³)	Total	Din care	
																			Alte terenuri din fondul forestier	Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Cu rășinoase	În arboretele de refăcut
2029	SUP „A”	1642,4	1642,4	=	<u>64FA 27MO 2ME 4BR 1LA 1DT 1DM</u> 2,7 2,3 2,6 2,5 3,2 2,9 2,4	<u>84</u> 0,86	<u>749.526</u> 456	<u>12925</u> 7,8	<u>2382</u> 1,4	<u>5205</u> 3,2	-	-	-	-	-	17,7				
	SUP „E”	1,3	1,3	=	<u>85BR 15FA</u> 3,0 3,0	<u>126</u> 0,79	<u>682</u> 524	<u>8</u> 6,2	=	=	-	-	-	-	-					
	SUP „K”	12,5	12,5	=	<u>57FA 31BR 12MO</u> 2,3 2,0 2,0	<u>105</u> 0,80	<u>6.981</u> 558	<u>95</u> 7,6	=	=	-	-	-	-	-					
	SUP „M”	316,8	316,8	=	<u>61FA 23MO 5BR 3LA 2ME 2AN 3DT 3DM</u> 2,9 2,8 2,4 3,0 2,7 3,2 3,1 3,0	<u>74</u> 0,87	<u>117.589</u> 371	<u>2569</u> 8,1	<u>276</u> 0,9	<u>854</u> 2,7	-	-	-	-	-					
	Alte terenuri	34,5	-	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Total 2029	U.P. II	2007,5	1973,0	=	<u>63FA 26MO 2ME 5BR 2LA 1DT 1DM</u> 2,7 2,4 2,6 2,4 3,1 3,0 2,6	<u>82</u> 0,86	<u>874.778</u> 443	<u>15597</u> 7,9	<u>2658</u> 1,3	<u>6059</u> 3,1	-	-	-	-	-					

Anul amenajării	Denumire U.P.	Suprafața			Proporția speciilor	Vârsta medie (ani)	Fondul lemnos total (mii m³)	Creștere curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volumul mediu de recoltat anual		Terenuri de împădurit			Densitatea rețelei instalațiilor de transport (m/ha)				
		totală	păduri	Terenuri de împădurit					Clasa de producție	Consistența medie	Volumul mediu la hectar (m³)	Indicele de creștere curentă (m³/an/ha)	Produce principale (m³)	Produce secundare (m³)	Produce principale (m³)		Produce secundare (m³)	Total	Din care	
																			Alte terenuri din fondul forestier	Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Cu rășinoase	În arborele de refăcut
2040	SUP „A”	1642,4	1642,4	=	<u>63FA 28MO 1ME 2BR 1LA 1DT 1DM</u> 2,7 2,3 2,6 2,5 3,2 2,9 2,4	<u>86</u> 0,86	<u>802.906</u> 489	<u>13059</u> 8,0	<u>9071</u> 5,5	<u>5049</u> 3,1	-	-	-	-	-	17,7				
	SUP „E”	1,3	1,3	=	<u>85BR 15FA</u> 3,0 3,0	<u>127</u> 0,78	<u>691</u> 532	<u>2</u> 6,9	=	=	-	-	-	-	-					
	SUP „K”	12,5	12,5	=	<u>52FA 30BR 18MO</u> 2,3 2,0 2,0	<u>106</u> 0,81	<u>7.002</u> 560	<u>111</u> 8,9	=	=	-	-	-	-	-					
	SUP „M”	316,8	316,8	=	<u>61FA 24MO 6BR 1LA 2AN 3DT 3DM</u> 2,9 2,8 2,4 3,0 3,2 3,1 3,0	<u>77</u> 0,88	<u>131.979</u> 417	<u>2603</u> 8,2	<u>308</u> 1,0	<u>882</u> 2,8	-	-	-	-	-					
	Alte terenuri	34,5	-	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Total 2040	U.P. II	2007,5	1973,0	=	<u>62FA 27MO 1ME 7BR 1LA 1DT 1DM</u> 2,7 2,4 2,6 2,4 3,1 3,0 2,6	<u>83</u> 0,86	<u>942.578</u> 478	<u>15782</u> 8,0	<u>9379</u> 4,8	<u>5931</u> 3,0	-	-	-	-	-					

Anul amenajării	Denumire U.P.	Suprafața			Proportia speciilor	Vârsta medie (ani)	Fondul lemnos total (mii m³)	Creștere curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Volumul mediu de recoltat anual		Terenuri de împădurit			Densitatea rețelei instalațiilor de transport (m/ha)				
		totală	păduri	Terenuri de împădurit					Clasa de producție	Consistența medie	Volumul mediu la hectar (m³)	Indicele de creștere curentă (m³/an/ha)	Produce principale (m³)	Produce secundare (m³)	Produce principale (m³)		Produce secundare (m³)	Total	Din care	
													Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Indicele de recoltare (m³/an/ha)					Cu rășinoase	În arboretele de refăcut
Perspectivă	SUP „A”	1642,4	1642,4	=	<u>63FA 29MO 8BR</u> 2,7 2,5 2,6	<u>88</u> 0,86	<u>792.296</u> 482	<u>13201</u> 8,0	<u>8786</u> 5,3	<u>5085</u> 3,1	-	-	-	-	-	-				
	SUP „E”	1,3	1,3	=	<u>80FA 20MO</u> 3,0 3,0	<u>128</u> 0,78	<u>698</u> 537	<u>11</u> 8,5	=	=	-	-	-	-	-	-				
	SUP „K”	12,5	12,5	=	<u>20FA 30BR 50MO</u> 2,3 2,0 2,0	<u>107</u> 0,81	<u>7.026</u> 562	<u>120</u> 9,6	=	=	-	-	-	-	-	-				
	SUP „M”	316,8	316,8	=	<u>68FA 25MO 6BR 1AN</u> 2,9 2,8 2,4 3,0	<u>74</u> 0,87	<u>146.109</u> 461	<u>2640</u> 8,3	<u>333</u> 1,1	<u>896</u> 2,8	-	-	-	-	-	-				
	Alte terenuri	34,5	-	= 34,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Perspectivă	U.P. II	2007,5	1973,0	= 34,5	<u>62FA 28MO 8BR 1DT</u> 2,7 2,4 2,4 3,0	<u>88</u> 0,85	<u>950.129</u> 482	<u>15972</u> 8,1	<u>9119</u> 4,6	<u>5981</u> 3,0	-	-	-	-	-	17,7				

14.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă

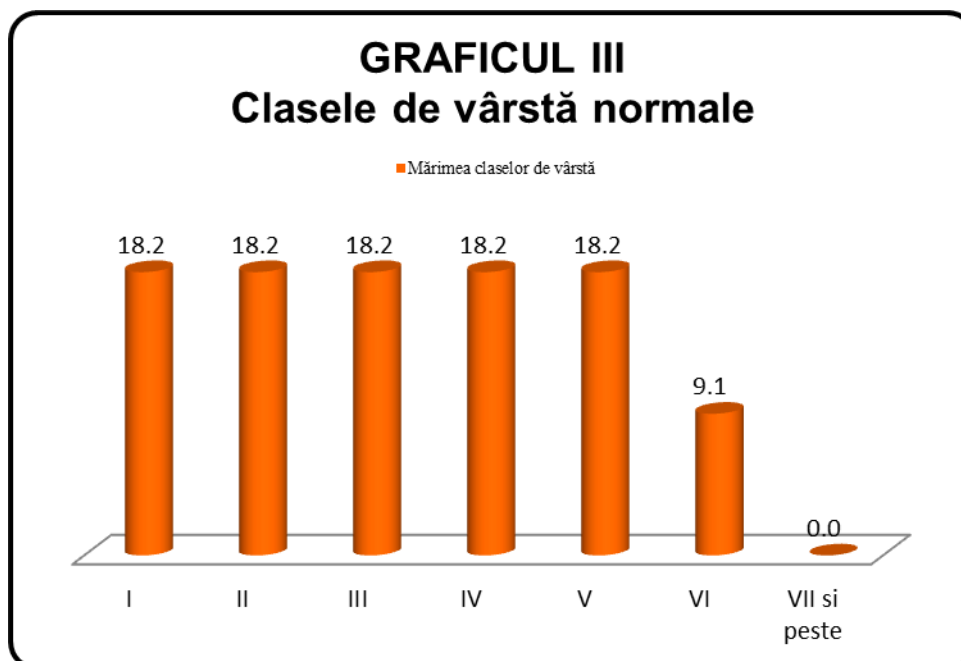
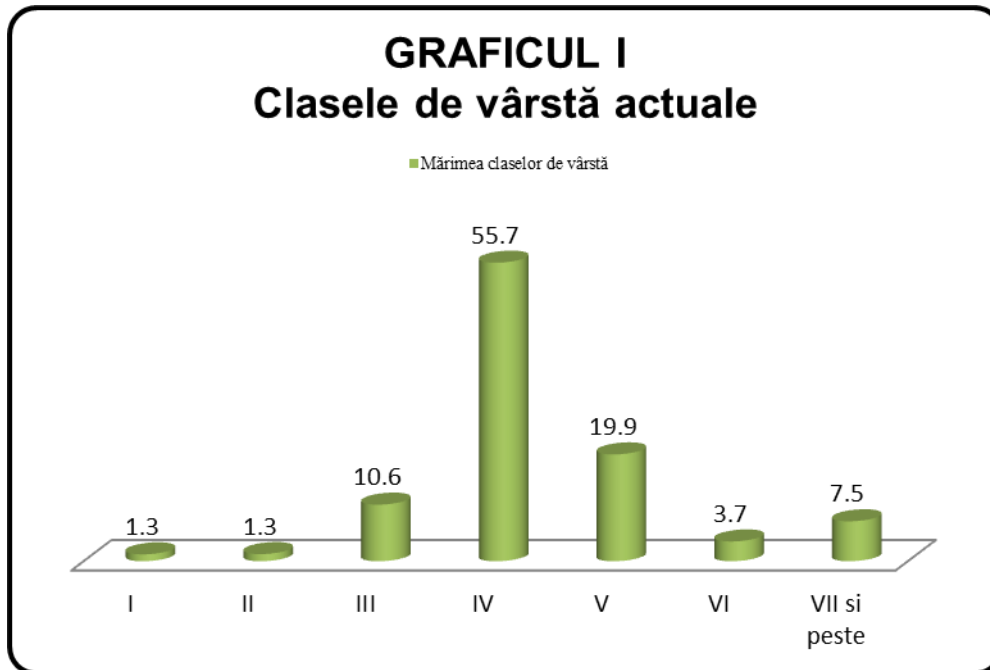
Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă – SUP A

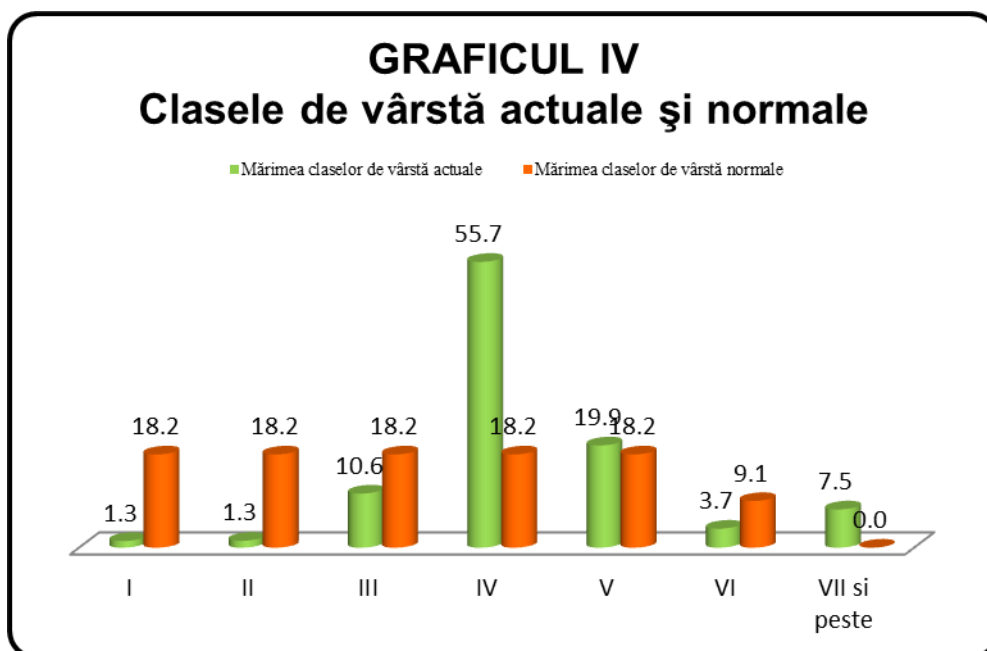
AMENAJAMENTUL ANTERIOR [ha]

Pădure :	1672.4
Terenuri destinate împăduririi :	2.4
Total :	1674.8

AMENAJAMENTUL ACTUAL [ha]

Pădure :	1642.4
Terenuri destinate împăduririi :	0
Total :	1642.4





- 1 – clasa I de vârstă (1 – 20 ani)
- 2 – clasa a II-a de vârstă (21 – 40 ani)
- 3 – clasa a III-a de vârstă (41 – 60 ani)
- 4 – clasa a IV-a de vârstă (61 – 80 ani)
- 5 – clasa a V-a de vârstă (81 – 100 ani)
- 6 – clasa a VI-a de vârstă (101 – 120 ani)
- 7 – clasa a VII-a de vârstă (121 – 140 ani și peste)

PARTEA III – EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

CAPITOLUL XV

15.EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

15.1. Evidențe privind descrierea unităților amenajistice

15.1.1. Descrierea parcelară și evidența lucrărilor executate

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
28 A 4.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE S INC. 30 G ALTIUDINE: 1330 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Foarte gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	3	IN	110	48	34	2	M	.4	RN	V	0.27	239	1028	1.7		
		MO	5	P	75	36	32	1		.5	NEC	V	0.45	370	1591	6.0		
		FA	2	IN	75	22	22	3	M	.5	RN	N	0.18	64	275	1.6		
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			75			2					0.90	673	2894	9.3		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
28 B 2.5 HA GF.1-2C,6H,5Q SUP:M TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE S INC. 33 G ALTIUDINE: 1450 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL : 9 MO 1 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2019-T.produse accidentale		MO	4	IN	105	56	34	2	M	.4	RN	V	0.28	248	620	2.0		
		MO	6	P	70	32	30	2		.5	NEC	V	0.42	318	795	5.6		
LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL			70			2					0.70	566	1415	7.6		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
29 A 15.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 30 G ALTIUDINE: 1150-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	3	IN	105	48	34	2	M	.4	RN	V	0.27	239	3585	1.9		
		MO	5	P	75	32	27	2		.5	NEC	V	0.45	298	4470	5.7		
		FA	2	IN	65	20	20	3	M	.6	RN	N	0.18	56	840	1.8		
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			75			2					0.90	593	8895	9.4		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
29 B 1.7 HA GF.1-2C,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 20 G ALTIUDINE: 1450 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	2	IN	110	48	29	3	M	.4	RN	N	0.18	131	223	1.0		
		MO	8	P	70	30	25	2		.5	NEC	N	0.72	430	731	9.6		
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			70			3					0.90	561	954	10.6		

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
30 A 11.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 25 G ALTIUDINE: 1200-1350 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 9 MO 1 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	9	P	70	32	29	2		.5	NEC	V	0.81	588	6468	10.9	
		FA	1	IN	50	18	17	3		.6	RN	N	0.09	22	242	0.9	
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			70			2					0.90	610	6710	11.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
30 B 2.5 HA GF.1-2C,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4104 Versant superior ondulat , EXPOZITIE S INC. 25 G ALTIUDINE: 1380 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	2	IN	100	50	29	3		.3	RN	N	0.18	131	328	1.3	
		MO	8	P	70	30	22	3		.5	NEC	N	0.72	361	903	8.2	
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			70			3					0.90	492	1231	9.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
31 12.3 HA GF.1-6H,5Q,1C UP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIUDINE: 1150-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 3 FA 3 ME COMP.TEL : 5 MO 5 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	4	P	80	36	26	3		.4	NEC	N	0.40	252	3100	4.0	
		FA	3	IN	80	24	23	3		.5	RN	N	0.30	115	1415	2.6	
		ME	3	IN	80	32	25	2		.6	RN	V	0.30	106	1304	1.4	
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			80			3					1.00	473	5819	8.0	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
32 A 13.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIUDINE: 1100-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 5 MO 3 FA 2 ME COMP.TEL : 6 MO 4 FA SORT: VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	2	IN	135	62	31	3		.4	RN	N	0.18	142	1945	0.8	
		MO	3	P	80	36	28	2		.5	NEC	V	0.27	187	2562	3.2	
		FA	3	IN	80	28	25	3		.7	RN	V	0.27	119	1630	2.3	
		ME	2	IN	80	30	25	2		.7	RN	V	0.18	63	863	0.8	
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			80			3					0.90	511	7000	7.1	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
32 B 17.1 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 25 G ALTIUDINE: 1000-1250 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 5 FA 1 ME COMP.TEL : 5 MO 5 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		MO	4	P	85	44	32	2	M	.4	NEC	V	0.36	296	5062	3.9	
		FA	5	IN	90	34	25	3	M	.5	RN	N	0.45	198	3386	3.6	
		ME	1	IN	90	36	24	3	M	.6	RN	N	0.09	30	513	0.3	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. T.IGIENA																	
TOTAL				90				3						0.90	524	8961	7.8

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
33 A 21.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE S INC. 25 G ALTIUDINE: 960-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 3 FA 2 ME 2 PLT COMP.TEL : 5 MO 5 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.		MO	3	P	80	40	31	2	M	.4	NEC	V	0.27	213	4537	3.2	
		FA	3	IN	80	26	24	3	M	.5	RN	N	0.27	111	2364	2.3	
		ME	2	IN	80	38	27	2	M	.7	RN	V	0.18	71	1512	0.8	
		PLT	2	IN	80	38	29	1	M	.6	RN	V	0.18	85	1811	0.3	
POL: LUCRARI EXEC. 2016-T.igiena 2017-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		ERZ:															
TOTAL				80				2						0.90	480	10224	6.6

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
33 B 1.4 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 40 G ALTIUDINE: 950 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 6 MO 4 FA COMP.TEL : 6 MO 4 FA SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		MO	2	IN	130	48	33	2	M	.4	RN	V	0.14	120	168	0.7	
		MO	4	P	85	32	27	3	M	.5	NEC	N	0.28	185	259	2.5	
		FA	4	IN	85	28	26	3	M	.5	RN	N	0.28	131	183	2.3	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. T.IGIENA																	
TOTAL				85				3						0.70	436	610	5.5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
34 7.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 30 G ALTIUDINE: 950-1100 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 6 FA COMP.TEL : 4 MO 6 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		MO	4	P	80	42	31	2	M	.4	NEC	V	0.36	284	2215	4.2	
		FA	6	IN	80	32	26	2	M	.5	RN	V	0.54	253	1973	5.5	
POL: LUCRARI EXEC. 2015-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI/0.7S		ERZ:															
TOTAL				80				2						0.90	537	4188	9.7

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
35 A 15.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 970-1250 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 5 FA 1 ME 1 PLT COMP.TEL : 4 MO 6 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2016-Rarituri 2017-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI		MO	3	P	80	36	31	2	M	.4	NEC	V	0.27	213	3238	3.2	
		FA	5	IN	80	30	25	3		.5	RN	N	0.45	198	3010	3.9	
		ME	1	IN	80	36	26	2	M	.6	RN	V	0.09	33	502	0.4	
		PLT	1	IN	80	36	25	2	M	.5	RN	V	0.09	33	502	0.1	
		TOTAL			80			3					0.90	477	7252	7.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
35 B 0.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 28 G ALTIUDINE: 970-1020 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 MO 4 BR 1 FA COMP.TEL : 5 MO 5 BR SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun Capr /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2010-Completari LUCRARI PROP. DEGAJARI CURATIRI		MO	4	P	10		1	3	M		NEC	N	0.36	1		1.2	
		BR	3	P	10		1	3	M	NEC	N	0.27	1		0.6		
		MO	1	IN	5		3	M		RN	N	0.09			0.2		
		BR	1	IN	5		3	M		RN	N	0.09			0.1		
		FA	1	IN	10		1	3	M	RN	N	0.09			0.2		
		TOTAL			10			3					0.90	2		2.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
35 C 0.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 23 G ALTIUDINE: 1030 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL : 3 MO 3 BR 3 FA 1 PAM SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL. 85 ani SEM.UUTIL: 3PAM 3BR 2MO 2FA SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.PROGRESSIVE (racordare) IMPAD INGRIJIREA CULTURILOR, COMPL		FA	10	IN	85	34	25	3			.5	RN	N	0.10	67	20	0.8
		TOTAL			85			3					0.10	67	20	0.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
35 D 0.4 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 40 G ALTIUDINE: 990 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 9 MO 1 FA SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	9	P	80	42	30	2	M	.4	NEC	V	0.63	478	191	7.4	
		FA	1	IN	80	28	25	3	M	.5	RN	N	0.07	31	12	0.6	
		TOTAL			80			2					0.70	509	203	8.0	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
36 A 12.1 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 1000-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 2 MO 8 FA COMP.TEL : 2 MO 8 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.igiena 2016-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI		MO	2	P	80	42	28	2	M	.4	NEC	V	0.18	125	1513	2.1	
		FA	8	IN	80	32	26	3	.5	RN	N	0.72	337	4078	6.3		
TOTAL					80			3					0.90	462	5591	8.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
36 B 0.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 27 G ALTIUDINE: 1050-1100 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 2 BR 1 LA 1 FA 3 SAC COMP.TEL : 4 MO 3 BR 1 IA 2 FA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun So.n /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-Completari LUCRARI PROP. DEGAJARI CURATIRI		MO	3	P	10				1	3	M	NEC	N	0.30	1	1	1.0
		BR	2	P	10			1	3	M	NEC	N	0.20	1	1	0.4	
		LA	1	P	10			2	3	M	NEC	N	0.10	1	1	0.3	
		FA	1	IN	5			1	3	M	RN	N	0.10			0.1	
		SAC	3	IN	5			2	3	M	RN	N	0.30	2	1	0.3	
TOTAL					10				3				1.00	5	4	2.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
37 A 21.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE E INC. 30 G ALTIUDINE: 1050-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 2 MO 6 FA 1 ME 1 PLT COMP.TEL : 3 MO 7 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena 2017-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	2	P	90	42	32	2	M	.4	NEC	V	0.18	148	3226	1.7	
		FA	6	IN	90	28	25	3	.5	RN	N	0.54	237	5167	4.3		
		ME	1	IN	90	36	26	2	M	.6	RN	V	0.09	33	719	0.4	
		PLT	1	IN	90	42	27	2	M	.6	RN	N	0.09	37	807	0.1	
TOTAL					90				3				0.90	455	9919	6.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
37 B 0.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 30 G ALTIUDINE: 1070 M. LITIERA:continua - subtile TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 4 MO 2 BR 4 FA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL. 90 ani SEM.UUTIL: 8MO 2FA SUBARBORET: Alun So.n /0.7 PE 0.2S mixt DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.igiena 2012-T.igiena LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD INGRIJIREA SEMINITULUI		MO	8	P	90	44	25	3	M	.4	NEC	V	0.24	253	76	2.0	
		FA	2	IN	70	26	20	3	M	.5	RN	N	0.06	60	18	0.6	
TOTAL					90				3				0.30	313	94	2.6	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
38 A 3.5 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 30 G ALTIUDINE: 1100-1200 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 1 DR 9 FA COMP.TEL : 9 FA 1 DR SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		DR	1	P	80	50	27	3	M	.4	NEC	N	0.09	54	189	0.5	
		FA	9	IN	80	32	26	3	M	.6	RN	N	0.81	379	1327	7.0	
		TOTAL			80			3					0.90	433	1516	7.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
38 B 2.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE E INC. 30 G ALTIUDINE: 1200-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 1 ME 1 PLT COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		FA	8	IN	80	32	26	3	M	.5	RN	N	0.72	337	977	6.3	
		ME	1	IN	80	32	27	2	M	.7	RN	V	0.09	35	102	0.4	
		PLT	1	IN	80	50	27	2	M	.6	RN	V	0.09	37	107	0.1	
		TOTAL			80			3					0.90	409	1186	6.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
39 A 11.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 30 G ALTIUDINE: 1150-1400 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 7 FA COMP.TEL : 3 MO 7 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupt. destul de frecv. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	3	P	85	40	28	2	M	.4	NEC	V	0.27	187	2169	2.9	
		FA	7	IN	80	24	24	3	M	.6	RN	N	0.63	259	3004	5.5	
		TOTAL			80			3					0.90	446	5173	8.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
39 B 3.5 HA GF.1-2C,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4104 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 1400 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	3	IN	120	50	29	3	M	.3	RN	N	0.27	196	686	1.2	
		MO	6	P	70	32	25	3	M	.4	NEC	N	0.54	322	1127	6.2	
		FA	1	IN	70	28	23	3	M	.6	RN	N	0.09	35	123	0.9	
		TOTAL			70			3					0.90	553	1936	8.3	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
40 A 16.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 25 G ALTIUDINE: 1200-1450 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2019-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI		MO	8	P	70	28	26	2		.4	NEC	V	0.80	504	8064	10.7	
		FA	2	IN	70	28	21	3	M	.6	RN	N	0.20	67	1072	1.9	
TOTAL					70			2					1.00	571	9136	12.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
40 B 2.1 HA GF.1-2C,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 1450 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI/0.7S		MO	3	IN	130	54	29	3	M	.4	RN	N	0.27	196	412	1.2	
		MO	7	IN	70	30	25	3	M	.5	RN	N	0.63	376	790	7.2	
TOTAL					70			3					0.90	572	1202	8.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
40V 0.2 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat , EXPOZITIE V INC. 7 G ALTIUDINE: 1470 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
41 6.4 HA GF.1-6H,5Q,1C,SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 30 G ALTIUDINE: 1150-1400 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 7 MO 1 FA 1 ME 1 PLT COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI		MO	7	P	70	34	28	2		.4	NEC	V	0.63	437	2797	8.4	
		FA	1	IN	70	26	21	3	M	.5	RN	N	0.09	30	192	0.9	
		ME	1	IN	70	36	25	2	M	.6	RN	V	0.09	32	205	0.4	
		PLT	1	IN	70	40	27	2	M	.5	RN	V	0.09	37	237	0.2	
TOTAL					70			2					0.90	536	3431	9.9	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
42 24.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 1150-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 3 FA 1 ME 2 PLT COMP.TEL : 5 MO 5 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	4	P	90	36	27	3	M	.4	NEC	N	0.36	238	5855	3.0	
		FA	3	IN	75	26	23	3	M	.5	RN	N	0.27	104	2558	2.5	
		ME	1	IN	75	32	23	3	M	.6	RN	N	0.09	28	689	0.4	
		PLT	2	IN	75	42	26	2	M	.4	RN	V	0.18	70	1722	0.3	
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			75			3					0.90	440	10824	6.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
43 16.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 30 G ALTIUDINE: 1100-1400 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 5 FA 1 ME 1 PLT COMP.TEL : 4 MO 6 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2016-Rarituri		MO	3	P	80	44	30	2	M	.4	NEC	V	0.30	227	3814	3.5	
		FA	5	IN	80	32	27	2	M	.5	RN	V	0.50	249	4183	5.1	
		ME	1	IN	80	32	25	2	M	.7	RN	V	0.10	35	588	0.5	
		PLT	1	IN	80	54	29	1	M	.5	RN	V	0.10	47	790	0.2	
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			80			2					1.00	558	9375	9.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
44 A 39.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 30 G ALTIUDINE: 1100-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 6 FA 1 ME COMP.TEL : 4 MO 6 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2015-Rarituri 2012-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		MO	3	P	80	40	32	2	M	.4	NEC	V	0.30	247	9806	3.5	
		FA	6	IN	80	32	26	2	M	.5	RN	V	0.60	281	11156	6.1	
		ME	1	IN	80	38	27	2	M	.6	RN	V	0.10	39	1548	0.5	
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			80			2					1.00	567	22510	10.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
44 B 1.4 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1341 SOL:4104 Versant superior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 40 G ALTIUDINE: 1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 BR 2 MO 5 FA COMP.TEL : 3 BR 2 MO 5 FA SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		BR	3	IN	105	40	26	3	M	.4	RN	N	0.24	155	217	1.9	
		MO	2	IN	105	42	29	3	M	.4	RN	N	0.16	116	162	1.0	
		FA	5	IN	85	28	23	3	M	.6	RN	S	0.40	154	216	3.3	
LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL			105			3					0.80	425	595	6.2	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
45 10.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 25 G ALTIUDINE: 1050-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 4 MO 5 FA 1 ME COMP.TEL : 5 MO 5 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2012-T.igiena 2014-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		MO	1	IN	135	58	37	2	M	.4	RN	V	0.09	88	959	0.4	
		FA	1	IN	135	54	32	2	M	.5	RN	V	0.09	59	643	0.4	
		MO	3	P	80	42	31	2	M	.4	NEC	V	0.27	213	2322	3.2	
		FA	4	IN	85	28	26	3	M	.6	RN	N	0.36	169	1842	3.0	
		ME	1	IN	80	30	26	2	M	.6	RN	V	0.09	33	360	0.4	
		TOTAL			80			2					0.90	562	6126	7.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
46 A 26.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 30 G ALTIUDINE: 1050-1250 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 5 FA 2 ME COMP.TEL : 4 MO 6 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-Rarituri 2015-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		MO	3	P	80	42	31	2	M	.4	NEC	V	0.27	213	5602	3.2	
		FA	5	IN	80	32	26	2	M	.5	RN	V	0.45	211	5549	4.6	
		ME	2	IN	80	36	26	2	M	.6	RN	V	0.18	67	1762	0.8	
		TOTAL			80			2					0.90	491	12913	8.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
46 B 0.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 30 G ALTIUDINE: 1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 3 BR 1 DM 1 ME 1 FA COMP.TEL : 5 MO 3 BR 2 FA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2010-Completari LUCRARI PROP. DEGAJARI CURATIRI		MO	3	P	10		2	3	M		NEC	N	0.30	3	2	1.0	
		BR	2	P	10		2	3	M	NEC	N	0.20	3	2	0.4		
		DM	1	IN	10		2	3	M	RN	N	0.10			1.3		
		ME	1	IN	10		2	3	M	RN	N	0.10			0.4		
		FA	1	IN	5		1	3	M	RN	N	0.10			0.1		
		BR	1	IN	5		1	3	M	RN	N	0.10			0.1		
		MO	1	IN	5		1	3	M	RN	N	0.10			0.2		
		TOTAL			10			3					1.00	6	4	3.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
46 C 0.1 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 28 G ALTIUDINE: 1040 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 BR 5 MO 1 ME 1 SAC COMP.TEL : 4 BR 6 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. DEGAJARI CURATIRI		BR	3	IN	10		1	3	M		RN	N	0.30	1		0.7	
		MO	5	IN	10		1	3	M	RN	N	0.50	2		1.7		
		ME	1	IN	10	4	2	3	M	.5	RN	N	0.10		0.4		
		SAC	1	IN	10	4	2	3	M	.3	RN	N	0.10	1		0.2	
		TOTAL			10			3					1.00	4		3.0	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
47 A 24.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 28 G ALTIUDINE: 1000-1150 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 5 FA 3 MO 1 ME 1 PLT COMP.TEL : 4 MO 6 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2011-Rarituri 2012-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI/0.6S		FA	2	IN	120	48	30	2	M	.4	RN	V	0.18	107	2568	1.1	
		MO	3	P	80	38	30	2	M	.4	NEC	V	0.27	205	4920	3.2	
		FA	3	IN	80	32	27	2	M	.5	RN	V	0.27	135	3240	2.8	
		ME	1	IN	80	34	27	2	M	.6	RN	V	0.09	35	840	0.4	
		PLT	1	IN	80	46	27	2	M	.5	RN	V	0.09	37	888	0.1	
		TOTAL			80			2					0.90	519	12456	7.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
47 B 0.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 28 G ALTIUDINE: 1000 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 3 BR 1 FA 1 SAC 1 ME COMP.TEL : 5 MO 3 BR 2 FA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2010-Completari LUCRARI PROP. DEGAJARI CURATIRI		MO	3	P	10	2	2	3	M		NEC	N	0.30	3	1	1.0	
		BR	2	P	10	2	2	3	M		NEC	N	0.20	3	1	0.4	
		FA	1	IN	5		1	3	M		RN	N	0.10			0.1	
		SAC	1	IN	5	4	3	3	M		RN	N	0.10	1		0.1	
		ME	1	IN	5	2	2	3	M		RN	N	0.10			0.2	
		BR	1	IN	5		1	3	M		RN	N	0.10			0.1	
		MO	1	IN	5		1	3	M		RN	N	0.10			0.2	
		TOTAL			10			3					1.00	7	2	2.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
48 A 23.8 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 38 G ALTIUDINE: 900 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 4 FA 1 ME 1 PLT COMP.TEL : 5 MO 5 FA SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2011-Rarituri 2012-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		MO	4	P	80	34	28	2	M	.4	NEC	V	0.36	250	5950	4.2	
		FA	4	IN	80	26	24	3	M	.5	RN	N	0.36	148	3522	3.1	
		ME	1	IN	80	48	27	2	M	.6	RN	V	0.09	35	833	0.4	
		PLT	1	IN	80	36	27	2	M	.6	RN	V	0.09	37	881	0.1	
		TOTAL			80			2					0.90	470	11186	7.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
48 B 0.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIUDINE: 900 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 LA 3 MO 1 AN 1 FA COMP.TEL : 6 LA 3 MO 1 FA SORT:LA Mijl. si gros ,cherestea VIRSTA EXPL. 80 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. CURATIRI/0.3S RARITURI		LA	5	P	30	14	14	3		.5	NEC	N	0.45	90	63	5.9	
		MO	2	P	25	14	14	2	M	.3	NEC	N	0.18	47	33	3.0	
		MO	1	IN	15	8	6	3	M	.3	RN	N	0.09	6	4	0.6	
		AN	1	IN	20	12	7	3	M	.5	RN	N	0.09	8	6	0.6	
		FA	1	IN	15	8	6	3	M	.4	RN	N	0.09	4	3	0.3	
		TOTAL			30			3					0.90	155	109	10.4	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
48 C 1.3 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 40 G ALTIUDINE: 900 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 7 FA COMP.TEL : 6 MO 3 BR 1 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 6MO 3BR 1FA SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	3	P	80	30	26	3	M	.4	NEC	N	N	0.03	19	25	0.3	
		FA	7	IN	80	28	23	3	M	.5	RN	N	0.07	27	35	0.6		
LUCRARI PROP. T.IGIENA AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI		TOTAL			80			3					0.10	46	60	0.9		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
49 A 13.3 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 38 G ALTIUDINE: 850-1100 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 1 BR 4 FA 5 MO COMP.TEL : 5 MO 1 BR 4 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2013-T.igiena 2018-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		BR	1	IN	85	32	27	2	M	.4	RN	V	N	0.09	61	811	1.0	
		FA	4	IN	85	28	26	3	M	.5	RN	N	0.36	169	2248	3.0		
		MO	5	P	80	32	27	3	M	.4	NEC	N	0.45	298	3963	4.5		
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL			80			3					0.90	528	7022	8.5		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
49 B 0.7 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 40 G ALTIUDINE: 850 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 MO 5 FA COMP.TEL : 5 MO 3 BR 2 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 5MO 3BR 2FA SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	5	P	80	40	27	3	M	.4	NEC	N	N	0.15	99	69	1.5	
		FA	5	IN	85	36	25	3	M	.5	RN	N	0.15	66	46	1.2		
LUCRARI PROP. T.IGIENA AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI		TOTAL			80			3					0.30	165	115	2.7		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
50 5.8 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 36 G ALTIUDINE: 850-1100 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 2 BR 8 FA COMP.TEL : 2 BR 8 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.igiena 2013-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		BR	1	IN	135	54	27	3	M	.4	RN	N	N	0.08	55	319	0.5	
		FA	3	IN	135	56	31	2	M	.5	RN	N	0.24	150	870	1.1		
		FA	5	IN	90	36	27	2	M	.6	RN	N	0.40	199	1154	3.6		
		BR	1	IN	70	30	24	2	M	.5	RN	N	0.08	46	267	1.0		
LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL			90			2					0.80	450	2610	6.2		

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
51 A 27.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 25 G ALTIUDINE: 780-1150 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 MO COMP.TEL : 2 MO 8 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2010-T.igiena 2014-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	8	IN	90	38	27	3		.5	RN	N	0.72	359	10016	5.7	
		MO	2	P	85	40	29	2	M	.4	NEC	N	0.18	131	3655	1.9	
TOTAL					90			3					0.90	490	13671	7.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
51 B 1.1 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:2111 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 850- 900 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL : 6 FA 3 MO 1 BR SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITL: 6FA 3MO 1BR SUBARBORET: Alun So.n /0.7 PE 0.2S mixt DATE COMPL. Alunecare puternica Dob. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI		FA	8	IN	90	32	25	3		.5	RN	N	0.48	211	232	3.8	
		FA	2	IN	20	14	8	2	M	.4	RN	N	0.12	9	10	0.9	
TOTAL					90			3					0.60	220	242	4.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
51 C 0.9 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:2111 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 15 G ALTIUDINE: 800 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 4 FA 1 CA 2 DM COMP.TEL : 4 MO 5 FA 1 CA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alunecare mijlocie Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. CURATIRI		MO	3	IN	15	8	6	3	M	.2	RN	N	0.27	18	16	1.8	
		FA	4	IN	15	8	7	3	M	.5	RN	N	0.36	21	19	1.3	
		CA	1	IN	15	6	5	5	M	.5	RN	N	0.09	3	3	0.4	
		DM	2	IN	15	14	10	3	M	.4	RN	N	0.18	13	12	2.4	
TOTAL					15			3					0.90	55	50	5.9	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
52 A 15.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 800-1050 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	2	IN	135	46	28	3	M	.5	RN	N	0.18	95	1482	0.6	
		FA	8	IN	90	28	26	3		.6	RN	N	0.72	337	5257	5.7	
TOTAL					90			3					0.90	432	6739	6.3	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
52 B 4.6 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:2111 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 15 G ALTIUDINE: 800 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 MO COMP.TEL : 5 FA 4 MO 1 BR SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 4MO 5FA 1BR SUBARBORET: Alun So.n /0.7 PE 0.3S mixt DATE COMPL. Alunecare puternica Dob. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		FA	6	IN	90	32	27	3		.5	RN	N	0.36	179	823	2.8	
		FA	3	IN	30	14	10	3	M	.3	RN	N	0.18	19	87	1.6	
		MO	1	IN	30	14	12	3	M	.3	RN	N	0.06	13	60	0.8	
LUCRARI PROP. T.IGIENA AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI		TOTAL		90			3					0.60	211	970	5.2		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
52 C 1.2 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:2111 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 15 G ALTIUDINE: 800 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA : 2 MO 2 FA 2 CA 4 DM COMP.TEL : 4 MO 4 FA 2 CA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alunecare puternica Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	2	IN	15	8	5	3	M	.2	RN	N	0.18	9	11	1.2	
		FA	2	IN	15	6	5	3	M	.5	RN	N	0.18	6	7	0.6	
		CA	2	IN	15	4	3	3	M	.5	RN	N	0.18	2	2	1.3	
		DM	4	IN	15	14	10	3	M	.4	RN	N	0.36	25	30	4.8	
LUCRARI PROP. CURATIRI		TOTAL		15			3					0.90	42	50	7.9		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
53 A 0.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 900 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 2 MO 3 FA 5 PAM COMP.TEL : 3 MO 4 FA 3 PAM SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun So.n /0.7 PE 0.2S mixt DATE COMPL. Vatarare vinat slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2012-Completari		MO	2	P	5			3	M		NEC	N	0.18				0.3
		FA	3	IN	5		1	3	M		RN	N	0.27	1		0.3	
		PAM	5	IN	10	4	3	3		.5	RN	N	0.45	8	2	0.7	
LUCRARI PROP. DEGAJARI/0.5S CURATIRI		TOTAL		10			3					0.90	9	2	1.3		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
53 B 14.1 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 36 G ALTIUDINE: 720- 910 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena 2018-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	2	IN	145	56	30	3	M	.5	RN	N	0.14	83	1170	0.4	
		FA	8	IN	90	30	27	3		.6	RN	N	0.56	279	3934	4.4	
LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL		90			3					0.70	362	5104	4.8		

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
53 C 0.8 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:2111 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 750 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 1 MO 5 FA 1 CA 1 DT 2 DM COMP.TEL : 2 MO 6 FA 2 DT SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alunecare puternica Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. CURATIRI/0.7S		MO	1	IN	15		2	3	M	.2	RN	N	N	0.09	1	1	0.6
		FA	5	IN	15	4	3	3	.5	RN	N	N	0.45	6	5	1.6	
		CA	1	IN	10		2	3	M	.5	RN	N	0.09	1	1	0.4	
		DT	1	IN	15	6	5	3	M	.5	RN	N	0.09	3	2	0.6	
		DM	2	IN	15	8	7	3	M	.4	RN	N	0.18	7	6	2.4	
		TOTAL			15			3					0.90	18	15	5.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
54 A 0.5 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE S INC. 20 G ALTIUDINE: 920 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 2 FA 4 PAM 3 FR 1 CA COMP.TEL : 3 FA 4 PAM 3 FR SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun So.n /0.7 PE 0.2S mixt DATE COMPL. Vatarare vinat slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.rase,impaduriri 2012-Completari LUCRARI PROP. CURATIRI		FA	2	IN	10	2	2	3	M	.4	RN	N	N	0.16	1	1	0.4
		PAM	4	P	10	4	3	3	M	.5	NEC	N	0.32	5	3	0.5	
		FR	3	IN	10	4	3	3	M	.5	RN	N	0.24	3	2	1.4	
		CA	1	IN	10	4	3	3	M	.5	RN	N	0.08	1	1	0.4	
		TOTAL			10			3					0.80	10	7	2.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
54 B 7.3 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE S INC. 36 G ALTIUDINE: 720- 910 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 CA COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2013-T.igiena 2018-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	2	IN	130	50	30	3	M	.4	RN	N	N	0.16	95	694	0.6
		FA	7	IN	90	32	26	3	.5	RN	N	N	0.56	262	1913	4.4	
		CA	1	IN	70	26	18	4	M	.4	RN	S	0.08	17	124	0.4	
		TOTAL			90			3					0.80	374	2731	5.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
55 A 7.2 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 37 G ALTIUDINE: 750- 920 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2015-T.igiena 2019-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	2	IN	135	58	30	3	M	.4	RN	N	N	0.18	107	770	0.6
		FA	8	IN	85	30	27	2	.5	RN	N	N	0.72	359	2585	6.9	
		TOTAL			85			2					0.90	466	3355	7.5	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA				MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA				
55 B 12.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 20 G ALTIUDINE: 780- 980 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	2	IN	135	56	29	3	M	.5	RN	N	0.18	101	1283	0.6				
		FA	8	IN	85	32	26	3	.6	RN	N	0.72	337	4280	6.0					
		TOTAL			85			3				0.90	438	5563	6.6					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA				MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA				
56 A 12.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 20 G ALTIUDINE: 740-1100 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		FA	2	IN	135	48	31	2	M	.5	RN	V	0.16	100	1270	0.7				
		FA	8	IN	80	32	28	2	.6	RN	V	0.64	339	4305	6.5					
		TOTAL			80			2				0.80	439	5575	7.2					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA				MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA				
56 B 0.1 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 40 G ALTIUDINE: 750 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Total derivat de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 AN COMP.TEL : 8 AN 2 DT SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun So.n Sing /0.7 PE 0.2S mixt DATE COMPL. Alunecare mijlocie Alte date complement.		AN	10	IN	35	18	14	3	.3	RN	N	0.80	172	17	3.0					
		TOTAL			35			3				0.80	172	17	3.0					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA				MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA				
56 C 1.1 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 40 G ALTIUDINE: 750 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 6 FA COMP.TEL : 4 MO 6 FA SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alunecare puternica Dob. destul de frecv. Alte date complement.		MO	4	IN	80	38	29	2	M	.4	RN	V	0.28	203	223	3.3				
		FA	6	IN	80	34	26	2	.5	RN	V	0.42	197	217	4.3					
		TOTAL			80			2				0.70	400	440	7.6					

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
57 75.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 20 G ALTIUDINE: 800-1150 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 1 MO 9 FA COMP.TEL : 1 MO 9 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2011-Rarituri ERZ: 2015-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		MO	1	P	80	40	27	3	M	.4	NEC		V	0.09	60	4524	0.9	
		FA	9	IN	80	36	28	2		.6	RN		V	0.81	429	32347	8.3	
TOTAL					80				2						0.90	489	36871	9.2

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
58 27.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 860-1200 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 7 FA COMP.TEL : 3 MO 7 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2019-Rarituri ERZ: LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	3	P	85	32	28	2	M	.4	NEC		N	0.27	187	5180	2.9	
		FA	7	IN	90	28	25	3		.5	RN		N	0.63	277	7673	5.0	
TOTAL					90				3						0.90	464	12853	7.9

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
59 24.1 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 900-1200 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 6 FA COMP.TEL : 4 MO 6 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Uscare slaba Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2013-T.igiena ERZ: 2015-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		MO	4	P	80	34	28	2	M	.4	NEC		V	0.36	250	6025	4.2	
		FA	6	IN	80	32	27	2		.5	RN		V	0.54	269	6483	5.5	
TOTAL					80				2						0.90	519	12508	9.7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
60 33.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 25 G ALTIUDINE: 870-1200 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 5 FA 1 ME 1 PLT COMP.TEL : 3 MO 7 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. RARITURI		MO	3	P	80	44	30	2	M	.4	NEC		V	0.27	205	6929	3.2	
		FA	5	IN	80	30	26	2		.5	RN		V	0.45	211	7132	4.6	
		ME	1	IN	75	32	25	2	M	.6	RN		V	0.09	32	1082	0.4	
		PLT	1	IN	75	38	26	1	M	.6	RN		V	0.09	35	1183	0.2	
TOTAL					80				2						0.90	483	16326	8.4

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
61 55.1 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 780-1200 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 7 FA COMP.TEL : 3 MO 7 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2015-T.igiena ERZ: LUCRARI PROP. RARITURI		MO	3	P	80	40	31	2	M	.4	NEC		V	0.27	213	11736	3.2
		FA	7	IN	80	32	27	2		.5	RN	V	0.63	314	17301	6.4	
TOTAL					80			2					0.90	527	29037	9.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
62 A 16.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 850- 950 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 MO COMP.TEL : 1 MO 9 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	1	IN	125	50	28	3	M	.5	RN	N	N	0.09	48	797	0.4
		FA	8	IN	85	30	26	3		.5	RN	N	0.72	337	5594	6.0	
		MO	1	P	80	34	27	3	M	.4	NEC	N	0.09	60	996	0.9	
TOTAL					85			3					0.90	445	7387	7.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
62 B 1.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 800- 850 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 MO 5 FA COMP.TEL : 5 MO 5 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. RARITURI		MO	5	P	80	36	27	3	M	.4	NEC	N	N	0.45	298	566	4.5
		FA	5	IN	80	26	24	3	M	.5	RN	N	0.45	185	352	3.9	
TOTAL					80			3					0.90	483	918	8.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
63 23.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 26 G ALTIUDINE: 810- 950 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. RARITURI		FA	8	IN	80	30	29	2	M	.6	RN	V	V	0.72	404	9615	7.3
		FA	2	IN	110	42	31	2		.5	RN	V	0.18	113	2689	1.2	
TOTAL					80			2					0.90	517	12304	8.5	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
64 A 4.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIUDINE: 720- 860 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	6	IN	100	32	28	3		.5	RN	N	0.48	254	1118	3.3	
		FA	4	IN	135	44	30	3		.5	RN	N	0.32	190	836	1.1	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		TOTAL															
LUCRARI PROP. T.IGIENA(T.progresive decII)		100 3 0.80 444 1954 4.4															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
64 B 0.3 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 30 G ALTIUDINE: 730 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Total derivat de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 AN COMP.TEL :10 AN SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		AN	10	IN	20	8	7	4		.4	RN	N	0.50	46	14	2.6	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		TOTAL															
LUCRARI PROP. T.IGIENA		20 4 0.50 46 14 2.6															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
64 C 1.2 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 36 G ALTIUDINE: 750 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 AN COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	4	IN	135	44	28	3		.4	RN	N	0.28	148	178	1.0	
		FA	4	IN	85	32	26	3		.5	RN	N	0.28	131	157	2.3	
		AN	2	IN	50	22	14	4		.5	RN	S	0.14	30	36	0.3	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		TOTAL															
LUCRARI PROP. T.IGIENA		85 3 0.70 309 371 3.6															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
65 A 24.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 28 G ALTIUDINE: 710- 930 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		FA	8	IN	100	34	27	3		.5	RN	N	0.64	319	7784	4.4	
		FA	2	IN	145	50	30	3		.5	RN	N	0.16	95	2318	0.5	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		TOTAL															
LUCRARI PROP. T.IGIENA(T.progresive decII)		100 3 0.80 414 10102 4.9															

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
65 B 0.3 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 30 G ALTIUDINE: 710 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Total derivat de prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 AN COMP.TEL :10 AN SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		AN	6	IN	60	18	12	4			.4	RN	S	0.42	76	23	0.8
		AN	4	IN	25	10	8	4		.4	RN	S	0.28	31	9	1.2	
		TOTAL			60			4					0.70	107	32	2.0	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
66 10.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIUDINE: 700- 870 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2015-T.igiena 2018-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA(T.progresive decII)		FA	2	IN	130	50	30	3			.4	RN	N	0.16	95	1036	0.6
		FA	8	IN	95	32	27	3		.5	RN	N	0.64	319	3477	4.7	
		TOTAL			95			3					0.80	414	4513	5.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
67 A 17.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 30 G ALTIUDINE: 680- 870 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2013-T.igiena 2015-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA(T.progresive decII)		FA	2	IN	130	42	30	3			.5	RN	N	0.16	95	1672	0.6
		FA	8	IN	100	32	27	3		.5	RN	N	0.64	319	5614	4.4	
		TOTAL			100			3					0.80	414	7286	5.0	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
67 B 0.8 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4530 TP:9811 SOL:3107 Lunca inalta ondulat , EXPOZITIE SV INC. 7 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA: Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 AN COMP.TEL :10 AN SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		AN	10	IN	20	16	12	3			.4	RN	N	0.70	126	101	4.5
		TOTAL			20			3					0.70	126	101	4.5	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
67C1 0.1 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 10 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
67C2 0.1 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 10 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
67C3 0.1 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 10 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
67C4 2.1 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 10 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
67P 0.3 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 7 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
67R 0.2 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 7 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
68 D 9.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 600- 860 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 CA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA(T.progresive decII)		FA	2	IN	135	50	30	3	M	.4	RN	N	0.16	95	931	0.6	
		FA	7	IN	100	36	27	3	.5	RN	N	0.56	279	2734	3.8		
		CA	1	IN	90	28	23	3	M	.5	RN	N	0.08	25	245	0.4	
TOTAL					100			3					0.80	399	3910	4.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
68R 0.6 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 600 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
69 C 5.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE S INC. 25 G ALTIUDINE: 600- 890 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	2	IN	120	48	30	2	M	.5	RN	N	0.16	95	561	1.0	
		FA	8	IN	90	36	28	2		.5	RN	N	0.64	339	2000	5.8	
		TOTAL			90			2					0.80	434	2561	6.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
69R 0.9 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SV INC. 25 G ALTIUDINE: 600 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																	
		TOTAL															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
70 A 40.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE S INC. 25 G ALTIUDINE: 600- 700 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	8	IN	90	32	26	3		.5	RN	N	0.72	337	13581	5.7	
		FA	2	IN	135	42	29	3	M	.4	RN	N	0.18	101	4070	0.6	
		TOTAL			90			3					0.90	438	17651	6.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
70 B 0.7 HA GF.1-2A,4E,6H SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3110 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 40 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 7FA 3PAM SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI		FA	3	IN	135	46	25	4	M	.4	RN	N	0.03	13	9	0.1	
		FA	7	IN	90	32	24	3		.5	RN	N	0.07	29	20	0.6	
		TOTAL			90			3					0.10	42	29	0.7	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
70R 2.0 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SV INC. 25 G ALTTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
71 A 11.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SE INC. 28 G ALTTIUDINE: 780- 960 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien		FA	2	IN	140	54	28	3	M	.5	RN	N	0.16	85	952	0.5	
COMP.ACTUALA : 9 FA 1 DT		FA	4	IN	95	36	25	3	M	.5	RN	N	0.32	141	1579	2.4	
COMP.TEL : 9 FA 1 DT		FA	3	IN	50	24	18	3	M	.5	RN	N	0.24	63	706	2.4	
SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani		DT	1	IN	70	34	21	3	M	.5	RN	N	0.08	22	246	0.5	
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP. T.IGIENA(T.progresive decII)																	
TOTAL					95			3					0.80	311	3483	5.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
71 B 4.9 HA GF.1-2A,4E,6H SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3110 Versant inferior framintat, EXPOZITIE SE INC. 38 G ALTTIUDINE: 730 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien		FA	4	IN	150	56	28	3	M	.5	RN	N	0.32	169	828	0.9	
COMP.ACTUALA : 10 FA		FA	5	IN	85	36	25	3	M	.5	RN	N	0.40	176	862	3.3	
COMP.TEL :10 FA		FA	1	IN	55	24	20	3	M	.5	RN	N	0.08	25	123	0.8	
SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP. T.IGIENA																	
TOTAL					85			3					0.80	370	1813	5.0	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
71 C 8.0 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SE INC. 36 G ALTTIUDINE: 730- 780 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien		FA	4	IN	150	62	29	3	M	.5	RN	S	0.32	180	1440	0.9	
COMP.ACTUALA : 9 FA 1 DT		FA	2	IN	120	46	27	3	M	.5	RN	N	0.16	80	640	0.8	
COMP.TEL : 8 FA 2 DT		FA	2	IN	95	36	25	3	M	.4	RN	N	0.16	70	560	1.2	
SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement.		FA	1	IN	40	22	15	3	M	.4	RN	N	0.08	16	128	0.8	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		DT	1	IN	70	30	22	3	M	.4	RN	N	0.08	23	184	0.5	
LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																	
TOTAL					150			3					0.80	369	2952	4.2	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		LI	CONS	MC/	MC/	MC/		
					GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ						HA	UA	HA		
71 D 5.1 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 30 G ALTIUDINE: 840- 960 M. LITIERA:continua - subtile TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL : 9 MO 1 DT SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ:		MO	10	P	65	36	28	2						.5	NEC	N	0.90	625	3188	12.7	
LUCRARI PROP. RARITURI		TOTAL																			
						65				2							0.90	625	3188	12.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		LI	CONS	MC/	MC/	MC/		
					GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ						HA	UA	HA		
71N 1.9 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Lunca joasa plan , EXPOZITIE INC. 4 G ALTIUDINE: 670 M. LITIERA: TIP FLORA:																					
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ:																					
LUCRARI PROP.		TOTAL																			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		LI	CONS	MC/	MC/	MC/		
					GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ						HA	UA	HA		
71R 2.2 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior framintat, EXPOZITIE SE INC. 35 G ALTIUDINE: 750 M. LITIERA: TIP FLORA:																					
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ:																					
LUCRARI PROP.		TOTAL																			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		LI	CONS	MC/	MC/	MC/		
					GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ						HA	UA	HA		
72 A 33.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 32 G ALTIUDINE: 730-1000 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ:		FA	2	IN	120	54	29	3						.6	RN	N	0.18	101	3333	0.9	
		FA	6	IN	75	36	27	2						.6	RN	N	0.54	269	8877	5.7	
		FA	2	IN	55	28	22	2						.6	RN	N	0.18	64	2112	2.3	
LUCRARI PROP. RARITURI/0.6S		TOTAL																			
						75				2							0.90	434	14322	8.9	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
72 B 2.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE S INC. 20 G ALTIUDINE: 980 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 9 MO 1 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupt. destul de frecv. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		MO	3	P	115	50	32	2	M	.6	NEC	N	0.27	222	622	1.5	
		MO	5	P	65	32	27	2		.6	NEC	N	0.45	298	834	6.3	
		FA	2	IN	85	36	25	3	M	.6	RN	N	0.18	79	221	1.5	
LUCRARI PROP. RARITURI/0.6S		TOTAL		65			2						0.90	599	1677	9.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
72 C 0.3 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 15 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		FA	10	IN	100	36	26	3		.4	RN	N	0.60	281	84	4.1	
LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE		TOTAL		100			3						0.60	281	84	4.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
72 D 0.3 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 30 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 4 FA 4 AN 2 DT COMP.TEL : 4 FA 4 AN 2 DT SORT:AN Celuloza VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 3FA 3PAM 2AN 2CA SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		FA	4	IN	100	38	25	3	M	.4	RN	N	0.20	88	26	1.4	
		AN	4	IN	50	24	18	3	M	.4	RN	N	0.20	58	17	0.5	
		DT	2	IN	75	32	22	3	M	.4	RN	N	0.10	29	9	0.6	
LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL		50			3						0.50	175	52	2.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
72 G 2.5 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 20 G ALTIUDINE: 730 M. LITIERA:intrenupta-subtine TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT: SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		FA	7	IN	140	52	27	3		.5	RN	S	0.28	140	350	0.8	
		FA	3	IN	90	40	24	3	M	.5	RN	N	0.12	49	123	0.9	
LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE		TOTAL		140			3						0.40	189	473	1.7	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
72R 0.3 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior framintat, EXPOZITIE SE INC. 20 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
73 A 0.2 HA GF.1-2A,4E,6H SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior framintat, EXPOZITIE SE INC. 40 G ALTIUDINE: 730 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA		FA	7	IN	110	36	26	3		.4	RN	N	0.35	164	33	2.0	
SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,3S Alte date complement.		FA	3	IN	80	26	23	3	M	.4	RN	N	0.15	58	12	1.3	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																	
TOTAL				110			3						0.50	222	45	3.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
73 B 13.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 30 G ALTIUDINE: 730- 990 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA		FA	2	IN	140	52	29	3	M	.6	RN	N	0.18	101	1333	0.5	
SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		FA	8	IN	80	30	27	2		.6	RN	N	0.72	359	4739	7.3	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI/0.7S																	
TOTAL				80			2						0.90	460	6072	7.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
73 D 1.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SE INC. 15 G ALTIUDINE: 980 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO		MO	10	P	75	36	30	2		.6	NEC	N	0.90	682	1228	11.3	
SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupt. destul de frecv. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI																	
TOTAL				75			2						0.90	682	1228	11.3	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
73 E 0.7 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4530 TP:9811 SOL:3107 Versant inferior framintat, EXPOZITIE SE INC. 26 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA: Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 7 AN 3 CA COMP.TEL : 7 AN 3 CA SORT:AN Celuloza VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA																				
		AN	7	IN	75	28	18	3		.3	RN		S	0.42	121	85	0.8			
		CA	3	IN	75	24	18	4		.3	RN		S	0.18	39	27	0.9			
		TOTAL			75			3						0.60	160	112	1.7			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
73R 0.4 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior framintat, EXPOZITIE SE INC. 20 G ALTIUDINE: 680 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																				
		TOTAL																		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
74 A 2.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE E INC. 20 G ALTIUDINE: 950 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupt. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI		MO	10	P	65	32	29	2		.6	NEC		N	1.00	726	1960	14.1			
		TOTAL			65			2						1.00	726	1960	14.1			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
74 B 3.7 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 18 G ALTIUDINE: 710 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Aspenula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 CA COMP.TEL : 8 FA 2 PAM SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 7FA 3PAM SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE		FA	5	IN	150	48	28	3		.5	RN		N	0.30	159	588	0.9			
		FA	3	IN	90	34	24	3		.5	RN		N	0.18	74	274	1.4			
		CA	2	IN	90	26	22	3		.4	RN		S	0.12	35	130	0.6			
		TOTAL			150			3						0.60	268	992	2.9			

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
74 C 6.8 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 15 G ALTIUDINE: 720 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 8FA 2PAM SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	5	IN	150	54	28	3			.6	RN	N	0.35	185	1258	1.0
		FA	3	IN	90	42	25	3		.6	RN	N	0.21	92	626	1.7	
		FA	2	IN	70	36	22	3		.5	RN	N	0.14	50	340	1.3	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		TOTAL															
LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE		150 3 0.70 327 2224 4.0															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
74 D 41.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE E INC. 30 G ALTIUDINE: 720- 990 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	2	IN	110	42	30	2			.6	RN	N	0.18	107	4408	1.2
		FA	6	IN	80	34	27	2		.6	RN	N	0.54	269	11083	5.5	
		FA	2	IN	50	22	20	2		.5	RN	N	0.18	56	2307	2.3	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		TOTAL															
LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		80 2 0.90 432 17798 9.0															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
74 E 1.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE E INC. 20 G ALTIUDINE: 950 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 8 FA 2 DR SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL. 65 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi f. frecvente Dob. destul de frecv. Alte date complement.		MO	9	P	65	32	25	2			.5	NEC	S	0.54	258	439	7.6
		FA	1	IN	110	44	26	3		.5	RN	N	0.06	26	44	0.3	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		TOTAL															
LUCRARI PROP. L.EXTRA. A MAT. LEMNOS DIN DOB. DE VÂNT ÎMPĂDURIRI, ÎNGRIJIREA CULTURILOR		65 2 0.60 284 483 7.9															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
74R 2.6 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior framintat, EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 720 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		TOTAL															
LUCRARI PROP.																	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
75 A 1.3 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4530 TP:9811 SOL:3117 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE E INC. 18 G ALTIUDINE: 720 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 CA COMP.TEL : 8 FA 2 DT SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 3FA 2PAM 3CA 2AN SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	5	IN	130	52	28	3			.5	RN	S	0.15	79	103	0.6
		CA	1	IN	75	36	22	3	M	.5	RN	S	0.03	9	12	0.2	
		FA	3	IN	75	32	24	3	M	.4	RN	N	0.09	37	48	0.8	
		CA	1	IN	55	22	19	3	M	.3	RN	N	0.03	7	9	0.2	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																	
TOTAL				130				3					0.30	132	172	1.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
75 B 2.2 HA GF.1-4E,6H,5Q SUP:M TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SE INC. 7 G ALTIUDINE: 760 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		FA	7	IN	145	54	34	2			.6	RN	N	0.42	305	671	1.6
		FA	3	IN	85	34	30	2	M	.6	RN	N	0.18	107	235	1.7	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																	
TOTAL				145				2					0.60	412	906	3.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
75 C 11.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 15 G ALTIUDINE: 730- 890 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 FA 4 MO COMP.TEL : 6 FA 4 MO SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.		FA	6	IN	80	32	29	2			.6	RN	N	0.54	303	3454	5.5
		MO	4	P	80	42	34	1	M	.6	NEC	N	0.36	319	3637	4.5	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S																	
TOTAL				80				2					0.90	622	7091	10.0	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
75 D 2.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE E INC. 15 G ALTIUDINE: 730- 800 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		FA	1	IN	120	50	30	2	I	.6	RN	N	0.09	53	106	0.5	
		FA	4	IN	90	36	28	2		.6	RN	N	0.36	191	382	3.2	
		FA	5	IN	50	26	21	2	M	.5	RN	N	0.45	150	300	5.8	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S																	
TOTAL				50				2					0.90	394	788	9.5	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
75 E 0.4 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3117 Versant inferior framintat, EXPOZITIE NE INC. 38 G ALTIUDINE: 730 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: 9FA 1MO SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,3S Alte date complement.		FA	2	IN	150	60	28	3	M	.5	RN	N	0.16	85	34	0.5	
		FA	6	IN	95	36	26	3		.6	RN	N	0.48	225	90	3.6	
		FA	2	IN	45	20	17	3	M	.5	RN	N	0.16	39	16	1.6	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL															
				95				3						0.80	349	140	5.7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
75 F 3.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE E INC. 10 G ALTIUDINE: 730 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL : 9 FA 1 DT SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	5	IN	150	50	27	3	M	.6	RN	N	0.10	52	166	0.3	
		FA	5	IN	105	40	27	3	M	.6	RN	N	0.10	51	163	0.6	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI		TOTAL															
				150				3						0.20	103	329	0.9

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
75 G 2.5 HA GF.1-2A,4E,6H SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant inferior framintat, EXPOZITIE E INC. 38 G ALTIUDINE: 730 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Alte date complement.		FA	2	IN	150	52	28	3	M	.5	RN	N	0.16	85	213	0.5	
		FA	6	IN	95	32	26	3		.5	RN	N	0.48	225	563	3.6	
		FA	2	IN	50	24	19	3	M	.4	RN	N	0.16	46	115	1.6	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL															
				95				3						0.80	356	891	5.7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
75 H 1.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SE INC. 12 G ALTIUDINE: 730 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 FA 4 MO COMP.TEL : 9 FA 1 MO SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	6	IN	110	44	33	2		.6	RN	N	0.36	279	474	2.5	
		MO	4	P	100	52	36	1	M	.6	NEC	N	0.24	157	267	2.2	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (punere lumina) INGRIJIREA SEMINTISULUI		TOTAL															
				110				2						0.60	436	741	4.7

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES						
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA							
75 I 1.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 15 G ALTIUDINE: 790- 820 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 FA 5 MO COMP.TEL : 6 FA 3 MO 1 DT SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL. 80 ani SEM.UITIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri f frecvente Rupturi f. frecvente Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		FA	5	IN	80	32	29	2	M	.6	RN		N	0.45	303	515	4.6									
		MO	5	P	80	42	34	1	M	.6	NEC		N	0.45	319	542	5.6									
		TOTAL														80			2				0.90	622	1057	10.2

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES						
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA							
75 J 0.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 15 G ALTIUDINE: 790- 810 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 FA 4 MO COMP.TEL : 6 FA 4 MO SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UITIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.		FA	6	IN	80	32	29	2	M	.6	RN		N	0.54	303	182	5.5									
		MO	4	P	80	42	34	1	M	.6	NEC		N	0.36	319	191	4.5									
		TOTAL														80			2				0.90	622	373	10.0

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES						
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA							
75R 0.5 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant superior framintat, EXPOZITIE N INC. 38 G ALTIUDINE: 730 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																										
		TOTAL																								

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES						
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA							
76 A 9.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 25 G ALTIUDINE: 740- 950 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 MO 5 FA COMP.TEL : 5 FA 5 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.igiena 2014-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	5	P	85	34	26	3	M	.6	NEC		N	0.40	252	2470	3.6									
		FA	5	IN	85	28	25	3	M	.6	RN		N	0.40	176	1725	3.3									
		TOTAL														85			3				0.80	428	4195	6.9

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
76 B 11.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 15 G ALTIUDINE: 940-1100 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 MO COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.igiena 2016-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	8	IN	85	32	26	3		.6	RN	N	0.64	300	3510	5.3	
		MO	2	P	80	38	30	2		.6	NEC	V	0.16	121	1416	1.9	
TOTAL					85			3					0.80	421	4926	7.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
76 C 0.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 20 G ALTIUDINE: 800- 820 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 6 FA 3 MO 1 DT SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL. 85 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri f frecvente Rupturi f. frecvente POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.igiena 2014-T.igiena LUCRARI PROP. L.EXIRA. A MAT. LEMNOS DIN DOB. DE VÂNT ÎMPĂDURIRI, ÎNGRIJIREA CULTURILOR		MO	9	P	85	34	26	3		.6	NEC	N	0.72	454	363	6.6	
		FA	1	IN	85	28	24	3		.6	RN	N	0.08	33	26	0.7	
TOTAL					85			3					0.80	487	389	7.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
77 A 17.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 28 G ALTIUDINE: 760- 900 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 FA 5 MO COMP.TEL : 5 FA 5 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-Raritari 2018-Raritari LUCRARI PROP. RARITURI		FA	5	IN	80	32	26	3		.6	RN	N	0.45	211	3777	3.9	
		MO	5	P	80	38	28	2		.6	NEC	V	0.45	312	5585	5.3	
TOTAL					80			3					0.90	523	9362	9.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
77 B 14.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 980-1150 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 FA 1 ME 3 PLT 1 MO COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena 2015-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		FA	5	IN	65	30	23	3		.6	RN	N	0.45	173	2526	4.4	
		ME	1	IN	65	30	18	4		.6	RN	N	0.09	19	277	0.3	
		PLT	3	IN	65	30	18	4		.6	RN	N	0.27	53	774	0.8	
		MO	1	P	80	28	26	3		.6	NEC	N	0.09	57	832	0.9	
TOTAL					65			3					0.90	302	4409	6.4	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EI	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
77 C 1.5 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SE INC. 20 G ALTIUDINE: 980 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 MO COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2017-T.igiena 2019-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	8	IN	80	32	25	3			.6	RN	N	0.64	281	422	5.6
		MO	2	P	80	30	26	3		.6	NEC	V	0.16	101	152	1.6	
TOTAL					80			3					0.80	382	574	7.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EI	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
77 D 1.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 28 G ALTIUDINE: 820- 850 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 3 MO 6 FA 1 DT SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL. 80 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri f frecvente Rupturi f. frecvente Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2012-Rarituri LUCRARI PROP. L.EXIRA. A MAT. LEMNOS DIN DOB. DE VÂNT ÎMPĂDURIRI, ÎNGRIJIREA CULTURILOR		MO	9	P	80	34	28	2			.5	NEC	V	0.81	562	731	9.5
		FA	1	IN	80	36	28	2		.5	RN	V	0.09	48	62	0.9	
TOTAL					80			2					0.90	610	793	10.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EI	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
77 E 0.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 28 G ALTIUDINE: 770- 790 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 FA 6 MO COMP.TEL : 7 FA 2 MO 1 DT SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL. 80 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri f frecvente Rupturi f. frecvente Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-Rarituri 2018-Rarituri LUCRARI PROP. L.EXIRA. A MAT. LEMNOS DIN DOB. DE VÂNT ÎMPĂDURIRI, ÎNGRIJIREA CULTURILOR		FA	4	IN	80	32	26	1			.6	RN	N	0.36	211	148	4.4
		MO	6	P	80	38	28	2		.6	NEC	V	0.54	312	218	6.3	
TOTAL					80			1					0.90	523	366	10.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EI	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
78 A 9.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 25 G ALTIUDINE: 790- 880 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 MO 4 FA COMP.TEL : 6 MO 4 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2013-T.igiena 2015-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	6	P	90	44	32	2			.6	NEC	V	0.48	395	3634	4.6
		FA	4	IN	90	40	31	2		.6	RN	N	0.32	201	1849	2.9	
TOTAL					90			2					0.80	596	5483	7.5	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EI	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
78 B 3.9 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior framintat, EXPOZITIE SE INC. 38 G ALTIUDINE: 1000-1100 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 FA 2 MO 1 DT 1 DM COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2015-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		FA	6	IN	65	30	23	3		.4	RN	N	0.54	207	807	5.3	
		MO	2	P	65	30	24	3	M	.4	NEC	N	0.18	102	398	2.2	
		DT	1	IN	65	34	23	3	M	.4	RN	N	0.09	28	109	0.6	
		DM	1	IN	65	36	22	2	M	.4	RN	N	0.09	26	101	0.5	
TOTAL					65			3					0.90	363	1415	8.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EI	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
78 C 18.5 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NE INC. 25 G ALTIUDINE: 820-1000 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 6 FA 4 MO COMP.TEL : 6 FA 4 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2010-Rarituri 2015-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI		FA	5	IN	80	30	25	3		.6	RN	N	0.45	198	3663	3.9	
		FA	1	IN	120	46	32	2	M	.6	RN	N	0.09	59	1092	0.5	
		MO	4	P	80	34	27	3	M	.6	NEC	V	0.36	238	4403	3.6	
TOTAL					80			3					0.90	495	9158	8.0	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EI	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
79 A 18.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 20 G ALTIUDINE: 820- 900 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 7 FA 3 MO COMP.TEL : 7 FA 3 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-Rarituri 2013-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI		FA	7	IN	80	38	26	3		.6	RN	N	0.63	295	5546	5.5	
		MO	3	P	80	44	31	2	M	.6	NEC	V	0.27	213	4004	3.2	
TOTAL					80			3					0.90	508	9550	8.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EI	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
79 B 9.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 33 G ALTIUDINE: 1000-1150 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 7 FA 1 MO 1 DT 1 DM COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2013-Rarituri 2019-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		FA	7	IN	80	32	26	3		.5	RN	N	0.63	295	2832	5.5	
		MO	1	P	80	30	25	3	M	.5	NEC	N	0.09	54	518	0.9	
		DT	1	IN	65	26	18	4	M	.5	RN	N	0.09	20	192	0.5	
		DM	1	IN	65	38	23	2	M	.5	RN	N	0.09	28	269	0.5	
TOTAL					80			3					0.90	397	3811	7.4	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
79 C 0.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4430 TP:4111 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NE INC. 25 G ALTIUDINE: 1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2015-Rarituri ERZ: 2019-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		MO	8	P	80	36	31	2		.6	NEC		V	0.72	569	341	8.4
		FA	2	IN	85	40	30	2	M	.6	RN	V	0.18	107	64	1.7	
TOTAL					80			2					0.90	676	405	10.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
80 A 26.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 32 G ALTIUDINE: 900-1100 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 FA 1 MO 2 DT 1 PLT COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2015-Rarituri ERZ: 2019-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		FA	6	IN	80	32	26	3		.5	RN		N	0.54	253	6780	4.7
		MO	1	P	70	36	27	2	M	.5	NEC	N	0.09	60	1608	1.2	
		DT	2	IN	60	32	26	2	M	.4	RN	N	0.18	66	1769	1.4	
		PLT	1	IN	60	26	23	2	M	.4	RN	N	0.09	28	750	0.4	
TOTAL					80			3					0.90	407	10907	7.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
80 B 0.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:M TS:4530 TP:9811 SOL:3107 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 12 G ALTIUDINE: 900 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA: Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 AN 1 FA COMP.TEL : 9 AN 1 FA SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2017-Rarituri ERZ: LUCRARI PROP. T.IGIENA		AN	9	IN	35	20	14	3		.3	RN		N	0.72	155	109	2.7
		FA	1	IN	85	26	19	4	M	.3	RN	N	0.08	23	16	0.5	
TOTAL					35			3					0.80	178	125	3.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
80 C 9.5 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE N INC. 20 G ALTIUDINE: 920-1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2011-T.igiena ERZ: 2015-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	6	P	85	46	33	2		.6	NEC		V	0.48	410	3895	5.1
		FA	2	IN	85	32	26	3	M	.5	RN	V	0.16	75	713	1.3	
		MO	2	P	55	32	26	2	M	.5	NEC	V	0.16	101	960	2.5	
TOTAL					85			2					0.80	586	5568	8.9	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
80 D 0.3 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL:3110 Versant framintat, EXPOZITIE NE INC. 45 G ALTIUDINE: 900 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 7 FA 2 DT 1 DM COMP.TEL : 9 FA 1 DT SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		FA	5	IN	85	32	25	3			.3	RN	N	0.40	176	53	3.3
		FA	2	IN	35	16	12	3	M	.3	RN	N	0.16	23	7	1.5	
		DT	2	IN	35	28	18	2	M	.3	RN	N	0.16	35	11	1.7	
		DM	1	IN	85	42	25	2	M	.3	RN	N	0.08	29	9	0.4	
TOTAL					85			3					0.80	263	80	6.9	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
81 A 15.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NE INC. 20 G ALTIUDINE: 950-1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiiena 2018-T.produce accidentale LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	6	P	85	48	33	2			.6	NEC	V	0.48	410	6437	5.1
		MO	2	P	55	38	30	1	M	.4	NEC	V	0.16	121	1900	2.9	
		FA	2	IN	85	36	25	3	M	.6	RN	N	0.16	70	1099	1.3	
TOTAL					85			2					0.80	601	9436	9.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
81 B 22.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 25 G ALTIUDINE: 1000-1250 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 1 MO 1 DT COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2014-Rarituri 2015-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		FA	8	IN	80	34	26	3			.6	RN	N	0.72	337	7650	6.3
		MO	1	P	80	44	33	1	M	.5	NEC	V	0.09	77	1748	1.1	
		DT	1	IN	80	36	27	2	M	.5	RN	N	0.09	35	795	0.5	
TOTAL					80			3					0.90	449	10193	7.9	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
81 C 1.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 30 G ALTIUDINE: 960 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2011-Rarituri 2017-T.igiiena LUCRARI PROP. RARITURI/0.7S		FA	10	IN	80	32	26	3			.6	RN	N	0.90	422	506	7.8
TOTAL					80			3					0.90	422	506	7.8	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
81 D 0.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NE INC. 20 G ALTIUDINE: 970 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 MO 2 FA 1 SAC 1 PLT COMP.TEL : 7 MO 3 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: Mcs. Alun /0.1 PE 0.2S mixt DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena LUCRARI PROP. CURATIRI		MO	6	P	20	6	9	2				NEC	V	0.60	82	66	8.3
	FA	2	IN	20	8	7	3	M	.5	RN	N	N	0.20	12	10	1.2	
	SAC	1	IN	15	8	7	3	M	.5	RN	N	N	0.10	5	4	0.3	
	PLT	1	IN	15	8	7	2	M	.5	RN	N	N	0.10	4	3	0.4	
TOTAL				20				3					1.00	103	83	10.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
81 E 1.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NE INC. 15 G ALTIUDINE: 970-1010 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 3 MO 6 FA 1 DT SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL. 85 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri f frecvente Rupt. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP. L.EXIRA. A MAT. IEMNOS DIN DOB. DE VÂNT ÎMPĂDURIRI, ÎNGRIJIREA CULTURILOR		MO	9	P	85	44	32	2		.5	NEC	V	0.72	526	736	7.7	
	FA	1	IN	85	34	25	3	M	.6	RN	N	N	0.08	70	98	0.7	
TOTAL				85				2					0.80	596	834	8.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
81 F 1.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NE INC. 20 G ALTIUDINE: 1010-1070 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 MO 6 FA COMP.TEL : 6 FA 4 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	4	P	85	48	33	2	M	.5	NEC	V	0.36	307	307	3.9	
	FA	6	IN	85	36	25	3		.6	RN	N	N	0.54	237	237	4.5	
TOTAL				85				3					0.90	544	544	8.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
82 A 1.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 30 G ALTIUDINE: 1000-1100 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena 2019-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	8	P	85	40	32	2		.5	NEC	V	0.64	526	894	6.8	
	FA	2	IN	85	34	26	3	M	.5	RN	V	N	0.16	75	128	1.3	
TOTAL				85				2					0.80	601	1022	8.1	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
82 B 32.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 30 G ALTIUDINE: 1000-1200 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 7 FA 1 MO 1 DT 1 DM COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		FA	7	IN	80	34	25	3		.6	RN	N	0.63	277	8864	5.5	
		MO	1	P	90	42	32	2	M	.5	NEC	V	0.09	74	2368	0.9	
		DT	1	IN	80	38	24	3	M	.5	RN	N	0.09	30	960	0.5	
		DM	1	IN	80	48	26	2	M	.5	RN	V	0.09	35	1120	0.5	
		TOTAL		80			3					0.90	416	13312	7.4		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
82 C 2.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NE INC. 25 G ALTIUDINE: 970-1200 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA : 7 MO 3 FA COMP.TEL : 8 MO 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		MO	7	P	85	42	32	2		.6	NEC	V	0.56	460	1012	6.0	
		FA	3	IN	85	38	28	2	M	.6	RN	N	0.24	127	279	2.3	
		TOTAL		85			2					0.80	587	1291	8.3		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
82 D 1.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 20 G ALTIUDINE: 960 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	10	IN	80	32	25	3		.6	RN	N	0.90	395	632	7.8	
		TOTAL		80			3					0.90	395	632	7.8		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
83 A 38.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3323 TP:1311 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 25 G ALTIUDINE: 1050-1250 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 FA 1 PI 2 MO 1 DT 1 DM COMP.TEL : 6 FA 3 MO 1 PI SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		FA	5	IN	70	34	26	2		.6	RN	V	0.45	211	8187	5.0	
		PI	1	P	70	34	25	2	M	.5	NEC	V	0.09	47	1824	0.7	
		MO	2	P	70	36	26	2	M	.5	NEC	N	0.18	113	4384	2.4	
		DT	1	IN	70	30	23	3	M	.6	RN	N	0.09	28	1086	0.6	
		DM	1	IN	70	40	26	2	M	.6	RN	N	0.09	35	1358	0.5	
		TOTAL		70			2					0.90	434	16839	9.2		

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
83V1 0.1 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat , EXPOZITIE E INC. 10 G ALTIUDINE: 1200 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
83V2 0.1 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat , EXPOZITIE E INC. 10 G ALTIUDINE: 1200 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
84 A 42.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 32 G ALTIUDINE: 1050-1400 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Luzula-Calamagrostis Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 MO 3 FA 1 DT 1 DM COMP.TEL : 6 MO 4 FA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2014-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		MO	5	P	70	38	25	3		.5	NEC	N	0.45	269	11352	5.1	
		FA	3	IN	70	28	24	3	M	.6	RN	N	0.27	111	4684	2.6	
		DT	1	IN	70	30	20	4	M	.5	RN	N	0.09	23	971	0.5	
		DM	1	IN	70	40	25	2	M	.6	RN	N	0.09	33	1393	0.5	
TOTAL					70			3					0.90	436	18400	8.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
84 B 5.9 HA GF.1-2C,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 30 G ALTIUDINE: 1400 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 FA 4 MO COMP.TEL : 6 FA 4 MO SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.produse accidentale 2019-T.igiena LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE		FA	6	IN	170	58	32	3		.5	RN	N	0.42	277	1634	1.1	
		MO	4	IN	140	56	33	2	M	.5	RN	N	0.28	239	1410	1.4	
TOTAL					170			3					0.70	516	3044	2.5	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	I	A	T	A
		P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J				LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
84 C 1.7 HA GF.1-2C,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1321 SOL:4104 Versant superior ondulat , EXPOZITIE E INC. 20 G ALTIUDINE: 1400 M. LITIERA:intreputa-subtire TIP FLORA:Luzula-Calamagrostis Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2010-Completari LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	10	P	15	4	2	4					NEC	N	0.70	7	12	2.8		
TOTAL					15			4								0.70	7	12	2.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	I	A	T	A
		P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J				LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
84 D 3.3 HA GF.1-2C,6H,5Q SUP:M TS:3322 TP:1341 SOL:4101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE E INC. 25 G ALTIUDINE: 1400 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE		MO	10	IN	120	42	27	3			.5	RN		N	0.70	463	1528	3.2		
TOTAL					120			3								0.70	463	1528	3.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	I	A	T	A
		P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J				LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
84V 0.6 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE SE INC. 10 G ALTIUDINE: 1300 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																				
TOTAL																				

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	I	A	T	A
		P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J				LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
128 A 1.2 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant framintat, EXPOZITIE SV INC. 30 G ALTIUDINE: 920 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 4 MO 4 PI 2 AN COMP.TEL : 5 PI 4 MO 1 AN SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	4	P	30	10	7	4			.3	NEC	N	0.32	29	35	3.2			
		PI	4	P	30	10	7	4		.3	NEC	N	0.32	22	26	2.1				
		AN	2	IN	30	12	8	5		.4	RN	N	0.16	18	22	0.6				
TOTAL					30			4						0.80	69	83	5.9			

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
128 D 22.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3333 TP:1211 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 920 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 5 FA 4 MO 1 BR COMP.TEL : 5 FA 4 MO 1 BR SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	2	IN	125	52	29	3	I	.6	RN	N	0.16	90	2061	0.7	
		FA	3	IN	80	34	24	3	I	.6	RN	N	0.24	99	2267	2.1	
		MO	4	IN	125	54	32	2	I	.6	RN	N	0.32	263	6023	1.6	
		BR	1	IN	105	46	29	2	M	.6	RN	N	0.08	60	1374	0.7	
		TOTAL		125			2					0.80	512	11725	5.1		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
129 A 10.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3333 TP:1211 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 850-1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 2 MO 2 BR 6 FA COMP.TEL : 4 MO 4 BR 2 FA SORT:BR Mijlociu,celuloza,constr. VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Dob. destul de frecv. Rupt. destul de frecv. Alte date complement.		MO	2	IN	105	50	30	2	I	.6	RN	N	0.14	106	1092	1.0	
		BR	2	IN	105	54	29	2	G	.6	RN	N	0.14	105	1082	1.2	
		FA	4	IN	135	48	28	3	M	.6	RN	N	0.28	148	1524	1.0	
		FA	2	IN	75	32	22	3	F	.5	RN	N	0.14	50	515	1.3	
		TOTAL		105			2					0.70	409	4213	4.5		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
129 B 4.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3333 TP:1211 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE S INC. 15 G ALTIUDINE: 920-1100 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 5 MO 3 BR 2 FA SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		MO	6	IN	120	48	32	2	.6	RN	V	0.42	345	1380	2.1		
		MO	3	IN	80	36	27	3	G	.5	RN	V	0.21	139	556	2.1	
		FA	1	IN	120	36	28	3	I	.6	RN	N	0.07	37	148	0.4	
		TOTAL		120			2					0.70	521	2084	4.6		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
129 C 2.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:3333 TP:1211 SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE S INC. 10 G ALTIUDINE: 1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 7 BR 1 MO 2 FA COMP.TEL : 5 BR 3 MO 2 FA SORT:BR Mijlociu,celuloza,constr. VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: 6BR 3FA 1MO SUBARBORET: DATE COMPL. Dob. destul de frecv. Rupt. destul de frecv. Alte date complement.		BR	4	IN	120	68	32	2	M	.6	RN	N	0.28	241	482	2.0	
		BR	3	IN	85	36	28	2	M	.5	RN	N	0.21	151	302	2.3	
		MO	1	IN	140	56	33	2	M	.6	RN	N	0.07	60	120	0.3	
		FA	2	IN	120	52	28	3	M	.6	RN	N	0.14	74	148	0.7	
		TOTAL		120			2					0.70	526	1052	5.3		

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
129 D 12.5 HA GF.1-5H,6H,5Q SUP:K TS:3333 TP:1211 SOL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE S INC. 15 G ALTIUDINE: 1050-1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-plurien COMP.ACTUALA : 6 FA 3 BR 1 MO COMP.TEL : 6 FA 3 BR 1 MO SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	2	IN	130	50	29	3	I	.6	RN	N	0.16	90	1125	0.6	
		FA	4	IN	90	30	27	2	M	.5	RN	V	0.32	160	2000	2.9	
		BR	1	IN	140	68	32	2	I	.6	RN	V	0.08	69	863	0.6	
		BR	2	IN	90	38	28	2	I	.5	RN	V	0.16	115	1438	1.7	
		MO	1	IN	90	48	29	2	I	.5	RN	V	0.08	58	725	0.8	
		TOTAL		90				2					0.80	492	6151	6.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
129R 2.1 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant framintat, EXPOZITIE SV INC. 15 G ALTIUDINE: 1100 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
		TOTAL															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
130 A 13.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 15 G ALTIUDINE: 1050-1200 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 7 FA 2 BR 1 MO COMP.TEL : 6 FA 3 MO 1 DT SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: 7FA 3BR SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	3	IN	180	50	29	3	M	.6	RN	N	0.15	83	1104	0.3	
		FA	3	IN	105	42	28	3	I	.6	RN	N	0.15	83	1104	0.9	
		BR	2	IN	180	76	32	2	I	.6	RN	N	0.10	63	838	0.6	
		FA	1	IN	65	24	20	3	M	.6	RN	N	0.05	28	372	0.5	
		MO	1	IN	105	56	32	2	M	.6	RN	N	0.05	31	412	0.4	
		TOTAL		180				3					0.50	288	3830	2.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
130 B 1.3 HA GF.1-5D,6H,5Q SUP:E TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant superior framintat, EXPOZITIE NV INC. 25 G ALTIUDINE: 1200 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 8 BR 2 FA COMP.TEL : 8 BR 2 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		BR	8	IN	130	48	28	3		.6	RN	N	0.64	459	597	3.9	
		FA	1	IN	130	44	27	3	I	.6	RN	N	0.08	40	52	0.3	
		FA	1	IN	60	24	19	3	I	.4	RN	N	0.08	23	30	0.8	
		TOTAL		130				3					0.80	522	679	5.0	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
131 A 0.3 HA GF.1-2H,6H,5Q SUP:M TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant framintat, EXPOZITIE NV INC. 20 G ALTIUDINE: 740 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 7 MO 3 AN COMP.TEL : 8 MO 1 PI 1 AN SORT: SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. CURATIRI/0.5S		MO	7	P	20	6	3	3			.2	NEC	N	0.63	12	4	6.7	
		AN	3	IN	10	6	3	3	I	.4	RN	N	0.27	6	2	2.4		
TOTAL					20			3					0.90	18	6	9.1		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
131 B 17.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 15 G ALTIUDINE: 1000-1100 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 MO COMP.TEL : 8 FA 2 BR SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: 8FA 2BR SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2015-T.progresive (punere lumina) 2018-T.progresive (punere lumina) LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI		FA	4	IN	145	48	29	3	M	.6	RN	N	0.04	19	331	0.1	
		FA	5	IN	65	24	20	3		.4	RN	N	0.05	20	348	0.5	
		MO	1	IN	65	28	25	2	M	.5	RN	N	0.01	6	104	0.1	
TOTAL					145			3					0.10	45	783	0.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
131 C 15.9 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 25 G ALTIUDINE: 740-1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 DR COMP.TEL : 6 FA 2 MO 2 BR SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: 7FA 2MO 1BR SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2016-T.progresive (punere lumina) 2017-T.progresive (punere lumina) LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI		FA	8	IN	110	42	28	3			.6	RN	N	0.16	47	747	0.9
		DR	2	IN	90	36	26	3	M	.6	RN	N	0.04	18	286	0.2	
TOTAL					110			3					0.20	65	1033	1.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA		
131R 1.2 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant framintat, EXPOZITIE NV INC. 20 G ALTIUDINE: 1050 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																		
TOTAL																		

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	T	A	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J				LI	CONS	HA	UA	HA		
132 A 12.1 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 20 G ALTIUDINE: 720-1000 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 PAM COMP.TEL : 8 FA 1 MO 1 PAM SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	9	IN	140	36	29	3		.6	RN		N	0.18	101	1222	0.5				
		PAM	1	IN	105	46	27	3		.6	RN		N	0.02	9	109					
		TOTAL		140			3						0.20	110	1331	0.5					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	T	A	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J				LI	CONS	HA	UA	HA		
132 B 0.7 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 10 G ALTIUDINE: 1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		MO	10	P	25	10	9	3			NEC		N	1.00	136	95	12.5				
		TOTAL		25			3						1.00	136	95	12.5					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	T	A	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J				LI	CONS	HA	UA	HA		
132 C 1.5 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 15 G ALTIUDINE: 1050 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 8 MO 1 BR 1 FA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		MO	9	P	25	12	9	3		.2	NEC		N	0.90	123	185	11.3				
		FA	1	IN	25	8	7	4		.5	RN		N	0.10	6	9	0.4				
		TOTAL		25			3						1.00	129	194	11.7					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	E	L	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	T	A	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J				LI	CONS	HA	UA	HA		
132R 0.5 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NV INC. 15 G ALTIUDINE: 1050 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																					
		TOTAL																			

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
133 26.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 20 G ALTIUDINE: 720-1050 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 MO COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: 9FA 1MO SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	9	IN	110	38	29	3		.6	RN	N	0.27	148	3966	1.6	
		MO	1	IN	110	44	30	3		.6	RN	N	0.03	15	402	0.2	
		TOTAL		110			3						0.30	163	4368	1.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
134 A 18.6 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIUDINE: 750-1000 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 FA 4 MO 2 IA COMP.TEL : 4 FA 4 MO 2 IA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	4	IN	40	22	13	3		.4	RN	N	0.36	57	1060	3.6	
		MO	4	P	40	30	15	3		.4	NEC	N	0.36	104	1934	5.1	
		IA	2	P	40	28	16	3		.4	NEC	N	0.18	46	856	2.5	
		TOTAL		40			3						0.90	207	3850	11.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
134 B 35.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 15 G ALTIUDINE: 750-1160 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL : 8 FA 1 PAM 1 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Dob. destul de frecv. Rupt. destul de frecv. Alte date complement.		FA	7	IN	160	60	28	3		.6	RN	N	0.49	253	8906	1.4	
		FA	3	IN	80	26	23	3		.5	RN	N	0.21	108	3802	1.8	
		TOTAL		160			3						0.70	361	12708	3.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
134 C 16.1 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 15 G ALTIUDINE: 820-1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 DR COMP.TEL : 8 FA 1 MO 1 PAM SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: 8FA 2MO SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	9	IN	140	52	28	3		.6	RN	N	0.27	143	2302	0.8	
		DR	1	IN	140	42	28	3		.6	RN	N	0.03	19	306	0.1	
		TOTAL		140			3						0.30	162	2608	0.9	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
134 D 1.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant superior ondulat , EXPOZITIE V INC. 16 G ALTIUDINE: 900 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	10	IN	20	6	5	3			.5	RN	N	1.00	32	38	5.8
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. CURATIRI																	
TOTAL					20			3					1.00	32	38	5.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
134 F 5.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 16 G ALTIUDINE: 880 M. LITIERA:interrupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	10	IN	20	6	5	3				RN	N	0.90	29	157	5.2
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. CURATIRI																	
TOTAL					20			3					0.90	29	157	5.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
134R 2.7 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant framintat, EXPOZITIE V INC. 15 G ALTIUDINE: 750-1000 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
135 A 25.8 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 20 G ALTIUDINE: 800-1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 2 IA 3 FA 1 BR 1 DM COMP.TEL : 3 MO 4 FA 2 IA 1 BR SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		MO	3	P	55	32	20	3	EM	.4	NEC	N	0.27	118	3044	3.6	
		LA	2	P	55	28	20	3	EM	.4	NEC	N	0.18	70	1806	2.4	
		FA	3	IN	55	26	18	3	M	.4	RN	N	0.27	71	1832	2.8	
		BR	1	IN	55	20	18	3	I	.4	RN	N	0.09	34	877	1.2	
		DM	1	IN	55	22	18	3	I	.4	RN	N	0.09	18	464	0.4	
POL: LUCRARI EXEC. 2014-Curatiri 2017-Curatiri LUCRARI PROP. RARITURI		ERZ:															
TOTAL					55			3					0.90	311	8023	10.4	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
135 B 1.1 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE S INC. 38 G ALTIUDINE: 1100-1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL :10 FA SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL:10FA SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	6	IN	180	56	28	3			.6	RN	N	0.48	254	279	1.1
		FA	4	IN	115	38	27	3		.6	RN	N	0.32	160	176	1.7	
		TOTAL		180			3						0.80	414	455	2.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
135 C 11.5 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant superior ondulat , EXPOZITIE S INC. 20 G ALTIUDINE: 1050-1250 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 ME COMP.TEL : 8 FA 2 DT SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	9	IN	75	34	25	3			.5	RN	N	0.72	316	3634	6.6
		ME	1	IN	75	26	23	3		.5	RN	N	0.08	25	288	0.3	
		TOTAL		75			3						0.80	341	3922	6.9	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
135 D 2.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE S INC. 25 G ALTIUDINE: 1200-1300 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 BR COMP.TEL : 8 FA 2 BR SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	8	IN	15	4	3	3				RN	N	0.72	9	21	2.6
		BR	2	IN	15	2	2	3		M	RN	N	0.18	2	5	0.6	
		TOTAL		15			3						0.90	11	26	3.2	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
135P 0.4 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan , EXPOZITIE INC. 5 G ALTIUDINE: 800 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.		ERZ:															
		TOTAL															

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
136 A 7.0 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 25 G ALTIUDINE: 920-1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 1 BR 1 IA 4 FA 1 DT COMP.TEL : 5 FA 3 MO 1 BR 1 IA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		MO	3	P	55	30	19	3	M	.4	NEC	N	0.27	110	770	3.6	
		BR	1	P	55	20	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	32	224	1.2	
		LA	1	P	55	22	20	3	M	.4	NEC	N	0.09	35	245	1.2	
		FA	4	IN	55	24	17	3	M	.4	RN	N	0.36	87	609	3.7	
		DT	1	IN	55	26	18	3	I	.4	RN	N	0.09	20	140	0.7	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. RARITURI																	
TOTAL				55				3						0.90	284	1988	10.4

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
136 B 1.5 HA GF.1-2A,6H,5Q SUP:M TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 31 G ALTIUDINE: 920-1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 BR COMP.TEL : 9 FA 1 BR SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	4	IN	180	64	29	3	I	.6	RN	N	0.32	180	270	0.7	
		BR	1	IN	115	44	30	3	I	.6	RN	N	0.08	63	95	0.5	
		FA	5	IN	115	36	28	3		.6	RN	N	0.40	212	318	2.2	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																	
TOTAL				115				3						0.80	455	683	3.4

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
136 C 17.4 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 20 G ALTIUDINE: 1100-1200 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 ME COMP.TEL : 8 FA 2 DT SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	8	IN	75	32	25	3		.5	RN	N	0.72	316	5498	6.6	
		ME	2	IN	75	30	23	3	M	.5	RN	N	0.18	56	974	0.7	
POL: LUCRARI EXEC. 2011-T.produse accidentale 2017-Raritari LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		ERZ:															
TOTAL				75				3						0.90	372	6472	7.3

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
137 A 43.5 HA GF.1-5I,6H,5Q SUP:M TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 32 G ALTIUDINE: 940-1250 M. LITIERA:continua - nomala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 4 FA 2 MO 1 BR 1 IA 1 DT 1 DM COMP.TEL : 5 FA 2 MO 1 BR 1 IA 1 DT SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	4	IN	40	18	14	3	M	.3	RN	N	0.36	64	2784	3.6	
		MO	2	P	40	16	14	3	M	.3	NEC	N	0.18	47	2045	2.5	
		BR	1	IN	40	16	12	3	M	.3	RN	N	0.09	19	827	1.2	
		IA	1	P	40	30	16	3	I	.3	NEC	N	0.09	23	1001	1.3	
		DT	1	IN	40	24	13	3	I	.3	RN	N	0.09	12	522	0.8	
		DM	1	IN	40	24	13	3	I	.3	RN	N	0.09	10	435	0.6	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. RARITURI																	
TOTAL				40				3						0.90	175	7614	10.0

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
137 B 0.3 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 25 G ALTIUDINE: 1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 DT COMP.TEL : 9 FA 1 DT SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	9	IN	75	30	25	3		.6	RN	N	0.72	316	95	6.6	
		DT	1	IN	75	26	24	3	M	.6	RN	N	0.08	26	8	0.5	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. T.IGIENA																	
TOTAL				75				3						0.80	342	103	7.1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
137 C 2.2 HA GF.1-6H,5Q,1C SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SV INC. 30 G ALTIUDINE: 1150-1250 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 6 BR 4 FA COMP.TEL : 6 FA 4 BR SORT:BR Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		BR	6	IN	150	60	30	3		.6	RN	N	0.48	378	832	2.8	
		FA	2	IN	150	54	29	3	I	.6	RN	N	0.16	90	198	0.5	
		FA	2	IN	60	26	24	2	M	.4	RN	N	0.16	66	145	2.0	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE																	
TOTAL				150				3						0.80	534	1175	5.3

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
138 A 42.7 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 25 G ALTIUDINE: 1000-1350 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 4 FA 3 MO 1 BR 1 IA 1 ME COMP.TEL : 5 FA 3 MO 1 BR 1 IA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.		FA	4	IN	50	24	16	3	M	.3	RN	N	0.40	88	3758	4.1	
		MO	3	P	50	32	17	3	M	.3	NEC	N	0.30	104	4441	4.2	
		BR	1	IN	50	32	17	3	M	.3	RN	N	0.10	35	1495	1.4	
		IA	1	P	50	20	19	3	M	.3	NEC	N	0.10	36	1537	1.4	
		ME	1	IN	50	20	17	4	M	.3	RN	N	0.10	19	811	0.5	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP. RARITURI																	
TOTAL				50				3						1.00	282	12042	11.6

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
138V 0.5 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 15 G ALTIUDINE: 1350 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UITL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: LUCRARI EXEC.		ERZ:															
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
139 36.6 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 25 G ALTIUDINE: 960-1300 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 FA 3 MO 1 BR 1 IA 1 ME 1 DM COMP.TEL : 5 FA 3 MO 1 BR 1 IA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. RARITURI		FA	3	IN	55	26	17	3	M	.3	RN	N	0.30	72	2635	3.1	
		MO	3	P	55	26	18	3	M	.3	NEC	N	0.30	113	4136	4.0	
		BR	1	IN	55	30	17	3	M	.3	RN	N	0.10	35	1281	1.3	
		IA	1	P	55	24	18	4	I	.3	NEC	N	0.10	32	1171	1.1	
		ME	1	IN	55	34	17	4	M	.3	RN	N	0.10	19	695	0.4	
		DM	1	IN	55	32	19	3	M	.3	RN	N	0.10	22	805	0.4	
		TOTAL		55				3					1.00	293	10723	10.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
140 46.4 HA GF.1-5I,1C, SUP:M TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 20 G ALTIUDINE: 920-1150 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 FA 2 MO 1 BR 1 IA 1 ME 1 DM COMP.TEL : 5 FA 3 MO 1 BR 1 IA SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2019-Rarituri 2019-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI		FA	4	IN	45	20	15	3	M	.3	RN	N	0.40	80	3712	4.0	
		MO	2	P	45	30	17	3	M	.3	NEC	N	0.20	69	3202	2.9	
		BR	1	IN	45	30	16	2	M	.3	RN	N	0.10	32	1485	1.7	
		IA	1	P	45	20	19	3	M	.3	NEC	N	0.10	36	1670	1.4	
		ME	1	IN	45	20	17	3	M	.3	RN	N	0.10	19	882	0.7	
		DM	1	IN	45	18	17	3	M	.3	RN	N	0.10	18	835	0.6	
		TOTAL		45				3					1.00	254	11786	11.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
141 33.1 HA GF.1-5I,1C, SUP:M TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 20 G ALTIUDINE: 920-1150 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 6 FA 2 MO 1 BR 1 IA COMP.TEL : 5 FA 3 MO 1 BR 1 IA SORT: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2016-Rarituri 2016-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI		FA	6	IN	45	28	15	3		.3	RN	N	0.60	119	3939	6.1	
		MO	2	P	45	34	17	3	M	.3	NEC	N	0.20	69	2284	2.9	
		BR	1	IN	45	22	17	2	M	.3	RN	N	0.10	35	1159	1.7	
		IA	1	P	45	24	17	3	M	.3	NEC	N	0.10	29	960	1.4	
		TOTAL		45				3					1.00	252	8342	12.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
142 52.9 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2110 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 20 G ALTIUDINE: 850-1050 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 4 FA 3 MO 1 BR 1 IA 1 ME COMP.TEL : 5 FA 3 MO 1 BR 1 IA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. 2014-Rarituri 2015-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI		FA	4	IN	45	32	15	3	M	.4	RN	N	0.40	80	4232	4.0	
		MO	3	P	45	20	17	3	M	.4	NEC	N	0.30	104	5502	4.3	
		BR	1	IN	45	20	17	2	M	.4	RN	N	0.10	35	1852	1.7	
		IA	1	P	45	22	19	3	M	.4	NEC	N	0.10	36	1904	1.4	
		ME	1	IN	45	20	17	3	M	.4	RN	N	0.10	19	1005	0.7	
		TOTAL		45				3					1.00	274	14495	12.1	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
143 A 3.5 HA GF.1-4E,1C, SUP:M TS:4530 TP:9811 SOL:3107 Lunca inalta plan , EXPOZITIE INC. 5 G ALTIUDINE: 800 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA: Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 AN 1 MO COMP.TEL :10 AN SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2012-T.igiena 2014-T.igiena LUCRARI PROP. T.IGIENA		AN	6	IN	25	14	10	3			.3	RN	N	0.30	44	154	1.5
		AN	3	IN	50	28	18	3		.4	RN	N	0.15	43	151	0.4	
		MO	1	IN	80	30	27	3		.5	RN	N	0.05	33	116	0.5	
		TOTAL			25			3					0.50	120	421	2.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
143 B 4.8 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 20 G ALTIUDINE: 820-1000 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 FA COMP.TEL : 9 MO 1 FA SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2012-T.igiena 2017-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI		MO	9	P	55	32	20	3			.4	NEC	N	0.81	355	1704	10.9
		FA	1	IN	55	30	17	3		.4	RN	N	0.09	22	106	0.9	
		TOTAL			55			3					0.90	377	1810	11.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
143 C 1.6 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 15 G ALTIUDINE: 810 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.100 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2012-T.igiena 2017-T.igiena LUCRARI PROP. RARITURI/0.8S		MO	10	P	55	28	20	3			.4	NEC	N	0.90	395	632	12.1
		TOTAL			55			3					0.90	395	632	12.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELEM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
143 D 1.7 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 30 G ALTIUDINE: 840 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 MO COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.progresive (punere lumina) 2017-T.progresive (racordare) impad LUCRARI PROP. CURATIRI/0.5Simpad		FA	5	IN	10		1	3				RN	N	0.45	1	2	1.1
		FA	3	IN	20	12	6	3		I	RN	N	0.27	12	20	1.6	
		MO	2	IN	10	4	2	3		I	RN	N	0.18	2	3	0.6	
		TOTAL			15			3					0.90	15	25	3.3	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
143 E 0.4 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 15 G ALTIUDINE: 800 M. LITIERA:intreupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI		MO	10	P	35	24	16	2					.3	NEC	N	1.00	317	127	17.8	
TOTAL																1.00	317	127	17.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
143 F 4.9 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE V INC. 30 G ALTIUDINE: 840 M. LITIERA:intreupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 FA 2 MO COMP.TEL : 8 FA 2 MO SORT: VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2011-T.progresive (punere lumina) 2017-T.progresive (racordare) impad LUCRARI PROP. CURATIRI/0.8Simpad		FA	5	IN	10	2	2	3					.4	RN	N	0.45	3	15	1.1	
		FA	3	IN	20	12	6	3				I	RN	N	0.27	12	59	1.6		
		MO	2	IN	10	4	2	3				I	RN	N	0.18	2	10	0.6		
TOTAL																0.90	17	84	3.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
143 G 34.5 HA GF.1-4E,1C, SUP:M TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIUDINE: 820-1000 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 MO COMP.TEL : 9 FA 1 MO SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2012-Rarituri 2013-Rarituri LUCRARI PROP. RARITURI/0.7S		FA	1	IN	140	40	28	3				M	.6	RN	N	0.09	48	1656	0.3	
		FA	3	IN	90	34	27	3			M	.5	RN	N	0.27	135	4658	2.1		
		FA	5	IN	60	26	19	3				.4	RN	N	0.45	128	4416	4.5		
		MO	1	IN	90	34	28	3			I	.5	RN	N	0.09	62	2139	0.8		
TOTAL																0.90	373	12869	7.7	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		E	L	P	M.	VIR			C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES	
		ARB	R	P	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
143 H 1.8 HA GF.1-1C, SUP:A TS:4332 TP:4141 SOL:2101 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 28 G ALTIUDINE: 840 M. LITIERA:intreupta-subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 MO COMP.TEL : 9 FA 1 MO SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. COMPLETARI/0.6S DEGAJARI		FA	9	IN	5	2	1	3						RN	N	0.36	1	2	0.4	
		MO	1	IN	5	2	1	3					RN	N	0.04			0.1		
TOTAL																0.40	1	2	0.5	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
143N 0.5 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior framintat, EXPOZITIE V INC. 35 G ALTIUDINE: 820 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
260D 4.0 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 7 G ALTIUDINE: 670- 830 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
261D 1.0 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SE INC. 25 G ALTIUDINE: 700- 800 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
262D 2.0 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NE INC. 15 G ALTIUDINE: 710-1050 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
266D 1.3 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 15 G ALTIUDINE: 750-1000 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
272D 1.8 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 15 G ALTIUDINE: 750 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ			LI	CONS	HA	UA	HA	
275D 1.2 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 25 G ALTIUDINE: 900-1100 M. LITIERA: TIP FLORA:																	
COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.																	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.																	
LUCRARI PROP.																	
TOTAL																	

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

Anul	Număr act de punere în valoare	Felul lucrării	Suprafața parcursă (ha)	Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de seminte					Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser.		Alte lucrări	
				Specii					Total	L. de lucru	U.M.	Total

15.1.2. Evidența pe u.a. a datelor complementare

Tabel 15.1.2.1

U.A.	Date complementare
28 B	Mici goluri rezultate în urma doborâturilor de vânt. Diseminat:FA.
29 A	Diseminat: BR, SR, ME.
29 B	Diseminat: FA. Preexistenți de MO.
30 A	Variație de elemente taxatorice. Diseminat:PLT, ME, PI, BR.
30 B	Preexistenți de MO și FA. Pâlc de FA de 60 ani spre limita cu parcela 39.
31	Diseminat: BR, PLT.
32 A	Diseminat: PLT, PAM.
32 B	Diseminat: PLT, BR, ULM.
33 A	Înclinare variabilă: 10-32%. Mici goluri rezultate în urma doborâturilor de vânt. Diseminat: BR, PAM, ULM.
33 B	Diseminat: AN, ULM, SAC.
34	Consistență variabilă: 0,8-1,0. Mici goluri rezultate în urma doborâturilor de vânt. Preexistenți de FA și MO. Diseminat: PLT.
35 A	Diseminat: PAM. Consistență variabilă: 0,8-1,0.
35 B	Diseminat: SAC, ME. Preexistenți de FA.
35 C	Semințis neutilizabil de SAC, ME pe 0,4S.
35 D	Consistență variabilă: 0,6-0,8.
36 A	Diseminat: PAM, ME, PLT.
36 B	Preexistenți de FA, MO. Diseminat:ME.
37 A	Diseminat: PAM, AN. Consistență variabilă: 0,8-1,0.
37 B	Semințis neutilizabil de SAC, ME pe 0,2S. Diseminat: ME.
38 A	Diseminat: ME, PLT. Diverse rășinoase: MO, BR.
38 B	Diseminat: MO, BR, SAC.
39 A	Înclinare variabilă: 15-35%. Diseminat: ME, PLT, SAC, BR.
40 A	Diseminat: ME, BR. Preexistenți de MO, BR, FA.
40 B	Preexistenți de MO, FA. Diseminat: FA.
40V	Teren pentru hrana vânatului.
41	Consistență variabilă: 0,7-1,0.
42	Consistență variabilă: 0,7-1,0.
44 A	Diseminat: PLT, PAM.
44 B	Înclinare variabilă: 26-60g.
45	Înclinare variabilă: 20-35%. Diseminat: PLT, PAM.
46 A	Diseminat: PLT, PAM.
46 B	Preexistenți de FA.
46 C	Diseminat: FA.
47 A	Consistență variabilă: 0,8-1,0.
47 B	Preexistenți de FA.
48 A	Înclinare variabilă: 25-45%. Variație de elemente taxatorice.
48 B	Preexistenți de FA, MO la pârâu. Diseminat: SAC, SAP, ME, PAM, BR.
48 C	Semințis neutilizabil de 10 ani de PLT, SAC, ME pe 0,5S.
49 A	Diseminat: PLT, ME.
49 B	Diseminat: BR. Semințis neutilizabil de SAC, ME, PLT pe 0,3S.
50	Înclinare variabilă: 15-45%. Consistență variabilă. Mici goluri rezultate în urma doborâturilor de vânt.
51 A	Înclinare variabilă: 10-35%. Diseminat: PLT, ME, BR, PAM.
51 B	Diseminat: PLT, PAM, MO, ULM, SAC. Elementul de FA de 90 ani este dispus spre limita cu ua 51A.
51 C	Diverse moi: SAC, AN, PLT.
52 A	Diseminat: PLT, PAM, MO, FR. Înclinare variabilă: 10-30%.
52 B	Diseminat: PLT, PAM, SAC, ULM. Consistență variabilă: 0,4-0,7, mai mare spre ua 52 A.
52 C	Diverse moi:SAC, SAP, PLT, AN.
53 A	Diseminat: CA, FR.
53 B	Consistență variabilă: 0,6-0,8. Diseminat: CA, PAM, CI, MO.
53 C	Mici goluri rezultate în urma alunecărilor de teren.

U.A.	Date complementare
54 A	Diseminat: MO.
54 B	Diseminat: PLT, PAM, CI, MO, ME, JU. Mici goluri rezultate în urma doborâturilor de vânt. Consistență variabilă: 0,7-0,9.
55 A	Înclinare variabilă: 30-40%. Diseminat: CA, PAM, AN, ME, SR.
55 B	Diseminat: MO, PAM.
56 A	Diseminat: MO, PAM.
56 B	Diseminat: MO, PAM, FA, ULM, JU, FR.
56 C	Diseminat: PA, PAM, AN, CI, JU, CA.
58	Diseminat: ME, PLT, PAM.
59	Diseminat: ME, PLT. Consistență variabilă: 0,8-1,0. Mici goluri rezultate în urma doborâturilor de vânt.
60	Înclinare variabilă: 15-30%.
61	Diseminat: ME, PLT, PAM.
62 A	Diseminat: ME, PLT, PAM, AN.
62 B	Diseminat: CI, CA, PAM, AN.
63	Diseminat: MO, CI, AN. Consistență variabilă: 0,7-1,0. Doborâtură de vânt pe 0,2 ha regenerată.
64 A	Diseminat: PAM.
64 B	Diseminat: SAC, BR.
64 C	Diseminat: CI, CA.
65 A	Diseminat: CI, PAM.
65 B	Diseminat: PAM, CA.
66	Diseminat: PAM, AN.
67 A	Diseminat: CI, CA.
67 B	Consistență variabilă: 0,6-0,7.
67C1	Canton silvic- construcție din lemn, fundație de beton.
67C2	Sediu ocol- construcție din cărămidă, fundație de beton, magazie din lemn.
67C3	Fost grajd. Construcție din lemn, suspendată pe stâlpi de lemn, acoperită cu plăci ondulate.
67C4	Platformă primară. Pâlcuri de anini pe marginea apei.
67P	Pepinieră.
67R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
68 D	Diseminat: CI, PAM.
68R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
69 C	Diseminat: CI, PAM.
69R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
70 A	Diseminat: CI, PAM. Înclinare variabilă, la pârâu pantă de 35%.
70 B	Diseminat: CA, JU, SAC.
70R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
71 A	Diseminat: PLT, MO. Diverse tari: CA, PAM, CI, JU.
71 B	Diseminat: CA. Consistență variabilă: 0,7-0,8.
71 C	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diverse tari: CA, PAM, CI.
71 D	Diseminat: PLT, CI, FA, PAM. Variație de elemente taxatorice. Arboret rezinat.
71N	Albia majoră a râului Ialomicioara. Teren înierbat.
71R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
72 A	Diseminat: CI, PAM, CA. Consistență variabilă: 0,7-1,0.
72 B	Diseminat: CI, PAM, PI, FR. Consistență variabilă: 0,8-1,0.
72 C	Diseminat: CA.
72 D	Semințis neutilizabil de SAC pe 0,2S, mixt. Goluri înierbate cu vetre pentru grătar. Consistență variabilă: 0,1-0,6, cu pâlcuri de FA, AN, DT. Diverse tari: JU, CA, PAM.
72 G	Diseminat: GO. Sol înierbat. Drum de tractor.
72R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
73 A	Consistență variabilă: 0,4-0,6.
73 B	Diseminat: CI, PAM, CA, MO.
73 D	Semințis neutilizabil 9PAM1FA/0,2S, 5 ani. Diseminat: PAM, PI, FA. Variație de elemente taxatorice. Arboret rezinat.
73 E	Consistență variabilă: 0,3-0,7. Goluri înierbate cu vetre pentru grătar.
73R	Rețea electrică de înaltă tensiune.

U.A.	Date complementare
74 A	Diseminat: FA. Arboret rezinat.
74 B	Diseminat: AN.
74 C	Diseminat: PAM, JU, FR, CA. Apar goluri regenerate.
74 D	Diseminat: CI, PAM, MO.
74 E	Diseminat: FA.
74R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
75 A	Diseminat: PAM, JU, GO, AN. Gol de cca 500mp înierbat. Semințis neutilizabil de SAC pe 0,2S.
75 B	Consistență variabilă: 0,3-0,8. Ochi regenerat, cca 0,4 ha, 10FA, D=2, H=3, K=1,0.
75 C	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Variație de elemente taxatorice. MO afectat de rezinaj.
75 D	Diseminat: CI, PAM, MO.
75 E	Diseminat: CA, AN.
75 F	Consistență variabilă: 0,1-0,4. Partea dinspre 75 E este neregenerată.
75 G	Diseminat: CA, AN, JU.
75 H	MO afectat de rezinaj. Consistență variabilă: 0,5-0,7.
75 I	Consistența arboretului rămas pe picior- 0,2.
75R	Rețea electrică de înaltă tensiune. Nuieliș de FA, CA, A.
76 A	Diseminat: CI, PAM, SB, LA, PA, ULM.
76 B	Diseminat: PA, LA.
77 A	Diseminat: ULM, ME, PLT.
77 B	Diseminat: PAM, CI.
77 E	Consistența arboretului rămas pe picior- 0,3.
78 B	Diverse tari: ME, PAM. Diverse moi: PLT, SAC.
78 C	Diseminat: PAM, ULM.
79 B	Diverse tari: ME, PAM. Diverse moi: PLT, SAC.
79 C	Diseminat: ULM.
80 A	Diverse tari: ME, PAM, JU.
80 B	Diseminat: PAM, ULM, PLT, SAC, SAP. Mici goluri spre pârâu.
80 C	Diseminat: : ME, PLT, BR, CI.
80 D	Diverse tari: ME, PAM, ULM. Diverse moi: PLT, SAC. Diseminat: MO.
81 A	Diseminat: PAM.
81 B	Diseminat: PLT, SAC. Diverse tari: ME, PAM, ULM. Variație de elemente taxatorice.
81 C	Diseminat: MO.
81 D	Diseminat: ME, BR, PAM. Subarboret de alun, măceș/0,2S.
82 A	Diseminat: PI, PAM.
82 B	Diverse tari: ME, PAM. Diverse moi: PLT, SAC.
82 D	Diseminat: PI, PAM, ME, MO.
83 A	Diverse tari: ME, PAM. Diverse moi: PLT, SAC. Variație de elemente taxatorice. Diseminat: BR.
83V1	Teren pentru hrana vânatului.
83V2	Teren pentru hrana vânatului.
84 A	Diverse tari: ME, PAM, CI. Diverse moi: PLT, SAC. Variație de elemente taxatorice. Diseminat: BR, PI.
84 B	Consistență variabilă: 0,6-0,8. Apar elemente de păriș-prăjiniș pe 0,3S. Arbori rupți în treime superioară.
84 C	Mur și zmeur pe 0,3S. Diseminat: FA. Preexistenți de MO. Sol înierbat pe 0,4S.
84 D	Consistență variabilă: 0,6-0,8. Variație de elemente taxatorice.
84V	Teren pentru hrana vânatului.
128 A	Consistență variabilă: 0,7-0,8.
128 D	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: PAM.
129 A	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: PAM.
129 B	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: PAM.
129 C	Consistență variabilă: 0,6-0,7. Diseminat: PAM.
129 D	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: PAM.
129R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
130 A	Consistență variabilă: 0,6-0,7. Diseminat:MO.
130 B	Consistență variabilă: 0,7-0,8.
131 A	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: PI.

U.A.	Date complementare
131 B	Consistență variabilă: 0,1-0,2. Diseminat: PAM, BR.
131 C	Diverse rășinoase: MO, PI. Consistență variabilă: 0,2-0,3. Diseminat: PAM.
131R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
132 A	Consistență variabilă: 0,2-0,3. Diseminat: MO.
132 B	Consistență variabilă: 0,9-1,0. Diseminat: FA.
132R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
133	Consistență variabilă: 0,2-0,4. Diseminat: MO.
134 A	Consistență variabilă: 0,9-1,0. Diseminat: PAM, CI.
134 B	Consistență variabilă: 0,6-0,7. Diseminat: PAM, MO.
134 C	Diverse rășinoase: MO, PI. Consistență variabilă: 0,3-0,4.
134 D	Consistență variabilă: 0,9-1,0. Diseminat: PAM, MO.
134 F	Consistență variabilă: 0,9-1,0. Diseminat: PAM, MO, SAC.
134R	Rețea electrică de înaltă tensiune.
135 A	Consistență variabilă: 0,8-1,0. Diseminat: CI.
135 B	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: PAM, ULM.
135 C	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: PAM, BR.
135 D	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: PAM, SAC, MO.
135P	Pepinieră.
136 A	Diverse tari: CI, PAM, ULM. Consistență variabilă: 0,8-1,0. Diseminat: PLT.
136 B	Diseminat: PLT. Consistență variabilă: 0,7-0,8.
136 C	Consistență variabilă: 0,8-0,9.
137 A	Diverse tari: PAM, ULM. Consistență variabilă: 0,8-1,0. Diverse moi: PLT, SAC.
137 B	Consistență variabilă: 0,7-0,9. Diseminat: PLT, PAM.
137 C	Diseminat: PLT, ME.
138 A	Diseminat: PLT, ULM. Consistență variabilă: 0,9-1,0.
138V	Teren pentru hrana vânatului.
139	Diseminat: ULM, PAM. Diverse moi: PLT, SAC.
140	Consistență variabilă: 0,9-1,0.
141	Consistență variabilă: 0,9-1,0. Diseminat: ME.
142	Consistență variabilă: 0,9-1,0. Diseminat: ULM, PLT, PAM.
143 A	Consistență variabilă: 0,3-0,5. Semințis –nuieliș de AN, JU, PAM, CA pe 0,2S. Diseminat: FA, CI.
143 B	Consistență variabilă: 0,8-0,9.
143 C	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: FA.
143 D	Diseminat: ULM, AN, PAM, ME.
143 E	Consistență variabilă: 0,9-1,0. Diseminat: PAM.
143 G	Consistență variabilă: 0,8-0,9.
143N	Teren neproductiv.
260D	Drum auto-forestier FE019 Valea Glodului. Lungime totală= 6,6 km, lățime=6m.
261D	Drum auto-forestier FE032 Blidărie. Lungime totală= 1,7 km, lățime=6m.
262D	Drum auto-forestier FE021 Valea Mușchiu. Lungime totală= 3,3 km, lățime=6m.
266D	Drum auto-forestier FE026 Clăile cu Brazi. Lungime totală= 2,2 km, lățime=6m.
272D	Drum auto-forestier FE027 Boghiarim. Lungime totală= 3,0 km, lățime=6m.
275D	Drum auto-forestier FE036 Glodărie. Lungime totală= 2,0 km, lățime=6m.

15.1.3. Evidența u.a. inventariate

15.1.3.1. Evidența u.a. inventariate de proiectant

Tabel 15.1.3.1.1

U.P	u.a.	S (ha)	S inventariată efectiv		Metoda de inventariere
			ha	%	
II Stânișoara	75 H	1.7	1.7	100	integral
	128 D	22.9	1.5	7	Cercuri- 500
	129 A	10.3	1.2	12	Cercuri- 500
	129 B	4	1.0	25	Cercuri- 500
	129 C	2.0	2.0	100	integral
	130 A	13.3	1.3	10	Cercuri- 500
	132 A	12.1	1.1	9	Cercuri- 500
	134 B	5.0	1.4	28	Cercuri- 500
	134 C	16.1	1.2	7	Cercuri- 500
	137 C	2.2	2.2	100	integral
Total	89.6	13.1	-	-	-

15.1.3.2. Evidența u.a. inventariate de ocolul silvic

Tabel 15.1.3.2.1

U.P	u.a.	S (ha)	Metoda de inventariere	APV
II Stânișoara	35 C	0.3	Fir cu fir	2056
	37 B	0.3	Fir cu fir	2057
	74 E	1.7	Fir cu fir	2065
	75 F	3.2	Fir cu fir	2061
	75 I	0.7	Fir cu fir	-
	76 C	0.8	Fir cu fir	2188
	77 D	1.3	Fir cu fir	2150
	77 E	0.7	Fir cu fir	2156
	81 E	1.4	Fir cu fir	2171
	131 B	17.4	Fir cu fir	2104
	131 C	15.9	Fir cu fir	2069
	133	26.8	Fir cu fir	2074
Total	70.5	-	-	-

15.2. Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier

15.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale

*****		*****		
C A T E G O R I E D E F O L O S I N T A		S U P R A F A T A (H A)		
		GRF. I	GRF. II	TOTAL
A - Paduri si terenuri destinate împaduririi sau reimpaduririi		1973.0		1973.0
A1 - Paduri si terenuri destinate împaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale		1642.4		1642.4
A11- Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva		1642.4		1642.4
28 A 29 A 30 A 31 32 A 32 B 33 A 34 35 A 35 B 35 C 36 A 36 B 37 A 37 B		!	!	!
38 A 38 B 39 A 40 A 41 42 43 44 A 45 46 A 46 B 46 C 47 A 47 B 48 B		!	!	!
51 A 52 A 53 A 54 A 55 B 56 A 57 58 59 60 61 62 A 62 B 63 64 A		!	!	!
65 A 66 67 A 68 D 69 C 70 A 71 A 71 D 72 A 72 B 73 B 73 D 74 A 74 D 74 E		!	!	!
75 C 75 D 75 F 75 H 75 I 75 J 76 A 76 B 76 C 77 A 77 B 77 C 77 D 77 E 78 A		!	!	!
78 C 79 A 79 B 79 C 80 A 80 C 81 A 81 B 81 C 81 D 81 E 81 F 82 A 82 B 82 C		!	!	!
82 D 83 A 84 A128 D129 A129 B129 C130 A131 B131 C132 A132 B132 C133 134 A		!	!	!
134 B134 C134 D134 F135 A135 C135 D136 A136 C137 B137 C138 A139 142 143 B		!	!	!
143 C143 D143 E143 F143 H		!	!	!
A12- Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala		!	!	!
A13- Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala		!	!	!
A14- Terenuri de reimpadurit in urma taierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze		!	!	!
A15- Poieni sau goluri destinate împaduririi		!	!	!
A16- Terenuri degradate prevazute a se împadurii		!	!	!
A17- Rachitarii naturale ori create prin culturi		!	!	!
A2 - Paduri si terenuri destinate împaduririi pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale		330.6		330.6
A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva		330.6		330.6
28 B 29 B 30 B 33 B 35 D 39 B 40 B 44 B 48 A 48 C 49 A 49 B 50 51 B 51 C		!	!	!
52 B 52 C 53 B 53 C 54 B 55 A 56 B 56 C 64 B 64 C 65 B 67 B 70 B 71 B 71 C		!	!	!
72 C 72 D 72 G 73 A 73 E 74 B 74 C 75 A 75 B 75 E 75 G 78 B 80 B 80 D 84 B		!	!	!
84 C 84 D128 A129 D130 B131 A135 B136 B137 A140 141 143 A143 G		!	!	!
A22 - Terenuri împadurite pe cale naturala sau artificiala cu reusita partiala		!	!	!
A23 - Terenuri de reimpadurit in urma doboriturilor de vint sau a altor cauze		!	!	!
A24 - Poieni sau goluri destinate împaduririi		!	!	!
A25 - Terenuri degradate destinate împaduririi		!	!	!
B - Terenuri afectate gospodării silvice			32.1	32.1
B1 - Linii parcelare principale		!	!	!
B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului 40V 83V1 83V2 84V 138V		!	1.5	1.5
B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente 260D 261D 262D 266D 272D 275D		!	11.3	11.3
B4 - Cladiri, curti si depozite permanente 67C1 67C2 67C3 67C4		!	2.4	2.4
B5 - Pepiniere si plantatii seminciere 67P 135P		!	0.7	0.7
B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc		!	!	!
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei		!	!	!
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 67R 68R 69R 70R 71R 72R 73R 74R 75R 129R 131R 132R 134R		!	16.2	16.2
C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc. 71N 143N		!	2.4	2.4

* CATEGORIE DE FOLOSINTA	! SUPRAFAȚA (HA)		
	! GRF. I !	! GRF.II !	! TOTAL
* D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier	!	!	!
* D1 - Transmise prin acte normative in folosinta temporare a unor organizatii socialiste pentru 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	! 1973.0 !	! 34.5 !	! 2007.5 *

15.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

*GF	IFCT11	FCT	I	UNITATI AMENAJISTICE																*
* 0	I	I	I	40V	67C1	67C2	67C3	67C4	67P	67R	68R	69R	70R	71N	71R	72R	73R	74R	*	
*	I	I	I	75R	83V1	83V2	84V	129R	131R	132R	134R	135P	138V	143N	260D	261D	262D	266D	*	
*	I	I	I	272D	275D															*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	32 UA	34.5 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	32 UA	34.5 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL UP. GF0:	32 UA	34.5 HA														*

* 1	I	1C	I	138 A	139	142	143 B	143 C	143 D	143 E	143 F	143 H								*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	9 UA	147.4 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	9 UA	147.4 HA													*

* 2A	I	2A4E6H	I	70 B	71 B	73 A	75 G													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	4 UA	8.3 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	2A6H5Q	I	33 B	35 D	44 B	48 A	48 C	49 A	49 B	50	53 B	54 B	55 A	64 C	71 C	75 E	78 B
*	I	I	I	I	I	80 D	135 B	136 B												*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	18 UA	93.1 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	22 UA	101.4 HA													*

* 2C	I	2C6H5Q	I	28 B	29 B	30 B	39 B	40 B	84 B	84 C	84 D									*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	8 UA	23.2 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	8 UA	23.2 HA													*

* 2H	I	2H6H5Q	I	51 B	51 C	52 B	52 C	53 C	56 B	56 C	64 B	65 B	128 A	131 A						*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	11 UA	11.9 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	11 UA	11.9 HA													*

* 4E	I	4E1C	I	143 A	143 G															*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	2 UA	38.0 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	4E6H5Q	I	67 B	72 C	72 D	72 G	73 E	74 B	74 C	75 A	75 B						*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	9 UA	18.6 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	11 UA	56.6 HA													*

* 5D	I	5D6H5Q	I	130 B																*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	1 UA	1.3 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	1 UA	1.3 HA													*

* 5H	I	5H6H5Q	I	129 D																*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	1 UA	12.5 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	1 UA	12.5 HA													*

* 5I	I	5I1C	I	140	141															*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	2 UA	79.5 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	5I6H5Q	I	137 A														*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT:	1 UA	43.5 HA													*
*	I	I	I																	*
*	I	I	I	TOTAL	FCT1:	3 UA	123.0 HA													*

15.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale

*G	*r	*u	*p	*a	Clasa de productie					T O T A L				Vir/Cl.		Consistenta				
*r	*u	*p	*a	*a	I	II	III	IV	V	Suprafata	VOLUM	Crestere	!sta!	pr.	<0.4	!0.4-0.6!	>0.6			
*r	*u	*p	*a	*a	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	% !K!	!Mc/!	!Mc/!	!Mc/!	!Mc/!	!Mc/!	!Mc/!			
*r	*u	*p	*a	*a	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	!	!	!	!	!	!	!			
1	!	!	!	!	5.7!	130.0!	11.7!	!	!	147.4!	100!98!	39940!	100!	270!	1617!	10.9!	47!3.0!	1.8!	!	145.6
!	!	!	!	!	4 %!	88 %!	8 %!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	1 %!	!	99 %
!	!	!	!	!	5.7!	130.0!	11.7!	!	!	147.4!	7!98!	39940!	5!	270!	1617!	10.9!	47!3.0!	1.8!	!	145.6
!	!	!	!	!	4 %!	88 %!	8 %!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	1 %!	!	99 %
!	!	!	!	!	27.8!	72.5!	1.1!	!	!	101.4!	74!81!	42465!	76!	418!	640!	6.3!	93!2.7!	2.7!	0.2!	98.5
!	!	!	!	!	6.3!	15.2!	1.7!	!	!	23.2!	17!78!	11322!	20!	488!	138!	5.9!	102!2.8!	!	!	23.2
!	!	!	!	!	1.3!	8.7!	1.6!	0.3!	!	11.9!	9!71!	1919!	4!	161!	68!	5.7!	49!3.1!	!	6.0!	5.9
!	!	!	!	!	35.4!	96.4!	4.4!	0.3!	!	136.5!	7!80!	55706!	7!	408!	846!	6.1!	91!2.8!	2.7!	6.2!	127.6
!	!	!	!	!	26 %!	71 %!	3 %!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	2 %!	5 %!	93 %
!	!	!	!	!	2.2!	54.2!	0.2!	!	!	56.6!	100!77!	18406!	100!	325!	332!	5.8!	88!3.0!	3.8!	10.7!	42.1
!	!	!	!	!	2.2!	54.2!	0.2!	!	!	56.6!	3!77!	18406!	2!	325!	332!	5.8!	88!3.0!	3.8!	10.7!	42.1
!	!	!	!	!	4 %!	96 %!	!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	7 %!	19 %!	74 %
!	!	!	!	!	1.3!	!	!	!	!	1.3!	!80!	679!	!	522!	6!	4.6!	125!3.0!	!	!	1.3
!	!	!	!	!	10.0!	2.5!	!	!	!	12.5!	1!80!	6151!	1!	492!	83!	6.6!	103!2.2!	!	!	12.5
!	!	!	!	!	7.9!	115.1!	!	!	!	123.0!	7!96!	27742!	4!	225!	136!	11.0!	43!2.9!	!	!	123.0
!	!	!	!	!	23.6!	692.0!	768.7!	11.4!	!	1495.7!	92!84!	65555!	95!	438!	1125!	7.5!	86!2.5!	92.1!	16.7!	1386.9
!	!	!	!	!	23.6!	709.9!	887.6!	11.4!	!	1632.5!	83!85!	690123!	86!	422!	12701!	7.7!	83!2.5!	92.1!	16.7!	1523.7
!	!	!	!	!	1 %!	43 %!	55 %!	1 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	6 %!	1 %!	93 %
T.grupa	!	!	!	!	23.6!	753.2!	1168.2!	27.7!	0.3!	1973.0!	100!85!	804175!	100!	407!	15496!	7.8!	81!2.6!	100.4!	33.6!	1839.0
!	!	!	!	!	1 %!	38 %!	60 %!	1 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	5 %!	2 %!	93 %
T.O T A L	!	!	!	!	23.6!	753.2!	1168.2!	27.7!	0.3!	1973.0!	100!85!	804175!	100!	407!	15496!	7.8!	81!2.6!	100.4!	33.6!	1839.0
!	!	!	!	!	1 %!	38 %!	60 %!	1 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	5 %!	2 %!	93 %

15.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii

*G	*r	*u	*p	*a	Clasa de productie					T O T A L				Vir/Cl.		Consistenta				
*r	*u	*p	*a	*a	I	II	III	IV	V	Suprafata	VOLUM	Crestere	!sta!	pr.	<0.4	!0.4-0.6!	>0.6			
*r	*u	*p	*a	*a	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	% !K!	!Mc/!	!Mc/!	!Mc/!	!Mc/!	!Mc/!	!Mc/!			
*r	*u	*p	*a	*a	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	!	!	!	!	!	!	!			
1	!	!	!	!	0.3!	377.2!	865.0!	0.5!	!	1243.0!	63!83!	457432!	57!	368!	8879!	7.1!	86!2.7!	88.7!	21.5!	1132.8
!	!	!	!	!	13.9!	271.5!	186.1!	2.2!	!	473.7!	24!89!	270101!	34!	570!	4887!	10.3!	75!2.4!	5.5!	4.4!	463.8
!	!	!	!	!	35.6!	18.9!	9.5!	!	!	64.0!	3!94!	18354!	2!	286!	290!	4.5!	70!2.6!	!	!	64.0
!	!	!	!	!	27.4!	20.4!	!	!	!	47.8!	3!89!	18726!	3!	391!	536!	11.2!	74!2.4!	!	2.7!	45.1
!	!	!	!	!	!	31.9!	3.7!	!	!	35.6!	2!96!	11214!	1!	315!	463!	13.0!	47!3.1!	!	!	35.6
!	!	!	!	!	9.4!	17.1!	!	4.4!	!	30.9!	2!91!	10455!	1!	338!	55!	1.7!	75!2.0!	!	!	30.9
!	!	!	!	!	!	5.4!	0.8!	0.2!	!	6.4!	!60!	746!	!	116!	16!	2.5!	36!3.2!	!	4.0!	2.4
!	!	!	!	!	3.9!	5.2!	0.5!	!	!	9.6!	!56!	2631!	!	274!	37!	3.8!	87!2.6!	4.8!	!	4.8
!	!	!	!	!	7.8!	18.6!	6.1!	0.1!	!	32.6!	2!85!	7674!	1!	235!	180!	5.5!	66!3.0!	1.4!	1.0!	30.2
!	!	!	!	!	12.7!	16.7!	!	!	!	29.4!	1!93!	6842!	1!	232!	153!	5.2!	57!2.6!	!	!	29.4
T.Grupa	!	!	!	!	23.6!	753.2!	1168.2!	27.7!	0.3!	1973.0!	100!85!	804175!	100!	407!	15496!	7.8!	81!2.6!	100.4!	33.6!	1839.0
!	!	!	!	!	1 %!	38 %!	60 %!	1 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	5 %!	2 %!	93 %
TOTAL	!	!	!	!	23.6!	753.2!	1168.2!	27.7!	0.3!	1973.0!	100!85!	804175!	100!	407!	15496!	7.8!	81!2.6!	100.4!	33.6!	1839.0
!	!	!	!	!	1 %!	38 %!	60 %!	1 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	5 %!	2 %!	93 %

15.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

* Sp- cia	Clasa de productie					Suprafata	T O T A L			Crestere	Vir!CL.!		Consistenta				
	I	II	III	IV	V		%	VOLUM	!		!	!	!	!	!	!	
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
* FA	0.3!	377.2!	865.0!	0.5!		1243.0!	63!83!	457432!	57!	368!	8879!	7.1!	86!2.7!	88.7!	21.5!	1132.8*	
* MD	13.9!	271.5!	186.1!	2.2!		473.7!	24!89!	270101!	34!	570!	4887!10.3!	75!2.4!	5.5!	4.4!	463.8*		
* ME		35.6!	18.9!	9.5!		64.0!	3!94!	18354!	2!	286!	290!	4.5!	70!2.6!			64.0*	
* ER		27.4!	20.4!			47.8!	3!89!	18726!	3!	391!	536!11.2!	74!2.4!		2.7!	45.1*		
* IA			31.9!	3.7!		35.6!	2!96!	11214!	1!	315!	463!13.0!	47!3.1!			35.6*		
* FLT	9.4!	17.1!		4.4!		30.9!	2!91!	10455!	1!	338!	55!	1.7!	75!2.0!			30.9*	
* AN			5.4!	0.8!	0.2!	6.4!	!60!	746!		116!	16!	2.5!	36!3.2!		4.0!	2.4*	
* DR		3.9!	5.2!	0.5!		9.6!	!56!	2631!		274!	37!	3.8!	87!2.6!	4.8!		4.8*	
* DT		7.8!	18.6!	6.1!	0.1!	32.6!	2!85!	7674!	1!	235!	180!	5.5!	66!3.0!	1.4!	1.0!	30.2*	
* DM		12.7!	16.7!			29.4!	1!93!	6842!	1!	232!	153!	5.2!	57!2.6!			29.4*	
* TOTAL	23.6!	753.2!	1168.2!	27.7!	0.3!	1973.0!	100!85!	804175!100!	407!	15496!	7.8!	81!2.6!	100.4!	33.6!	1839.0*		
	1 %!	38 %!	60 %!	1 %!		100 %!	!	!	!	!	!	!	5 %!	2 %!	93 %!		

15.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv

* Gr- p- a	Sp- cia	Clasa de productie					Suprafata	T O T A L			Crestere	Vir!CL.!		Consistenta			
		I	II	III	IV	V		%	VOLUM	!		!	!	!	!	!	
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
* 1	FA	0.3!	358.8!	690.9!	0.2!		1050.2!	64!83!	397878!	57!	378!	7548!	7.1!	87!2.7!	83.1!	10.5!	956.6*
	MD	13.9!	253.3!	136.0!			403.2!	25!89!	238490!	34!	591!	4182!10.3!	76!2.3!	4.8!	3.5!	394.9*	
	ME		33.2!	14.3!	9.5!		57.0!	3!94!	16639!	3!	291!	248!	4.3!	72!2.6!			57.0*
	ER		13.8!	13.7!			27.5!	2!87!	10648!	2!	387!	289!10.5!	78!2.5!		2.7!	24.8*	
	IA			19.6!	3.7!		23.3!	1!96!	7583!	1!	325!	295!12.6!	49!3.2!			23.3*	
	FLT	9.4!	14.7!		4.4!		28.5!	2!91!	9574!	1!	335!	53!	1.8!	75!2.0!			28.5*
	AN			0.1!			0.1!	!90!	6!	60!			20!3.0!			0.1*	
	DR		3.9!	5.2!			9.1!	1!55!	2605!		286!	34!	3.7!	90!2.6!	4.8!		4.3*
	DT		7.7!	11.6!	5.2!		24.5!	1!86!	6529!	1!	266!	130!	5.3!	71!2.9!	1.2!		23.3*
	DM		12.3!	6.7!			19.0!	1!92!	5414!	1!	284!	87!	4.5!	65!2.4!			19.0*
* T.Grupa		23.6!	697.7!	898.1!	23.0!		1642.4!	100!85!	695366!100!	423!	12866!	7.8!	82!2.6!	93.9!	16.7!	1531.8*	
		1 %!	42 %!	56 %!	1 %!		100 %!	!	!	!	!	!	!	6 %!	1 %!	93 %!	

15.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv

* * * * *	Clasa de productie					Suprafata	T O T A L					Vir!Cl.! Consistenta					
	I	II	III	IV	V		%	V O L U M		Crestere	!sta!pr.!	<0.4	!0.4-0.6!	>0.6			
* * * * *	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	M.C.	%	!Mc/!	M.C.	Ha!	Ani!	Ired!	Ha	Ha	Ha

* FA	!	18.4!	174.1!	0.3!	!	192.8!	58!84!	59554!	55!	308!	1331!	6.9!	82!	2.9!	5.6!	11.0!	176.2*
* MD	!	18.2!	50.1!	2.2!	!	70.5!	21!88!	31611!	29!	448!	705!	10.0!	69!	2.8!	0.7!	0.9!	68.9*
* ME	!	2.4!	4.6!	!	!	7.0!	2!97!	1715!	2!	245!	42!	6.0!	57!	2.7!	!	!	7.0*
* ER	!	13.6!	6.7!	!	!	20.3!	6!91!	8078!	7!	397!	247!	12.1!	68!	2.3!	!	!	20.3*
* IA	!	!	12.3!	!	!	12.3!	4!96!	3631!	3!	295!	168!	13.6!	43!	3.0!	!	!	12.3*
* PLT	!	2.4!	!	!	!	2.4!	1!90!	881!	1!	367!	2!	0.8!	80!	2.0!	!	!	2.4*
* AN	!	!	5.3!	0.8!	0.2!	6.3!	2!60!	740!	1!	117!	16!	2.5!	36!	3.2!	!	4.0!	2.3*
* DR	!	!	!	0.5!	!	0.5!	!80!	26!	!	52!	3!	6.0!	30!	4.0!	!	!	0.5*
* DT	!	0.1!	7.0!	0.9!	0.1!	8.1!	3!83!	1145!	1!	141!	50!	6.1!	51!	3.1!	0.2!	1.0!	6.9*
* DM	!	0.4!	10.0!	!	!	10.4!	3!94!	1428!	1!	137!	66!	6.3!	41!	3.0!	!	!	10.4*

TOTAL!	!	55.5!	270.1!	4.7!	0.3!	330.6!	100!86!	108809!	100!	329!	2630!	7.9!	73!	2.8!	6.5!	16.9!	307.2
* !	!	17 %	82 %	1 %	!	100 %	!	!	!	!	!	!	!	!	2 %	5 %	93 %

15.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție/protecție după vârstă, grupe funcționale și specii

SUP.A

* ! G !	Clasa de productie					T O T A L												
*CL. ! r !	I !	II !	III !	IV !	V !	Suprafata	V O L U M			Crestere			Vir ! CL. !			Consistentia		
*de ! u !	Spe-					! % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !
*vir ! p !	cia !					! % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !
*sta ! a !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !

* 1 !	1 !	FA !		15.9!		15.9!	75!86!	325!	75!	20!	61!	3.8!	16!3.0!	1.6!				14.3*
* !	! !	MO !	0.4!	2.6!		3.0!	14!9!	83!	19!	27!	13!	4.3!	11!2.9!	0.2!				2.8*
* !	! !	ME !		0.1!		0.1!	1!						10!3.0!					0.1*
* !	! !	PLT !	0.1!			0.1!	1!		3!	1!	30!		15!2.0!					0.1*
* !	! !	ER !		1.0!		1.0!	5!9!	9!	2!	9!	1!	1.0!	12!3.0!					1.0*
* !	! !	IA !		0.1!		0.1!	1!		1!	10!			10!3.0!					0.1*
* !	! !	DT !		0.5!		0.5!	2!8!	8!	2!	16!	1!	2.0!	10!3.0!					0.5*
* !	! !	DM !		0.4!		0.4!	2!		5!	1!	12!	1!	2.5!	9!3.0!				0.4*

* !	! !	T.Grupa !		0.5!	20.6!		21.1!	100!	87!	434!	100!	20!	77!	3.6!	14!3.0!	1.8!		19.3*
* !	! !		2 % !	98 % !		100 % !								9 % !				91 % *

* !	! !	FA !		15.9!		15.9!	75!86!	325!	75!	20!	61!	3.8!	16!3.0!	1.6!				14.3*
* !	! !	MO !	0.4!	2.6!		3.0!	14!9!	83!	19!	27!	13!	4.3!	11!2.9!	0.2!				2.8*
* !	! !	ME !		0.1!		0.1!	1!						10!3.0!					0.1*
* !	! !	PLT !	0.1!			0.1!	1!		3!	1!	30!		15!2.0!					0.1*
* !	! !	ER !		1.0!		1.0!	5!9!	9!	2!	9!	1!	1.0!	12!3.0!					1.0*
* !	! !	IA !		0.1!		0.1!	1!		1!	10!			10!3.0!					0.1*
* !	! !	DT !		0.5!		0.5!	2!8!	8!	2!	16!	1!	2.0!	10!3.0!					0.5*
* !	! !	DM !		0.4!		0.4!	2!		5!	1!	12!	1!	2.5!	9!3.0!				0.4*

* !	! !	T.cl.virsta !		0.5!	20.6!		21.1!	1!87!	434!		20!	77!	3.6!	14!3.0!	1.8!			19.3*
* !	! !		2 % !	98 % !		100 % !								9 % !				91 % *

* 2 !	1 !	FA !		7.6!	0.2!	7.8!	36!90!	1072!	25!	137!	68!	8.7!	39!3.0!					7.8*
* !	! !	MO !	0.5!	9.5!		10.0!	46!92!	2378!	54!	237!	130!	13.0!	36!3.0!					10.0*
* !	! !	IA !		4.0!		4.0!	18!90!	919!	21!	229!	51!	12.7!	39!3.0!					4.0*
* !	! !	DM !		0.1!		0.1!	!90!	6!		60!			20!3.0!					0.1*

* !	! !	T.Grupa !		0.5!	21.2!	0.2!	21.9!	100!	91!	4375!	100!	199!	249!	11.3!	38!3.0!			21.9*
* !	! !		2 % !	97 % !	1 % !	100 % !												100 % *

* !	! !	FA !		7.6!	0.2!	7.8!	36!90!	1072!	25!	137!	68!	8.7!	39!3.0!					7.8*
* !	! !	MO !	0.5!	9.5!		10.0!	46!92!	2378!	54!	237!	130!	13.0!	36!3.0!					10.0*
* !	! !	IA !		4.0!		4.0!	18!90!	919!	21!	229!	51!	12.7!	39!3.0!					4.0*
* !	! !	DM !		0.1!		0.1!	!90!	6!		60!			20!3.0!					0.1*

* !	! !	T.cl.virsta !		0.5!	21.2!	0.2!	21.9!	1!91!	4375!	1!	199!	249!	11.3!	38!3.0!				21.9*
* !	! !		2 % !	97 % !	1 % !	100 % !												100 % *

* 3 !	1 !	FA !	2.0!	59.9!		61.9!	36!98!	13960!	28!	225!	62!	11.0!	51!3.0!					61.9*
* !	! !	MO !		55.4!		55.4!	32!97!	20229!	40!	365!	74!	13.3!	51!3.0!					55.4*
* !	! !	ME !		5.3!	8.0!	13.3!	8!	2511!	5!	188!	73!	5.4!	49!3.6!					13.3*
* !	! !	ER !	5.3!	11.3!		16.6!	9!98!	5729!	11!	345!	237!	14.2!	51!2.7!					16.6*
* !	! !	IA !		15.5!	3.7!	19.2!	11!97!	6663!	13!	347!	244!	12.7!	51!3.2!					19.2*
* !	! !	DT !		0.7!		0.7!	!90!	140!		200!	5!	7.1!	55!3.0!					0.7*
* !	! !	DM !		6.3!		6.3!	4!96!	1269!	3!	201!	25!	3.9!	55!3.0!					6.3*

* !	! !	T.Grupa !		7.3!	154.4!	11.7!	173.4!	100!	98!	5050!	100!	291!	1946!	11.2!	51!3.0!			173.4*
* !	! !		4 % !	89 % !	7 % !	100 % !												100 % *

* !	! !	FA !	2.0!	59.9!		61.9!	36!98!	13960!	28!	225!	62!	11.0!	51!3.0!					61.9*
* !	! !	MO !		55.4!		55.4!	32!97!	20229!	40!	365!	74!	13.3!	51!3.0!					55.4*
* !	! !	ME !		5.3!	8.0!	13.3!	8!	2511!	5!	188!	73!	5.4!	49!3.6!					13.3*
* !	! !	ER !	5.3!	11.3!		16.6!	9!98!	5729!	11!	345!	237!	14.2!	51!2.7!					16.6*
* !	! !	IA !		15.5!	3.7!	19.2!	11!97!	6663!	13!	347!	244!	12.7!	51!3.2!					19.2*
* !	! !	DT !		0.7!		0.7!	!90!	140!		200!	5!	7.1!	55!3.0!					0.7*
* !	! !	DM !		6.3!		6.3!	4!96!	1269!	3!	201!	25!	3.9!	55!3.0!					6.3*

* !	! !	T.cl.virsta !		7.3!	154.4!	11.7!	173.4!	11!98!	5050!	7!	291!	1946!	11.2!	51!3.0!				173.4*
* !	! !		4 % !	89 % !	7 % !	100 % !												100 % *

* ! G ! !	Clasa de productie					T O T A L							!Vir!CL.! Consistenta					*
*CL! r !	I !	II !	III !	IV !	V !	Suprafata		V O L U M			Crestere		!sta!pr.! <0.4			!0.4-0.6!	>0.6	*
*de ! u !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	*
*vir! p !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	*
*sta! a !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	! !	M.C. !	! !	! !	! !	M.C. !	! !	! !	! !	! !	! !	*

* 4 ! 1 ! FA !	0.3!	345.1!	219.3!	!	!	564.7!	62!90!	244902!	56!	433!	4882!	8.6!	80!2.4!	!	0.2!	564.5*		
* ! ! MO !	10.1!	181.0!	57.1!	!	!	248.2!	27!91!	163225!	37!	65!	2623!	10.5!	79!2.2!	!	1.5!	246.7*		
* ! ! ME !	!	31.0!	7.2!	1.5!	!	39.7!	4!92!	12896!	3!	324!	161!	4.0!	78!2.3!	!	!	39.7*		
* ! ! PLT !	9.4!	12.4!	!	4.4!	!	26.2!	3!91!	8764!	2!	334!	51!	1.9!	74!2.0!	!	!	26.2*		
* ! ! PI !	!	3.9!	!	!	!	3.9!	1!90!	1824!	!	467!	27!	6.9!	70!2.0!	!	!	3.9*		
* ! ! DR !	!	!	0.4!	!	!	0.4!	!90!	189!	!	472!	2!	5.0!	80!3.0!	!	!	0.4*		
* ! ! DF !	!	7.7!	7.1!	5.2!	!	20.0!	2!90!	5781!	1!	289!	114!	5.7!	70!2.9!	!	!	20.0*		
* ! ! DM !	!	12.3!	!	!	!	12.3!	1!90!	4140!	1!	336!	61!	4.9!	72!2.0!	!	!	12.3*		

* ! T.Grupa !	19.8!	593.4!	291.1!	11.1!	!	915.4!	100!91!	441721!	100!	482!	792!	8.6!	79!2.3!	!	1.7!	913.7*		
* ! !	2 % !	65 % !	32 % !	1 % !	!	100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	!	! !	100 % !		

* ! ! FA !	0.3!	345.1!	219.3!	!	!	564.7!	62!90!	244902!	56!	433!	4882!	8.6!	80!2.4!	!	0.2!	564.5*		
* ! ! MO !	10.1!	181.0!	57.1!	!	!	248.2!	27!91!	163225!	37!	65!	2623!	10.5!	79!2.2!	!	1.5!	246.7*		
* ! ! ME !	!	31.0!	7.2!	1.5!	!	39.7!	4!92!	12896!	3!	324!	161!	4.0!	78!2.3!	!	!	39.7*		
* ! ! PLT !	9.4!	12.4!	!	4.4!	!	26.2!	3!91!	8764!	2!	334!	51!	1.9!	74!2.0!	!	!	26.2*		
* ! ! PI !	!	3.9!	!	!	!	3.9!	1!90!	1824!	!	467!	27!	6.9!	70!2.0!	!	!	3.9*		
* ! ! DR !	!	!	0.4!	!	!	0.4!	!90!	189!	!	472!	2!	5.0!	80!3.0!	!	!	0.4*		
* ! ! DF !	!	7.7!	7.1!	5.2!	!	20.0!	2!90!	5781!	1!	289!	114!	5.7!	70!2.9!	!	!	20.0*		
* ! ! DM !	!	12.3!	!	!	!	12.3!	1!90!	4140!	1!	336!	61!	4.9!	72!2.0!	!	!	12.3*		

* ! T.cl.virsta !	19.8!	593.4!	291.1!	11.1!	!	915.4!	56!91!	441721!	63!	482!	792!	8.6!	79!2.3!	!	1.7!	913.7*		
* ! !	2 % !	65 % !	32 % !	1 % !	!	100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	!	! !	100 % !		

* 5 ! 1 ! FA !	!	10.3!	243.8!	!	!	254.1!	77!86!	105606!	70!	415!	1592!	6.2!	96!3.0!	0.4!	!	253.7*		
* ! ! MO !	3.1!	54.6!	7.5!	!	!	65.2!	20!84!	42219!	28!	647!	595!	9.1!	83!2.1!	0.2!	!	65.0*		
* ! ! ME !	!	2.2!	1.7!	!	!	3.9!	1!90!	1232!	1!	315!	14!	3.5!	90!2.4!	!	!	3.9*		
* ! ! PLT !	!	2.2!	!	!	!	2.2!	1!90!	807!	1!	366!	2!	0.9!	90!2.0!	!	!	2.2*		
* ! ! DF !	!	!	2.1!	!	!	2.1!	1!80!	491!	!	233!	10!	4.7!	80!3.0!	!	!	2.1*		

* ! T.Grupa !	3.1!	69.3!	255.1!	!	!	327.5!	100!85!	150355!	100!	459!	2213!	6.7!	94!2.8!	0.6!	!	326.9*		
* ! !	1 % !	21 % !	78 % !	!	!	100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	!	! !	100 % !		

* ! ! FA !	!	10.3!	243.8!	!	!	254.1!	77!86!	105606!	70!	415!	1592!	6.2!	96!3.0!	0.4!	!	253.7*		
* ! ! MO !	3.1!	54.6!	7.5!	!	!	65.2!	20!84!	42219!	28!	647!	595!	9.1!	83!2.1!	0.2!	!	65.0*		
* ! ! ME !	!	2.2!	1.7!	!	!	3.9!	1!90!	1232!	1!	315!	14!	3.5!	90!2.4!	!	!	3.9*		
* ! ! PLT !	!	2.2!	!	!	!	2.2!	1!90!	807!	1!	366!	2!	0.9!	90!2.0!	!	!	2.2*		
* ! ! DF !	!	!	2.1!	!	!	2.1!	1!80!	491!	!	233!	10!	4.7!	80!3.0!	!	!	2.1*		

* ! T.cl.virsta !	3.1!	69.3!	255.1!	!	!	327.5!	20!85!	150355!	22!	459!	2213!	6.7!	94!2.8!	0.6!	!	326.9*		
* ! !	1 % !	21 % !	78 % !	!	!	100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	!	! !	100 % !		

* 6 ! 1 ! FA !	!	1.0!	43.7!	!	!	44.7!	74!34!	7522!	56!	168!	87!	1.9!	111!13.0!	36.8!	1.0!	6.9*		
* ! ! MO !	0.7!	4.7!	3.9!	!	!	9.3!	15!58!	3817!	28!	410!	36!	3.8!	107!12.3!	2.7!	0.7!	5.9*		
* ! ! ER !	!	3.5!	!	!	!	3.5!	6!70!	1866!	14!	533!	21!	6.0!	105!12.0!	!	!	3.5*		
* ! ! DR !	!	!	3.2!	!	!	3.2!	5!20!	286!	2!	89!	3!	0.9!	90!3.0!	3.2!	!	*		

* ! T.Grupa !	0.7!	9.2!	50.8!	!	!	60.7!	100!39!	13491!	100!	222!	147!	2.4!	109!12.8!	42.7!	1.7!	16.3*		
* ! !	1 % !	15 % !	84 % !	!	!	100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	70 % !	3 % !	27 % !		

* ! ! FA !	!	1.0!	43.7!	!	!	44.7!	74!34!	7522!	56!	168!	87!	1.9!	111!13.0!	36.8!	1.0!	6.9*		
* ! ! MO !	0.7!	4.7!	3.9!	!	!	9.3!	15!58!	3817!	28!	410!	36!	3.8!	107!12.3!	2.7!	0.7!	5.9*		
* ! ! ER !	!	3.5!	!	!	!	3.5!	6!70!	1866!	14!	533!	21!	6.0!	105!12.0!	!	!	3.5*		
* ! ! DR !	!	!	3.2!	!	!	3.2!	5!20!	286!	2!	89!	3!	0.9!	90!3.0!	3.2!	!	*		

* ! T.cl.virsta !	0.7!	9.2!	50.8!	!	!	60.7!	4!39!	13491!	2!	222!	147!	2.4!	109!12.8!	42.7!	1.7!	16.3*		
* ! !	1 % !	15 % !	84 % !	!	!	100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	70 % !	3 % !	27 % !		

* 7 ! 1 ! FA !	!	0.4!	100.7!	!	!	101.1!	83!47!	24491!	71!	242!	237!	2.3!	126!13.0!	44.3!	9.3!	47.5*		
* ! ! MO !	!	12.1!	!	!	!	12.1!	10!67!	6539!	19!	540!	44!	3.6!	114!12.0!	1.7!	1.3!	9.1*		
* ! ! ER !	!	5.0!	1.4!	!	!	6.4!	5!67!	3044!	9!	475!	30!	4.6!	146!12.2!	!	2.7!	3.7*		
* ! ! DR !	!	!	1.6!	!	!	1.6!	1!30!	306!	1!	191!	2!	1.2!	140!13.0!	1.6!	!	*		
* ! ! DF !	!	!	1.2!	!	!	1.2!	1!20!	109!	!	90!	!	!	105!13.0!	1.2!	!	*		

* ! T.Grupa !	!	17.5!	104.9!	!	!	122.4!	100!50!	34489!	100!	281!	313!	2.5!	126!12.9!	48.8!	13.3!	60.3*		
* ! !	!	14 % !	86 % !	!	!	100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	40 % !	11 % !	49 % !		

* ! ! FA !	!	0.4!	100.7!	!	!	101.1!	83!47!	24491!	71!	242!	237!	2.3!	126!13.0!	44.3!	9.3!	47.5*		
* ! ! MO !	!	12.1!	!	!	!	12.1!	10!67!	6539!	19!	540!	44!	3.6!	114!12.0!	1.7!	1.3!	9.1*		
* ! ! ER !	!	5.0!	1.4!	!	!	6.4!	5!67!	3044!	9!	475!	30!	4.6!	146!12.2!	!	2.7!	3.7*		
* ! ! DR !	!	!	1.6!	!	!	1.6!	1!30!	306!	1!	191!	2!	1.2!	140!13.0!	1.6!	!	*		
* ! ! DF !	!	!	1.2!	!	!	1.2!	1!20!	109!	!	90!	!	!	105!13.0!	1.2!	!	*		

* ! T.cl.virsta !	!	17.5!	104.9!	!	!	122.4!	7!50!	34489!	5!	281!	313!	2.5!	126!12.9!	48.8!	13.3!	60.3*		
* ! !	!	14 % !	86 % !	!	!	100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	40 % !	11 % !	49 % !		

* ! G !	Clasa de productie					T O T A L					Vir/CL.				Consistența			
*CL. ! r !	I !	II !	III !	IV !	V !	Suprafata		V O L U M			Crestere		!sta!pr.!		<0.4	!0.4-0.6!	>0.6	
*de ! u !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !
*vir ! p !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !
*sta ! a !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	Ha !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !

* ! 1 ! FA !	0.3!	358.8!	690.9!	0.2!		! 1050.2!	64!83!	397878!	57!	378!	7548!	7.1!	87!2.7!	83.1!	10.5!	956.6*		
* ! ! MD !	13.9!	253.3!	136.0!			! 403.2!	25!89!	238490!	34!	591!	4182!	10.3!	76!2.3!	4.8!	3.5!	394.9*		
* ! ! ME !		33.2!	14.3!	9.5!		! 57.0!	4!94!	16639!	3!	291!	248!	4.3!	72!2.6!			57.0*		
* ! ! PLT !	9.4!	14.7!		4.4!		! 28.5!	2!91!	9574!	1!	335!	53!	1.8!	75!2.0!			28.5*		
* ! ! BR !		13.8!	13.7!			! 27.5!	2!87!	10648!	2!	387!	289!	10.5!	78!2.5!		2.7!	24.8*		
* ! ! IA !			19.6!	3.7!		! 23.3!	1!96!	7583!	1!	325!	295!	12.6!	49!3.2!			23.3*		
* ! ! PI !		3.9!				! 3.9!	!90!	1824!		467!	27!	6.9!	70!2.0!			3.9*		
* ! ! DR !			5.2!			! 5.2!	!28!	781!		150!	7!	1.3!	105!3.0!	4.8!		0.4*		
* ! ! DT !		7.7!	11.6!	5.2!		! 24.5!	1!86!	6529!	1!	266!	130!	5.3!	71!2.9!	1.2!		23.3*		
* ! ! DM !		12.3!	6.8!			! 19.1!	1!92!	5420!	1!	283!	87!	4.5!	65!2.4!			19.1*		

* ! T.Grupa !	23.6!	697.7!	898.1!	23.0!		! 1642.4!	100!85!	695366!	100!	423!	12866!	7.8!	82!2.6!	93.9!	16.7!	1531.8*		
* ! !	1 % !	42 % !	56 % !	1 % !		! 100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	6 % !	1 % !	93 % *		

* ! ! FA !	0.3!	358.8!	690.9!	0.2!		! 1050.2!	64!83!	397878!	57!	378!	7548!	7.1!	87!2.7!	83.1!	10.5!	956.6*		
* ! ! MD !	13.9!	253.3!	136.0!			! 403.2!	25!89!	238490!	34!	591!	4182!	10.3!	76!2.3!	4.8!	3.5!	394.9*		
* ! ! ME !		33.2!	14.3!	9.5!		! 57.0!	4!94!	16639!	3!	291!	248!	4.3!	72!2.6!			57.0*		
* ! ! PLT !	9.4!	14.7!		4.4!		! 28.5!	2!91!	9574!	1!	335!	53!	1.8!	75!2.0!			28.5*		
* ! ! BR !		13.8!	13.7!			! 27.5!	2!87!	10648!	2!	387!	289!	10.5!	78!2.5!		2.7!	24.8*		
* ! ! IA !			19.6!	3.7!		! 23.3!	1!96!	7583!	1!	325!	295!	12.6!	49!3.2!			23.3*		
* ! ! PI !		3.9!				! 3.9!	!90!	1824!		467!	27!	6.9!	70!2.0!			3.9*		
* ! ! DR !			5.2!			! 5.2!	!28!	781!		150!	7!	1.3!	105!3.0!	4.8!		0.4*		
* ! ! DT !		7.7!	11.6!	5.2!		! 24.5!	1!86!	6529!	1!	266!	130!	5.3!	71!2.9!	1.2!		23.3*		
* ! ! DM !		12.3!	6.8!			! 19.1!	1!92!	5420!	1!	283!	87!	4.5!	65!2.4!			19.1*		

* T O T A L !	23.6!	697.7!	898.1!	23.0!		! 1642.4!	100!85!	695366!	100!	423!	12866!	7.8!	82!2.6!	93.9!	16.7!	1531.8*		
* ! !	1 % !	42 % !	56 % !	1 % !		! 100 % !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	6 % !	1 % !	93 % *		

SUP.E

* !G!	Clasa de productie					T O T A L					!Vir!Cl.!		Consistenta						
*CL.!	r!	I	II	III	IV	V	Suprafata	V O L U M			Crestere	!	!	!					
*de!	u!	Spe-	I	II	III	IV	!	!	!	!	!	!	!	!					
*vir!	p!	cia!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!					
*sta!	a!	!	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	!	!	!	!	!	!	!					

* 7	!	1	!	!	1.1!	!	1.1!	85!	80!	597!	88!	542!	5!	4.5!	130!	13.0!	!	!	1.1*
*	!	!	!	!	0.2!	!	0.2!	15!	80!	82!	12!	410!	1!	5.0!	95!	13.0!	!	!	0.2*

* T.cl.virsta!	!	!	!	1.3!	!	!	1.3!	100!	80!	679!	100!	522!	6!	4.6!	125!	13.0!	!	!	1.3*
*	!	!	!	100 %!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %*

* ! 1	!	!	!	1.1!	!	!	1.1!	85!	80!	597!	88!	542!	5!	4.5!	130!	13.0!	!	!	1.1*
*	!	!	!	0.2!	!	!	0.2!	15!	80!	82!	12!	410!	1!	5.0!	95!	13.0!	!	!	0.2*

* T O T A L !	!	!	!	1.3!	!	!	1.3!	100!	80!	679!	100!	522!	6!	4.6!	125!	13.0!	!	!	1.3*
*	!	!	!	100 %!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %*

SUP.K

* !G!	Clasa de productie					T O T A L					!Vir!Cl.!		Consistenta						
*CL.!	r!	I	II	III	IV	V	Suprafata	V O L U M			Crestere	!	!	!					
*de!	u!	Spe-	I	II	III	IV	!	!	!	!	!	!	!	!					
*vir!	p!	cia!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!					
*sta!	a!	!	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	!	!	!	!	!	!	!					

* 5	!	!	!	4.9!	2.5!	!	7.4!	59!	80!	3125!	51!	422!	44!	5.9!	104!	12.3!	!	!	7.4*
*	!	!	!	3.8!	!	!	3.8!	31!	80!	2301!	37!	605!	29!	7.6!	107!	12.0!	!	!	3.8*
*	!	!	!	1.3!	!	!	1.3!	10!	80!	725!	12!	557!	10!	7.6!	90!	12.0!	!	!	1.3*

* T.cl.virsta!	!	!	!	10.0!	2.5!	!	12.5!	100!	80!	6151!	100!	492!	83!	6.6!	103!	12.2!	!	!	12.5*
*	!	!	!	80 %!	20 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %*

* ! 1	!	!	!	4.9!	2.5!	!	7.4!	59!	80!	3125!	51!	422!	44!	5.9!	104!	12.3!	!	!	7.4*
*	!	!	!	3.8!	!	!	3.8!	31!	80!	2301!	37!	605!	29!	7.6!	107!	12.0!	!	!	3.8*
*	!	!	!	1.3!	!	!	1.3!	10!	80!	725!	12!	557!	10!	7.6!	90!	12.0!	!	!	1.3*

* T O T A L !	!	!	!	10.0!	2.5!	!	12.5!	100!	80!	6151!	100!	492!	83!	6.6!	103!	12.2!	!	!	12.5*
*	!	!	!	80 %!	20 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %*

SUP.M

* CL. de	* G. r	Clasa de productie					T O T A L			Vir.Cl.		Consistenta			* *		
* de u	* Spe-	I	II	III	IV	V	Suprafata	VOLUM	Crestere	Vir!	Cl.	<0.4	10.4-0.6	>0.6	* *		
* vir!	* p	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	% !	% !	% !	!Mc/	!Mc/	!Mc/	!Mc/	!Mc/	!Mc/	!Mc/	
* sta!	* a!	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	M.C.	Ha!	M.C.	Ha!	Ha!	Ha!	Ha!	Ha!	

* 1	1	FA		0.8!			0.8!	13!90!	31!	13!	38!	3!	3.7!	15!3.0!		0.8*	
*		MO		0.8!	1.7!		2.5!	42!76!	44!	18!	17!	10!	4.0!	15!3.7!		2.5*	
*		AN		0.9!	0.3!		1.2!	20!67!	117!	47!	97!	6!	5.0!	19!3.3!	0.3!	0.9*	
*		DT		0.4!		0.1!	0.5!	8!90!	8!	3!	16!	2!	4.0!	14!3.4!		0.5*	
*		DM		1.0!			1.0!	17!90!	48!	19!	48!	10!	10.0!	15!3.0!		1.0*	

* T.cl.virsta!				3.9!	2.0!	0.1!	6.0!	2!80!	248!		41!	31!	5.1!	16!3.4!		5.7*	
*				65 %!	33 %!	2 %!	100 %!	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	5 %!	95 %*

* 2	1	FA		17.2!	0.1!		17.3!	35!90!	2800!	34!	161!	157!	9.0!	40!3.0!		17.3*	
*		MO		9.1!	0.5!		9.6!	20!88!	2196!	27!	228!	115!	11.9!	41!3.1!	0.4!	9.2*	
*		ER		4.4!			4.4!	9!90!	827!	10!	187!	52!	11.8!	40!3.0!		4.4*	
*		LA		4.4!			4.4!	9!90!	1001!	12!	227!	57!	12.9!	40!3.0!		4.4*	
*		AN		3.8!		0.2!	4.0!	8!57!	453!	6!	113!	9!	2.2!	34!3.1!	3.1!	0.9*	
*		DR			0.5!		0.5!	1!80!	26!		52!	3!	6.0!	30!4.0!		0.5*	
*		DT		4.4!			4.4!	9!90!	522!	6!	118!	35!	7.9!	40!3.0!		4.4*	
*		DM		4.4!			4.4!	9!90!	435!	5!	98!	26!	5.9!	40!3.0!		4.4*	

* T.cl.virsta!				47.7!	1.1!	0.2!	49.0!	16!87!	8260!	8!	168!	454!	9.2!	40!3.0!		45.5*	
*				98 %!	2 %!	! !	100 %!	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	7 %!	93 %*

* 3	1	FA		69.7!			69.7!	61!95!	18407!	56!	264!	625!	8.9!	60!3.0!	0.1!	69.6*	
*		MO		19.4!			19.4!	17!98!	7625!	23!	393!	259!	13.3!	53!3.0!		19.4*	
*		ER		7.9!			7.9!	7!	2644!	8!	334!	135!	17.0!	45!2.0!		7.9*	
*		LA	7.9!				7.9!	7!	2630!	8!	332!	111!	14.0!	45!3.0!		7.9*	
*		ME		4.6!			4.6!	4!	882!	3!	191!	32!	6.9!	45!3.0!		4.6*	
*		AN		0.1!	0.3!		0.4!	!65!	49!		122!			49!3.8!	0.1!	0.3*	
*		DT		0.1!			0.1!	!50!	9!		90!			75!3.0!	0.1!	0.3*	
*		DM		4.6!			4.6!	4!	835!	2!	181!	28!	6.0!	45!3.0!		4.6*	

* T.cl.virsta!			7.9!	106.4!	0.3!		114.6!	36!97!	33081!	32!	288!	1190!	10.3!	56!2.9!		114.3*	
*			7 %!	93 %!	! !	! !	100 %!	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	100 %*

* 4	1	FA		0.7!	18.8!		19.5!	34!84!	7010!	26!	359!	145!	7.4!	79!3.0!	1.3!	18.2*	
*		MO		14.2!	16.2!		30.4!	53!86!	17434!	64!	573!	282!	9.2!	81!2.5!	0.7!	29.7*	
*		ER		1.3!			1.3!	2!90!	811!	3!	623!	13!	10.0!	85!2.0!		1.3*	
*		ME		2.4!			2.4!	4!90!	833!	3!	347!	10!	4.1!	80!2.0!		2.4*	
*		AN			0.5!		0.5!	1!60!	85!		170!	1!	2.0!	75!3.0!	0.5!	0.5*	
*		PLT!		2.4!			2.4!	4!90!	881!	3!	367!	2!	0.8!	80!2.0!		2.4*	
*		DT			0.4!	0.2!	0.6!	1!80!	136!	1!	226!	3!	5.0!	68!3.3!	0.2!	0.4*	
*		DM		0.4!			0.4!	1!90!	101!		252!	2!	5.0!	65!2.0!		0.4*	

* T.cl.virsta!			21.4!	35.9!	0.2!		57.5!	18!86!	27291!	27!	474!	458!	7.9!	80!2.6!	2.0!	54.8*	
*			37 %!	63 %!	! !	! !	100 %!	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	3 %!	1 %!	96 %*

* 5	1	FA		10.6!	37.5!	0.2!	48.3!	93!75!	17777!	93!	368!	259!	5.3!	97!2.8!	0.7!	42.1*	
*		MO		0.3!	1.0!		1.3!	3!66!	487!	3!	374!	9!	6.9!	74!2.8!	0.5!	0.8*	
*		ER		0.6!	0.6!		1.2!	2!80!	586!	3!	488!	9!	7.5!	103!2.5!		1.2*	
*		AN			0.2!		0.2!	!70!	36!		180!			50!4.0!		0.2*	
*		DT		0.1!		0.7!	0.8!	2!80!	135!	1!	168!	4!	5.0!	66!3.8!		0.8*	
*		DM						! !	9!		! !			! !		0.8*	

* T.cl.virsta!			11.6!	39.1!	1.1!		51.8!	16!75!	19030!	19!	367!	281!	5.4!	96!2.8!	0.7!	45.1*	
*			22 %!	76 %!	2 %!	! !	100 %!	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	1 %!	12 %!	87 %*

* 6	1	FA		2.2!			2.2!	35!77!	849!	30!	385!	9!	4.0!	121!3.0!	0.2!	2.0*	
*		MO		3.6!			3.6!	56!71!	1690!	59!	469!	12!	3.3!	119!3.0!		3.6*	
*		ER		0.6!			0.6!	9!80!	312!	11!	520!	4!	6.6!	108!3.0!		0.6*	

* T.cl.virsta!			6.4!				6.4!	2!74!	2851!	3!	445!	25!	3.9!	119!3.0!	0.2!	6.2*	
*			! !	100 %!	! !	! !	100 %!	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	3 %!	97 %*

* 7	1	FA		2.2!	25.2!		27.4!	87!67!	9473!	84!	345!	88!	3.2!	128!2.9!	3.6!	18.6*	
*		MO		2.4!			2.4!	8!70!	1410!	13!	587!	8!	3.3!	140!2.0!		2.4*	
*		DT			1.7!		1.7!	5!66!	335!	3!	197!	6!	3.5!	78!3.0!	0.2!	0.8*	

* T.cl.virsta!			4.6!	26.9!			31.5!	10!67!	11218!	11!	356!	102!	3.2!	126!2.9!	3.8!	21.8*	
*			15 %!	85 %!	! !	! !	100 %!	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	12 %!	19 %!	69 %*

* 1	1	FA		13.5!	171.4!	0.3!	185.2!	58!84!	56347!	55!	304!	1286!	6.9!	81!2.9!	5.6!	168.6*	
*		MO		16.9!	50.1!	2.2!	69.2!	22!88!	30886!	30!	446!	695!	10.0!	69!2.8!	0.7!	67.6*	
*		ER		9.8!	5.6!		15.4!	5!94!	5180!	5!	336!	213!	13.8!	54!2.4!		15.4*	
*		LA			12.3!		12.3!	4!96!	3631!	4!	295!	168!	13.6!	43!3.0!		12.3*	
*		ME		2.4!	4.6!		7.0!	2!97!	1715!	2!	245!	42!	6.0!	57!2.7!		7.0*	
*		AN			5.3!	0.8!	6.3!	2!60!	740!	1!	117!	16!	2.5!	36!3.2!	4.0!	2.3*	
*		PLT!		2.4!			2.4!	1!90!	881!	1!	367!	2!	0.8!	80!2.0!		2.4*	
*		DR				0.5!	0.5!	!80!	26!		52!	3!	6.0!	30!4.0!		0.5*	
*		DT		0.1!	7.0!	0.9!	8.1!	3!83!	1145!	1!	141!	50!	6.1!	51!3.1!	0.2!	6.9*	
*		DM		0.4!	10.0!		10.4!	3!94!	1428!	1!	137!	66!	6.3!	41!3.0!		10.4*	

* T O T A L !			45.5!	266.3!	4.7!	0.3!	316.8!	100!86!	101979!	100!	321!	2541!	8.0!	72!2.9!	6.5!	293.4*	
*			14 %!	85 %!	1 %!	! !	100 %!	! !	! !	! !	! !	! !	! !	! !	2 %!	5 %!	93 %*

15.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii

*Cl. de ex- pl.	*Specia	Clasa de productie					T O T A L					Vir!Cl.!			Consistenta				
		I	II	III	IV	V	Suprafata	%	VOLUM	%	Crestere	!sta!pr.	!!	!!	<0.4	!0.4-0.6!	>0.6		
*pl.	!	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	!	!	M.C.	!	Ha!	M.C.!	Ha!	Ani!	!red!	Ha	!	Ha	

* 1	! FA	!	0.3!	2.3!	139.1!	!	!	141.7!	78!42!	30905!	65!	218!	316!	2.2!	121!13.0!	81.5!	!	10.5!	49.7*
*	! MD	!	1.6!	19.1!	4.8!	!	!	25.5!	14!66!	12369!	26!	485!	126!	4.9!	104!12.1!	4.6!	!	3.5!	17.4*
*	! BR	!	!	6.4!	1.4!	!	!	7.8!	4!68!	3828!	8!	490!	39!	5.0!	139!12.2!	!	!	2.7!	5.1*
*	! DR	!	!	!	4.8!	!	!	4.8!	3!23!	592!	1!	123!	!	1.0!	107!13.0!	4.8!	!	!	!
*	! DT	!	!	!	1.2!	!	!	1.2!	1!20!	109!	!	90!	!	!	105!13.0!	1.2!	!	!	!
*	*T.cl.expl!	!	1.9!	27.8!	151.3!	!	!	181.0!	11!46!	47803!	7!	264!	486!	2.6!	119!12.8!	92.1!	!	16.7!	72.2*
*	*	!	1 %!	15 %!	84 %!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	51 %!	!	9 %!	40 %!

* 2	! FA	!	!	82.3!	!	!	!	82.3!	93!79!	32796!	93!	398!	411!	4.9!	106!13.0!	!	!	!	82.3*
*	! MD	!	!	2.1!	!	!	!	2.1!	3!70!	1092!	3!	520!	10!	4.7!	105!12.0!	!	!	!	2.1*
*	! BR	!	!	2.1!	!	!	!	2.1!	2!70!	1082!	3!	515!	12!	5.7!	105!12.0!	!	!	!	2.1*
*	! DT	!	!	!	2.1!	!	!	2.1!	2!80!	491!	1!	233!	10!	4.7!	80!13.0!	!	!	!	2.1*
*	*T.cl.expl!	!	!	4.2!	84.4!	!	!	88.6!	5!79!	35461!	5!	400!	443!	5.0!	105!13.0!	!	!	!	88.6*
*	*	!	!	5 %!	95 %!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %!

* 3	! FA	!	!	4.4!	167.0!	!	!	171.4!	71!89!	72126!	63!	420!	1162!	6.7!	93!13.0!	!	!	!	171.4*
*	! MD	!	3.1!	53.3!	6.6!	!	!	63.0!	26!84!	41044!	35!	651!	578!	9.1!	83!12.1!	!	!	!	63.0*
*	! ME	!	!	2.2!	1.7!	!	!	3.9!	2!90!	1232!	1!	315!	14!	3.5!	90!12.4!	!	!	!	3.9*
*	! FLT	!	!	2.2!	!	!	!	2.2!	1!90!	807!	1!	366!	2!	0.9!	90!12.0!	!	!	!	2.2*
*	*T.cl.expl!	!	3.1!	62.1!	175.3!	!	!	240.5!	15!88!	115209!	17!	479!	1756!	7.3!	90!12.7!	!	!	!	240.5*
*	*	!	1 %!	26 %!	73 %!	!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %!

* 4	! FA	!	!	9.0!	197.2!	!	!	206.2!	54!89!	82615!	47!	400!	1620!	7.8!	80!13.0!	!	!	!	206.2*
*	! MD	!	4.4!	61.5!	48.1!	!	!	114.0!	30!90!	72747!	42!	638!	1109!	9.7!	82!12.4!	!	!	!	114.0*
*	! ME	!	!	13.6!	7.2!	!	!	20.8!	6!91!	6594!	4!	317!	81!	3.8!	78!12.3!	!	!	!	20.8*
*	! FLT	!	4.3!	9.4!	!	!	!	13.7!	4!90!	4892!	3!	357!	26!	1.8!	74!11.7!	!	!	!	13.7*
*	! DR	!	!	!	0.4!	!	!	0.4!	!90!	189!	!	472!	2!	5.0!	80!13.0!	!	!	!	0.4*
*	! DT	!	!	7.7!	3.2!	5.2!	!	16.1!	4!90!	4695!	3!	291!	9!	5.6!	70!12.8!	!	!	!	16.1*
*	! DM	!	!	8.4!	!	!	!	8.4!	2!90!	2782!	1!	331!	42!	5.0!	73!12.0!	!	!	!	8.4*
*	*T.cl.expl!	!	8.7!	109.6!	256.1!	5.2!	!	379.6!	23!90!	174514!	25!	459!	2971!	7.8!	79!12.7!	!	!	!	379.6*
*	*	!	2 %!	29 %!	68 %!	1 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %!

* 5	! FA	!	!	321.8!	30.1!	!	!	351.9!	67!91!	157830!	61!	448!	3171!	9.0!	81!12.1!	!	!	!	351.9*
*	! MD	!	4.8!	108.6!	22.6!	!	!	136.0!	26!92!	89544!	34!	658!	1546!	11.3!	75!12.1!	!	!	!	136.0*
*	! ME	!	!	17.4!	!	1.5!	!	18.9!	4!93!	6302!	3!	333!	80!	4.2!	78!12.2!	!	!	!	18.9*
*	! BR	!	!	!	2.6!	!	!	2.6!	!90!	877!	!	337!	31!	11.9!	55!13.0!	!	!	!	2.6*
*	! IA	!	!	!	5.2!	!	!	5.2!	1!90!	1806!	1!	347!	62!	11.9!	55!13.0!	!	!	!	5.2*
*	! FLT	!	5.1!	3.0!	!	4.4!	!	12.5!	2!91!	3872!	1!	309!	25!	2.0!	73!12.3!	!	!	!	12.5*
*	! DM	!	!	!	2.6!	!	!	2.6!	!90!	464!	!	178!	10!	3.8!	55!13.0!	!	!	!	2.6*
*	*T.cl.expl!	!	9.9!	450.8!	63.1!	5.9!	!	529.7!	32!91!	260695!	37!	492!	4925!	9.2!	78!12.1!	!	!	!	529.7*
*	*	!	2 %!	85 %!	12 %!	1 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %!

* 6	! FA	!	!	19.3!	13.7!	!	!	33.0!	40!93!	11434!	39!	346!	333!	10.0!	64!12.4!	!	!	!	33.0*
*	! MD	!	!	7.9!	13.2!	!	!	21.1!	25!95!	9327!	32!	442!	266!	12.6!	60!12.6!	!	!	!	21.1*
*	! ME	!	!	!	!	3.7!	!	3.7!	4!	695!	2!	187!	15!	4.0!	55!14.0!	!	!	!	3.7*
*	! BR	!	!	!	4.4!	!	!	4.4!	5!98!	1505!	5!	342!	56!	12.7!	55!13.0!	!	!	!	4.4*
*	! IA	!	!	!	1.0!	3.7!	!	4.7!	6!98!	1479!	5!	314!	52!	11.0!	53!13.8!	!	!	!	4.7*
*	! AN	!	!	!	0.1!	!	!	0.1!	!90!	6!	!	60!	!	!	20!13.0!	!	!	!	0.1*
*	! DR	!	!	3.9!	!	!	!	3.9!	5!90!	1824!	6!	467!	27!	6.9!	70!12.0!	!	!	!	3.9*
*	! DT	!	!	!	4.6!	!	!	4.6!	6!90!	1226!	4!	266!	28!	6.0!	68!13.0!	!	!	!	4.6*
*	! DM	!	!	3.9!	3.7!	!	!	7.6!	9!95!	2163!	7!	284!	34!	4.4!	63!12.5!	!	!	!	7.6*
*	*T.cl.expl!	!	!	35.0!	40.7!	7.4!	!	83.1!	5!94!	29659!	4!	356!	811!	9.7!	62!12.7!	!	!	!	83.1*
*	*	!	!	42 %!	49 %!	9 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 %!

* 7	! FA	!	!	2.0!	61.5!	0.2!	!	63.7!	46!95!	10172!	32!	159!	535!	8.3!	39!13.0!	1.6!	!	!	62.1*
*	! MD	!	!	0.8!	40.7!	!	!	41.5!	30!98!	12367!	39!	298!	547!	13.1!	42!13.0!	0.2!	!	!	41.3*
*	! ME	!	!	!	5.4!	4.3!	!	9.7!	7!	1816!	6!	187!	58!	5.9!	47!13.4!	!	!	!	9.7*
*	! BR	!	!	5.3!	5.3!	!	!	10.6!	8!99!	3356!	10!	316!	151!	14.2!	44!12.5!	!	!	!	10.6*
*	! IA	!	!	!	13.4!	!	!	13.4!	9!97!	4298!	13!	320!	181!	13.5!	45!13.0!	!	!	!	13.4*
*	! FLT	!	!	0.1!	!	!	!	0.1!	!	3!	!	30!	!	!	15!12.0!	!	!	!	0.1*
*	! DT	!	!	!	0.5!	!	!	0.5!	!82!	8!	!	16!	!	2.0!	10!13.0!	!	!	!	0.5*
*	! DM	!	!	!	0.4!	!	!	0.4!	!	5!	!	12!	!	2.5!	9!13.0!	!	!	!	0.4*
*	*T.cl.expl!	!	!	8.2!	127.2!	4.5!	!	139.9!	9!97!	32025!	5!	228!	1474!	10.5!	41!13.0!	1.8!	!	!	138.1*
*	*	!	!	6 %!	91 %!	3 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	1 %!	!	!	99 %!

* TOTAL	!	23.6!	697.7!	898.1!	23.0!	!	!	1642.4!	100!85!	695366!	100!	423!	12866!	7.8!	82!12.6!	93.9!	!	16.7!	1531.8*
*	*	!	1 %!	42 %!	56 %!	1 %!	!	100 %!	!	!	!	!	!	!	!	6 %!	!	1 %!	93 %!

15.1. Evidențe privind condițiile naturale de vegetație

15.1.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure

* TIP *	TIP	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										TOTAL	TERE-	TOTAL		
* STATI- ! PADURE !	DE PRODUCTIVITATE !	NATURAL FUNDAMENTAL			DE R ! V A T			ARTIFICIAL ! NEDEFI-			NURI !	!	!			
* UNE !	SUP. ! MIJ. ! INF. !	SUP. ! MIJ. ! INF. !	SUBPROD !	SUP. ! MIJ. ! INF. !	SUP. ! MIJ. ! INF. !	SUP+MIJ !	INF. !	!	!	!	!	!				
* !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	!			
* 0 !	0 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	34.5 !	34.5 !	100*	
* TOTAL	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	34.5 !	34.5 !	2*	
* 3322 !	1321 !	!	151.6 !	!	21.3 !	!	!	!	157.5 !	1.7 !	!	332.1 !	!	332.1 !	99*	
* !	1341 !	!	4.7 !	!	!	!	!	!	!	!	!	4.7 !	!	4.7 !	1*	
* TOTAL	!	!	156.3 !	!	21.3 !	!	!	!	157.5 !	1.7 !	!	336.8 !	!	336.8 !	17*	
* !	!	!	46 !	!	6 !	!	!	!	47 !	1 !	!	100 !	!	100 !	*	
* 3323 !	1311 !	!	164.3 !	!	!	!	!	!	35.0 !	!	!	199.3 !	!	199.3 !	100*	
* TOTAL	!	!	164.3 !	!	!	!	!	!	35.0 !	!	!	199.3 !	!	199.3 !	10*	
* !	!	!	82 !	!	!	!	!	!	18 !	!	!	100 !	!	100 !	*	
* 3333 !	1211 !	!	51.7 !	!	!	!	!	!	!	!	!	51.7 !	!	51.7 !	100*	
* TOTAL	!	!	51.7 !	!	!	!	!	!	!	!	!	51.7 !	!	51.7 !	3*	
* !	!	!	100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	100 !	!	100 !	*	
* 4332 !	4141 !	!	479.1 !	!	!	!	!	!	60.7 !	1.2 !	!	541.0 !	!	541.0 !	100*	
* TOTAL	!	!	479.1 !	!	!	!	!	!	60.7 !	1.2 !	!	541.0 !	!	541.0 !	27*	
* !	!	!	89 !	!	!	!	!	!	11 !	!	!	100 !	!	100 !	*	
* 4420 !	4114 !	!	433.1 !	!	15.8 !	!	0.1 !	0.6 !	18.4 !	!	!	468.0 !	!	468.0 !	100*	
* TOTAL	!	!	433.1 !	!	15.8 !	!	0.1 !	0.6 !	18.4 !	!	!	468.0 !	!	468.0 !	23*	
* !	!	!	93 !	!	3 !	!	!	!	4 !	!	!	100 !	!	100 !	*	
* 4430 !	4111 !	!	351.9 !	!	!	!	!	!	17.3 !	!	!	369.2 !	!	369.2 !	100*	
* TOTAL	!	!	351.9 !	!	!	!	!	!	17.3 !	!	!	369.2 !	!	369.2 !	18*	
* !	!	!	95 !	!	!	!	!	!	5 !	!	!	100 !	!	100 !	*	
* 4530 !	9811 !	!	7.0 !	!	!	!	!	!	!	!	!	7.0 !	!	7.0 !	100*	
* TOTAL	!	!	7.0 !	!	!	!	!	!	!	!	!	7.0 !	!	7.0 !	*	
* !	!	!	100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	100 !	!	100 !	*	
* TOTAL	!	!	567.9 !	1075.5 !	!	37.1 !	!	0.1 !	0.6 !	288.9 !	2.9 !	!	1973.0 !	34.5 !	2007.5 !	100*
* !	!	!	29 !	54 !	!	2 !	!	!	15 !	!	!	98 !	2 !	100 !	*	

15.1.2. Recapituție formații forestiere

* FORMATA !	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										TOTAL	TERE-	TOTAL			
* FORESTIERA !	DE PRODUCTIVITATE !	NATURAL FUNDAMENTAL			DE R ! V A T			ARTIFICIAL ! NEDEFI-			NURI !	!	!			
* !	SUP. ! MIJ. ! INF. !	SUP. ! MIJ. ! INF. !	SUBPROD !	SUP. ! MIJ. ! INF. !	SUP. ! MIJ. ! INF. !	SUP+MIJ !	INF. !	!	!	!	!	!				
* !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	HA ! HA ! HA !	!			
* 01 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	34.5 !	34.5 !	2*	
* !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 !	100 !	*	
* 12 MOLIDEI-O- -BRADEIE !	51.7 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	51.7 !	51.7 !	3*	
* !	100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 !	100 !	*	
* 13 AMESTECURI !	164.3 !	156.3 !	!	21.3 !	!	!	!	!	192.5 !	1.7 !	!	536.1 !	!	536.1 !	27*	
* MOLID-BRAD-EA !	31 !	29 !	!	4 !	!	!	!	!	36 !	!	!	100 !	!	100 !	*	
* 41 FAGETIE PURE !	351.9 !	912.2 !	!	15.8 !	!	0.1 !	0.6 !	96.4 !	1.2 !	!	!	1378.2 !	!	1378.2 !	68*	
* MONTANE !	26 !	66 !	!	1 !	!	!	!	!	7 !	!	!	100 !	!	100 !	*	
* 98 ANINISURI !	!	7.0 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	7.0 !	!	7.0 !	*	
* DE ANIN AL !	!	100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	100 !	!	100 !	*	
* TOTAL	!	!	567.9 !	1075.5 !	!	37.1 !	!	0.1 !	0.6 !	288.9 !	2.9 !	!	1973.0 !	34.5 !	2007.5 !	100*
* !	!	!	29 !	54 !	!	2 !	!	!	15 !	!	!	98 !	2 !	100 !	*	
* !	!	!	1643.4	!	37.1 !	!	0.7	!	291.8	!	!	1973.0 !	34.5 !	2007.5 !	100*	
* !	!	!	83	!	2 !	!	!	!	15	!	!	98 !	2 !	100 !	*	

15.1.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție

*CR-	CAT.	C A T E G O R I I D E I N C L I N A R E												T O T A L		
*MA-	DE	< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G			INS.	UMR.	TOTAL
*TIA/ALTIU-	DINE!	INS. HA	P.INS. HA	UMR. HA	INS. HA	P.INS. HA	UMR. HA	INS. HA	P.INS. HA	UMR. HA	INS. HA	P.INS. HA	UMR. HA	INS. HA	UMR. HA	TOTAL HA

* 0	!04 - 06!	!	!	!	1.5!	!	!	!	!	!	!	!	!	1.5!	!	1.5*
*	!06 - 08!	5.2!	5.8!	!	2.0!	4.3!	!	2.2!	0.5!	!	!	!	!	7.2!	12.3!	20.0*
*	!08 - 10!	!	4.0!	2.0!	!	1.2!	!	!	0.5!	!	!	!	!	!	5.7!	7.7*
*	!10 - 12!	2.1!	0.7!	!	!	1.2!	!	!	!	!	!	!	!	2.1!	1.9!	4.0*
*	!12 - 14!	!	1.1!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	1.1!	1.1*
*	!14 - 16!	!	0.2!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	0.2!	!	0.2*

*	TOTAL	7.3!	11.8!	2.0!	3.5!	6.7!	!	2.7!	0.5!	!	!	!	!	10.8!	21.2!	34.5*

*		35 !	56 !	9 !	34 !	66 !	!	84 !	16 !	!	!	!	!	31 !	62 !	100 *

* 12	!08 - 10!	!	!	!	33.2!	!	!	!	!	!	!	!	!	33.2!	!	33.2*
*	!10 - 12!	18.5!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	18.5!	!	18.5*

*	TOTAL	18.5!	!	!	33.2!	!	!	!	!	!	!	!	!	51.7!	!	51.7*

*		100 !	!	!	100 !	!	!	!	!	!	!	!	!	100 !	!	100 *

* 13	!08 - 10!	!	!	1.4!	!	1.4!	19.3!	1.4!	39.5!	!	!	!	!	1.4!	40.9!	63.0*
*	!10 - 12!	!	!	!	78.1!	111.8!	98.4!	!	!	!	!	!	!	78.1!	111.8!	288.3*
*	!12 - 14!	!	!	!	57.0!	72.0!	5.9!	!	1.4!	42.2!	!	!	!	57.0!	73.4!	178.5*
*	!14 - 16!	!	!	!	2.1!	1.7!	!	2.5!	!	!	!	!	!	4.6!	1.7!	6.3*

*	TOTAL	!	!	1.4!	137.2!	186.9!	123.6!	3.9!	40.9!	42.2!	!	!	!	141.1!	227.8!	536.1*

*		!	!	100 !	31 !	41 !	28 !	4 !	47 !	49 !	!	!	!	26 !	43 !	100 *

* 41	!06 - 08!	6.7!	17.2!	!	64.9!	32.9!	!	0.7!	18.0!	0.4!	!	!	!	72.3!	68.1!	140.8*
*	!08 - 10!	51.3!	16.5!	!	148.8!	425.4!	66.6!	27.2!	40.2!	26.8!	!	!	0.3!	227.3!	482.1!	803.1*
*	!10 - 12!	!	32.9!	11.7!	47.8!	273.0!	4.1!	1.1!	48.9!	9.6!	!	!	!	48.9!	354.8!	429.1*
*	!12 - 14!	!	!	!	2.3!	2.9!	!	!	!	!	!	!	!	2.3!	2.9!	5.2*

*	TOTAL	58.0!	66.6!	11.7!	263.8!	734.2!	70.7!	29.0!	107.1!	36.8!	!	!	0.3!	350.8!	907.9!	1378.2*

*		43 !	48 !	9 !	25 !	68 !	7 !	17 !	62 !	21 !	!	!	100 !	25 !	66 !	100 *

* 98	!06 - 08!	4.3!	!	!	!	2.0!	!	!	!	!	!	!	!	4.3!	2.0!	6.3*
*	!08 - 10!	!	!	0.7!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	0.7!	0.7*

*	TOTAL	4.3!	!	0.7!	!	2.0!	!	!	!	!	!	!	!	4.3!	2.0!	7.0*

*		86 !	!	14 !	!	100 !	!	!	!	!	!	!	!	61 !	29 !	100 *

* !04 - 06!	!	!	!	1.5!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	1.5!	!	1.5*
*	!06 - 08!	16.2!	23.0!	!	66.9!	39.2!	!	0.7!	20.2!	0.9!	!	!	!	83.8!	82.4!	167.1*
*	!08 - 10!	51.3!	20.5!	4.1!	182.0!	428.0!	85.9!	28.6!	80.2!	26.8!	!	!	0.3!	261.9!	528.7!	907.7*
*	!10 - 12!	20.6!	33.6!	11.7!	125.9!	386.0!	102.5!	1.1!	48.9!	9.6!	!	!	!	147.6!	468.5!	739.9*
*	!12 - 14!	!	1.1!	!	59.3!	74.9!	5.9!	!	1.4!	42.2!	!	!	!	59.3!	77.4!	184.8*
*	!14 - 16!	!	0.2!	!	2.1!	1.7!	!	2.5!	!	!	!	!	!	4.6!	1.9!	6.5*

*	TOTAL	88.1!	78.4!	15.8!	437.7!	929.8!	194.3!	32.9!	150.7!	79.5!	!	!	0.3!	558.7!	1158.9!	2007.5*

*		48 !	43 !	9 !	28 !	60 !	12 !	13 !	57 !	30 !	!	!	100 !	28 !	58 !	100 *

*	TOTAL	182.3	!	!	1561.8	!	!	263.1	!	!	!	!	!	!	!	2007.5*

*	CAT. INCL	9	!	!	78	!	!	13	!	!	!	!	!	!	!	100*

15.1.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fito-climatice, înclinare și expoziție

* ETIAE * FITOCLIMA- * TICE	C A T E G O R I I D E I N C L I N A R E												T O T A L			
	< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G			INS.	P.INS.	UMER.	TOTAL
	INS.	P.INS.	UMER.	INS.	P.INS.	UMER.	INS.	P.INS.	UMER.	INS.	P.INS.	UMER.	INS.	P.INS.	UMER.	TOTAL
	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA
* 0	7.3!	11.8!	2.0!	3.5!	6.7!	!	!	2.7!	0.5!	!	!	!	10.8!	21.2!	2.5!	34.5*
	35 !	56 !	9 !	34 !	66 !	!	!	84 !	16 !	!	!	!	31 !	62 !	7 !	100 *
* 3 FM2	18.5!	!	1.4!	170.4!	186.9!	123.6!	3.9!	40.9!	42.2!	!	!	!	192.8!	227.8!	167.2!	587.8*
	93 !	!	7 !	35 !	39 !	26 !	4 !	47 !	49 !	!	!	!	33 !	39 !	28 !	100 *
* 4 FMI+FD4!	62.3!	66.6!	12.4!	263.8!	736.2!	70.7!	29.0!	107.1!	36.8!	!	!	0.3!	355.1!	909.9!	120.2!	1385.2*
	44 !	47 !	9 !	25 !	68 !	7 !	17 !	62 !	21 !	!	!	100 !	26 !	65 !	9 !	100 *
* TOTAL	88.1!	78.4!	15.8!	437.7!	929.8!	194.3!	32.9!	150.7!	79.5!	!	!	0.3!	558.7!	1158.9!	289.9!	2007.5*
	48 !	43 !	9 !	28 !	60 !	12 !	13 !	57 !	30 !	!	!	100 !	28 !	58 !	14 !	100 *

15.1.5. Evidența arboretelor slab productive

* CRT	!	UNITATI	AMENAJISTICE
* Total derivat de prod. mij.	!	56 B	
		TOTAL CRT:	1 UA 0.1 HA
* Total derivat de prod. inf.	!	64 B 65 B	
		TOTAL CRT:	2 UA 0.6 HA
		TOTAL DERIVATE:	3 UA 0.7 HA
* Artificial de prod. inf.	!	84 C 128 A	
		TOTAL CRT:	2 UA 2.9 HA
		TOTAL	5 UA 3.6 HA

15.1.6. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului

* Natura si intensit. eroziunii!	* Categ. de inclinare!	* Teren gol	* Padure cu consistenta de			* Total
			! 0.1-0.4!	! 0.5-0.7!	! 0.8-1.0!	
		Ha	Ha	Ha	Ha	
=====						
* Fara eroz.	! 0 -15!		57.8	74.4	50.1	182.3
	! 16 -25!		68.7	21.8	1077.7	1168.2
	! 26 -30!		2.5	7.5	383.6	393.6
	! 31 -35!		2.7	2.5	156.6	161.8
	! >35!		3.2	18.4	80.0	101.6
* Total			134.9	124.6	1748.0	2007.5
=====						
* Er. in ad.	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Slaba	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Moderata	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Putern.	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* F.puter.	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Excesiva	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Total						
=====						
* Er. in sp.	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Slaba	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Moderata	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Putern.	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* F.puter.	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Excesiva	! 0 -15!					
	! 16 -25!					
	! 26 -30!					
	! 31 -35!					
	! >35!					
* Total						
=====						
* Total UP:	! 0 -15!		57.8	74.4	50.1	182.3
	! 16 -25!		68.7	21.8	1077.7	1168.2
	! 26 -30!		2.5	7.5	383.6	393.6
	! 31 -35!		2.7	2.5	156.6	161.8
	! >35!		3.2	18.4	80.0	101.6
* Total			134.9	124.6	1748.0	2007.5

15.1.7. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

```

*****
*   N A T U R A   ! ARBORETE AFECTATE CU   !   *
*                   ! INTENSITATEA   !   *
*   P O L U A R I I ! SLABA ! MODE- ! PUTER- ! FOARTE ! TOTAL *
*                   ! HA ! HA ! HA ! HA ! HA *
*=====
*COMPUSI SULF SI ! ! ! ! ! *
* PULBERI METAL:! ! ! ! ! *
* PB,ZN,CD,CU,FE! ! ! ! ! *
*-----
*COMPUSI AZOT SI ! ! ! ! ! *
* GAZE PULBERI ! ! ! ! ! *
* IND.LEMN+CHIM.! ! ! ! ! *
*-----
*PULBERI SI GAZE ! ! ! ! ! *
* EMISE DE LA ! ! ! ! ! *
* TERMOFICARE ! ! ! ! ! *
*-----
*REZIDURI LICHIDE ! ! ! ! ! *
* SI SOLIDE DIN ! ! ! ! ! *
* IND.+ZOOTEHNIE! ! ! ! ! *
*-----
*PULBERI FABRICI ! ! ! ! ! *
* CIMENT ! ! ! ! ! *
*-----
*DIVERSI FACTORI ! ! ! ! ! *
* POLUANTI ! ! ! ! ! *
*=====
* TOTAL POLUARE ! ! ! ! ! *
*-----
* FARA POLUARE ! ! ! ! ! 2007.5*
* VIZIBILA ! ! ! ! ! *
*-----
* TOTAL U.P. ! ! ! ! ! 2007.5*
*****

```

15.2. Evidențe ajutoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă

15.2.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii

*U	!A!	T O T A L			FAG			MOLID			MESIFECAN			PLOP TR.			ALIE SPECII			*
*R	!C!	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	*
*G	!C!	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	SER.	VOL.	CR.	*
*E	!E!																			*
*N	!S!	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	HA	*
00	!A!	1120.9!	505780!	9480!	716.4!	296460!	5840!	279.3!	169160!	2900!	39.2!	12170!	180!	20.7!	7620!	30!	65.3!	20370!	530	
*	!N!	251.9!	106260!	2410!	109.8!	37700!	980!	96.3!	55860!	1130!	17.8!	4460!	60!	7.8!	1950!	20!	20.2!	6290!	220*	
*	!T!	1372.8!	612040!	11890!	826.2!	334160!	6820!	375.6!	225020!	4030!	57.0!	16630!	240!	28.5!	9570!	50!	85.5!	26660!	750*	
*	!!	100%	100%	100%	61%	54%	58%	27%	37%	34%	4%	3%	2%	2%	2%	!	6%	4%	6%	
*11	!A!	5.9!	3450!	50!	1.4!	860!	10!	4.5!	2590!	40!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*	!!	100%	100%	100%	24%	25%	20%	76%	75%	80%	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*13	!A!	0.6!	120!	!	0.4!	40!	!	0.2!	80!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*	!!	100%	100%	100%	67%	33%	!	33%	67%	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*15	!A!	74.1!	9680!	80!	65.4!	8570!	70!	2.7!	400!	10!	!	!	!	!	!	!	6.0!	710!	*	
*	!N!	17.4!	780!	10!	15.7!	680!	10!	1.7!	100!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*	!T!	91.5!	10460!	90!	81.1!	9250!	80!	4.4!	500!	10!	!	!	!	!	!	!	6.0!	710!	*	
*	!!	100%	100%	100%	88%	88%	89%	5%	5%	11%	!	!	!	!	!	!	7%	7%	*	
*1	!A!	80.6!	13250!	130!	67.2!	9470!	80!	7.4!	3070!	50!	!	!	!	!	!	!	6.0!	710!	*	
*	!N!	17.4!	780!	10!	15.7!	680!	10!	1.7!	100!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*	!T!	98.0!	14030!	140!	82.9!	10150!	90!	9.1!	3170!	50!	!	!	!	!	!	!	6.0!	710!	*	
*	!!	100%	100%	100%	85%	72%	64%	9%	23%	36%	!	!	!	!	!	!	6%	5%	*	
*24	!A!	1.7!	480!	10!	0.2!	40!	!	1.5!	440!	10!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*	!!	100%	100%	100%	12%	8%	!	88%	92%	100%	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
26	!N!	13.3!	3820!	40!	9.3!	2570!	20!	1.3!	410!	10!	!	!	!	!	!	!	2.7!	840!	10	
*	!!	100%	100%	100%	70%	67%	50%	10%	11%	25%	!	!	!	!	!	!	20%	22%	25%	
*27	!A!	1.7!	740!	!	1.0!	470!	!	0.7!	270!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*	!!	100%	100%	100%	59%	64%	!	41%	36%	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*2	!A!	3.4!	1220!	10!	1.2!	510!	!	2.2!	710!	10!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*	!N!	13.3!	3820!	40!	9.3!	2570!	20!	1.3!	410!	10!	!	!	!	!	!	!	2.7!	840!	10*	
*	!T!	16.7!	5040!	50!	10.5!	3080!	20!	3.5!	1120!	20!	!	!	!	!	!	!	2.7!	840!	10*	
*	!!	100%	100%	100%	63%	61%	40%	21%	22%	40%	!	!	!	!	!	!	16%	17%	20%	
31	!N!	2.2!	1180!	10!	0.8!	350!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	1.4!	830!	10	
*	!!	100%	100%	100%	36%	30%	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	64%	70%	100%	
*33	!A!	17.6!	7280!	90!	17.6!	7280!	90!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
*	!!	100%	100%	100%	100%	100%	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	*	
34	!A!	135.1!	55760!	620!	112.2!	42860!	510!	15.0!	9170!	70!	!	!	!	!	!	!	7.9!	3730!	40	
*	!!	100%	100%	100%	83%	77%	83%	11%	16%	11%	!	!	!	!	!	!	6%	7%	6%	
3	!A!	152.7!	63040!	710!	129.8!	50140!	600!	15.0!	9170!	70!	!	!	!	!	!	!	7.9!	3730!	40	
*	!N!	2.2!	1180!	10!	0.8!	350!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	1.4!	830!	10*	
*	!T!	154.9!	64220!	720!	130.6!	50490!	600!	15.0!	9170!	70!	!	!	!	!	!	!	9.3!	4560!	50*	
*	!!	100%	100%	100%	84%	79%	83%	10%	14%	10%	!	!	!	!	!	!	6%	7%	7%	
URG	!A!	236.7!	77510!	850!	198.2!	60120!	680!	24.6!	12950!	130!	!	!	!	!	!	!	13.9!	4440!	40	
*	!N!	32.9!	5780!	60!	25.8!	3600!	30!	3.0!	510!	10!	!	!	!	!	!	!	4.1!	1670!	20*	
*	!T!	269.6!	83290!	910!	224.0!	63720!	710!	27.6!	13460!	140!	!	!	!	!	!	!	18.0!	6110!	60*	
*	!!	100%	100%	100%	83%	77%	78%	10%	16%	15%	!	!	!	!	!	!	7%	7%	7%	
SUP	!A!	1357.6!	583290!	10330!	914.6!	356580!	6520!	303.9!	182110!	3030!	39.2!	12170!	180!	20.7!	7620!	30!	79.2!	24810!	570	
*	!N!	284.8!	112040!	2470!	135.6!	41300!	1010!	99.3!	56370!	1140!	17.8!	4460!	60!	7.8!	1950!	20!	24.3!	7960!	240*	
*	!T!	1642.4!	695330!	12800!	1050.2!	397880!	7530!	403.2!	238480!	4170!	57.0!	16630!	240!	28.5!	9570!	50!	103.5!	32770!	810*	
*	!!	100%	100%	100%	64%	58%	59%	25%	34%	33%	3%	2%	2%	2%	1%	!	6%	5%	6%	
UP	!A!	1357.6!	583290!	10330!	914.6!	356580!	6520!	303.9!	182110!	3030!	39.2!	12170!	180!	20.7!	7620!	30!	79.2!	24810!	570	
*	!N!	284.8!	112040!	2470!	135.6!	41300!	1010!	99.3!	56370!	1140!	17.8!	4460!	60!	7.8!	1950!	20!	24.3!	7960!	240*	
*	!T!	1642.4!	695330!	12800!	1050.2!	397880!	7530!	403.2!	238480!	4170!	57.0!	16630!	240!	28.5!	9570!	50!	103.5!	32770!	810*	
*	!!	100%	100%	100%	64%	58%	59%	25%	34%	33%	3%	2%	2%	2%	1%	!	6%	5%	6%	

15.2.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec

SPE	EXPLOA!	> 80 %	A M E S T E C	50 - 80	30 - 50	< 30 %	TOTAL
CIA	TABILI	HA	HA	HA	HA	HA	HA
	TATE						

FA		18.3!	71.9!	82.6!	20.0!	192.8*	
	EX.	104.8!	47.7!	46.5!	25.0!	224.0*	
	PREEX.	166.2!	139.5!	43.0!	28.9!	377.6*	
	NEEX.	117.7!	202.6!	77.0!	51.3!	448.6*	
TOTAL		407.0!	461.7!	249.1!	125.2!	1243.0*	
MO		8.8!	12.2!	16.7!	32.8!	70.5*	
	EX.	4.9!	3.7!	11.0!	8.0!	27.6*	
	PREEX.	3.7!	67.7!	70.9!	34.7!	177.0*	
	NEEX.	38.8!	6.5!	134.6!	18.7!	198.6*	
TOTAL		56.2!	90.1!	233.2!	94.2!	473.7*	
ME				3.7!	7.0!	7.0*	
	PREEX.				21.0!	24.7*	
	NEEX.				32.3!	32.3*	
TOTAL				3.7!	60.3!	64.0*	
BR		1.1!		0.4!	18.8!	20.3*	
	EX.		1.4!	1.4!	7.1!	9.9*	
	NEEX.			0.1!	17.5!	17.6*	
TOTAL		1.1!	1.4!	1.9!	43.4!	47.8*	
LA					12.3!	12.3*	
	NEEX.		0.3!		23.0!	23.3*	
TOTAL			0.3!		35.3!	35.6*	
PLT					2.4!	2.4*	
	PREEX.				15.9!	15.9*	
	NEEX.			4.4!	8.2!	12.6*	
TOTAL				4.4!	26.5!	30.9*	
DM				0.6!	9.8!	10.4*	
	PREEX.				8.4!	8.4*	
	NEEX.				10.3!	10.3*	
TOTAL				0.6!	28.5!	29.1*	
DT					5.9!	5.9*	
	EX.				1.1!	1.1*	
	PREEX.				16.1!	16.1*	
	NEEX.				4.6!	4.6*	
TOTAL					27.7!	27.7*	
AN		1.8!	2.7!	1.4!	0.4!	6.3*	
	NEEX.				0.1!	0.1*	
TOTAL		1.8!	2.7!	1.4!	0.5!	6.4*	
DR					4.8!	4.8*	
	PREEX.				0.4!	0.4*	
TOTAL					5.2!	5.2*	

```

*****
*   !EXPLOA!   !   A M E S T E C   !   < 30 %   !   TOTAL   *
*   !TABILI!   ! > 80 %   ! 50 - 80! 30 - 50!   !   HA   !   HA   *
*   !TATE   !   HA   !   HA   !   HA   !   HA   !   HA   *
*=====
*   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
* PI   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*   !NEEX. !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
* TOTAL   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
* CA   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*   !EX.   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*   !NEEX. !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
* TOTAL   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
* PAM !EX.   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*   !NEEX. !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
* TOTAL   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
* SAC !NEEX. !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
* FR   !NEEX. !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
*   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*   !EX.   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*   !PREEX. !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*   !NEEX. !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
* TOTAL UP: !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*-----
*   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   !   *
*****

```

15.2.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

```

*****
*   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   *
*   | T O T A L A R B O R E T E | ARBORETE NAT.PARTIAL DERIVATE *
* SPECIA |---| ARTIF.DE PROD.SUP.SI MIJ: 0% *
*   | SUPRAFATA | CLP | TE | CICLUI | SUPRAFATA | CLP | TE | CICLU *
*   | HA % | MED | MED | | HA % | MED | MED | *
*=====
* 1 FA | 1050.2 68 | 2.6 | 113 | | 1050.2 68 | 2.6 | 113 | *
*-----
* 2 MO | 403.2 24 | 2.3 | 110 | | 403.2 24 | 2.3 | 110 | *
*-----
* 3 ME | 57.0 3 | 2.5 | 112 | | 57.0 3 | 2.5 | 112 | *
*-----
* 4 PLT | 28.5 1 | 1.9 | 112 | | 28.5 1 | 1.9 | 112 | *
*-----
* 5 BR | 27.5 1 | 2.4 | 110 | | 27.5 1 | 2.4 | 110 | *
*-----
* 6 DT | 24.5 1 | 2.8 | 109 | | 24.5 1 | 2.8 | 109 | *
*-----
* 7 LA | 23.3 1 | 3.1 | 105 | | 23.3 1 | 3.1 | 105 | *
*-----
* 8 DM | 19.1 1 | 2.3 | 108 | | 19.1 1 | 2.3 | 108 | *
*-----
* 9 DR | 5.2 0 | 3.0 | 110 | | 5.2 0 | 3.0 | 110 | *
*-----
* 10 PI | 3.9 0 | 2.0 | 120 | | 3.9 0 | 2.0 | 120 | *
*-----
* TOTAL | 1642.4 100| 2.5 | 112 | 110 | 1642.4 100| 2.5 | 112 | 110 *
*****

```

15.2.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile

SUP!E! UA ! SUPR. !CONS!VIR! VOLLUM !CREST! UA ! SUPR. !CONS!VIR! VOLLUM !CREST! UA ! SUPR. !CONS!VIR! VOLLUM !CREST																							
* !X! ! HA ! !SIA! MC ! MC ! ! HA ! !SIA! MC ! MC ! ! HA ! !SIA! MC ! MC *																							

* A	!!	35	C!	0.3!	0.1!	85!	20!	!	37	B!	0.3!	0.3!	90!	94!	1!	64	A!	4.4!	0.8!	100!	1954!	20*	
*	!	!	65	A!	24.4!	0.8!	100!	10102!	119!	66	!	10.9!	0.8!	95!	4513!	58!	67	A!	17.6!	0.8!	100!	7286!	88*
*	!	!	68	D!	9.8!	0.8!	100!	3910!	47!	71	A!	11.2!	0.8!	95!	3483!	66!	74	E!	1.7!	0.6!	65!	483!	14*
*	!	!	75	F!	3.2!	0.2!	150!	329!	3!	75	H!	1.7!	0.6!	110!	741!	8!	75	I!	1.7!	0.9!	80!	1057!	18*
*	!	!	76	C!	0.8!	0.8!	85!	389!	6!	77	D!	1.3!	0.9!	80!	793!	13!	77	E!	0.7!	0.9!	80!	366!	7*
*	!	!	81	E!	1.4!	0.8!	85!	834!	12!	128	D!	22.9!	0.8!	125!	11725!	117!	129	A!	10.3!	0.7!	105!	4213!	45*
*	!	!	129	B!	4.0!	0.7!	120!	2084!	18!	129	C!	2.0!	0.7!	120!	1052!	11!	130	A!	13.3!	0.5!	180!	3830!	36*
*	!	!	131	B!	17.4!	0.1!	145!	783!	13!	131	C!	15.9!	0.2!	110!	1033!	17!	132	A!	12.1!	0.2!	140!	1331!	6*
*	!	!	133	!	26.8!	0.3!	110!	4368!	48!	134	B!	35.2!	0.7!	160!	12708!	112!	134	C!	16.1!	0.3!	140!	2608!	15*
*	!	!	137	C!	2.2!	0.8!	150!	1175!	11!														*

* Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile 269.6 0.56 123 83264 929*																							

* A	!!	28	A!	4.3!	0.9!	75!	2894!	40!	29	A!	15.0!	0.9!	75!	8895!	142!	31	!	12.3!	1.0!	80!	5819!	98*	
*	!	!	32	A!	13.7!	0.9!	80!	7000!	98!	32	B!	17.1!	0.9!	90!	8961!	134!	33	A!	21.3!	0.9!	80!	10224!	140*
*	!	!	35	A!	15.2!	0.9!	80!	7252!	116!	36	A!	12.1!	0.9!	80!	5591!	101!	37	A!	21.8!	0.9!	90!	9919!	142*
*	!	!	38	A!	3.5!	0.9!	80!	1516!	27!	38	B!	2.9!	0.9!	80!	1186!	19!	39	A!	11.6!	0.9!	80!	5173!	98*
*	!	!	42	!	24.6!	0.9!	75!	10824!	153!	45	!	10.9!	0.9!	80!	6126!	80!	51	A!	27.9!	0.9!	90!	13671!	212*
*	!	!	52	A!	15.6!	0.9!	90!	6739!	98!	55	B!	12.7!	0.9!	85!	5563!	84!	58	!	27.7!	0.9!	90!	12853!	219*
*	!	!	62	A!	16.6!	0.9!	85!	7387!	122!	62	B!	1.9!	0.9!	80!	918!	16!	69	C!	5.9!	0.8!	90!	2561!	40*
*	!	!	70	A!	40.3!	0.9!	90!	17651!	254!	73	D!	1.8!	0.9!	75!	1228!	20!	76	A!	9.8!	0.8!	85!	4195!	67*
*	!	!	76	B!	11.7!	0.8!	85!	4926!	84!	77	A!	17.9!	0.9!	80!	9362!	165!	77	C!	1.5!	0.8!	80!	574!	10*
*	!	!	78	A!	9.2!	0.8!	90!	5483!	69!	78	C!	18.5!	0.9!	80!	9158!	148!	79	A!	18.8!	0.9!	80!	9550!	163*
*	!	!	79	B!	9.6!	0.9!	80!	3811!	72!	79	C!	0.6!	0.9!	80!	405!	6!	80	A!	26.8!	0.9!	80!	10907!	207*
*	!	!	80	C!	9.5!	0.8!	85!	5568!	84!	81	A!	15.7!	0.8!	85!	9436!	146!	81	B!	22.7!	0.9!	80!	10193!	179*
*	!	!	81	C!	1.2!	0.9!	80!	506!	9!	81	F!	1.0!	0.9!	85!	544!	9!	82	A!	1.7!	0.8!	85!	1022!	14*
*	!	!	82	B!	32.0!	0.9!	80!	13312!	237!	82	C!	2.2!	0.8!	85!	1291!	18!	82	D!	1.6!	0.9!	80!	632!	12*
*	!	!	84	A!	42.2!	0.9!	70!	18400!	367!	135	C!	11.5!	0.8!	75!	3922!	79!	136	C!	17.4!	0.9!	75!	6472!	127*
*	!	!	137	B!	0.3!	0.8!	75!	103!	2!														*

* Total SUP pentru unitati amenajistice preexploatabile 620.1 0.88 82 289723 4727*																							

* Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile si preex. 889.7 0.79 94 372987 5656*																							

* Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile 269.6 0.56 123 83264 929*																							

* Total UP pentru unitati amenajistice preexploatabile 620.1 0.88 82 289723 4727*																							

* Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile si preex. 889.7 0.79 94 372987 5656*																							

15.3. Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității

15.3.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare

* | | | | | AM | | | | | FOND FORESTIER PRODUCTIV | | | | | * | | | | | POSIBILITATEA DECENALA (M.C.) | | | | | *																											
* | | | | | CE | | | | | | | | | | | * | | | | | PRODUSE PRINCIPALE | TA- | | | | | PRODUSE SECUNDARE | | | | | *																											
* | | | | | TOTAL | CD | | | | | TOTAL | EXPLOITABIL | ERE- | NE- *GRAD. | CVASI | SUC- | | | | | IERI | | | | | | | | | | | *																											
* | | | | | DRUM | KM | SUPRAF. | E I | SUPRAF. | | | | | | | | | | | EXPLOA- | EXPLOA- * + | GRA- | CESIVE | | | | | TOTAL | | PARI- | | | | | IGI- | | | | | TOTAL | | | | | *																											
* | | | | | | | | | | | DESER- | SE | | | | | SUPRAF. | VOLUM | TABIL | TABIL *TRANS | DINA- | + | BASE | CRING | | CON- | | CURA- | | | | | TOTAL * | | | | | *																											
* | | | | | | | | | | | VITA | | | | | | | | | | | *GRAD. | RIT | EFO- | | | | | ERIN- | SER- | TURI | | ENA | SEC. | | | | | *																											
* | | | | | | | | | | | HA | KM | HA | HA | M.C. | HA | HA * | | | | | CRES. | | | | | CIEPALE | VARE | | TIRI | | | | | *																											

DF001	|	224.8	|0.49	179.5	|	19.5	|	6093	|	48.0	|	112.0*	|	|	|	720	|	|	|	720	2453	4869	|	635	5504	8677*	
*DF002	|	23.8	|0.54	|	|	|	|	|	|	|	|	*	|	|	|	|	|	|	|	|	469	542	|	30	572	1041*	

T.DP	|	248.6	|0.49	179.5	|	19.5	|	6093	|	48.0	|	112.0*	|	|	|	720	|	|	|	720	2922	5411	|	665	6076	9718*	

FE019	|	254.4	|0.71	178.0	|	38.3	|	15709	|	127.2	|	12.5*	|	|	|	|	|	|	|	|	|	|	6044	15	1184	7243	7243*
FE021	|	319.9	|0.54	312.6	|	4.2	|	2382	|	254.2	|	54.2*	|	|	|	|	|	|	|	|	2382	11526	12	571	12109	14491*	
*FE022	|	0.7	|0.10	|	|	|	|	|	|	|	|	*	|	|	|	|	|	|	|	|	|	|	|	5	5	5*	
FE026	|	379.8	|0.96	213.9	|	2.2	|	1175	|	29.2	|	182.5*	|	|	|	346	|	|	|	346	118	13832	11	125	13968	14432*	
FE027	|	227.4	|0.55	203.4	|	176.0	|	45735	|	|	|	27.4	2071	|	16630	|	|	|	|	18701	|	690	25	123	838	19539*	
FE032	|	331.1	|1.06	312.6	|	28.8	|	12056	|	58.9	|	224.9*	|	|	|	|	|	|	|	|	|	10162	|	1107	11269	11269*	
FE036	|	245.6	|0.66	242.4	|	0.6	|	114	|	102.6	|	139.2*	|	|	114	|	|	|	|	114	|	11276	|	234	11510	11624*	

T.FE	|	1758.9	|0.77	1462.9	|	250.1	|	77171	|	572.1	|	640.7	2071	|	17090	|	|	|	|	19881	2500	53530	63	3349	56942	78603*	

TOTAL	|	2007.5	|0.74	1642.4	|	269.6	|	83264	|	620.1	|	752.7	2071	|	17810	|	|	|	|	19881	5422	58941	63	4014	63018	88321*	

15.3.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare

* | | | | | AM | | | | | FOND FORESTIER PRODUCTIV | | | | | * | | | | | POSIBILITATEA DECENALA (M.C.) | | | | | *																									
* | | | | | CE | | | | | | | | | | | * | | | | | PRODUSE PRINCIPALE | TA- | | | | | PRODUSE SECUNDARE | | | | | *																									
* | | | | | TOTAL | CD | | | | | TOTAL | EXPLOITABIL | ERE- | NE- *GRAD. | CVASI | SUC- | | | | | IERI | | | | | | | | | | | *																									
* | | | | | ACCES. | SUPRAF. | E I | SUPRAF. | | | | | | | | | | | EXPLOA- | EXPLOA- * + | GRA- | CESIVE | | | | | TOTAL | | PARI- | | | | | IGI- | | | | | TOTAL | | | | | *																									
* | | | | | | | | | | | DESER- | SE | | | | | SUPRAF. | VOLUM | TABIL | TABIL *TRANS | DINA- | + | BASE | CRING | | CON- | | CURA- | | | | | TOTAL * | | | | | *																									
* | | | | | | | | | | | VITA | | | | | | | | | | | *GRAD. | RIT | EFO- | | | | | ERIN- | SER- | TURI | | ENA | SEC. | | | | | *																									
* | | | | | | | | | | | HA | KM | HA | HA | M.C. | HA | HA * | | | | | CRES. | | | | | CIEPALE | VARE | | TIRI | | | | | *																									

0.1 - 0.8	|	408.4	|0.21	302.3	|	100.4	|	25653	|	109.7	|	92.2	122	|	7923	|	|	|	8045	2498	6898	25	1109	8032	18575*
0.4 - 0.6	|	693.3	|0.50	570.7	|	73.7	|	27737	|	235.9	|	261.1	489	|	6752	|	|	|	7241	1648	21267	32	1456	22755	31644*
0.7 - 0.9	|	290.4	|0.78	247.3	|	62.6	|	24086	|	98.1	|	86.6	1460	|	|	|	|	|	1460	1276	6850	|	932	7782	10518*
1.0 - 1.2	|	328.6	|1.14	237.3	|	|	|	105.6	|	131.7*	|	|	|	|	|	|	|	|	|	|	13904	5	136	14045	14045*
1.3 - 1.6	|	213.1	|1.43	211.8	|	32.9	|	5788	|	51.5	|	127.4*	|	3135	|	|	|	|	3135	|	6538	1	381	6920	10055*
* > 1.6	|	73.7	|1.93	73.0	|	|	|	19.3	|	53.7*	|	|	|	|	|	|	|	|	|	|	3484	|	|	3484	3484*

TOTAL	|	2007.5	|0.74	1642.4	|	269.6	|	83264	|	620.1	|	752.7	2071	|	17810	|	|	|	19881	5422	58941	63	4014	63018	88321*

PARTEA IV – APLICAREA AMENAJAMENTULUI**CAPITOLUL XVI****16.EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI****16.1. Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatarea și împăduriri**

Specificări	Produce din:								Tăieri conservare	Total (3+6+8 + 9+10)	Lucrări de împădurire
	Tăieri de regenerare		Degajări	Curățiri		Rărituri		Tăieri igienă			
	ha	mc.	ha	ha	mc	ha	mc	mc.				mc.	ha
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Sarcină anuală	19,1	2380	0,3	1,9	6	118,7	5894	401	150	8825	4,4
Sarcină pe deceniu (2020-2029)	191,3	23803	3,1	19,4	63	1186,7	58941	4014	1500	88258	43,62
Realizat în anul I (2020)											
Rămas de realizat în restul de 9 ani											
Realizat în anul II (2021)											
Rămas de realizat în restul de 8 ani											
Realizat în anul III (2022)											
Rămas de realizat în restul de 7 ani											
Realizat în anul IV (2023)											
Rămas de realizat în restul de 6 ani											
Realizat în anul V (2024)											
Rămas de realizat în restul de 5 ani											
Realizat în anul VI (2025)											
Rămas de realizat în restul de 4 ani											
Realizat în anul VII (2026)											
Rămas de realizat în restul de 3 ani											
Realizat în anul VIII (2027)											
Rămas de realizat în restul de 2 ani											
Realizat în anul IX (2028)											
Rămas de realizat în restul de 1 an											
Realizat în anul X (2029)											
Realizat în total pe deceniu											
Rămas de realizat din sarcina decenală											
Realizat în plus față de prevederi											

16.2. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală

16.2.1. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală după tăieri de produse principale – SUP A

u.a. Suprafață Compoz. țel	Consist. arboret. și descrierea Seminiș. utilizabil	Specificări	Situația regenerării în anul										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	
35 C 0,3 HA 3MO 3BR 3FA 1PAM	0,1 3PAM 3BR 2MO 2FA/0,7S	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regenerări naturale											
		Îngrijirea seminișurilor											
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea											
37 B 0,3 HA 4MO 2BR 4FA	0,3 8MO 2FA/0,8S	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regenerări naturale											
		Îngrijirea seminișurilor											
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea											
75 F 3,2 HA 7FA 1DT	0,2 10FA/0,7S	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regenerări naturale											
		Îngrijirea seminișurilor											
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea											

u.a. Suprafață Compoz. țel	Consist. arboret. și descrierea Seminiș. utilizabil	Specificări	Situția regenerării în anul									
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
75 H 1,7 HA 9FA 1MO	0,6 10FA /0,4S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
128 D 22,9 HA 5FA 4MO 1BR	0,8 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
129 A 10,3 HA 4MO 4BR 2FA	0,7 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
129 B 4,0 HA 5MO 3BR 2FA	0,7 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafață Compoz. țel	Consist. arboret. și descrierea Seminiș. utilizabil	Specificări	Situația regenerării în anul									
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
129 C 2,0 HA 5BR 3MO 2FA	0,7 6BR 3FA 1MO/0,3S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
130 A 13,3 HA 6FA 3MO 1DT	0,5 6FA 3BR/0,3S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
131 B 17,4 HA 8FA 2BR	0,1 8FA 2BR/0,7S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
131 C 15,9 HA 6FA 2MO 2BR	0,2 7FA 2MO 1BR/0,7S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafață Compoz. țel	Consist. arboret. și descrierea Seminiș. utilizabil	Specificări	Situția regenerării în anul									
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
132 A 12,1 HA 8FA 1MO 1PAM	0,2 10FA/0,7S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
133 26,8 HA 8FA 2MO	0,3 9FA 1MO/0,7S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
134 B 35,2 HA 8FA 1PAM 1MO	0,7 10FA /0,4S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
134 C 16,1 HA 8FA 1MO 1PAM	0,3 8FA 2MO/0,7S	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafață Compoz. țel	Consist. arboret. și descrierea Seminiș. utilizabil	Specificări	Situația regenerării în anul									
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
137 C 2,2 HA 6FA 4BR	0,8 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafață Compoz. țel	Consist. arboret. și descrierea Semințis. utilizabil	Specificări	Situația regenerării în anul									
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea semințisurilor										
		Descrierea semințisurilor										
		Compoziția										
		Înălțimea										
		Desimea										
		Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea semințisurilor										
		Descrierea semințisurilor										
		Compoziția										
		Înălțimea										
		Desimea										
		Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea semințisurilor										
		Descrierea semințisurilor										
		Compoziția										
		Înălțimea										
		Desimea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafață Compoz. țel	Consist. arboret. și descrierea Seminiș. utilizabil	Specificări	Situația regenerării în anul									
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor										
		Compoziția										
		Înălțimea										
		Desimea										
		Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor										
		Compoziția										
		Înălțimea										
		Desimea										
		Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor										
		Compoziția										
		Înălțimea										
		Desimea										
		Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										
		Descrierea seminișurilor										
		Compoziția										
		Înălțimea										
		Desimea										
		Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regenerări naturale										
		Îngrijirea seminișurilor										

ANEXE