



MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE – DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ
”MARIN DRĂCEA”
SECȚIA DE CERCETARE - DEZVOLTARE ȘI EXPERIMENTARE PRODUCȚIE ROMÂNĂ

BENEFICIAR : REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR - ROMSILVA

AMENAJAMENTUL

U.P. I ȚIGANCA

OCOLUL SILVIC FĂLTICENI

DIRECȚIA SILVICĂ SUCEAVA

DIRECTOR TEHNIC : ing. FLORIN ACHIM

EF PROIECT : ing. SORIN ANDRIE

PROIECTANT : ing. GRASU OCTAVIAN

Exemplarul .

> >> >>> 2019 <<< << <

C U P R I N S

Proces verbal C.T.A.P.	<i>Pag.</i> 9
Fi a indicatorilor de caracterizare a fondului forestier	13
Reparti ia suprafe elor pe subunit i, clase de vârst , clase de produc ie i categorii de consisten	19

PARTEA I - MEMORIU TEHNIC

0. ELEMENTE DEFINITORII ALE PROIECTULUI	23
1. SITUA IA TERITORIAL – ADMINISTRATIV	24
1.1 Elemente de identificare a fondului forestier	24
1.1.1 Repartizarea fondului forestier pe unit i teritorial-administrative	24
1.1.2 Coordonate Stereo 70	24
1.2 Vecin t i, limite, hotare	26
1.3 Trupuri de p dure (bazinete) componente, repartizare pe unit i teritorial-administrative	26
1.3.1 Trupuri de p dure i bazine componente	26
1.4 Administrarea fondului forestier	27
1.4.1 Administrarea fondului forestier proprietate public de stat	27
1.4.2 Administrarea fondului forestier apar inând altor proprietari	27
1.5 Vegeta ia forestier situat pe terenuri din afara fondului forestier	27
 2. ORGANIZAREA TERITORIULUI	 28
2.1 Constituirea unit ii de produc ie	28
2.2 Constituirea i materializarea parcelarului i a subparcelarului	28
2.2.1 Num rul i m rimea parcelelor i subparcelelor	28
2.2.2 Situa ia bornelor	28
2.2.2.1 Situa ia bornelor, pe trupuri de p dure	29
2.2.3 Coresponden a dintre parcelarul (subparcelarul) precedent i cel actual.....	29
2.2.3.1 Situa ia comparativ a u.a.	29
2.3 Planuri de baz utilizate. Ridic ri în plan folosite pentru reambularea planurilor de baz	40
2.3.1 Planuri de baz utilizate.	40
2.3.1.1 Repartizarea suprafe ei fondului forestier pe planuri de baz (trapeze)	40
2.3.2 Ridic ri în plan folosite pentru reambularea planurilor de baz	41
2.4 Suprafa a fondului forestier	41
2.4.1 Determinarea suprafe elor	42
2.4.1.1 Diferen e de suprafa între amenajarea precedent i cea actual	42
2.4.2 Eviden a mi c rilor de suprafa din fondul forestier	42
2.4.3 Utilizarea fondului forestier	44
2.4.3.1 Suprafa a fondului forestier pe categorii de folosin	45
2.4.4 Eviden a fondului forestier pe destina ii i de in tori.....	46
2.4.5 Suprafa a fondului forestier pe categorii de folosin i specii.....	47
2.5 Enclave	47
2.6 Organizarea administrativ (districte, brig zi, cantoane)	48
2.6.1 Situa ia arond rii pe districte i cantoane	48

3. GOSPOD RIREA DIN TRECUT A P DURILOR	49
3.1 Istoricul i analiza modului de gospod rire a p durilor din trecut i pân la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat.....	49
3.1.1 Evolu ia propriet ii i a modului de gospod rire a p durilor înainte de anul 1948	49
3.1.2 Modul de gospod rire a p durilor dup anul 1948, pân la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat	49
3.1.2.1 Evolu ia constituirii U.P. i a bazelor de amenajare pân la amenajarea anterioar (inclusiv)	49
3.1.2.2 Evolu ia reglement rii produc iei	51
3.1.2.3 Aplicarea prevederilor amenajamentelor anterioare celui precedent	52
3.2 Analiza critic a amenajamentului expirat	57
3.2.1 Prevederile i realiz rile amenajamentului anterior	57
3.2.2 Dinamica procesului de regenerare natural în perioada 2009– 2018	58
3.3 Concluzii privind gospod rirea p durilor.....	60
3.3.1 Evolu ia structurii p durilor	60
3.3.1.1 Evolu ia claselor de vârst	60
3.3.1.2 Evolu ia compozi iei	61
3.3.1.3 Evolu ia claselor de produc ie	61
3.3.1.4 Evolu ia densit ii arboretelor	61
4. STUDIUL STA IUNII I AL VEGETA IEI FORESTIERE	63
4.1 Metode i procedee de culegere i prelucrare a datelor de teren	63
4.2 Elemente privind cadrul natural, specifice unit ii de produc ie i protec ie	63
4.2.1 Geologie	63
4.2.2 Geomorfologie	64
4.2.3 Hidrologie.....	66
4.2.4 Climatologie.....	66
4.2.4.1 Regimul termic	66
4.2.4.2 Regimul pluviometric	67
4.2.4.3 Regimul eolian	68
4.2.4.4 Indicatorii sintetici ai datelor climatice.....	69
4.3 Soluri	70
4.3.1 Eviden a i r spândirea teritorial a tipurilor de sol	70
4.3.2 Descrierea tipurilor i subtipurilor de sol	70
4.3.3 Buletin de analiz	73
4.3.4 Lista unit ilor amenajistice pe tipuri i subtipuri de sol	74
4.4 Tipuri de sta iune	75
4.4.1 Eviden a i r spândirea teritorial a tipurilor de sta iune.....	75
4.4.2 Descrierea tipurilor de sta iune cu factorii limitativi i m surile de gospod rire impuse de ace tia	76
4.4.3 Lista unit ilor amenajistice pe tipuri de sta iune	81
4.4.4 Lista unit ilor amenajistice pe tipuri de sta iune i tipuri de sol	82
4.5 Tipuri de p dure	83
4.5.1 Eviden a tipurilor naturale de p dure	83
4.5.2 Lista unit ilor amenajistice pe tipuri de sta iune i p dure	84
4.5.3 Lista unit ilor amenajistice în raport cu caracterul actual al tipului de p dure	85
4.5.4 Forma ii forestiere i caracterul actual al tipului de p dure	86
4.6 Structura fondului de produc ie i protec ie	86
4.6.1 Elemente de structur a fondului forestier	86
4.6.2 Principalii indicatori de caracterizare ai fondului forestier	87

4.7	Arborete slab productive i provizorii.....	89
4.7.1	Eviden a arboretelor slab productive i provizorii	89
4.8	Arborete afectate de factori destabilizatori i limitativi.....	90
4.8.1	Eviden a arboretelor afectate de factori destabilizatori i limitativi	90
4.8.2	Arborete afectate de factori destabilizatori	90
4.8.2.1	Arborete afectate de doborâturi de vânt	90
4.8.2.2	Arborete afectate de uscare	91
4.8.2.3	Arborete afectate de atacuri de d un tori	91
4.8.2.4	Arborete afectate de v t m ri produse de vânat.....	91
4.8.3	Factori limitativi	91
4.9	Starea fitosanitar a p durii	92
4.10	Concluzii privind condi iile sta ionale i de vegeta ie	92
4.10.1	Analiza bonit ii sta iunilor comparativ cu productivitatea arboretelor	93
5. STABILIREA FUNC IILOR SOCIAL – ECONOMICE ALE P DURII I A BAZELOR DE AMENAJARE		94
5.1	Stabilirea func iilor social – economice i ecologice ale p durii	94
5.1.1	Obiective social – economice i ecologice	94
5.1.1.1	Obiective social – economice i ecologice.....	94
5.1.2	Func iile p durii	95
5.1.2.1	Reparti ia suprafe elor pe grupe i categorii func ionale	95
5.1.2.2	Tipuri de categorii func ionale	96
5.1.3	Subunit i de produc ie sau de protec ie constituite	96
5.1.4	Ariile naturale protejate din cuprinsul unit ii de productie.....	96
5.2	Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor i ale p durii	98
5.2.0	Situa ia bazelor de amenajare	98
5.2.1	Regimul	98
5.2.2	Compozi ia- el	98
5.2.2.1	Compozi ii- el pe subunit i de produc ie/protec ie i total	99
5.2.3	Tratamentul	100
5.2.4	Exploatabilitatea	100
5.2.5	Ciclul	100
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUC IE LEMNOAS I M SURI DE GOSPOD RIRE A ARBORETELOR CU FUNC II SPECIALE DE PROTEC IE		101
6.1	Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale	101
6.1.1	Reglementarea procesului de produc ie la S.U.P."A" - codru regulat	101
6.1.1.1	Stabilirea posibilit ii de produse principale	101
6.1.1.1.1	Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul cre terii indicatoare	101
6.1.1.1.1	Indicatorul de posibilitate dup procedeul cre terii indicatoare	102
6.1.1.1.2	Stabilirea indicatorului de posibilitate dup criteriul claselor de vârst	103
6.1.1.1.2.1	Situa ia claselor de vârst – S.U.P."A"	103
6.1.1.1.2.2	Situa ia claselor de exploata bilitate– S.U.P."A"	103
6.1.1.1.2.3	Arborete încadrate în suprafața periodic I	104
6.1.1.1.2.4	Calculul indicatorului de posibilitate prin procedeul deductiv – prezentare recapitulativa	105
6.1.1.1.2.5	Posibilitatea dup procedeul claselor de vârst	106
6.1.1.2	Adoptarea posibilit ii	106
6.1.1.3	Recoltarea posibilit ii	107
6.1.1.3.1	Arborete din care se va recolta posibilitatea (S.U.P. „A”).....	107
6.1.1.3.2	Posibilitatea de produse principale pe tratamente i specii	109

6.1.1.4	Prognoza posibilității	109
6.1.1.4.1	Prognoza posibilității pentru următoarele 3 amenajări	109
6.2	Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție	110
6.2.1	Măsuri de gospodărire a arboretelor de tipul II de categorii funcționale.....	110
6.2.1.1	Măsuri de gospodărire a arboretelor supuse regimului de conservare deosebit – S.U.F „M”	110
6.2.2.2	Măsuri de gospodărire a de rezervații semănțe S. U.P. „K”	111
6.3	Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	112
6.3.1	Suprafețe de parcurs și volume de extras prin lucrări de îngrijire.	113
6.4	Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat (produse principale + conservare produse secundare)	114
6.4.1	Situarea volumului total de masă lemnoasă posibil de recoltat în perioada de aplicare a amenajamentului	114
6.4.2	Recapitularea posibilității totale	115
6.5	Lucrări de ajutorare a regenerării naturale și împănare	115
6.6	Refacerea arboretelor subproductive și înlocuirea celor cu compoziții necorespunzătoare	117
6.6.1	Arborete slab productive și cu compoziții necorespunzătoare	117
6.6.2	Arborete slab productive pe lucrări propuse.....	117
6.7	Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de stabilizatori.....	117
6.7.1	Gospodărirea arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi.....	118
6.7.2	Lista unităților amenajistice pentru factori destabilizatori și limitativi și PL1.....	119
6.8.	Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori și procedura executării acestora prin derogare de la prevederile amenajamentului.....	120
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER, ÎN AFARA LEMNULUI		122
7.1	Potențial cinegetic.....	122
7.1	Potențial salmonicol.....	122
7.3	Potențial recoltă fructe de pădure	122
7.4	Potențial recoltă ciuperci comestibile	122
7.5	Potențial melifer	123
7.6	Alte produse	123
8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER		124
8.1	Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă	124
8.2	Protecția împotriva incendiilor	124
8.3	Protecție împotriva provocate de către vânat	125
8.4	Protecția împotriva poluării industriale.....	126
8.5	Protecția împotriva bolilor și a altor daunători	126
8.6	Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscăre anormal	127
9. CONSERVAREA și AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII		128
9.1	Măsuri în favoarea conservării biodiversității	128
9.1.1	Măsuri generale favorabile biodiversității.....	128
9.1.2	Măsuri specifice favorabile biodiversității	129
9.2	Arii naturale protejate din cuprinsul U.P. I Țiganca.....	129
9.3	Recomandări privind certificarea pădurilor.....	129
9.4	Păduri cu valoare ridicată de conservare	130
9.4.1	Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare în cuprinsul unității de producție.....	131

10. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE I CONSTRUCȚII FORESTIERE	132
10.1 Instalații de transport	132
10.1.1 Lista drumurilor și a unităților amenajistice deservite.....	134
10.2 Tehnologii de exploatare	135
10.3 Construcții forestiere	135
10.3.1 Situația construcțiilor existente existente	135
11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR	136
11.1 Realizarea continuității funcționale	136
11.1.1 Situația categoriilor funcționale	136
11.2 Dinamica dezvoltării fondului forestier	136
11.2.1 Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri).....	136
11.2.2 Indicatori calitativi (clase de producție, compoziție.....	138
12. DIVERSE	140
12.1 Data intrării în vigoare a amenajamentului. Durata de aplicabilitate a acestuia	140
12.2 Recomandări privind înerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului	140
12.3 Indicarea hărților anexate amenajamentului	140
12.4 Colectivul de elaborare a amenajamentului	141
12.5 Bibliografie	141

PARTEA A II-A - PLANURI DE AMENAJAMENT

13. PLANURI DE RECOLTARE I CULTUR	143
13.1 Planuri decenale de recoltare a produselor principale	144
13.1.1 Planul decenal de recoltare a produselor principale din S.U.P.”A” – codru regulat ..	145
13.1.1.1 Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale	145
13.1.1.1.2 Recapitularea arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale, pe urgențe	146
13.1.1.2 Planul decenal de recoltare a posibilității de produse principale (SUP”A”).....	147
13.1.1.3 Recapitularea posibilității decenale de produse principale S.U.P.”A”.....	154
13.1.1.4 Recapitularea posibilității decenale de produse principale S.U.P. „Total”.....	155
13.1.2 Planul lucrărilor de conservare.....	156
13.1.2.1 Tineri de conservare și alte lucrări.....	156
13.1.2.2 Recapitularea planului lucrărilor de conservare	158
13.2 Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor.....	159
13.2.1 Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor	159
13.2.2 Recapitularea posibilității decenale pe specii	165
13.3 Planul lucrărilor de regenerare și împănare	165

14. PLANURI PRIVIND INSTALAREA IILE DE TRANSPORT I CONSTRUCIILE FORESTIERE	175
14.1 Planul instalării iilor de transport	175
14.2 Planul construcției iilor silvice	175
15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER	179
15.1 Dinamica dezvoltării rii fondului forestier	180
15.2 Grafice privind evoluția structurii fondului de producție	180

PARTEA A III -A - EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

16. EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER	181
16.1.1 Descrierea parcelară și evidența pe u.a. a datelor complementare	183
16.1.2 Evidența u.a. inventariate de I.N.C.D.S.	386
16.1.3 Evidența u.a. inventariate de ocol	387
16.1.4 Evidența u.a. puse în valoare de către ocol	387
16.1.5 Situația pe u.a. a arboretelor cu preexistențe	387
16.2 Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier	388
16.2.1 Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale	389
16.2.2 Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale	391
16.2.3 Situația sintetică pe specii	392
16.2.4 Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale	393
16.2.5 Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii	394
16.2.6 Structura și mărimea fondului forestier pe specii	395
16.2.7 Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv	396
16.2.8 Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul neproductiv	397
16.2.9 Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție /protecție după vârstă, grupe funcționale și specii	398
16.2.10 Structura și mărimea fondului forestier productiv, pe clase de exploatabilitate și specii	410
16.3 Evidențe privind condițiile naturale de vegetație	414
16.3.1 Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pământ	415
16.3.2 Recapitularea pe formații forestiere	416
16.3.3 Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție	417
16.3.4 Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție	419
16.3.5 Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului	420
16.3.6 Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării	422
16.3.7 Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi	422
16.4 Evidențe ajutoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnosă	423
16.4.1 Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate specii	424
16.4.2 Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec	426
16.4.3 Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului	427

16.4.4	Lista unit ărilor amenajistice exploatabile și preexploatabile	428
16.5	Eviden țe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilit ății	429
16.5.1	Accesibilitatea fondului forestier și a posibilit ății de produse principale și secundare	430
16.5.2	Situa ția fondului forestier și a posibilit ății decenale de produse principale și secundare în raport cu distan ța de colectare	430
16.6.	Situa ția prevederilor și realiz ărilor amenajamentului silvic pe natura de lucr ări	431

PARTEA A IV - A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI

17. EVIDEN ȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI	455
17.1 Eviden ța și bilan țul aplic ării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploata ări și împ ărțiri	456
17.2 Eviden ța dinamicii procesului de regenerare naturală	457
17.3 Eviden ța anuală a aplic ării amenajamentului	461
17.4 Eviden ța decenală a aplic ării amenajamentului	471
17.5 Situa ția retroced ărilor de fond forestier.....	474



Direc ia Silvicol : SUCEAVA
 Ocolul Silvicol : F I LTICENI
U.P. I TIGANCA

Anul aplicării: 2019

**FI A INDICATORILOR
DE CARACTERIZARE A
FONDULUI FORESTIER**

FOLOSIN E		SUPRAFA A – ha		
		Grupa I	Grupa II	Total
A	P DURI I TERENURI DESTINATE ÎMP DURIRII SAU REÎMP DURIRII	1153.41	1485.07	2638.48
A1	P duri i terenuri destinate împ duririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale, din care:	27.39	1485.07	1512.46
A11- A13	P duri, planta ii cu reu ita definitiv , regener ri pe cale artificial sau natural cu reu it par ial	27.28	1488.39	1450.86
A14	Terenuri de reîmp durit în urma t ierilor rase a doborâturilor de vînt sau a altor cauze	0.11	14.21	14.32
A15	Poieni sau goluri destinate împ duririi		9.75	9.75
A16	Terenuri degradate prev zute a se împ duri			
A17	R chit rii naturale sau create prin culturi			
A2	P duri i terenuri destinate împ duririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale, din care:	1126.02		1126,02
A21- A22	P duri, planta ii cu reu ita definitiv , regener ri pe cale artificial sau natural cu reu it par ial	1125.84		1125.84
A23	Terenuri de reîmp durit în urma doborâturilor de vînt sau a altor cauze	0.18		0.18
A24	Poieni sau goluri destinate împ duririi			
A25	Terenuri degradate prev zute a se împ duri			
B	TERENURI AFECTATE GOSPOD RIRII SILVICE			50.05
C	TERENURI NEPRODUCTIVE			
D	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER			
D1	Transmise prin acte normative unor societ i			
D2	Ocupa ii i litigii			
TOTAL U.P.		1153.41	1485.07	2688.53
ENCLAVE : nu sunt				-

REPARTI IA SUPRAFE ELOR DIN GRUPA I PE CATEGORII FUNC IONALE						
Grupa	GRUPA I					TOTAL U.P.
Categoria	2A	2H	2I	2L	5H	
Suprafa a (ha)	438.59	656.48	9.96	27.39	20.99	1153.41

UNIT I DE GOSPOD RIRE					
UNITATEA	A	M	K	-	Total
SUPRAFA A -ha-	1488.39	1104.85	20.99		2688.53
CICLU	120	-	-	-	-

DENSITATEA RE ELELOR DE DRUMURI				ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER		
Publice	Forestiere	De exploatare	Total	La începutul deceniului	La sfâr itul deceniului	În perspectiv
m/ha				%		
-	10.93	-	10.93	98	98	100

INDICATORUL		SPECII																	
		TOTAL	FA	MO	BR	CA	PAM	GO	ME	DR	DT	DM							
P duri pentru care se reglementeaz recoltarea de prod. principale	Gr. I	27.28	0.59	1.09	17.30	3.14	0.20	0.00	0.00	0.00	4.91	0.05							
	Gr. II	1461.11	550.59	381.35	228.86	122.72	20.32	11.80	0.00	6.66	130.98	7.83							
Total A1 (grupa I+II)		1488.39	551.18	382.44	246.16	125.86	20.52	11.80	0.00	6.66	135.89	7.88							
Total U.P. (A1+A2)		2614.23	885.88	716.66	450.06	190.88	44.56	25.53	24.42	9.17	253.32	13.75							
Propor ia speciilor -%-	A1	100	37	26	17	8	1	1	0	0	9	1							
	U.P.	100	34	27	17	7	2	1	1	0	10	1							
Clasa de prod. medie	A1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.7	2.2	2.0	0.0	2.0	2.1	2.0							
	U.P.	2.1	2.1	2.0	1.9	2.8	2.1	2.0	2.1	2.3	2.1	2.0							
Consisten a medie	A1	0.74	0.69	0.82	0.66	0.80	0.77	0.82	0.00	0.89	0.78	0.87							
	U.P.	0.79	0.74	0.86	0.73	0.78	0.84	0.84	0.89	0.92	0.83	0.84							
Vârsta medie -ani-	A1	61	76	41	71	55	44	59	0	55	49	33							
	U.P.	60	72	44	70	57	46	63	50	53	49	40							
Fond lemnos total -m³-	A1	353996	107954	125362	62628	22573	3200	3675	0	2677	24489	1438							
	U.P.	770958	209924	284016	159478	34146	8965	8697	5865	3781	53494	2592							
Volum lemnos la hectar –m³/ha	A1	238	196	328	254	179	156	311	0	402	180	182							
	U.P.	295	237	396	354	179	201	341	240	412	211	189							
Indici de cre tere curent - m³/an/ha	A1	7.7	5.5	12.6	6.6	6.3	2.9	7.5	0.0	8.9	6.5	7.4							
	U.P.	9.1	7.1	13.7	9.2	6.1	3.5	7.4	5.8	10.1	7.4	6.8							
Posibilitatea anual din produse principale (m³/an)		5400	1994	1293	1388	381	56				267	21							
Posibilitatea anual din produse secundare (m³/an), din care:		6571	1453	3070	1021	301	89	41	56	46	474	20							
R rituri (m³/an)		6360	1379	30.37	943	287	87	41	56	46	466	18							
T ieri de conservare (m³/an)		984	420	184	280	88					12								
Indici de recoltare -m³/an/ha		Principale		Secundare			Conservare		T ieri de igien		Total								
		2,6		1,4			0,2		0,4		4,6								
Lucr ri de îngrijire i conservare	Lucrarea	Degaj ri		Cur iri		R rituri		T ieri de igien		Conservare									
		ha		ha m³		ha m³		ha m³		ha m³									
	Total	111.68		269.90		2108		1636.29		63603		304.83		2419		121.89		9837	
	Anual	11.17		26.99		211		163.63		6360		304,83		242		12.19		984	
LUCR RI DE ÎMP DURIRE																			
Specia	BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM	TOTAL											
Integrale	41.14	16.29	3,31	12,83	3,0	25,82	20,15	125,54											
Completri	11,29	3,26	1,26	3.83	0.6	6.24	8.41	34,89											
Total	52,43	19,55	7,57	16,66	3,60	32,06	28,56	160,43											
STRUCTURA PE CLASE DE VÂRST (ha/%)																			
Clasa de vârst (ani)	I (1-20)		II (21-40)		III (41-60)		IV (61-80)		V (81-110)		VI (100-120)		Total						
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%					
P duri A11-A13	328.04	22	287.60	19	391.27	26	63.80	4	12.99	1	404.69	28	1488.39	100					
P duri A21-A22	3.86	-	100.66	9	843.63	76	78.99	7	26,56	2	72.14	6	1125.84	100					
TOTAL	331.9	13	387.26	15	1234.9	47	142.79	5	39.55	2	476.83	18	2614.23	100					
PROGNOZA POSIBILIT II DE PRODUSE PRINCIPALE – SUP „A“																			
Nivel prognoz		Suprafa a în produc ie SUP A -ha-			Volumul arboretelor exploatabile* -mii m³			Volumul arboretelor preexploatabile* -mii m³			Posibilitatea anual m³								
2019 – 2028		1438.39			127			4			5400								
2029 – 2038		1512,46			-			-			3000								
2039 – 2048		1512,46			-			-			3000								
Tel		1512,46			-			-			8100								

* Volumele includ 5 (cinci) cre teri anuale.

FI A INFIICATORILOR DE BAZ

OS: Falticeni
UP: I Țiganca
SUP: A - Codru regulat,
sortimente obisnuite
Ciclu: 120

Nr. crt.	Indicatorul		SPECIA										
			Total SUP	FA	MO	BR	CA	PAM	GO	PA	DR	DT	DM
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Paduri pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale (ha)	Grupa I	27.28	0.59	1.09	17.30	3.14	0.20				4.91	0.05
		Grupa II	1461.11	550.59	381.35	228.86	122.72	20.32	11.80	3.87	6.66	127.11	7.83
		Total A1	1488.39	551.18	382.44	246.16	125.86	20.52	11.80	3.87	6.66	132.02	7.88
	Total UP (ha)	A1+A2	1488.39	551.18	382.44	246.16	125.86	20.52	11.80	3.87	6.66	132.02	7.88
2	Proportia speciilor (%)		100	37	26	17	8	1	1			9	1
3	Clasa de productie medie		2.1	2.1	2.0	2.0	2.7	2.2	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0
4	Consistenta		0.74	0.69	0.82	0.66	0.80	0.77	0.82	0.62	0.89	0.78	0.87
5	Varsta medie (ani)		61	76	41	71	55	44	59	44	55	49	33
6	Fond lemnos total (mc)		353996	107954	125362	62628	22573	3200	3675	662	2677	23827	1438
7	Volum mediu la hectar (mc/ha)		238	196	328	254	179	156	311	171	402	180	182
8	Indici de crestere curenta (mc/an/ha)		7.7	5.5	12.6	6.6	6.3	2.9	7.5	2.1	8.9	6.7	7.4
9	Indici de crestere indic.(mc/an/ha)		4.0	3.2	5.8	4.6	2.2	2.3	4.3	2.1	5.1	2.3	2.8
10	Posibilitatea anuala de de prod.princ.(mc/an)		5400	1994	1293	1388	381	56				267	21
11	Posibilitatea anuala de de prod.sec.(mc/an)		2791	573	1415	322	213	30	10		35	179	14
12	din care: rarituri		2580	499	1382	244	199	28	10		35	171	12
13	Volum de recoltare prin TC (mc/an)												
14	Total posibilitate (mc/an)		8191	2567	2708	1710	594	86	10		35	446	35
15	Indici de recoltare (mc/an/ha)	Principale			Secundare			Taieri de conservare			Total		
		3.6			1.9						5.5		

STRUCTURA SUPRAFETELOR SI VOLUMELOR PE CLASE DE VARSTA

Clasa de varsta	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafata - ha	1488.39	328.04	287.60	391.27	63.80	12.99	54.64	350.05
%	100	22	19	26	4	1	4	24
Volum - mc	353996	13831	70041	139296	19617	4800	18326	88085
%	100	4	20	39	6	1	5	25

FI A INFIATORILOR DE BAZ

OS: Falticeni

UP: I Tiganca

SUP: K - Rezervatii de seminte

Ciclu:

Nr. crt.	Indicatorul		SPECIA									
			Total SUP	BR	FR	MO	CA	DT	GO			
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Paduri pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale (ha)	Grupa I	20.99	12.13	2.55	1.74	1.74	1.74	1.09			
		Grupa II										
		Total A1										
	Total UP (ha)	A1+A2	20.99	12.13	2.55	1.74	1.74	1.74	1.09			
2	Proportia speciilor (%)		100	59	12	8	8	8	5			
3	Clasa de productie medie		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0			
4	Consistenta		0.76	0.80	0.60	0.80	0.80	0.80	0.60			
5	Varsta medie (ani)		69	75	60	60	60	60	60			
6	Fond lemnos total (mc)		8947	6298	673	920	382	434	240			
7	Volum mediu la hectar (mc/ha)		426	519	264	529	220	249	220			
8	Indici de crestere curenta (mc/an/ha)		8.6	9.9	5.5	12.1	5.7	5.7	5.5			
9	Posibilitatea anuala de de prod.princ.(mc/an)											
10	Posibilitatea anuala de de prod.sec.(mc/an)											
11	din care: rarituri											
12	Volum de recoltare prin TC (mc/an)											
13	Total posibilitate (mc/an)											
14	Indici de recoltare (mc/an/ha)		Principale			Secundare		Taieri de conservare			Total	

STRUCTURA SUPRAFETELOR SI VOLUMELOR PE CLASE DE VARSTA

Clasa de varsta	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafata - ha	20.99			3.64	17.35			
%	100			17	83			
Volum - mc	8947			913	8034			
%	100			10	90			

FI A INFIATORILOR DE BAZ

OS: Falticeni

UP: I Tiganca

SUP: M - Paduri supuse regimului
de conservare deosebita

Ciclu:

Nr. crt.	Indicatorul		S P E C I A										
			Total SUP	FA	MO	BR	CA	ME	PAM	FR	DR	DT	DM
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Paduri pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale (ha)	Grupa I	1104.85	334.70	332.48	191.77	63.28	24.42	24.04	13.30	2.51	112.48	5.87
		Grupa II											
		Total A1											
	Total UP (ha)	A1+A2	1104.85	334.70	332.48	191.77	63.28	24.42	24.04	13.30	2.51	112.48	5.87
2	Proportia speciilor (%)		100	31	30	17	6	2	2	1		10	1
3	Clasa de productie medie		2.1	2.1	2.0	1.8	3.0	2.1	2.1	1.0	2.9	2.1	2.0
4	Consistenta		0.85	0.83	0.90	0.81	0.73	0.89	0.90	0.90	0.98	0.90	0.81
5	Varsta medie (ani)		58	65	48	69	61	50	48	45	49	52	48
6	Fond lemnos total (mc)		408015	101970	157734	90552	11191	5865	5765	3910	1104	28770	1154
7	Volum mediu la hectar (mc/ha)		369	305	474	472	177	240	240	294	440	256	197
8	Indici de crestere curenta (mc/an/ha)		11.1	9.7	15.0	12.4	5.5	5.8	4.1	11.7	13.5	7.9	6.1
9	Possibilitatea anuala de de prod.princ.(mc/an)												
10	Possibilitatea anuala de de prod.sec.(mc/an)		3780	880	1656	699	88	56	58	47	11	279	6
11	din care: rarituri		3780	880	1656	699	88	56	58	47	11	279	6
12	Volum de recoltare prin TC (mc/an)		984	420	184	280	88					12	
13	Total posibilitate (mc/an)		4764	1300	1840	979	176	56	58	47	11	291	6
14	Indici de recoltare (mc/an/ha)		Principale			Secundare		Taieri de conservare			Total		
						3.4		0.9			4.3		

STRUCTURA SUPRAFETELOR SI VOLUMELOR PE CLASE DE VARSTA

Clasa de varsta	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafata - ha	1104.85	3.86	100.66	839.99	61.64	26.56	7.79	64.35
%	100		9	76	6	2	1	6
Volum - mc	408015	48	31616	318726	26688	4702	2724	23511
%	100		8	77	7	1	1	6

**Reparti ia suprafe elor pe subunit i, clase de vârst ,
clase de produc ie i categorii de consisten**

Subunit i constituite (S.U.P.)	Clase de vârst	Suprafa a [ha]	Clase de produc ie					Categorii de consisten		
			I	II	III	IV	V	0,1- 0,3	0,4 -0,6	0,7-1,0
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
„A“ Codru regulat, sortimente obi nuite	I	328.04	5.15	254.52	68.37	0	0	0	23.95	304.09
	II	287.6	22	246.51	17.55	1.54	0	0	6.98	280.62
	III	391.27	33.22	315.04	42.88	0.13	0	2.14	9.4	379.73
	IV	63.8	0	58.03	5.77	0	0	22.45	5.84	35.51
	V	12.99	0	12.57	0.42	0	0	0	4.65	8.34
	VI	54.64	0	47.03	7.61	0	0	0	25.5	29.14
	VII	350.05	0	278.62	71.43	0	0	98.08	250.02	1.95
Total „A“	ha	1488.39	60.37	1212.32	214.03	1.67	0	122.67	326.34	1039.38
	%	100	4	82	14	0	0	8	22	70
„K“ Rezervații de semințe	I									
	II									
	III	3.64	0	3.64	0	0	0	0	3.64	0
	IV	17.35	0	17.35	0	0	0	0	0	17.35
	V									
Total „K“	ha	20.99	0	20.99	0	0	0	0	3.64	17.35
	%	100	0	100	0	0	0	0	17	83
„M“ Conservare deosebit	I	3.86	0	3.86	0	0	0	0	2.54	1.32
	II	100.66	18.13	79.89	2.64	0	0	0	0.44	100.22
	III	839.99	65.22	685.83	78.26	10.68	0	20.91	0	819.08
	IV	61.64	0.11	41.39	20.14	0	0	0	0	61.64
	V	26.56	0	0	26.56	0	0	0	26.56	0
	VI	7.79	0	6.39	1.4	0	0	0	4.3	3.49
	VII	64.35	0	53.06	11.29	0	0	0	59.29	5.06
Total „M“	ha	1104.85	83.46	870.42	140.29	10.68	0	20.91	93.13	990.81
	%	100	8	78	13	1	0	2	8	90
TOTAL U.P.	ha	2614.23	143.83	2103.73	354.32	12.35	0	143.58	423.11	2047.54
	%	100	6	80	14	0	0	5	16	79





MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN
SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"

CIF: RO 34638446, J23/1947/2015

STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE ȘI
EXPERIMENTARE - PRODUCȚIE CÎMPULUNG MOLDOVENESC

SECȚIA DE CERCETARE - DEZVOLTARE ȘI
EXPERIMENTARE - PRODUCȚIE ROMÂNĂ

B-dul Republicii, nr. 34, Roman, Jud. Neamț

Tel/Fax : 0233.742.595 ; E-mail : icas.roman@yahoo.com

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421



Se aprobă,
director tehnic,
ing. Florin Achim

PROCES VERBAL C.T.E. Nr. 255

Avizare de recepție din 16.05.2019

A. Obiectul avizării :

Amenajamentul U.P. I Țiganca, din Ocolul Silvic F lăceni, Direcția Silvic Suceava

Tipul de activitate: dezvoltare tehnologică

Faza de proiectare: redactare în concept

Beneficiar : R.N.P. „ROMSILVA”

Contract nr. 7/18.01.2018

Tipul sursei de finanțare: național - R.N.P. „ROMSILVA”

Domeniul de cercetare dezvoltare și inovare: bioeconomie

Bugetul, cu evidențierea distinctă a cheltuielilor corespunzătoare veniturilor din salarii și asimilate salariilor aferente personalului încadrat în proiect: conform Anexei nr. 3 din contractul nr. 7/ 18.01.2018;

B. Participanți :

Expert C.T.A.P. : ing. Vasile Turbatu

ef Stațiune: ing. Petru Zanocea

ef proiect: ing. Sorin Andrie

Proiectant: ing. Octavian Grasu

ef O.S. F lăceni: ing. Mihai Mihețiu

C. Constatări – Concluzii :

Din analiza documentației prezentate și în urma discuțiilor purtate, au rezultat următoarele :

Amenajamentul U.P. I Țiganca a intrat în vigoare la data de 01.01.2019 și are o perioadă de valabilitate de 10 ani, adică până la 31.12.2028.

Activitatea de dezvoltare tehnologică, necesară pentru elaborarea amenajamentului, s-a desfășurat în domeniul silviculturii, în perioada 2018-2019, având la bază contractele de prestări servicii, nr. 7/18.01.2018 și nr. 3/9.01.2019, încheiate între I.N.C.D.S. Marin Drăcea și R.N.P. Romsilva. Finanțarea activității, conform contractelor menționate anterior, a fost asigurată de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva.

Scopul amenajamentului este asigurarea modului de gestionare a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Fălcieni, din cadrul Direcției Silvici Suceava, cu respectarea regimului silvic.

Având în vedere scopul principal, s-au stabilit următoarele **obiective** tehnice:

- studiul stațiunii și al vegetației forestiere;
- stabilirea obiectivelor social-economice și ecologice ale pădurilor;
- stabilirea elurilor de gospodărire definite prin caracteristicile structurale ale arboretelor;
- stabilirea posibilității pădurilor și elaborarea planurilor de recoltare și cultură;

Suprafața totală unității de producție este de 2688,53 ha și este împărțită în 97 parcele și 401 subparcele, rezultând o suprafață medie a parcelei de 27,72 ha și a subparcele de 6,7 ha.

Suprafața încadrată în **grupa I funcțională** însumează 1153,41 ha cu următoarele categorii funcționale:

2.A. - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotiuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fli (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietriuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) = **438,59 ha**;

2.H. - Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) = **656,48ha**;

2.I. - Arboretele situate pe terenuri cu înclătinare permanentă (T II) = **9,96 ha**;

2.L. - Arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2A (T IV) = **27,39 ha**;

5.H. - Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II) = **20,99 ha**;

Suprafața încadrată în **grupa II funcțională** însumează **1485,07 ha** cu următoarele categorii funcționale:

1C – Arborete destinate să producă, în principal lemn pentru cherestea (T.VI) = **1485,07 ha**;

La elaborarea amenajamentului s-a folosit o bază cartografică compusă din planuri de bază la scară 1:5000 editate de I.G.F.C.O.T. în anii 1980, 1987, după aerofotografierile executate în anii 1978, 1980, utilizate și la amenajările anterioare.

Din punct de vedere geografic, unitatea de producție este situată în partea sudică a județului Suceava în bazinul hidrografic al râului Moldova.

Din punct de vedere fitoclimatic, pădurile unității de producție fac parte din următoarele etaje de vegetație: FM2. Etajul montan de amestecuri - 81%; (FM1+FD4) – Etajul montan-premontan de fagete- 15 %; (FD3) – Etajul deluros de gorunete, fagete și goruneto-faget – 4%.

Au fost determinate 3 tipuri de sol (cel mai răspândit subtip de sol fiind: 3101-eutricambosol tipic – 70%), pe care vegetează 10 tipuri naturale de pădure (cel mai reprezentativ – 2211. - Brădeto-faget normal cu flor-de-mulț (s) – 58%), din 9 tipuri de stațiuni (cel mai răspândit – 3.3.3.3. - Montan de amestecuri, Bs, brun edafic mare cu Asperula-Dentaria (59%).

Principalele caracteristici structurale (total arborete) sunt următoarele:

Specificări	SPECII										U.P.
	FA	MO	BR	CA	PAM	GO	ME	DR	DT	DM	
Compoziția[%]	34	27	17	7	2	1	1	0	10	1	100
Clasa de producție medie	2.1	2.0	1,9	2.8	2.1	2.0	2.1	2.3	2.1	2.0	2.1
Consistența medie	0.74	0.86	0.73	0.78	0.84	0.84	0.89	0.92	0.83	0.84	0.79
Vârsta medie[ani]	72	44	70	57	46	63	50	53	49	40	60
Creșterea curentă [m^3 /an/ha]	7.1	13.7	9.2	6.1	3.5	7.4	5.8	10.1	7.4	6.8	7.6
Volum unitar [m^3 /ha]	237	396	354	179	201	341	240	412	211	189	295
Volum total [m^3]	209924	284016	159478	34146	8965	8697	5865	3781	53494	2592	770958
Clase de vârstă %	I-12.69 II-14.85 III-47.23 IV-5.46 V- 1.51 VI- 2.39 VII- 12.69										-

S-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- **S.U.P. „A”** - codru regulat - sortimente obișnuite1488.39 ha ;
- **S.U.P. „K”** -rezervații de semințe.....20.99 ha;
- **S.U.P. „M”** - păduri supuse regimului de conservare deosebit1104.85 ha ;

La reglementarea procesului de producție s-au avut în vedere prevederile codului silvic actualizat în „Normele tehnice pentru amenajarea p durilor” în vigoare

Reactualizate în conformitate cu „Normele tehnice pentru amenajarea p durilor” în vigoare, bazele de amenajare sunt următoarele : **regimul** : codru pentru toate arboretele ; **compoziția** – **el** : corespunzătoare tipurilor naturale fundamentale de p dure, ameliorat cu specii valoroase de amestec și ajutoare (paltin, frasin, etc.) ; **tratamente** : **t** ieri progresive, **t** ieri rase; **exploatabilitatea** : de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I în care se reglementează producția tehnică – pentru arboretele din grupa a II-a ; **ciclul** : 120 ani pentru S.U.P. „A”

Posibilitatea de produse principale este de $5400 \text{ m}^3/\text{an}$ și asigură un **indice de recoltare**, din total arborete, de $2,1 \text{ m}^3/\text{an/ha}$.

Posibilitatea de produse secundare este de $6571 \text{ m}^3/\text{an}$, din care **rituri** $6360 \text{ m}^3/\text{an}$ și **curiri** $211 \text{ m}^3/\text{an}$.

Suprafața de parcurs cu **lucrări de îngrijire** este următoarea :

- **degajări** – 11.17 ha/an ;
- **curiri** – 26.99 ha/an ;
- **rituri** – 163.63 ha/an ;
- **îgien** – 304.83 ha/an , recoltându-se $242 \text{ m}^3/\text{an}$;

Prin **tieri de conservare** se va recolta un volum de $984 \text{ m}^3/\text{an}$, de pe o suprafață de 12.9 ha/an .

Lucrări de împdurire se prevăd (pentru perioada de aplicare a amenajamentului) pe o suprafață totală de $160,43 \text{ ha}$, din care **compleții** $34,89 \text{ ha}$.

Instalațiile de transport existente însumează 29.10 km (- km drumuri publice și 29.10 km drumuri forestiere)

Densitatea actuală a rețelei de transport este de 10.82 m/ha , asigurând o accesibilitate a fondului forestier de 98%.

În vederea accesibilizării și a unor u.a. mai îndepărtate, pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu s-a considerat a fi necesară construirea drumuri forestiere.

Caracterul de noutate al amenajamentului U.P. I Țiganca constă în:

- abordarea aspectelor referitoare la conservarea și ameliorarea biodiversității;
- introducerea noțiunilor și abordarea aspectelor privind certificarea p durilor;
- se supune evaluării de mediu ori evaluării impactului asupra mediului, după caz, iar evaluarea adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar fiind parte integrantă din acesta.

- realizarea bazei de date GIS aferentă amenajamentului silvic.

- implementarea măsurilor aferente P durilor cu valoare ridicată de conservare

Principalii **indicatorii de rezultat definiți** în urma elaborării amenajamentului U.P. I Țiganca, din cadrul O.S. F Iticeni sunt:

- caracterizarea factorilor geomorfologici și a celor edafici din teritoriul studiat;
- descrierea principalelor caracteristici ale arboretelor;
- stabilirea posibilității p durilor (de produse principale, secundare);
- elaborarea planurilor de recoltare și cultur ;
- indicarea modalităților de valorificare superioară a altor produse din fondul forestier în afara lemnului;

- stabilirea măsurilor de protecție a fondului forestier împotriva: doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă, incendiilor, poluării industriale, bolilor și altor dăunători, eroziunii și atenuarea extremelor climatice etc.;

- stabilirea măsurilor de gospodărire a arboretelor slab productive și provizorii și acelor afectate de factori destabilizatori;

- conservarea și ameliorarea biodiversității;

- studiul și analiza eficacității modului de gospodărire a p durilor.

C.T.E. avizează favorabil documentația în forma prezentată .

PARTEA I

MEMORIU TEHNIC

- 0. ELEMENTE DEFINITORII ALE PROIECTULUI**
- 1. SITUAȚIA TERITORIAL – ADMINISTRATIV**
- 2. ORGANIZAREA TERITORIULUI**
- 3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT**
- 4. STUDIUL STĂTUTII ȘI AL VEGETAȚIEI**
- 5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL – ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE**
- 6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOAS**
- 7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ÎN AFARA LEMNULUI**
- 8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER**
- 9. CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII**
- 10. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE**
- 11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR**
- 12. DIVERSE**

0. ELEMENTE DEFINITORII ALE PROIECTULUI

Scopul amenajamentului: asigurarea modului de gestionare a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de R.N.P- Romsilva prin Direcția Silvic Suceava, Ocolul Silvic Falticeni, cu respectarea regimului silvic.

Domeniul de cercetare dezvoltare și inovare: bioeconomie;

Obiective științifice și tehnice:

- studiul stățiunii și al vegetației forestiere;
- stabilirea obiectivelor social-economice și ecologice ale p durilor;
- stabilirea țelurilor de gospod rire defi nite prin caracteristicile structurale ale arboretelor;
- stabilirea posibilit ții p durilor și elaborarea planurilor de recoltare și cultur ;

Perioada de desf surare: elaborarea amenajamentului pentru Ocolul Silvic Falticeni este cuprins între 01.06.2018 și 30.11.2019 (cu excepția documentațiilor de mediu care se elaborează, de regulă, și după această perioadă) și cuprinde mai multe faze/activități desf surate: teren, redactare, definitivare, GIS, analize sol, documentații de mediu etc.;

Tipul sursei de finanțare: național - R.N.P. „ROMSILVA”;

Bugetul, cu evidențierea distinctă a cheltuielilor corespunzătoare veniturilor din salarii și asimilate salariilor aferente personalului încadrat în proiect: conform devizului postcalcul întocmit în baza Anexei nr.7 din contractul nr. 3/09.01 .2019;

Caracterul de noutate: al amenajamentului U.P. I și ganca constă în:

- abordarea aspectelor referitoare la conservarea și ameliorarea biodiversității;
- introducerea noțiunilor și abordarea aspectelor privind certificarea p durilor;
- se supune evaluării de mediu ori evaluării impactului asupra mediului, după caz, iar evaluarea adecvată a efectelor potențiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar fiind parte integrantă din acesta;

- realizarea bazei de date GIS aferent amenajamentului silvic;
- implementarea măsurilor aferente p durilor cu Valoare Ridicată de Conservare.

Principalii indicatori de rezultat definiți în urma elaborării amenajamentului U.P. I și ganca sunt:

- caracterizarea factorilor geomorfologici și a celor edafici din teritoriul studiat;
- descrierea principalelor caracteristici ale arboretelor;
- stabilirea posibilității p durilor (produse principale, secundare);
- elaborarea planurilor de recoltare și cultur ;
- indicarea modalităților de valorificare superioară a altor produse din fondul forestier în afara lemnului;
- stabilirea măsurilor de protecție a fondului forestier împotriva: doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă, incendiilor, poluării industriale, bolilor și altor daunători, eroziunii și atenuarea extremelor climatice ș.a.;
- stabilirea măsurilor de gospod rire a arboretelor slab productive și provizorii și a celor afectate de factori destabilizatori;
- conservarea și ameliorarea biodiversității;
- studiul și analiza eficacității modului de gospod rire a p durilor.

1. SITUAȚIA TERITORIAL-ADMINISTRATIV

1.1. Elemente de identificare a fondului forestier

Unitatea de producție Ișigăncă, în suprafață de 2688,53 ha, care face obiectul de studiu al prezentului amenajament este gospodărit de către Regia Națională a Pădurilor prin Ocolul Silvic Falticeni, Direcția Silvică Suceava.

Această unitate de producție se află pe raza comunei Boroaia și Râșca din județul Suceava, iar din punct de vedere geografic este situat în Carpații Orientali. Principala cale de acces este drumul comunal Boroaia-Moiaș – F.E.005 Moiaș – Ișigăncă

1.1.1. Repartizarea fondului forestier pe unități administrative - teritoriale

Suprafața unității de producție Falticeni este de 2688,53 ha și face parte din două unități administrative - teritoriale – Comuna Boroaia și Râșca.

Repartizarea fondului forestier pe unități administrative - teritoriale

Tabelul 1.1.1.1.

Nr. crt.	Jude ul	Unitatea administrativ - teritorial	Parcele aferente	Suprafa a [ha]
1	Suceava	Comuna Boroaia	1-57, 58% , 60, 59% ,62%, 63%, 65% ,67, 68%, 69%, 71%, 72%, 73%, 74-76, 77%, 78%, 79%, 80%, 81%, 86-89, 90%, 91-94, 96, 97%	2213.57
2		Comuna Râ ca	58%, 59%, 62%, 63%, 64, 65%, 66, 68%, 69%, 70, 71%, 72%, 73%, 77%, 78%, 79%, 80%, 81%, 82-85,90%,95, 97%	474.96
T o t a l U . P . I				2688.53

1.1.2. Coordonate Stereo 70 ale fondului forestier în studiu

Amenajamentul unității de producție este însoțit de hărți în format electronic, iar coordonatele hotarelor fondului forestier proprietate publică a statului sunt prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție național STEREO 1970.

Coordonatele Stereo 70 ale fondului forestier pe trupuri de pădure

Tabelul 1.1.2.1.

Nr. crt.	Trup	Coordonate stereo 70			Coordonate stereo 70		
		Nr. pct.	X	Y	Nr. pct.	X	Y
1.	Slatina	114	642956.63	594598.72	125	643657.62	596109.84
		115	642776.48	594679.81	126	643718.99	596299.06
		116	642780.05	594836.38	127	643804.98	596428.97
		117	642901.69	594988.92	128	643813.71	596558.81
		118	643095.41	594988.61	129	643846.60	596727.17
		119	643278.23	595045.75	130	643872.69	596859.81
		120	643386.58	595206.63	131	643983.08	596987.74
		121	643417.21	595399.45	132	644083.00	597047.63
		122	643484.39	595570.80	133	644165.56	597094.38
		123	643527.93	595748.29	134	644273.36	597183.13
2.	Pr. Larg	1	644389.69	597135.37	4	644766.00	596727.34
		2	644520.71	596985.83	5	644861.12	596902.41
		3	644646.65	596830.54			

Nr. crt.	Trup	Coordonate stereo 70			Coordonate stereo 70		
		Nr. pct.	X	Y	Nr. pct.	X	Y
3.	Pr. Dade	6	644949.13	597081.94	9	645375.31	597271.89
		7	645038.89	597260.65	10	645569.17	597223.27
		8	645180.84	597318.48	11	645764.64	597182.10
4.	S cuța	12	645957.34	597141.51	15	646466.20	596896.70
		13	646146.37	597096.51	16	646596.76	596745.52
		14	646333.70	597033.28	25	646594.75	595179.17
5.	Frasinu	17	646724.51	596591.64	26	646535.49	594988.31
		18	646855.62	596440.63	27	646483.42	594806.33
		19	646979.47	596285.83	28	646423.16	594615.74
		20	646910.31	596101.05	29	646515.78	594514.77
		21	646851.34	595910.06	30	646669.52	594543.54
		22	646798.84	595717.62	102	644249.25	592902.09
		23	646730.77	595547.10	103	644122.11	593037.88
		24	646660.90	595367.52	93	644900.96	591408.02
6.	Sârbului	31	646709.99	594470.54	94	644737.36	591517.70
		32	646905.49	594430.60	95	644562.69	591605.05
		33	647095.90	594369.40	96	644500.04	591786.82
		34	647286.31	594308.20	97	644405.67	591962.52
		35	647474.11	594240.57	98	644375.35	592153.10
		90	645224.75	590969.79	99	644400.17	592347.44
		91	645159.58	591155.62	100	644407.30	592544.78
		92	645082.08	591326.71	101	644359.36	592738.10
7.	Bolovanu	36	647660.90	594169.16	40	648401.29	593871.92
		37	647845.92	594093.20	41	648586.37	593796.82
		38	648033.87	594025.56	42	648771.44	593721.00
		39	648219.45	593953.85	43	648956.81	593645.93
8.	Țiganca	44	649145.49	593626.66	67	648319.26	591448.08
		45	649326.79	593710.55	68	648212.91	591281.79
		46	649484.44	593703.28	69	648073.04	591145.23
		47	649602.59	593543.76	70	647893.13	591060.82
		48	649717.05	593379.79	71	647715.47	590969.35
		49	649829.73	593214.56	72	647548.48	590862.68
		50	649942.41	593049.32	73	647401.38	590728.04
		51	650060.84	592888.19	74	647231.68	590630.91
		52	650212.88	592790.85	75	647056.5	590541.2
		53	650338.14	592739.32	76	646925.9	590394.42
		54	650151.33	592801.31	77	646793.32	590252.66
		55	650192.9	592686.45	78	646729.05	590087.14
		56	650038.3	592573.31	79	646564.43	590008.59
		57	649876.78	592458.6	80	646386.85	589920.76
		58	649720.42	592335.87	81	646240.97	589796.06
		59	649602.44	592177.33	82	646048.45	589774.3
		60	649445.41	592072.06	83	645955.87	589924.87
		61	649263.08	591991.37	84	645797.8	590044.64
		62	649084.28	591908.45	85	645641.92	590138.2
		63	648885.91	591896.92	86	645607.69	590325.16
		64	648694.66	591856.04	87	645473.06	590471.91
		65	648526.64	591773.13	88	645340.26	590617.19
		66	648390.08	591629.26	89	645350.46	590815.54

1.2. Vecin t i. Limite. Hotare.

Vecin t ile, limitele i hotarele unit ii de produc ie în studiu sunt prezentate în tabelul urm tor :

Vecin t i. Limite. Hotare.

Tabelul 1.2.1.

Puncte cardinale	Vecin t i	Limitele U.P.		Hotarele p durii
		Felul	Denumirea	
Nord	U.P. VII Slătioara	natural	Pârâul Râ ca	Liziera p durii sau semne conven ionale
Est	U.P. V F Iticeni	artificial	DN 15C, DJ 155B	Liziera p durii sau semne conven ionale
Sud	O.S Tg. Neamț	natural	Pr. Slatina, Pr. Târzia, Obcina Piscul Cerdacului	Liziera p durii sau semne conven ionale
Vest	O.S Râ ca	natural	Piciorul Muntelui, Pârâul Râ ca	Liziera p durii sau semne conven ionale
	U.P. VII Slătioara	natural	Pârâul Râ ca	

Limitele U.P. sunt bine conturate i sunt cele stabilite la amenajarea precedent . Toate hotarele sunt clare, delimitate i bine între inute. Limitele fondului forestier proprietate public de stat sunt materializate cu semne conven ionale, aplicate pe arborii de limit i prin borne.

Hotarele sunt reprezentate de liziere, iar unde fondul forestier atinge limitele teritoriale, sunt semne de limit parcellar , de U.P. sau de ocol (executate cu vopsea ro ie pe arborii de limit) i borne.

1.3. Trupuri de p dure i bazine componente, repartizare pe unit i teritorial-administrative

1.3.1. Trupuri de p dure i bazine componente

Fondul forestier în studiu este constituit din 8 trupuri de p dure (tabelul 1.3.1.1.).

Situa ia trupurilor de p dure i bazinele componente

Tabelul 1.3.1.1.

Nr. crt.	Denumirea trupului de p dure	Denumirea bazinei	Parcele componente	Supraf [ha]	Unitatea terit. administrativ	Gara CFR de destina ie	Distan a. în km. până lakm Ocol Gara	
1.	Slatina	Slatina	1-4, 86D	125,29	Boroaia	F Iticeni	16	33
2.	Pr. Larg	Pr. Larg	5-7	97.15	Boroaia		14	31
3.	Pr. Dade	Pr. Dade	8-9	62.2	Boroaia		12	29

Nr. crt.	Denumirea trupului de p dure	Denumirea bazinetului	Parcele componente	Supraf [ha]	Unitatea terit. adminis- trativ	Gara CFR de desti- na ie	Distan a. în km. pâ n lakm Ocol Gara	
4.	S cuța	S cuța	10-25,87-89D	587,57	Boroaia	F lticeni	14	31
5.	Frasinu	Frasinu	26-35, 90-93D	377,17	Boroaia		12	29
6.	Sârbului	Sârbului	36-60, 94D	726,84	Boroaia		10	27
7.	Bolovanu	Bolovanu	61-63, 97D	70,7	Boroaia		5	22
8.	Țiganca	Țiganca	67-71	171,11	Boroaia		7	24
		Țiganca	64-66, 72-85, 95, 96D, 97D%	470,5	Râ ca		7	24
T o t a l				2688.53	-	-	-	-

Arboretele acestei unit ii de produc ie sunt grupate în 8 bazinete care se identific prin denumirea pârâului principal.

1.4. Administrarea fondului forestier

P durile de pe teritoriul unit ii de produc ie în studiu prezint urm toarele tipuri de proprietate :

- *proprietate a statului* - fondul forestier proprietate public a statului ;

1.4.1. Administrarea fondului forestier proprietate public de stat

Fondul forestier proprietate public de stat în studiu este gospod rit de c tre Regia Național a P durilor - Romsilva prin O.S. F lticeni din cadrul Direc iei Silvice Suceava,.

1.4.2. Administrarea fondului forestier apar inând altor proprietari

Nu există suprafe e din fondul forestier aparținând altor proprietari

1.5. Vegeta ia forestier situat pe terenuri din afara fondului forestier

Pe teritoriul unit ii de produc ie în studiu nu sunt terenuri acoperite cu vegeta ie forestier situate în afara fondului forestier.



2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Constituirea unității de producție

Conform prevederilor Conferinței I, la actuala amenajare s-au pus în strat numărul, denumirea și limitele teritoriale ale U.P. de la amenajarea anterioară (2009).

Modificările survenite în suprafața unității de producție sunt redată în tabelul 1E (tabelul 2.4.2.1.), ce prezintă măsurile de suprafață din fondul forestier, perioada 01.01.2009 - 31.12.2018.

2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului

Parcelarul din U.P. în studiu nu a suferit modificări. Parcelele și-au pus în strat numerotarea de la amenajarea precedentă. Limitele parcelare sunt, în majoritate, naturale - forme de relief clare, ape, sau liziera pe durii. La intersecțiile liniilor parcelare cu limita fondului forestier, la intersecțiile liniilor parcelare între ele și în principalele puncte de contur s-au amplasat borne. Materializarea parcelarului și recondiționarea bornelor s-a făcut de către personalul de teren al ocolului silvic.

Conform criteriilor din „Norme tehnice pentru amenajarea pe durilor” au fost delimitate pe teren 401 subparcele, materializarea făcându-se, de către echipa de proiectare, cu semne convenționale, cu vopsea roșie.

2.2.1. Numărul și mărimea parcelelor și subparcelelor

Tabelul 2.2.1.1.

Amenajamentul din anul...	Suprafața fondului forestier	Parcele				Subparcele			
		Nr.	Suprafața [ha]			Nr.	Suprafața [ha]		
			maxim	medie	minim		maxim	medie	minim
1989	-	95	59,7	28,5	0,4	404	51,1	6,7	0,1
1999	-	95	59,7	28,3	0,4	386	51,1	7,0	0,1
2009	2688,7	97	59,7	27,72	0,2	361	51,1	7,45	0,1
2019	2688,53	97	59,02	27,72	5,88	401	51,36	6,70	0,08

La amenajarea actuală, suprafețele maxime corespund parcelei 21 și u.a. 71A, iar suprafețele minime corespund parcelei 80 și u.a. 27 D. Pentru suprafețele parcelelor și subparcelelor nu s-au luat în considerare terenurile afectate.

2.2.2. Situația bornelor

Pentru orientarea în teren și delimitarea fondului forestier, la intersecția liniilor parcelare și în punctele de limită caracteristice, s-au amplasat 133 borne numerotate astfel: 1-133.

Bornele sunt confecționate din beton armat, fiind materializate și pe arborii apropiați. Situația bornelor, pe trupuri de pe dură, este redată în tabelul 2.2.2.1.

2.2.2.1. Situația bornelor pe trupuri de pe dură

Tabelul 2.2.2.1.

Denumirea trupului de pe dură	Denumirea bazinetului	Nr. bornelor	Numerotarea bornelor	Felul bornelor	Parcelele unde sunt amplasate
Slatina	Slatina	9	1-9	beton armat	1-4, 86
Pr.Larg	Pr.Larg	7	10-16	beton armat	5-7
Pr. Dade	Pr. Dade	4	17-20	beton armat	8-9

Denumirea trupului de p dure	Denumirea bazinetului	Nr. bor-nelor	Numerotarea bornelor	Felul bornelor	Parcela unde sunt amplasate
Săcu a	Săcu a	24	21-44	beton armat	10-25, 87-89
Frasinu	Frasinu	19	45-63	beton armat	26-35, 90-93
Sârbului	Sârbului	38	64-101	beton armat	36-60, 94
Bolovanu	Bolovanu	4	102-105	beton armat	61-63
iganca	iganca	28	106-133	beton armat	64-85, 95
T o t a l		133	*	*	*

Bornele au fost recondi ionate în anul precedent amenaj rii, fiind materializate i pe arborele cel mai apropiat. Pe teritoriul unită ii sunt amplasate 133 borne din beton armat. Pe toate s-a gravat numărul curent al bornei i al unită ii de produc ie. Numerele sunt vopsite cu vopsea ro ie i sunt numerotate curent de la 1 la 133.

2.2.3. Coresponden a dintre parcelarul (subparcelarul) precedent i cel actual

Dup cum se observ din tabelele 2.2.3.1.1., 2.4.1.1. i 2.4.2.1., între suprafa a precedent i cea actual este o diferen , în minus, de **0,17 ha**, datorate determin rii analitice a suprafe elor în GIS i actualiz rii bazei cartografice dupa aerofotografieri recente si m sur tori.

2.2.3.1. Situa ia comparativ a u.a.

Tabelul 2.2.3.1.1.

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A										OBSERV.* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual			
		I E I R I					I N T R R I							u. a.		S [ha]	
		Legile fondului funciar			Alte scoateri definitive cu acte legale din f.f. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in f.f. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor							
u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005							-	+					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1	23.3												1	23.2			
1 Total	23.3					0.1					0.1			23.2			
2A	0.7										2A+D+E		2A	3.49			
2B	3.7												2B	3,64			
2C	15.5												2C	14.95			
2D	1.1																
2E	1.8																
2CC	0.3												2CC	0.18			
2 Total	23.1					0.84					0.84			22.26			
3A	0.9												3A	0.84			
3B	25.3												3B	25.36			
3C	1.1												3C	1.06			
3D	0.7												3D	0.64			

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV.* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual	
		I E I R I					I N T R R I							
		Legile fondului funciar	Legia 18 / 1991	Legia 1 / 2000	Legia 247 / 2005	Alte scoateri definitive cu acte legale din ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării analiței a suprafețelor, actualizări bazei cartografice în sur toți	Modificări de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cumpărări de terenuri sau intrări cu acte legale în ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării analiței a suprafețelor, actualizări bazei cartografice în sur toți			Modificări de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	-
3E	1.3												3E	1.44
3F	0.4												3F	0.39
3G	0.9												3G	0.9
3H	1.2												3H	1.24
3 Total	31.8								0.07			0.07		31.87
4A	5.1										4A%		4A	4.33
4B	1.8												4B	1.67
4C	2.2												4C	1.73
4D	2.7										4D%		4D	1.98
4E	5.6										4E+D%		4E	6.26
4F	8.1												4F	8.34
4G	1.7										4G+J%		4G	4.62
4H	2.5												4H	2.09
4I	0.3												4I	0.14
4J	17.3										4J%		4J	12.29
4											4A%		4K	0.15
4											4J%		4L	4
4 Total	47.3								0.7			0.3		47.6
5A	6.4										5A+B%		5A	6.63
5B	0.9										5D		5B	15.99
5C	4												5C	3.84
5D	15.9										5B%		5D	0.09
5CC	0.1												5CC	0.06
5 Total	27.3					0.69					0.69			26.61
6A	12.2										6A+D+E		6A	27.04
6B	4.8										5B%		6B	2.02
6C	2.1												6C	1.51
6D	9.8										6B%		6D	2
6E	4													
6 Total	32.9					0.33					0.33			32.57
7A	30.6										7A%		7A	29.78
7B	6												7B	7.33
7											7A%		7C	0.56
7											7A%		7D	0.3
7 Total	36.6								0.53	0.84 (8)		1.37		37.97
8A	0.8												8A	1.21
8B	25.5										8B+C+D+E+F %		8B	25.29
8C	0.3										8F%		8C	0.24
8D	0.4										8G		8D	1.42
8E	0.2													
8F	0.5													
8G	1.3													
8 Total	29						0.84 (7)				0.84			28.16
9A	0.7												9A	0.74

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV* Dif. de supraf. (parcela actual - parcela preced.)		u.a. actual	
		I E I R I					I N T R R I						u. a.	S [ha]
		Legile fondului funciar			Alte scoateri definitive cu acte legale din ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur ton	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	-	+		
u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005							-	+	u. a.	S [ha]
9B	7.4									9B%		9B	2.58	
9C	10.7											9C	10.53	
9D	2.6											9D	1.84	
9E	8									9E%		9E	6.29	
9F	1.6											9F	1.71	
9G	3.2											9G	4.64	
9										9E%		9H	0.51	
9										9E%		9I	1	
9										9E%		9J	0.11	
9										9B%		9K	0.67	
9										9B%		9L	1.9	
9										9B%		9M	0.42	
9										9B%		9N	0.1	
9										9B%		9O	1	
9 Total	34.2					0.16				0.16			34.04	
10A	1.8									10A%		10A	1.18	
10B	1.4											10B	1.65	
10C	25									10C%		10C	20.92	
10D	3.5											10D	3.74	
10										10C%		10E	1.45	
10										10C%		10F	0.56	
10										10C%		10G	0.29	
10										10C%		10H	0.53	
10										10C%		10I	1.27	
										10A%		10J	0.5	
										10C%		10K	0.5	
10CC1	0.4											10C1	0.26	
10CC2	0.5											10C2	0.7	
10										10C%		10C3	0.01	
10 Total	32.6								0.96		0.96		33.56	
11A	7.6											11A	8.96	
11B	3.6											11B	4.52	
11C	15.4											11C	13.7	
11D	1.7									11D%		11D	0.74	
11E	3.7											11E	3	
11										11D%		11F	0.86	
11 Total	32					0.22				0.22			31.78	
12A	19.1											12A	19.15	
12B	0.5											12B	0.36	
12C	0.2											12C	0.09	
12D	3											12D	3.24	
12E	9.1											12E	9.15	
12 Total	31.9								0.09		0.09		31.99	
13A	9.9											13A	9.86	
13B	32.2									13B+C		13B	33.9	
13C	1.6									13F		13C	0.58	
13D	0.9											13D	0.89	
13E	0.5											13E	0.49	
13F	0.5													
13 Total	45.6								0.12		0.12		45.72	
14A	13.4											14A	13.9	

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual		
		I E I R I					I N T R R I						u. a.		S [ha]
		Legile fondului funciar			Alte scoateri definitive cu acte legale din ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării analiice a suprafețelor, actualiz. rii bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării analiice a suprafețelor, actualiz. rii bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor					
u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005							-	+			
14B	12.7											14B	12.82		
14C	1.4											14C	1.1		
14D	4.7											14D	4.19		
14 Total	32.2					0.19				0.19			32.01		
15A	15.8											15A	15.66		
15B	19.8											15B	19.44		
15 Total	35.6					0.5				0.5			35.1		
16A	5											16A	4.83		
16B	41.7											16B	42.08		
16 Total	46.7							0.21			0.21		46.91		
17A	5.3											17A	4.12		
17B	0.7											17B	0.32		
17C	20.1											17C	20.26		
17 Total	26.1					1.4				1.4			24.7		
18A	3											18A	5.21		
18B	30											18B	29.73		
18C	1.9											18C	1.55		
18 Total	34.9							1.59			1.59		36.49		
19A	5.3											19A	5.49		
19B	11.7											19B	13.4		
19 Total	17							1.89			1.89		18.89		
20A	17.6											20A	18.96		
20B	5.6											20B	3.85		
20C	1.9											20C	3.01		
20D	9.4											20D	7.46		
20E	0.7											20E	0.39		
20CC	0.6											20CC	0.27		
20 Total	35.8					1.86				1.86			33.94		
21A	38.6											21A	39.97		
21B	20.5											21B	18.76		
21VV	0.6											21VV	0.29		
21 Total	59.7					0.68				0.68			59.02		
22A	16.8											22A	17.18		
22B	0.6											22B	0.64		
22C	2.1											22C	1.95		
22D	1.3											22D	1.04		
22E	1.7											22E	1.66		
22VV	0.4											22VV	0.3		
22 Total	22.9					0.13				0.13			22.77		
23A	8.8											23A	8.12		
23B	1.1											23B	1.3		
23C	17.4											23C	16.43		
23D	6.2											23D	7.21		
23E	0.3											23E	0.26		
23F	3.7											23F	3.68		
23G	2.7											23G	3.3		
23H	0.3											23H	0.35		
23I	2.7											23I	3.08		
23VV	0.6											23VV	0.63		
23 Total	43.8							0.56			0.56		44.36		
24A	3.2											24A	3.04		

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV.* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual	
		I E I R I					I N T R R I						u. a.	S [ha]
		Legile fondului funciar			Alte scoateri definitive cu acte legale din f.f. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analiice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur ton	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in f.f. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analiice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	-	+		
u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005							-	+	u. a.	S [ha]
24B	0.4												24B	0.55
24C	6.3												24C	6.16
24D	1.1												24D	0.85
24E	2												24E	1.79
24F	18.5												24F	17.98
24G	10.9												24G	11.69
24H	1.5												24H	1.46
24I	1.7												24I	1.78
24J	1.3												24J	1.16
24VV1	1.2										24VV2		24K	0.12
24VV2	0.2										24VV1		24L	1.04
24 Total	48.3					0.68					0.68			47.62
25A	6.1										25A+B		25A	6.14
25B	0.5										25G		25B	0.8
25C	1.2												25C	1.34
25D	2.6												25D	2.73
25E	10.3										25E%+ V2%		25E	1.75
25F	5.8												25F	5
25G	0.9										25VV1 %		25G	0.27
25AA	0.4												25A	0.43
25CC1	0.3												25C1	0.3
25CC2	0.5												25C2	0.32
25VV1	9.9												25V	9.97
25VV2	0.3										25E%+V2%		25H	4.2
25											25E%		25I	5
25											25F%		25J	0.5
25 Total	38.8					0.05					0.05			38.75
26A	34.1												26A	35.57
26B	0.3												26B	0.3
26C	0.4												26C	0.47
26D	0.4												26D	0.2
26E	2.9												26E	2.03
26F	0.3												26F	0.21
26 Total	38.4								0.38			0.38		38.78
27A	2.2										27A%		27A	1.28
27B	0.4												27B	0.34
27C	4.8										27C%		27C	8.58
27D	0.8										27D%		27D	0.08
27E	24.3												27E	25.5
27F	1.3										27F+H+I+J		27F	12.15
27G	0.8												27G	0.85
27H	7										27A%		27H	0.47
27I	3.1										27A%		27I	0.3
27J	3.4										27C%		27J	0.41
27 Total	48.1									1.86 (28)		1.86		49.96
28A	5.7										28A+E+ G		28A	15.26
28B	5.5										28B+D		28B	14.4

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual		
		I E I R I					I N T R I						u. a.		S [ha]
		Legile fondului funciar			Alte scoateri definitive cu acte legale din ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării analiței a suprafețelor, actualizări bazei cartografice în sur toți	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale în ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării analiței a suprafețelor, actualizări bazei cartografice în sur toți	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor					
u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005							-	+			
28C	0.7											28C	0.12		
28D	14.3									28F		28D	1.99		
28E	2.8														
28F	1.5														
28G	2.7														
28VV	3.1											28VV	2.11		
28 Total	36.3				0.56	1.86 (27)				2.42			33.88		
29A	45.9											29A	44.91		
29B	0.7											29B	0.43		
29C	0.3											29C	0.22		
29D	4.3											29D	4.41		
29 Total	51.2				1.23					1.23			49.97		
30A	3.4											30A	3.19		
30B	18.8											30B	19.24		
30 Total	22.2							0.23		0.23			22.43		
31A	2.4											31A	2.48		
31B	2.9											31B	2.09		
31C	3											31C	4.35		
31D	1.5											31D	1.87		
31E	9.7											31E	9.48		
31										31V%		31F	0.46		
31VV	3.6									31V%		31G	2.11		
31 Total	23.1				0.26					0.26			22.84		
32A	18.5									32A+I+F+V%		32A	24.39		
32B	0.5											32B	0.23		
32C	1.2									32C+D		32C	7.59		
32D	4.4									32H		32D	0.68		
32E	2.3											32E	1.68		
32F	0.3									32G		32F	0.36		
32G	0.4														
32H	1.2														
32I	5														
32VV	3.5									32V%		32G	2.57		
32 Total	37.3							0.2		0.2			37.5		
33A	35.3											33A	34.91		
33B	19.7									33B%		33B	18.89		
33										33B%		33C	0.35		
33 Total	55				0.85					0.85			54.15		
34A	21.9									34A%		34A	20.94		
34B	0.2											34B	0.27		
34C	1											34C	0.77		
34										34A%		34D	0.45		
34										34A%		34E	0.49		
34AA	0.5											34A	0.85		
34CC1	0.1											34C1	0.08		
34CC2	0.1											34C2	0.01		
34 Total	23.8							0.06		0.06			23.86		
35A	31.1									35A%		35A	28.57		
35B	3.3									35B%		35B	0.71		
35C	0.9											35C	0.6		

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual			
		I E I R I					I N T R R I									
		u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005	Alte scoateri definitive cu acte legale din f.f. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analiice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur ton	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in f.f. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analiice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	-	+	u. a.	S [ha]
-	+															
35D	0.6														35D	0.54
35E	0.9														35E	0.67
35F	1.1														35F	1.28
35												35A%			35G	0.74
35												35B%			35H	1.92
35												35B%			35I	0.53
35												35A%			35J	1.63
35 Total	37.9					0.71						0.71				37.19
36A	14.3														36A	13.09
36B	17.1														36B	18.77
36C	0.9														36C	0.74
36 Total	32.3								0.3				0.3			32.6
37A	27.4														37A	28.12
37B	0.3														37B	0.37
37VV	6.6														37VV	6.13
37 Total	34.3								0.32				0.32			34.62
38A	21.6											38A+E			38A	21.74
38B	1.7														38B	1.71
38C	0.6														38C	0.74
38D	0.3														38D	0.33
38E	0.1															
38W	0.6														38VV	0.49
38 Total	24.9								0.11				0.11			25.01
39A	1.6											39A+B %			39A	1.65
39B	1.9											39B%			39B	1.76
39C	4.1														39C	3.09
39D	16.7														39D	17.95
39 Total	24.3								0.15				0.15			24.45
40A	1.7											40A+B			40	14.03
40B	12.2															
40 Total	13.9								0.13				0.13			14.03
41A	5.3														41A	4.91
41B	14.6														41B	14.75
41 Total	19.9					0.24						0.24				19.66
42A	23.3														42A	24.43
42B	6.9														42B	6.47
42 Total	30.2								0.7				0.7			30.9
43A	2.4														43A	2.81
43B	1.8														43B	1.12
43C	5.7														43C	6.2
43 Total	9.9								0.23				0.23			10.13
44A	2.3														44A	2.39
44B	18														44B	18.11
44C	1.4														44C	1.17
44 Total	21.7					0.03						0.03				21.67
45A	13.9														45A	17.69
45B	8.8														45B	6.93
45C	1.9														45C	0.18
45 Total	24.6								0.2				0.2			24.8
46A	12.7														46A	16.96

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A										u.a. actual			
		I E I R I					I N T R R I							OBSERV.* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)	
		Legile fondului funciar			Alte scoateri definitive cu acte legale din ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării rii. analitice a suprafețelor, actualiz. rii bazei cartografice i m sur toți	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării rii. analitice a suprafețelor, actualiz. rii bazei cartografice i m sur toți	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor					
u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005							-	+	u. a.	S [ha]	
46B	18.4												46B	16.99	
46C	0.8												46C	1.49	
46D	3.5												46D	1.87	
46E	0.5												46E	0.71	
46F	14.7										46F%		46F	14.35	
46											46F%		46G	0.09	
46 Total	50.6								0.75	1.11 (47)		1.86		52.46	
47A	6.9												47A	6	
47B	12.9												47B	12.78	
47C	0.3												47C	0.27	
47D	10.3												47D	9.71	
47E	0.3												47E	0.61	
47F	0.5												47F	0.74	
47CC	0.2												47CC	0.18	
47 Total	31.4						1.11 (46)				1.11			30.29	
48A	7.3												48A	9.29	
48B	1												48B	1.08	
48C	9.4												48C	7.83	
48D	16.6												48D	15.87	
48E	0.5												48E	0.31	
48F	1												48F	1.35	
48G	1.8												48G	1.79	
48H	0.6												48H	0.4	
48I	0.4												48I	0.61	
48J	0.5												48J	0.41	
48CC	0.4												48CC	0.4	
48 Total	39.5					0.16					0.16			39.34	
49A	0.7												49A	0.73	
49B	0.4												49B	0.46	
49C	30.7												49C	30.56	
49D	0.9												49D	0.84	
49 Total	32.7					0.11					0.11			32.59	
50A	15.5												50A	16.08	
50B	0.4												50B	0.46	
50 Total	15.9								0.64			0.64		16.54	
5151	17.6												51	17.74	
51 Total	17.6								0.14			0.14		17.74	
52A	3.4												52A	3.31	
52B	11.3												52B	11.28	
52C	3.9												52C	4.44	
52 Total	18.6								0.43			0.43		19.03	
53A	22.3										53A+C %		53A	23.45	
53B	13.4												53B	12.7	
53C	4										53C%		53C	3.18	
53											53C%		53D	0.39	
53 Total	39.7								0.02			0.02		39.72	
54A	19.9												54A	19.68	
54B	17.6												54B	17.78	

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV.* Dif. de supraf. (parcela actual - parcela preced.)		u.a. actual			
		I E I R I					I N T R R I									
		u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005	Alte scoateri definitive cu acte legale din ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur ton	Modific ri de limite (suprafete) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafețelor, actualiz ru bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafete) între parcele, pe baza m sur torilor	-	+	u. a.	S [ha]
54 Total	37.5						0.04					0.04				37.46
55	26.7														55	26.74
55 Total	26.7									0.04			0.04			26.74
56	25.9														56	25.9
56 Total	25.9															25.9
57A	15.1											57A%			57A	9.38
57B	1.8														57B	2.28
57C	9.1											57C+D			57C	10.21
57D	0.3											57A%			57D	0.34
57												57A%			57E	0.27
57												57A%			57F	1.47
57												57A%			57G	0.7
57												57A%			57H	1.75
57 Total	26.3									0.1			0.1			26.4
58A	39.1											58A%			58A	19.04
58B	1.8														58B	0.85
58C	1.8														58C	2.16
58D	1.4														58D	0.46
58E	0.7														58E	0.49
58												58A%			58F	23.5
58 Total	44.8									0.91	0.79 (59)		1.7			46.5
59A	0.5														59A	0.31
59B	1.1														59B	1.43
59C	0.5														59C	0.45
59D	6.6											59D%			59D	2.99
59E	1.3														59E	1.02
59F	1.8											59D%			59F	2.33
59G	0.9														59G	1.08
59H	16.1											59H+F+G+V V%			59H	21.08
59I	1.5														59I	0.33
59J	0.5														59J	0.3
59VV	2											59VV%			59K	0.45
59												59VV%			59L	0.24
59 Total	32.8							0.79 (58)				0.79				32.01
60A	24.9											60A%			60A	21.96
60B	9.9											60B+C+VV%			60B	14.74
60C	1.9											60A%			60C	1.69
60D	0.3														60D	0.66
60E	0.3														60E	0.3
60												60A%			60F	0.26
60												60A%			60G	0.46
60VV	6.5											60VV%			60VV	5.48
60 Total	43.8									1.59	0.16 (61)		1.75			45.55
61A	16.2											61A+C			61A	16.3
61B	1.2														61B	1.41
61C	0.6															

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV.* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual		
		I E I R I					I N T R R I								
		u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005	Alte scoateri definitive cu acte legale din ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării analiței a suprafețelor, actualiz. în bazei cartografice în sur toți	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrări cu acte legale în ff. proprietate public de stat			Diferen e rezultate în urma determinării analiței a suprafețelor, actualiz. în bazei cartografice în sur toți	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	-
61VV	0.7													61VV	0.83
61 Total	18.7						0.16 (60)					0.16			18.54
62A	22.1											62A+D +E		62A	30.17
62B	1													62B	0.96
62C	7.6													62C	6.89
62D	6.3														
62E	0.7														
62AA	0.4													62A	0.24
62CC	0.5													62C	0.5
62VV	1.7													62V	1.68
62 Total	40.3								0.14				0.14		40.44
63A	11											63A%		63A	7.71
63B	0.6													63B	0.39
63												63A%		63C	0.18
63												63A%		63D	2.88
63CC	0.4													63CC	0.16
63 Total	12						0.68					0.68			11.32
64A	18.8											64A%		64A	17.35
64B	0.5													64B	0.24
64C	0.6													64C	0.51
64D	0.3													64D	0.52
64												64A%		64E	0.22
64												64A%		64F	0.11
64 Total	20.2					0.28	0.97 (65)					1.25			18.95
65A	25											65A%		65A	23.84
65VV	3											65VV%		65B	3.58
65												65VV%		65VV	2.23
65 Total	28									1.65 (63,64)			1.65		29.65
66	19													66	17.94
66 Total	19					0.63	0.43 (67)					1.06			17.94
67A	19.2											67A%		67A	17.35
67B	1.3											67B%		67B	0.44
67C	0.3													67C	0.29
67												67A%+B%		67D	0.65
67												67A%		67E	2.5
67 Total	20.8									0.43 (66)			0.43		21.23
68A	37.8													68A	39.04
68B	0.7													68B	0.88
68VV1	0.4													68VV	0.56
68 Total	38.9								1.58				1.58		40.48
69A	32.7											69A%		69A	31.56
69B	1.2													69B	1.84
69C	0.4											69C%+A%		69C	0.53
69												69C%		69D	0.08

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual	
		I E I R I					I N T R R I						u. a.	S [ha]
		Legile fondului funciar			Alte scoateri definitive cu acte legale din ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur ton	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in ff. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafețelor, actualiz rii bazei cartografice i m sur tori	Modific ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	-	+		
u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005							-	+	u. a.	S [ha]
69 Total	34.3					0.29					0.29			34.01
7070	24.3												70	23.52
70 Total	24.3					0.78					0.78			23.52
71A	51.1												71A	51.36
71VV	0.5												71CC	0.51
71 Total	51.6								0.27			0.27		51.87
72	25.1												72	25.29
72 Total	25.1								0.19			0.19		25.29
73	44.2												73	43.9
73 Total	44.2					0.3					0.3			43.9
74	12.4										74%		74A	12.34
74											74%		74B	0.18
74 Total	12.4								0.12			0.12		12.52
75A	39.9										75A%		75A	38.73
75											75A%		75B	0.37
75											75A%		75C	0.37
75CC	0.2												75CC	0.08
75 Total	40.1					0.55					0.55			39.55
76	25.5												76	25.18
76 Total	25.5					0.32					0.32			25.18
77	44.3												77	42.49
77 Total	44.3					1.81					1.81			42.49
78	21												78	20.73
78 Total	21					0.27					0.27			20.73
7979	32.5												79	31.82
79 Total	32.5					0.68					0.68			31.82
80	5.8										80%		80A	5.62
80											80%		80B	0.26
80 Total	5.8								0.08			0.08		5.88
81A	19.3												81A	20.91
81B	2.1												81B	2.15
81C	14.9										81C%		81C	8.96
81											81C%		81D	5.33
81											81C%		81E	0.32
81 Total	36.3								1.37			1.37		37.67
82A	27.6												82A	26.56
82B	1.3												82B	2.35
82 Total	28.9								0.01			0.01		28.91
83	31.1										83%		83A	28.12
83											83%		83B	0.57
83											83%		83C	0.44
83											83%		83D	0.94
83 Total	31.1					1.03					1.03			30.07
84	22.1												84	21.75
84 Total	22.1					0.35					0.35			21.75
85A	30.6												85A	31.37
85B	5.8												85B	5.05
85 Total	36.4								0.02			0.02		36.42
86D	0.4												86DD	0.36
86 Total	0.4					0.04					0.04			0.36
87D	2.4												87DD	2.43

u.a. precedent		M I C R I D E S U P R A F A									OBSERV.* Dif. de supraf. (parcela actual – parcela preced.)		u.a. actual	
		I E I R I						I N T R R I					u. a.	S [ha]
		Legile fondului funciar			Alte scoateri definitive cu acte legale din f.f. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării rii analiței a suprafețelor, actualiz. rii bazei cartografice i m sur tori	Modific. ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor	Cump r ri de terenuri sau intrari cu acte legale in f.f. proprietate public de stat	Diferen e rezultate în urma determinării rii analiței a suprafețelor, actualiz. rii bazei cartografice i m sur tori	Modific. ri de limite (suprafețe) între parcele, pe baza m sur torilor				
u. a.	S [ha]	Legea 18 / 1991	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005							-	+		
87 Total	2.4							0.03			0.03		2.43	
88D	1.1										88DD		1.03	
88 Total	1.1					0.07				0.07			1.03	
89D	0.5										89DD		0.5	
89 Total	0.5												0.5	
90D	3.4										90DD		4.44	
90 Total	3.4							1.04			1.04		4.44	
91D	1.1										91DD		1.08	
91 Total	1.1					0.02				0.02			1.08	
92D	0.4										92DD		0.38	
92 Total	0.4					0.02				0.02			0.38	
93D	0.7										93DD		0.71	
93 Total	0.7							0.01			0.01		0.71	
94D	0.6										94DD		0.7	
94 Total	0.6							0.1			0.1		0.7	
95D	0.8										95DD		0.99	
95 Total	0.8							0.19			0.19		0.99	
96D	0.2										96DD		0.4	
96 Total	0.2							0.2			0.2		0.4	
97D	0.8										97DD		0.79	
97 Total	0.8					0.01				0.01			0.79	
Total	2688.7					19.47	6.84		19.30	6.84	26.31	26.14	2688.53	

Modificările de limite s-au făcut între parcelele: 7 și 8, 27 și 28, 46 și 47, 58 și 59, 60 și 61, 63, 64 și 65, 66 și 67.

2.3. Planuri de bază utilizate.

Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

2.3.1. Planuri de bază utilizate

Baza cartografică utilizată la actuala amenajare pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților de amenajament este formată din 13 planuri de bază, la scara 1 : 5.000, cu echidistanța curbelor de nivel de 5 metri, obținute prin stereorestituție aerofotogrammetrică, pe baza aerofotografierii din anul 1981, reperajul și descifrarea au fost executate de către I.C.A.S. în anul 1985. Originalele de editare au fost executate în anul 1988.

Planurile de bază utilizate s-au obținut din planurile topografice de bază pe care s-au transpus detaliile amenajistice ce se referă la organizarea în spațiu a fondului forestier, cum sunt: limitele de ocol silvic, limitele unităților de producție, parcelarul, subparcelarul, bornele precum și alte detalii cu specific forestier.

2.3.1.1. Repartizarea suprafe ei fondului forestier pe planuri de baz (trapeze)

Tabelul 2.3.1.1.1.

Nr. crt.	Planuri de baz utilizate	Scara	Parcele componente	Supraf. fondului forestier [ha]	Observa ii
1	L-35-17-C-d-4-III	1:5000	83%, 84%, 85%	7,66	Foaie volant
2	L-35-17-C-d-4-IV	1:5000	63%, 64, 65, 66%, 67%, 82%, 83%, 84%, 85%, 95%	145,53	Foaie volant
3	L-35-29-A-b-1-IV	1:5000	78%	0,15	Foaie volant
4	L-35-29-A-b-2-I	1:5000	53%, 54%, 56%, 57%, 71%, 72-74, 75%, 76%, 77%, 78%, 79, 80, 81%, 82%, 83%, 90, 96%	260,23	Foaie volant
5	L-35-29-A-b-2-II	1:5000	34%, 36%, 37%, 48%, 49%, 50%, 53%, 54%, 57%, 58-62, 63%, 66%, 67%, 68-70, 71%, 72%, 81%, 82%, 83%, 90%, 91%, 94%, 95%, 97	460,55	Foaie volant
6	L-35-29-A-b-2-III	1:5000	41%, 42%, 43-45, 46%, 47%, 48%, 50%, 51, 52, 53%, 54%, 55, 56%, 75%, 76%, 77%, 78%, 79%, 90%, 96%	330,94	Foaie volant
7	L-35-29-A-b-2-IV	1:5000	16%, 17%, 18%, 19%, 20%, 21%, 22%, 28%, 29, 30%, 31-33, 34%, 36%, 37%, 38-40, 41%, 42%, 46%, 47%, 48%, 49%, 50%, 53%, 88%, 90%, 91%, 92, 93, 94%	540,1	Foaie volant
8	L-35-29-A-b-4-II	1:5000	14%, 15%, 16%, 17%, 18%, 19%, 20%, 30%	125,16	Foaie volant
9	L-35-29-B-a-1-I	1:5000	25%, 26%, 35%, 90%	22,87	Foaie volant
10	L-35-29-B-a-1-III	1:5000	5%, 6%, 7, 8%, 9%, 10%, 11, 12, 13%, 14%, 15%, 20%, 21%, 22%, 23, 24, 25%, 26%, 27, 28%, 34%, 35%, 87, 88%, 89%, 91%	533,96	Foaie volant
11	L-35-29-B-a-1-IV	1:5000	5%, 7%, 8%, 9%, 10%, 25%, 86%, 87%, 89%	49,50	Foaie volant
12	L-35-29-B-a-3-I	1:5000	1-3, 4%, 5%, 6%, 13%, 14%, 15%, 16%, 86%, 87%	204,45	Foaie volant
13	L-35-29-B-a-3-II	1:5000	4%, 5% , 86%	7,43	Foaie volant
Total				2688,53	-

Planurile de baz utilizate la determinarea suprafe elor au îndeplinit toate condi iile pentru a putea fi utilizate în acest scop. Astfel, detaliile topografice, precum formele de relief, re eaul hidrografic , instala iile de transport, limitele fondului forestier, principalele cl diri ale gospod riei silvice, etc., sunt bine reprezentate, prin semnele conven ionale respective.

De asemenea, toate planurile au materializat formele de relief, reprezentate prin curbe de nivel cu echidistan a de 5 m.

Toponomia înscris pe planuri este conform cu realitatea din teren.

2.3.2. Ridic ri în plan folosite pentru reambularea planurilor de baz

Pentru reambularea planurilor de baz s-au folosit ridic ri în plan, realizate cu GPS Garmin, prin metoda drumuirilor. Lungimea total a drumuirilor efectuate este de 141,4 km cu 3540 puncte.

2.4. Suprafa a fondului forestier

Suprafa a fondului forestier ce face obiectul prezentului studiu este de 2688,53 ha cu 0,17 ha mai mic decât suprafa a de la amenajarea anterioar . Diferen a este justificat în tabelul 2.4.1.1.1. Ocolul silvic are obliga ia, în eventualitatea unor mici ri de suprafa din fondul forestier în deceniul de aplicare a amenajamentului, s în completat la zi tabelul 1 E (tabelul 2.4.2.1.).

2.4.1. Determinarea suprafe elor

Determinarea suprafe elor s-a f cut analitic, folosindu-se tehnologia GIS.

inându-se cont de precizia ridicat a acestui mod de determinare a suprafe elor (în situa ia în care planurile de baz sunt corect echipate), pentru unit ile amenajistice din cadrul U.P. în studiu au fost adoptate noile suprafe e, cu dou zecimale.

2.4.1.1. Diferen e de suprafa între amenajarea precedent i cea actual

Tabelul 2.4.1.1.1.

Supraf. la amenajarea actual	Supraf. la amenajarea precedent	Diferen e		Justific ri			
				+		-	
		+	-	Diferen e în urma determin rii analitice a suprafe elor	Legea 1 / 2000	Legea 247 / 2005	Diferen e în urma determin rii analitice a suprafe elor
2688,7	2688,53	-	0,17	19,30	-	-	19,47

2.4.2. Eviden a mi c rilor de suprafa din fondul forestier

Tabelul 1 E

Tabelul 2.4.2.1.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modific rii efectuate, denumirea unit ii de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	u.a.	Modific ri în suprafa a fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defri ri scoatere din fondul forestier	Semn tura elului ocolului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data					Sold	Supra- fa a	Ter- men	Data repri- mirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				U.P.I Sold vechi din care				2688,7					
1	Diferen e rezultate în urma determin rii analitice a suprafe elor în GIS i actualiz rii bazei cartografice dup aerofotografieri recente i m sur tori												
					1		0.1	2688.6					
					2		0.84	2687.76					
					3	0.07		2687.83					
					4	0.3		2688.13					
					5		0.69	2687.44					
					6		0.33	2687.11					
					7	0.53		2687.64					
					8			2687.64					
					9		0.16	2687.48					
					10	0.96		2688.44					
					11		0.22	2688.22					
					12	0.09		2688.31					
					13	0.12		2688.43					
					14		0.19	2688.24					
					15		0.5	2687.74					

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	u.a.	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări scoateri din fondul forestier	Semnatura oficială a ocularului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			ha	ha	Sold ha	Suprafața ha	Termen	Data repri-mirii		
												ha	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					16	0.21		2687.95					
					17		1.4	2686.55					
					18	1.59		2688.14					
					19	1.89		2690.03					
					20		1.86	2688.17					
					21		0.68	2687.49					
					22		0.13	2687.36					
					23	0.56		2687.92					
					24		0.68	2687.24					
					25		0.05	2687.19					
					26	0.38		2687.57					
					27			2687.57					
					28		0.56	2687.01					
					29		1.23	2685.78					
					30	0.23		2686.01					
					31		0.26	2685.75					
					32	0.2		2685.95					
					33		0.85	2685.1					
					34	0.06		2685.16					
					35		0.71	2684.45					
					36	0.3		2684.75					
					37	0.32		2685.07					
					38	0.11		2685.18					
					39	0.15		2685.33					
					40	0.13		2685.46					
					41		0.24	2685.22					
					42	0.7		2685.92					
					43	0.23		2686.15					
					44		0.03	2686.12					
					45	0.2		2686.32					
					46	0.75		2687.07					
					47			2687.07					
					48		0.16	2686.91					
					49		0.11	2686.8					
					50	0.64		2687.44					
					51	0.14		2687.58					
					52	0.43		2688.01					
					53	0.02		2688.03					
					54		0.04	2687.99					
					55	0.04		2688.03					
					56			2688.03					
					57	0.1		2688.13					
					58	0.91		2689.04					
					59			2689.04					
					60	1.59		2690.63					
					61			2690.63					
					62	0.14		2690.77					
					63			2690.77					
					64		0.28	2690.49					
					65			2690.49					
					66		0.63	2689.86					

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	u.a.	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări scoateri din fondul forestier	Semnatura șefului ocoului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data					Sold	Suprafața	Ter-men	Data repri-mirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					67			2689.86					
					68	1.58		2691.44					
					69		0.29	2691.15					
					70		0.78	2690.37					
					71	0.27		2690.64					
					72	0.19		2690.83					
					73		0.3	2690.53					
					74	0.12		2690.65					
					75		0.55	2690.1					
					76		0.32	2689.78					
					77		1.81	2687.97					
					78		0.27	2687.7					
					79		0.68	2687.02					
					80	0.08		2687.1					
					81	1.37		2688.47					
					82	0.01		2688.48					
					83		1.03	2687.45					
					84		0.35	2687.1					
					85	0.02		2687.12					
					86		0.04	2687.08					
					87	0.03		2687.11					
					88		0.07	2687.04					
					89			2687.04					
					90	1.04		2688.08					
					91		0.02	2688.06					
					92		0.02	2688.04					
					93	0.01		2688.05					
					94	0.1		2688.15					
					95	0.19		2688.34					
					96	0.2		2688.54					
					97		0.01	2688.53					
			Total diferențe G.I.S			19.30	19.47						
			U.P.I Sold nou la 1.01.2019					2688,53					

2.4.3. Utilizarea fondului forestier

Din totalul de 2688.53 ha ale U.P. , p durile i terenurile destinate împ duririi sau reîmp duririi însumează 2614.23 ha, rezultând un procent de utilizare de 97,23%.

Categoriile de folosin forestier sunt redată în tabelul 2.4.3.1.1., cu precizarea c simbolurile utilizate sunt cele din E.F.F. (Eviden a Fondului Forestier).

2.4.3.1. Suprafaa a fondului forestier pe categorii de folosin

Tabelul 2.4.3.1.1.

Nr. crt.	Sim-bol	Categoria de folosin forestier	Suprafaa [ha]		
			Total	Gr. I	Gr. II
1.	P.	Fond forestier total	2688.53	1153.41	1485.07
1.1.	P.D.	Terenuri acoperite cu p dure	2614.23	1153.12	1461.11
1.2.	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultur	-	-	-
1.3.	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de produc ie silvic	30.70	-	-
1.4.	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administra ie forestier	19.35	-	-
1.5.	P.I.	Terenuri afectate împ duririi	24.25	0.29	23.96
1.6.	P.N.	Terenuri neproductive	-	-	-
1.7.	P.T.	Terenuri scoase temporar din fondul forestier de stat i nereprimate	-	-	-

În afar de p duri, fondul forestier mai include : cl diri, curți și depozite permanente (u.a. 2C, 5C, 10C1, 10C2, 10C3, 20C, 25C1, 25C2, 34C1, 34C2, 47C, 48C, 62C, 63C, 71C, 75C)- 4,02 ha, terenuri pentru hrana vânatului (u.a 21V, 22V, 23V, 25V, 28V, 37V, 38V, 60V, 61V, 62V, 65V, 68V)- 30,7 ha, terenuri destinate nevoilor administrative (u.a 25A, 34A, 62A) -1,52 ha, drumuri forestiere (u.a. 85D, 86D, 87D, 88D, 89D, 90D, 91D, 92D, 93D, 94D, 95D, 96D, 97D)- 13,81 ha.

Nu exist terenuri neproductive.

Nu exist ocupații și litigii.

2.4.4. Eviden a fondului forestier pe destina ii i de in tori

Tabelul 2.4.4.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

FF	DENUMIREA INDICATORILOR	COD	TOTAL	M.A.P.	ALTI DETINATORI
	FONDUL FORESTIER - TOTAL	(P)	2688.53	2688.53	
1	TERENURI ACOPERITE CU PADURE	(PD)	2614.23	2614.23	
101	RASINOASE	(PDR)	1175.89	1175.89	
102	FOIOASE	(PDF)	1438.34	1438.34	
103	RACHITarii (CULTIVATE SI NATURALE)	(PDS)			
2	TERENURI CARE SERVESc NEVOILOR DE CULTURA	(PC)			
201	PEPINIERE	(PCP)			
202	PLANTAJE	(PCJ)			
203	COLECTII DENDROLOGICE	(PCD)			
3	TERENURI CARE SERVESc NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVICA	(PS)	30.70	30.70	
301	ARBUSTI FRUCTIFERI (CULTURI SPECIALIZATE)	(PSZ)			
302	TERENURI PENTRU HRANA VANATULUI	(PSV)	30.70	30.70	
303	APE CURGATOARE	(PSR)			
304	APE STATATOARE	(PSL)			
305	PASTRAVARII	(PSP)			
306	FAZANERII	(PSF)			
307	CRESCATORII ANIMALE CU BLANA FINA	(PSB)			
308	CENTRE FRUCTE DE PADURE	(PSD)			
309	PUNCTE ACHIZITIE FRUCTE, CIUPERCI	(PSU)			
310	ATELIERE DE IMPLETITURI	(PSI)			
311	SECTII SI PUNCTE APICOLE	(PSA)			
312	USCATORII SI DEPOZITE DE SEMINTE	(PSS)			
313	CIUPERCARII	(PSC)			
4	TERENURI CARE SERVESc NEVOILOR DE ADM. FORESTIERA	(PA)	19.35	19.35	
401	SPATII DE PRODUCTIE SILVICA SI CAZARE PERS. SILVIC	(PAS)	0.98	0.98	
402	CAI FERATE FORESTIERE	(PAF)			
403	DRUMUIR FORESTIERE	(PAD)	13.81	13.81	
404	LINII DE PAZA CONTRA INCENDIILOR	(PAP)			
405	DEPOZITE FORESTIERE	(PAZ)	3.04	3.04	
406	DIGURI	(PAG)			
407	CANALE	(PAC)			
408	ALTE TERENURI	(PAA)	1.52	1.52	
5	TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI	(PI)	24.25	24.25	
501	CLASA DE REGENERARE	(PIR)	24.25	24.25	
502	TERENURI INTRATE CU ACTE LEGALE IN F. FORESTIER	(PIF)			
6	TERENURI NEPRODUCTIVE	(PN)			
601	STANCARII, ABRUPTURI	(PNS)			
602	BOLOVANISURI, PIETRISURI	(PNP)			
603	NISIPURI (ZBURATOARE SI MARINE)	(PNN)			
604	RAPE - RAVENE	(PNR)			
605	SARATURI CU CRUSTA	(PNC)			
606	MOCIRLE - SMARCURI	(PNM)			
607	GROPI DE IMPRUMUT SI DEPUnerI STERILE	(PNG)			
701	FASIE FRONTIERA	(PF)			
801	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN F. FORESTIER SI NEREPRIMITE	(PT)			

2.4.5. Suprafa a fondului forestier pe categorii de folosin i specii

Tabelul 2.4.5.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1 Pag.: 1

NR. CRT.	DENUMIREA INDICATORILOR	TOTAL	M.A.P	ALTI
1	FONDUL FORESTIER TOTAL (RIND 2+33)	2688.53	2688.53	
2	SUPRAFATA PADURILOR TOTAL (RIND 3+10)	2614.23	2614.23	
3	RASINOASE	1175.89	1175.89	
4	MOLID	716.66	716.66	
5	- DIN CARE : IN AFARA AREALULUI	56.34	56.34	
6	BRAD	450.06	450.06	
7	DUGLAS			
8	LARICE	2.37	2.37	
9	PINI	0.22	0.22	
10	FOIOASE (RIND 11+12+15+21)	1438.34	1438.34	
11	FAG	885.88	885.88	
12	STEJARI	25.97	25.97	
13	- PEDUNCULAT	0.44	0.44	
14	- GORUN	25.53	25.53	
15	DIVERSE SPECII TARI	512.74	512.74	
16	- SALCAM	0.79	0.79	
17	- PALTIN	48.66	48.66	
18	- FRASIN	19.20	19.20	
19	- CIRES			
20	- NUC			
21	DIVERSE SPECII MOI	13.75	13.75	
22	- TEI			
23	- PLOPI	2.91	2.91	
24	- DIN CARE : PLOPI EURAMERICANI			
25	- SALCII	0.07	0.07	
26	- DIN CARE IN LUNCA SI DELTA DUNARII			
33	ALTE TERENURI TOTAL	74.30	74.30	
34	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA SILVICA			
35	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVICA	30.70	30.70	
36	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRATIE FORESTIERA	19.35	19.35	
37	TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI	24.25	24.25	
38	- DIN CARE : IN CLASA DE REGENERARE			
39	TERENURI NEPRODUCTIVE			
40	FASIE FRONTIERA			
41	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER			

2.5. Enclave

Nu sunt enclave.

2.6. Organizarea administrativ (districte, brig zi, cantoane)

2.6.1. Situa ia arond rii pe districte i cantoane

Tabelul 2.6.1.1.

District		Canton		Parcele componente	Suprafa a [ha]
Nr.	Denumirea	Nr.	Denumirea		
1	Boroaia	1	S cuța	1-25,86D,87D,88D,89D	872.21
		2	Frasin	26-51, 59, 60, 90D,91D,92D,93D,94D	882.26
		4	Țiganca	52-58,61-85,95D,96D,97D	934.06
T o t a l U. P.					2688.53

Organizarea administrativ prezentat (situa ie valabil la începutul anului 2019), se consider c satisface în mod corespunz tor nevoile de gospod rire ale U.P. I Țiganca.



3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR

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

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

În trecutul îndepărtat pădurile acestei unități au fost proprietăți ale curților domnești din Moldova.

O dată cu răspândirea aezămintelor bisericești, aceste păduri au trecut în proprietatea Mănăstirii Râca, fiind donate de domnitorul Petru Rareș.

La 15 decembrie 1863, prin secularizarea averilor mănăstirești, ele au devenit proprietate de stat, care le administra și gospodărea prin Casa Autonomă a Pădurilor Statului (C.A.P.S.).

Exploatarea se rezuma la extragerea unor exemplare izolate sau mici loturi de brad, din cele mai accesibile locuri. Fagul nu prezenta interes deoarece lemnul de foc necesar sătenilor era "procurat" sub formă de "învoiri la uscături".

În anul 1925 a fost întocmit un amenajament care prevedea ca baze de amenajare, regimul codru cu ciclul de 100 de ani, iar ca tratament, tăieri succesive și progresive. În baza acestui amenajament, exploatarea urmăreau extragerea cu precădere a bradului, iar fagul se scotea în cantități mici și numai exemplarele care puteau fi ușor despicate în lobde, regenerarea urmând să se facă numai pe cale naturală.

Ponderea tăierilor rase sau definitive era mică, iar dacă s-au executat au fost pe suprafețe restrânse.

Împădurirea acestor suprafețe parcurse cu tăieri rase sau definitive a fost făcută numai prin plantații cu molid. Ca urmare a plantațiilor și completărilor făcute între anii 1933-1938, există în prezent arborete pure de molid de 60-65 de ani.

Datorită neexecutării tăierilor de îngrijire corespunzătoare stadiului atins de arborete, în avalul unității s-a produs cărpinizarea arboretelor, iar la altitudini mai mari a crescut în arborete procentul de participare a fagului în detrimentul bradului.

În timpul celui de-al doilea război mondial, această zonă a fost mult timp câmp de luptă, personalul silvic a fost evacuat, iar exploatarea au stagnat.

După război, în 1947, a fost întocmit un nou amenajament, care a păstrat bazele de amenajare stabilite anterior.

Acest amenajament a fost aplicat numai 3 ani.

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

3.1.2.1. Evoluția constituirii U.P. și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară (inclusiv)

În tabelul 3.1.2.1.1. este prezentată evoluția constituirii U.P. și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară.

Evoluția bazelor de amenajare

Tabel 3.1.2.1.1.

Anul amenajării	Suprafaa U.P. (ha)		Subunități de gospodărire			Regimul	Compoziția- el	Trata- mentul	Exploata- bilitatea	Ciclul
	Total	Gr.I	Denumire	Suprafaa					Vârsta exploata- bilității	
				ha	%					
1957	2696,1	-	A. Codru	2621,1	100	Codru	-	Tăieri progresive Tăieri succesive	Tehnică	100
1969	2703,1	-	A. Codru	2614,5	100		40BR 30FA 10MO 10LA 10DT	Tăieri combinat Tăieri succesive Tăieri rase în p.mici	Tehnică 107	110
1979	2705,4	300,3	A. Codru regulat	2187,9	81		40BR 30FA 25MO 5DT	Tăieri succesive Tăieri rase Tăieri combinat Tăieri substituiri și refacere	Tehnică 122	120
			P. Codru regulat culturi speciale	426,3	16		100MO	Tăieri refacere Tăieri substituiri Tăieri rase în p.mici	Tehnică 50	50
			H. Protecție absolută	2,7	-		70MO 20BR 10DT	Tăieri de igien	De protecție	-
1989	2705,4	2629,4	N. Codru cvasigrădin.	1503,0	56		40BR 45FA 10MO 5DT	Tăieri cvasigrăd. Tăieri rase Tăieri refacere Tăieri substituiri	Tehnică 106	120
			M- Conservare deosebit	1125,9	42		40BR 40FA 15MO 5DT	Lucrări de conservare	De protecție	-
1999	2688,7	1146,2	A. Codru regulat	1510,5	56		51FA 47BR 1MO 1PAM	Tăieri progresive	Tehnică 114	120
			M. Conservare deosebit	1097,7	41		59BR 29FA	Tăieri de conservare	De protecție	-
2009	2688,7	51,40	A. Codru regulat sortimente obișnuite	1517,9	56	Codru	45FA 53BR 1MO 1PAM	Tăieri progresive Tăieri rase	Tehnică și de protecție 115	120
			M. P duri supuse regimului de conservare deosebit	1096,8	41		68BR 26FA 5MO 1PAM	Tăieri de conservare	De protecție	-

Organizarea teritorială a fost făcută pentru prima dată în anul 1948, în baza instrucțiunilor de amenajare elaborate în acel an, pe bazine hidrografice și care prevedea pentru prima dată respectarea principiului continuității și ideea conservării și normalizării structurii fondului forestier.

Toate arboretele aveau funcția principală de producție, fiind destinate să asigure cu material lemnos în principal industria de prelucrare a lemnului, dar și alte nevoi ale economiei naționale.

Reglementarea producției s-a făcut în codru regulat cu un ciclu de 100 de ani, aplicându-se tratamentul tăierilor progresive și succesive.

Pentru următoarea perioadă 1957 - 1969 s-a menținut regimul codru, ciclul de producție s-a mărit la 110 ani, aplicându-se tăieri combinate, succesive și rase.

Pentru perioada 1979 - 1989, bazele de amenajare au suferit unele modificări. La o serie de arborete li s-a conferit în principal funcția de protecție și în secundar cel de producție.

Reglementarea procesului de producție a fost făcută prin constituirea a două subunități de codru, dar cu eluri de gospodărire bine distincte. Prima având ca obiectiv economic producerea de sortimente groase pentru cherestea și cu un ciclu de producție de 120 de ani și cealaltă, cu un ciclu scurt (50 ani), pentru producerea de sortimente mijlocii și groase pentru lemn de celuloză.

Pentru perioada 1989 - 1998 s-a păstrat regimul codru cu împărțirea în două subunități, una de producție, cu ciclul de 120 de ani și una de protecție absolută.

La Conferința I de amenajare din 21 iunie 1956, s-a hotărât modificarea limitei dintre U.P. I Oglinzi și U.P. II Iganca, limită ce urmărește pârâul Slatina, suprapunându-se oarecum pe cea dintre regiunile administrative de atunci. Prin această nouă constituire U.P. Iganca a rămas să fie gospodărită în întregime de Ocolul Silvic Râca din D.S.Suceava.

La revizuirea din 1999, suprafața unității de producție a scăzut 16,7 ha datorită corectării unor erori de planimetrare.

3.1.2.2. Evoluția reglementării producției

Intensitatea intervenției antropice în dezvoltarea fondului forestier este caracterizată, alături de lucrările de îngrijire și regenerare și de posibilitatea de produse principale adoptată.

Tabelul 3.1.2.2.1. conține date referitoare la posibilitate, creșteri și indici de recoltare.

Evoluția reglementării producției

Tabelul 3.1.2.2.1.

Anul amenajării	Subunitatea de producție	Arborete exploatabile		Arborete preexploatabile		Indice de creșteri indicatoare m ³ /an/ha	Posibilitatea [m ³ /an]	Indice de recoltare [m ³ /an/ha]	Indice de creștere curent [m ³ /an/ha]
		Suprafața [ha]	Volum (m ³)*	Suprafața [ha]	Volum (m ³)*				
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1957	Codru						9400	3,6	3,8
1969	Codru		222000		182990	4.2	11880	4,5	6,1
1979	Codru regulat	612,7	220047	329,4	155546	4.8	7500	3,4	5,6
	Codru regulat	68,0	29503				2950	6,9	7,9
1989	Codru cvasigădin.	738,2	320483	69,4	27590	4.5	6800	4,5	6,9
1999	Codru regulat	694,1	228433	36,9	14354	4.1	5800	3,8	7,3
2009	Codru regulat	641.80	133538	47.80	17365	3.7	6400	4.2	7.3

În amenajamentele din 1957 și 1969 nu au fost găsite date pentru rubricile rămase necompletate.

Indicii de recoltare și de creștere curent s-au calculat pentru suprafața acoperită cu pături aflate în producție, la data realizării amenajamentului.

3.1.2.3. Aplicarea prevederilor amenajamentelor anterioare (celui precedent)

În tabelul 3.1.2.3.1. este prezentat , în limita datelor de care s-a dispus, aplicarea prevederilor amenajamentelor anterioare celui precedent (întocmit în anul 2009).

Aplicarea prevederilor amenajamentelor anterioare

Tabelul 3.1.2.3.1.

Anul amenaj. din anul ...	Pree- deri (P)	Împ- duri [ha/ an]	Degaj- ări [ha/an]	Cur-iri		R-rituri		Acci- dentale II	Produce principale		Acci- dentale I	T-ieri de conser- vare		T-ieri de igien		Indici de recoltare [m³/an/ha]	Indici de cre-tere curent [m³/an/ha]
	Real- iz-ri (R)			ha/an	m³/an	ha/an	m³/an		ha/an	m³/an		ha/an	m³/an	ha/an	m³/an		
	%																
1957- 1968	P	48.4	0.6	3.4	52	13.2	164		59.8	9400				1866.6	875	3.6	3.8
	R				534		1518			18190	1250				104		-
	%				1027		68		9	21				245	620	121	-
1969- 1978	P	18.2	22.5	38.0	70	51.8	1250	-	43.4	11880	-	-	-	-	1330	4.5	6.0
	R	77.0	144.2	132.1	420	25.3	582	1000	28.9	28530	21200	-	-	-	380	-	-
	%	423	642	348	600	49	47	-	67	240	-	-	-	-	28	-	-
1979 - 1988	P	21,2	216,9	184,6	928	32,6	1273	-	30,4	10450	-	-	-	573,2	2945	4,0	6,0
	R	23,8	190,8	245,1	2882	32,1	690	230	30,0	7778	1072	-	-	-	795	4,0	-
	%	112	88	133	311	98	54	-	99	74	-	-	-	-	27	100	-
1989 - 1998	P	10,3	65,0	92,6	770	76,2	1180	-	46,4	6800		0,6	260	314,1	420	5,2	6,9
	R	5,3	100,7	133,3	962	48,6	654	292	32,4	3324	1851	27,9	534	2065,0	2272	4,1	-
	%	50	155	144	125	64	55	-	70	49	-	4650	205	657	541	79	-
1999 - 2008	P	6,4	17,4	47,5	596	83,6	1362	-	36,8	5800	-	9,3	252	1065,2	840	2,9	8,5
	R	4,9	30,8	31,4	381	79,2	1014	533	36,0	3466	1699	-	-	1001,2	834	2,7	-
	%	77	177	66	64	95	74	-	98	60	-	-	-	94	99	93	-

* Nota: La nivelul anilor 1957-1968 nu s-au găsit date concludente pentru cașutele r mase libere.

Cauzele nerealizărilor sau depășirilor prevederilor amenajamentelor sunt redată mai jos, pe categorii de lucrări.

Produse principale

Pentru perioada 1957 - 1968, indicatorii de posibilitate au fost stabiliți în funcție de creșteri, după starea arboretelor, după vârstă, în funcție de exploatabilitate precum și cel bazat pe fondul lemnos, fiind în final adoptată o posibilitate de 9400 m³, valoare apropiată de indicatorul rezultat după creșteri.

Având în vedere că pentru primul an de aplicare (1957) ocolul pusese în valoare 11590 m³, urma ca în restul de 9 ani ai deceniului să se exploateze numai 9160 m³.

În cei 12 ani de aplicare a acestui amenajament, față de posibilitatea stabilită (112800 m³), s-a recoltat, a a cum rezultă din evidențele ocolului, 218230 m³ de produse principale, ceea ce reprezintă 1,9 posibilități.

Depăririle masive de produse principale, au avut ca rezultat lichidarea aproape în întregime a suprafeei periodice în rând, precum și atacarea cu tăieri de regenerare și a unor arborete din a doua suprafață periodică. Au fost parcurse cu tăieri definitive cca 500 ha din SP.I și cca 110 ha din SP.II. În afara acestor tăieri definitive, au mai fost parcurse cu tăieri primare (tăieri de însămânțare, de punere în lumină sau de dezvoltare) cca 120 ha din SP.I și cca 180 ha din SP.II.

Analizând dinamica recoltării produselor principale pe această perioadă, rezultă că masa lemnoasă exploatată anual nu a fost echilibrată. Au fost ani când s-au tăiat două, trei și chiar mai multe posibilități (1965 - 35170 m³) și ani când nici posibilitatea nu a fost recoltată (în 1963 - 6260 m³).

În anii 1960 și 1964, au fost întocmite studii sumare ce au avut ca scop reactualizarea posibilităților de produse principale și secundare în vederea elaborării unei documentații tehnico-economice (STE), cu ocazia construirii Combinatului de prelucrare și industrializare a lemnului de la Fălticeni.

Pentru această unitate, în baza acestor studii, au fost stabilite următoarele posibilități de produse principale:

1960 - 6120 m³

1964 - 5340 m³

Cotele de extras sub forma produselor principale, sunt mai reduse decât posibilitatea stabilită inițial de amenajament, fapt datorat cantităților mari de masă lemnoasă extrasă între timp.

Pentru perioada 1969 - 1978 trebuie menționat de la început că toate realizările din deceniul expirat au fost influențate în cea mai mare parte de doborâturile de vânt masive produse în zilele de 12-14 iulie 1969, când au fost culcate la pământ arboretele de pe mai mult de 500 ha.

Datorită faptului că la data amenajării exista în unitate o suprafață de peste 600 ha de arborete cu procesul de regenerare declanșat ($K = 0,3-0,6$) și cu semințul natural instalat pe 0,5-0,7S, deci arborete ce trebuiau lichidate cât mai repede, cota anuală de extras al primului deceniu a fost mărită de la 7800 m³ la 11880 m³.

Din cauza doborâturilor de vânt produse, prevederile nu au putut fi respectate chiar din primul an de aplicare.

În cei 10 ani de aplicare, în această unitate au fost exploatate 2,4 posibilități de produse principale, majoritatea (70%) din tăieri accidentale II, ceea ce denotă că arboretele au fost foarte solicitate.

Pentru perioada 1979-1988, în ce privește tăierile principale, cantitățile trecute la "prevederi", sunt cele preconizate de amenajament pe un deceniu, dar ca urmare a Legii 2/1987, prin care recoltarea acestor produse a fost sistată la Ocolul Râca până în 1987, în anul 1988 nu s-au mai făcut tăieri principale, volumele trecute la "realizări" sunt cele recoltate numai în 9 ani. În medie s-au tăiat anual cca 9830 m³, deci 94% din posibilitate.

La amenajarea din 1989 s-a adoptat o posibilitate de produse principale pentru subunitatea "N" de codru cvasigrădinar de 6800 m³, cu o suprafață de 464,4 ha, fiind prevăzute următoarele tratamente:

Suprafaa a (ha)	Volum (m ³)	
- tăieri cvasigrădinate	394,5	4201
- tăieri succesive	1,8	21
- tăieri rase	1,1	26
- tăieri de substituiri și refacere	67,0	2552

La încheierea deceniului se constată că posibilitatea pe volum a fost realizată în proporție de 49% - 33244 m³ la care se adaugă 18511 m³ proveniți din produse accidentale I, ceea ce duce la atingerea unui procent de 76%. Privitor la suprafața parcursă se constată că a fost parcursă în proporție de 70%.

În deceniul trecut nu au fost aplicate tăieri succesive, tăierile rase au fost executate pe o suprafață de 29 ha recoltându-se 8984 m³ ceea ce reprezintă parcurgerea suprafeei în proporție de 43% și realizarea volumului în procent de 348%.

În locul tăierilor cvasigrădinate, după 1990 s-au executat tăieri progresive.

În intervalul 1999-2009 tăierile de regenerare de i s-au executat pe 98% din suprafaa prevăzută, prin aceste lucrări nu s-a recoltat decât 60% din volumul propus. Principala cauză a acestei situații o constituie faptul că o serie de arborete prevăzute a se parcurge cu tăieri de regenerare nu s-au parcurs din acestea extrăgându-se doar produse din tăieri accidentale.

Dacă se adaugă la produsele principale și accidentalele rezultă un procent de realizare de 89% din volumul prevăzut.

Produse secundare

Pentru perioada 1957 - 1968, posibilitatea de produse secundare stabilite de amenajament era de 180 m³ și urma să fie realizată din curățiri și mai mult din rărituri.

Pentru această perioadă nu există date mai multe privitor la realizări.

În ceea ce privește tăierile de îngrijire din perioada 1969 - 1978, în afara răriturilor, la celelalte lucrări au fost înregistrate însemnate depășiri.

Datorită împăduririlor efectuate în urma doborâturilor de vânt, volumul degajărilor executate a fost mult mai mare decât cel prevăzut.

Același lucru se poate afirma și referitor la curățiri.

La rărituri în schimb, prevederile au fost realizate într-un procent de numai 49%, fapt datorat în exclusivitate reducerii consistenței în urma doborâturilor, fapt ce a diminuat considerabil suprafețele apte pentru astfel de lucrări.

Tăierile de îngrijire planificate în perioada 1979 - 1988, pe ansamblul ocolului, au fost depășite mai ales ca urmare a realizărilor de la curățiri (133%). La degajări și rărituri nu a fost parcursă întreaga suprafață preconizată de amenajament, dar ele sunt apropiate (88% la degajări și 98% la rărituri).

Depășirile la curățiri s-au datorat suprafețelor împădurite în urma doborâturilor de vânt, suprafețele pe care se află arborete tinere care necesită aceste lucrări.

La rărituri nu s-a realizat ceea ce a fost prevăzut datorită neparcurgerii cu rărituri a tuturor subparcelelor prevăzute în plan.

Privitor la lucrările de îngrijire, în perioada 1989-1998 realizările au depășit prevederile vechiului amenajament, excepție făcând răriturile.

Astfel, la degajări au fost parcurse 1007 ha, față de 129,1 ha, reprezentând o depășire cu 680%.

La curățiri au fost parcurse 1333 ha față de 798,8 ha propuse și au fost recoltați 9624 m³, depășind cu 43% prevederile.

La rărituri, suprafața a fost parcursă doar în procent de 64%, iar volumul extras reprezintă 55% din cel prevăzut a fi extras prin acest tip de lucrări.

Neexecutarea prevederilor la rărituri a fost determinată de executarea tăierilor accidentale.

În intervalul 1999-2009 dacă se însumează volumul de produse secundare și volumul din tăieri accidentale II, rezultă un procent de realizare de 98% din volumul prevăzut, aceasta în condițiile în care suprafața parcursă nu a reprezentat în raport cu cea prevăzută decât un procent de 66% la curățiri și 95% la rărituri. Rezultă de aici o intensitate a extragerilor mai mare decât cea prevăzută datorită tăierilor accidentale.

Lucrări de împăduriri

Tabel 3.1.2.3.2.

An amenaj	Prevederi (P) Realizări (R)	Specii – ha											Total ha/an
		BR	MO	PI	LA	PAM	NU	ANN	FR	FA	TE	CI	
1969-1978	P		101,1		34,2	46,4							181,7
	R	28,7	636,1	36,6	23,8	43,5	1,2						769,9
1979-1988	P	12,1	195,8			2,1		2,3					212,3
	R	33,9	145,9	1,2	0,7	25,5		4,6	13,1	0,7	0,6	10,8	237,0

Pentru perioada 1957 - 1968 nu există suficiente date.

Ca urmare a doborâturilor de vânt din 1969, suprafața împădurită în intervalul 1969 - 1978 a fost de 4 ori mai mare ca cea prevăzută în amenajament, majoritatea plantațiilor fiind făcute cu molid.

Pentru deceniul 1979 - 1988 amenajamentul prevăzuse ca majoritatea plantațiilor să fie executate cu molid (92%).

Pentru deceniul 1989 - 1998 ocolul a făcut împăduriri în majoritatea cazurilor cu molid, dar în ultimii ani a făcut plantații și cu brad, chiar cu fag, diversificând și paleta speciilor de amestec, utilizând frasinul, teiul, cireșul, iar în microstațiunile mai vitrege a introdus laricele și pinul silvestru.

Tabel 3.1.2.3.3.

An amenaj	Prevederi (P) Realizări (R)	Specii – ha					Total ha/an
		BR	FA	MO	DT	DM	
1989- 1998	P	76,2	19,5	4,9	0,4	1,7	102,7
	R	12,7	2,1	28,0	9,7	0,3	52,8

Față de suprafața de împădurit prevăzută de amenajament în care ponderea cea mai mare dintre specii o are bradul, s-au împădurit 52,8 ha, ceea ce reprezintă 51% din prevederi. Ponderea cea mai mare dintre speciile utilizate o are molidul.

Nerealizarea împăduririlor pe suprafața propusă se datorează și faptului că din suprafața propusă a fost parcursă cu tăieri de regenerare nu a fost parcursă decât jumătate.

În perioada 1999-2009 suprafața de împădurit planificată nu a fost realizată (77% din cea propusă) deoarece regenerarea naturală foarte bună a făcut inoportună intervenția cu împăduriri sub masiv sau completări.

Tabel 3.1.2.3.4.

An amenaj	Prevederi (P) Realizări (R)	Specii – ha						Total ha/an
		BR	FA	MO	DT	DM	FR	
1999- 2008	P	18,5	26,0	18,9	0,6	0,1	0,2	64,3
	R	17,2	14,9	7,1	5,0	0,1	4,7	49,0

Produse din tăieri accidentale și de igienă

Pentru perioada 1957 - 1968 nu există date privind realizările la tăieri de igienă și accidentale.

În deceniul 1969 - 1978 doborâturile de vânt au determinat ocolul să sisteze tăierile de regenerare în anii 1970 - 1971, valorificând numai produse accidentale I care în acești ani au însumat 174000 m³ (cca 14,5% din potențial).

Începând cu anul 1972, ocolul a continuat cu tăierile de regenerare, concomitent cu extragerea arborilor doborâți sau a celor proveniți din racordările marginilor arboretelor doborâte anterior. Aceste produse accidentale nu mai însumau cantități mari, totuși erau considerate ca “accidentale I”, fiind precomptate pe seama produselor principale.

Pentru perioada 1979 - 1988, un volum destul de mare de material lemnos a fost recoltat sub formă de produse accidentale, ca urmare a extragerii exemplarelor vătămate din diverse cauze, precum și prin acțiunea de igienizare a pădurilor conform Decretului Nr. 97/1983 și Ordinului Ministerului Silviculturii Nr. 340 din 05.10.1983.

Amenajarea din 1989, prevedea parcurgerea cu tăieri de igienă a 314,1 ha și recoltarea a 4200 m³.

La încheierea deceniului s-a constatat o depășire importantă atât a suprafeței (2065 ha) cât și a volum (22720 m³).

Tăierile accidentale au fost executate anual pe o suprafață de 504,7 ha cu un volum de 2143 m³/an din care accidentale I - 115,7 ha - 1851 m³/an și accidentale II - 389,0 ha - 292 m³.

Pe durata 1999-2009, intervenția ocolului în extragerea exemplarelor afectate de uscarea prin tăieri de igienă a fost parcursă pe o suprafață de 94% astfel volumul realizat reprezentând 99% din cel prevăzut.

Alte produse

Principalele produse accesorii care au fost recoltate sunt zmeura, ciupercile semințele forestiere, pomii de iarnă, fânul și vânatul.

În anii 1974, 1976 și 1978 au fost recoltate mari cantități de fructe de pădure, cca 100 tone.

Fânul recoltat este folosit ca hrană complementară pentru vânat, dar și pentru caii de serviciu. Se prelună anual cca 110 tone.

Produselor nelemnoase le-a fost acordată în perioada 1989-1998, aceeași atenție privind valorificarea lor ca și în perioada anterioară. Astfel, s-au recoltat 5,7 tone zmeură, 200 tone fân, 60 kg semințe forestiere și 2275 buc. pomi iarnă.

Privitor la gospodărirea vânatului s-a manifestat în continuare grija pentru întreținerea și utilizarea instalațiilor specifice.

Instalații de transport care s-au construit în perioadele anterioare amenajamentului expirat sunt prezentate în tabelul următor:

Instalații de transport și construcții forestiere

Tabel 3.1.2.3.5

Amenajamentul din anul ...	Denumirea drumului	Felul drumului	Lungimea (km)			Observații
			Prevederi	Realizări	%	
1969-1978	Pr.Slatina	auto-forestier	0,6			
	De Coastă	auto-forestier	1,0			
	Pr.Săcuș Dealul Băului	auto-forestier	7,5			
	Pr.Frasin	auto-forestier	1,8			
	Ve căriei	auto-forestier	0,5			
	Dealul Bolovan	auto-forestier	7,2			
	Dealul Bolovan-Dealul lui Gâscă	auto-forestier	2,3			
	Pr. iganca	C.F.F.	4,8			Se demolează și se transformă în drum auto-forestier
1979-1988	Gro i-Slatina	auto-forestier	0,6			
	Săcuș Slatina	auto-forestier	9,0			
	Ve căriei	auto-forestier	1,9			
	Moiș iganca	auto-forestier	11,2			
	Pr.Frasin II	auto-forestier	0,6			
	Pr. Frasin I	auto-forestier	1,8			
	Dealul Boboc	auto-forestier	1,2			
	Flămândului	auto-forestier	1,0			
1999-2008	Satu Nou - iganca	auto-forestier	2,1			
	Culmea lui Gâsc	auto-forestier	1,3			

În amenajamentele anterioare nu au fost consemnate date cu privire la construcțiile silvice.

3.2. Analiza critic a amenajamentului expirat

Prevederile și realizările amenajamentului anterior

Tabelul 3.2.1.

Anul ...	Prevederi (P)	Împ - duriri [ha]	Degajări [ha]	Curiri		Rituri		Accidentale II	Produce principale		Accidentale I	Tieri de conservare		Tieri de igien		Indici de recoltare [m ³ /an/ha]	Indici de creștere curent [m ³ /an/ha]
	Realizări (R)			ha	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	ha	m ³		
	%																
2009	R	7,6	58,1	20,8	195	141,5	3796	22	48,6	7213	1381	29,5	276	558,2	551	5,1	9,1
2010	R	16,2	25,7	6,3	25	162,5	5029	304	39,1	6804	457	0	0	280,2	254	4,9	
2011	R	9,6	33	4,4	31	136,5	5427	668	46,8	6015	1625	0	0	121,3	117	5,3	
2012	R	10,6	40,8	8,6	76	105,8	4468	1859	35,1	5219	1468	0	0	381,2	354	5,1	
2013	R	11,2	35,4	0	0	100	4696	2085	22,8	5281	9261	0	0	451,2	467	8,3	
2014	R	5,2	38,9	9,6	73	131,9	4360	1773	25,4	4709	5575	4,8	808	212,3	232	6,7	
2015	R	9,7	53,9	6,9	31	138,7	3866	1880	33,4	4059	2545	0	0	110,2	168	4,8	
2016	R	20	51,1	19,2	65	136,9	4739	5138	0	0	2159	19,3	1331	324,1	602	5,4	
2017	R	3,1	55,3	16,6	69	147,2	4736	6463	23,5	3845	4067	20,4	2375	2	2	8,2	
2018	R	15,2	48,8	4,6	26	125,1	3407	9213	5	457	6349	5,3	392	2	2	7,6	
Total	R	108,4	441	97	591	1326,1	44524	29405	279,7	43602	34887	79,3	5182	2442,7	2749	6,2	
Total anual	P*	19,4	38,2	7,3	49	127,9	4962	-	45,4	6400	-	11,7	1331	484,5	430	-	9,1
	P Add	21,8	66,4	11,2	78	124,7	4799	-	51,3	6900	-	17,8	2147	758,5	1206	-	
	Pt	20,84	55,12	9,6	66	125,98	4864	-	48,94	6700	-	15,36	1821	648,9	896	5,5	
	R	10,84	44,1	9,7	59	132,61	4452	2940	27,97	4360	3489	7,93	518	2442,7	275	6,2	
	%	52	80	101	89	105	92	-	57	65	-	52	28	376	31	122	

Not : P*-prevederile stabilite prin amenajamentul intrat în vigoare în anul 2009

PAdd- prevederile stabilite prin addendumul intrat în vigoare în anul 2013 și 2017

Pt – prevederile stabilite prin amenajament i adendum

Degajările s-au executat pe o suprafață mult mai mică decât cea propusă. Împduririle s-au executat pe 52% din suprafața prevăzută, faptul fiind în strâns legătură cu regenerarea naturală bună din zonă.

Curirile s-au executat pe o suprafață mai mare foarte puțin decât cea prevăzută (101%), dar s-a extras un volum mai mic decât cel prevăzută, cauza fiind intensitatea mai scăzută.

Riturile s-au realizat în proporție de 105% la suprafața parcursă și doar 92% la volumul extras, cauza fiind intensitatea mai scăzută.

Tierile de regenerare s-au executat pe 57 % din suprafața prevăzută iar prin aceste lucrări nu s-a reobținut decât 65% din volumul propus.

Dacă asimilăm produsele accidentale I ca produs principal atunci putem vorbi de o depășire a prevederilor în ceea ce privește volumul recoltat de produse principale (117%). Aceiași situație o avem și la produsele secundare unde, dacă asimilăm accidentalele II cu produsele secundare avem o depășire a prevederilor în recoltarea volumului de 151%.

Prezența pregnantă a factorilor destabilizatori cum ar fi fenomenul de uscare la molid și atacul de ipidae se reflectă în parcurgerea unor suprafețe însemnate cu tieri de igienă, mult peste ceea ce a fost prevăzută (376%).

Dinamica procesului de regenerare natural în perioada 2009-2018

Tabelul 3.2.2.

u.a. vechi	u.a. nou	Supr. [ha]	Elemente de caracterizare a arboretului i semin i ului utilizabil										Tratamentul aplicat	Num rul de intervenii	Lucr ri de împ du-rire[ha]
			Amenajamentul din 2009					Amenajamentul din 2019							Formule de împ d.
			Arboret matur			Semin i utilizabil		Arboret matur			Semin i utilizabil				
			vârsta [ani]	compozi ia	consis- ten a	compozi ia	supr. [%]	vârsta [ani]	compozi ia	consis- ten a	compozi ia	supr. [%]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3A	3A	0,90	140	7FA1BR1GO 1DT	0,4	8FA2BR	80	15	7FA1DT2BR	0,8	-	-	Prog.. racord	1	-
3E	3E	1,30	120	3BR2FA3BR 1DT1DM	0,5	8FA2BR	30	130	3BR2FA4BR 1DT	0,3	5FA3BR 2PAM	70	-	-	-
5A	5A	6,40	150	9FA1FA	0,4	7FA3BR	80	15	7FA2BR 1PAM	0,8	-	-	Prog.. racord	1	-
5C	5C	40	140	5BR2FA3CA	0,4	6FA3BR 1PAM	70	150	3BR4FA2FA 1DT	0,3	6FA4BR	80	Prog. punere in lumina	1	-
6A	6A%	12,20	140	2BR3BR2FA 3CA	0,7	-	-	20	4FA3BR1DT 2MO	0,9	4FA3BR 1DT2MO	-	Prog. racord	1	-
9C	9C	10,70	120	8FA1CA1DT	0,5	8FA2DT	20	130	8FA1CA1DT	0,6	6FA3BR 1DT	50	-	-	-
11A	11A	7,60	140	1CA6FA 3PAM	0,3	8FA1BR1PA M	60	15	2FA2FA1PAM1MO1 DT2CA 1BR	0,8	-	-	Prog.. racord	-	2,30 8MO2BR
11B	11B	3,60	130	7FA3CA	0,3	8FA2DT	50	140	7FA3CA	0,4	8FA2DT	80	-	-	-
11E	11E	3,70	120	9FA1CA	0,5	10FA	40	130	8FA1CA1FA	0,3	6FA4BR	80	-	-	-
12A	12A	19,10	140	6FA2PAM 2BR	0,3	8FA2BR	60	15	6FA1PAM2BR 1MO	0,8	-	-	Prog. racord	2	4,14 10MO
13A	13A	9,90	140	4BR2FA1 3BR	0,4	8FA2BR	30	150	4BR3FA3CA 1BR	0,3	6FA4BR	80	-	-	-
13B	13B	32,20	140	3BR3FA2BR 2FA	0,5	8FA2BR	70	150	1BR4FA4BR 2FA	0,5	6FA4BR	80	-	-	-
14A	14A	13,40	140	4BR3FA2BR 1FA	0,5	7FA3BR	30	150	2BR5FA1BR 1FA1DT	0,4	5FA5BR	70	-	-	-
15A	15A	15,80	140	2BR4FA2BR 2FA	0,5	7FA3BR	40	150	3FA3BR3FA	0,5	7FA3BR	70	-	-	-
18A	18A	30	150	6FA2BR2FA	0,3	7FA3BR	40	20	6FA2BR2MO	0,9	-	-	Prog. racord	1	0,54 10MO
19A	19A	5,30	140	8FA1BR1BR	0,3	7FA3BR	60	15	2FA1BR2BR 4FA1MO	0,8	-	-	Prog. racord	1	1,0 10MO
20A	20A	17,60	140	1FA1FA2CA 6BR	0,4	7FA2BR 1DT	60	150	2FA1FA3CA 4BR	0,2	5FA5BR	80	-	-	-
21A	21A	38,60	140	2BR4FA2BR 1C1FI	0,5	7FA3BR	60	150	1BR5FA1BR	0,4	7FA3BR	60	-	-	-
21B	21B	20,50	130	2BR4FA1BR 2FA1CA	0,3	8FA2BR	80	140	2BR7FA1CA	0,2	6FA4BR	80	Prog. punere in lumina	1	-
22A	22A	16,80	140	4BR5FA1DT	0,3	7FA3BR	60	15	1BR2FA4FA 1BR1DT1MO	0,9	-	-	Prog. racord	1	3,90 9MO 1FR

u.a. vechi	u.a. nou	Supr. [ha]	Elemente de caracterizare a arboretului i semin i ului utilizabil										Tratamentul aplicat	Num rul de interven ii	Lucr ri de împ du-rire[ha]
			Amenajamentul din 2009					Amenajamentul din 2019							
			Arboret matur			Semin i utilizabil		Arboret matur			Semin i utilizabil				
			vârsta [ani]	compozi ia	consis- ten a	compozi ia	supr. [%]	vârsta [ani]	compozi ia	consis- ten a	compozi ia	supr. [%]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
24I	24I	1,70	140	10FA	0,3	10FA	60	10	1FA2CA6FA 1DT	08	-	-	Prog. racord	1	-
25A	25A	6,10	140	8FA1CA1FA	0,3	8FA2DT	70	15	1FA3CA5FA 1DT	08	-	-	Prog. racord	1	-
27E	27E	24,30	140	4FA3FA2BR 1CA	0,4	9FA1BR	50	120	6FA1CA1BR1F A 1PA	06	7FA7BR 2DT	70	-	-	-
27H	27H	7,0	140	2CA3CA 2PAM3AN	0,3	7FA1BR 2DT	70	20	2FA2BR1PAM 2FA2MO1PAM	09	-	-	Prog. racord		1,30 9MO 1FR
28E	28A%	2,80	140	3FA1FA2PA M2BR 2BR	0,3	6FA3BR 1DT	70	25	3FA2BR2CA 1DM1MO1CA	09	-	-	Prog. racord	1	0,90 8MO 1BR1PAM
28G	28A%	2,70	140	7FA2BR1BR	0,3	8FA2BR	70	25	3FA2BR2CA 1DM1MO1CA	09	-	-	Prog. racord	1	0,70 9MO 1FR
31A	31A	2,40	140	1FA1FA3BR 2BR1CA2PAM	0,4	7FA2BR 1DT	30	15	5FA1MO2BR2D T	09	-	-	Prog. racord	1	0,90 5BR4 MO1FR
31B	31B	2,90	140	8FA2PAM 2BR	0,4	8PA8PAM	70	15	7FA2PAM 1BR	08	-	-	Prog. racord	1	0,50 9MO 1BR
32A	32A%	18,50	140	5FA3FA2BR 2DT	0,3	7FA2BR 1DT	70	15	4FA2BR2MO2D T	08	-	-	Prog. racord	1	2,80 7BR 3MO
33A	33A	35,30	140	5FA1FA4BR	0,5	7FA3BR	70	150	3FA2FA4BR1DT	05	7FA3BR	70	-	-	-
36B	36B	17,10	130	6FA1BR2DT 1BR	0,2	7FA3BR	70	140	6FA1BR2DT1BR	02	7FA3BR	70	-	-	-
39A	39A	1,60	90	1BR4FA5BR	0,3	8FA2BR	60	10	1FA4FA3BR1MO1D T	08	-	-	Prog. racord	1	0,60 10MO
41A	41A	5,30	140	4FA3BR1DT2B R	0,3	6FA3BR 1DT	60	10	1FA3FA2DT2BR 2MO	06	-	-	Prog. racord	1	2 10MO
47D	47D	10,3	150	4FA1FA4BR 1DT	0,5	9FA1BR	60	160	4FA4BR1DT1FA	06	7FA2BR 2DT	70	-	-	-
48A	48A	7,30	110	7FA2BR1DT	0,4	7FA2BR 1DT	60	10	6FA2BR2DT	08	-	-	Prog. racord	1	2,50 10MO
53A	53A	22,30	110	2FA3FA1PAM 4BR	0,3	7FA2BR 1DT	70	150	2FA2FA1PAM	02	8FA2BR	80	Prog. p în lumin	-	-
54A	54A	19,90	110	4FA1BR2FA 3BR	0,2	7FA2BR 1DT	60	25	3FA3BR2FA1BR 1MO	08	-	-	Prog. racord	1	5,00 8MO 2DT
57C	57C	9,10	140	4FA3FA3BR	0,1	8FA2BR	70	15	5FA3BR2MO	08	-	-	Prog. racord	1	2,90 10MO
58A	58A%	39,10	140	4FA1FA3BR 1MO1DT	0,2	7FA2BR 1DT	60	150	4FA4BR1DT 1FA	04	7FA1BR 2DT	50	Prog. punere in lumina	1	5,00 5BR3MO2FA
59E	59E	1,30	70	9MO1DT	0,4	8FA2DT	60	10	4FA2MO2BR 2DT	08	-	-	Prog. racord	1	0,50 5MO 3BR2FA
59H	59H	16,1	130	6FA2FA1BR 1DT	0,3	8FA1BR 1DT	60	15	2FA3FA1BR 1DT2MO1CA	09	-	-	Prog. racord	1	2,60 6MO 4BR
60B	60B	9,9	150	5FA4FA1BR	0,3	8FA1BR 1DT	60	15	2FA4FA1BR 1MO2CA	09	-	-	Prog. racord	1	2,40 6MO 4BR
61A	61A	16,2	130	5FA5FA	0,4	7FA3BR	60	15	2FA2BR4FA 2DT	08	-	-	Prog. racord	1	3,40 6FA2PAM2FR

u.a. vechi	u.a. nou	Supr. [ha]	Elemente de caracterizare a arboretului i semin i ului utilizabil										Tratamentul aplicat	Num rul de interven ii	Lucr ri de împ du-rire[ha]
			Amenajamentul din 2009					Amenajamentul din 2019							Formule de împ d.
			Arboret matur			Semin i utilizabil		Arboret matur			Semin i utilizabil				
			vârsta [ani]	compozi ia	consisten a	compozi ia	supr. [%]	vârsta [ani]	compozi ia	consisten a	compozi ia	supr. [%]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
61C	61A%	0,6	70	10MO	0,2	10FA	70	15	2FA2BR4FA 2DT	0,8	-	-	Prog. racord	1	0,1 5MO5BR
62A	62A	22,10	130	4FA5FA1BR	0,2	7FA3BR	70	15	1FA3BR1MO1DT3F A1BR	0,9	-	-	Prog. racord	1	4,8 6MO2BR2FR
63B	63B	0,6	120	6FA2CA2PLT	0,4	8FA2BR	60	15	6FA2CA1BR 1MO	0,9	-	-	Prog. racord	1	0,20 5BR5MO

În tabelul 3.2.3., în cazul t ierilor definitive, în coloanele 9, 10 i 11 ale aceluia i tabel, s-a descris arboretul tân r instalat.

3.3. Concluzii privind gospod rirea p durilor

Asupra modului de gospod rire anterior se pot face urm toarele observa ii:

- de i aceste p duri au fost supuse regimului silvic înc din secolul trecut, gospod rirea lor nu s-a f cut în mod unitar;
- bazele de amenajare au evoluat corespunz tor nivelului silviculturii în anumite etape, constatându-se diversificarea rolului func ional al arboretelor i p durii, promovarea tratamentelor cu regenerare sub ad post;
- nerealiz rile sunt datorate în mare m sur datorit usc ri arborilor i atacurilor de daunatori;
- dezechilibrul claselor de vârst , datorit cotelor de t ieri ridicate.
- nerealizarea compozi iei- el stabilite prin simplificarea structurii verticale a arboretelor datorit t ierilor rase pe mari suprafe e.

Toate aceste aspecte conduc la realizarea unui dezechilibru ecologic accentuat, ducând la o slab rezisten a arboretelor la ac iunea factorilor naturali.

În viitor va trebui acordat o aten ie mai mare ajutor rii regener rii naturale, mai ales, în arboretele situate la limita superioar , unde condi iile sta ionale i, mai ales, climatice sunt mai dificile. De asemenea vor trebui aplicate t ierile de îngrijire în toate arboretele prev zute în planul lucr rilor de îngrijire, chiar dac valorificarea materialului lemnos va fi dificil i costurile ridicate.

Prin aplicarea corect a lucr rilor de îngrijire se vor dezvolta arborete de valoare economic mai mare.

3.3.1. Evolu ia structurii p durilor

Evolu ia claselor de vârst

Tabelul 3.3.1.1.

Amenaja- mentul din anul	Clasele de vârst (%)						Total p dure (ha)
	I	II	III	IV	V	VI i peste	
1957		6	7	28	44	15	2621,10
1969	24	6	4	9	34	23	2614,50
1979	46	10	3	4	7	30	2616,90
1989	33	9	11	2	6	39	1503,0
1999	14	48	6	2	2	28	2608,20
2009	9	30	10	8	2	41	1517,90
2019	22	19	26	4	-	29	1488.39

În tabelul de mai sus este redată evoluția claselor de vârstă de la amenajarea din anul 1957 până la amenajarea precedentă (inclusiv). Se observă o predominare a arboretelor vârstnice la primele două nivele și apoi o întinerire bruscă după 1969.

Această schimbare bruscă se datorează împăduririi suprafe elor doborâte de vânt în iunie 1969, produse mai ales în arboretele vârstnice, dar și substituiri arboretelor cu valoare economică scăzută și de vârstă mijlocie în vederea creării de culturi speciale de molid pentru lemn de celuloză. Celelalte schimbări ce apar la celelalte nivele, sunt determinate de ritmul tăierilor, mai ales definitive, executate în respectivul interval, și a împăduririlor executate dar și de trecerea anilor.

Evoluția compoziției

Tabelul 3.3.1.2.

Amenajamentul din anul	Specii (%)										Total p dure (ha)
	BR	FA	MO	DT	DM	DR	CA	PAM	GO	ME	
1957	34	37	6	18	5	-	-	-	-	-	2621,10
1969	30	38	13	17	2	-	-	-	-	-	2614,50
1979	25	27	33	13	1	1	-	-	-	-	2616,90
1989	21	32	34	13	-	-	-	-	-	-	1503,00
1999	18	32	30	19	1	-	-	-	-	-	2608,20
2009	17	39	26	5	1	-	9	2	1	-	1517,90
2019	17	37	26	9	1	-	8	1	1	-	1488,39

Din analiza evoluției compoziției, redată în tabelul 3.3.1.2., se observă o creștere continuă a participării molidului până în anul 1989, în detrimentul bradului, fagului și a celorlalte specii iar în deceniul 2009-2019 participarea molidului începe să scadă.

Evoluția claselor de producție

Tabelul 3.3.1.3.

Amenajamentul din anul	Clase de producție [%]					Total p dure (ha)
	I	II	III	IV	V	
1957	-	25	65	8	2	2621,10
1969	-	70	26	4	-	2614,50
1979	3	80	13	4	-	2616,90
1989	10	77	12	1	-	1503,00
1999	3	70	25	2	-	2608,20
2009	1	79	19	1	1	1517,90
2019	4	82	14	-	-	1488,39

În tabelul 3.3.1.3. este redată evoluția claselor de producție.

Condițiile pedoclimatice existente pe teritoriul unității sunt reflectate de repartizarea suprafe elor pe categorii de productivitate. Predomină cele de productivitate superioară ceea ce face ca valoarea clasei de producție pe întreaga unitate să fie destul de ridicată.

Diferențele ce se înregistrează de la o amenajare la alta se datorează evoluției arboretelor în cei 10 ani, mai ales a celor aflate la limita dintre diferite clase de producție. Astfel, majoritatea arboretelor tinere și-au activat creșterea, fiind încadrate în clase superioare de producție.

Evoluția densității arboretelor

Tabelul 3.3.1.4.

Amenajamentul din anul	Categorii de consistență				Total p dure (ha)
	0,1 – 0,3	0,4 – 0,6	0,7 – 1,0	Cons. medie	
1957	-	23	77	0,60	2621,10
1969	-	33	67	0,70	2614,50
1979	1	11	88	0,80	2616,90
1989	-	5	95	0,80	1503,00
1999	2	18	80	0,79	2608,20
2009	14	11	75	0,74	1517,90
2019	8	22	70	0,79	1488,39

Din evoluția densității arboretelor (Tabel 3.3.1.4.) se observă că de-a lungul perioadei de amenajare (1957 - 2019) cea mai mare parte a fondului forestier este ocupat cu arborete de consistență plină.

Consistența mai redusă se înregistrează la arboretele exploatabile, a căror pondere a crescut de la o etapă de amenajare la alta în care sunt parcurse cu tăieri de regenerare.

Pe parcursul perioadelor de amenajare consistența arboretelor a fost corespunzătoare în cea mai mare parte, lucrările de îngrijire și conducere executate la timp.

Concluzionând, putem afirma că gospodărirea silvică a avut, în general, un efect benefic asupra stării pădurilor, deși ar fi existat posibilitatea obținerii unor rezultate mai bune, prin aplicarea mai exactă a prevederilor amenajamentelor anterioare, ceea ce ar fi dus la o ameliorare a compoziției

Pentru etapele viitoare se impune, de asemenea, o atenție maximă în gospodărirea pădurilor, astfel încât condițiile staționale bune și foarte bune existente în cuprinsul U.P. 1 Țiganca să fie valorificate cu o eficiență superioară.



4. STUDIUL STA IUNII I AL VEGETA IEI FORESTIERE

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

Datele privind întocmirea prezentului amenajament au fost culese pe teren în conformitate cu „Îndrumarul pentru amenajarea p durilor – teren” edi ia 1984, „Norme tehnice pentru amenajarea p durilor”, edi ia 1986 i 2000 i recomand rile Conferin ei I de amenajare.

Descrierea parcelar a avut un caracter de revizuire aprofundat a arboretului i sta iunii, pe baz de cart ri la scar mijlocie. Datele au fost culese prin m sur tori directe i estim ri, iar înregistrarea lor în carnetele de teren s-a f cut codificat, pe formulare – tip. Nota iile privind caracterizarea tipurilor de p dure i de sta iune au fost actualizate i puse în acord cu lucrarea „Sta iuni forestiere”, de C. Chiri , edi ia 1977.

Amplasarea i studiul profilelor principale de sol s-a f cut concomitent cu descrierea parcelar . Practic, dup studierea unui profil principal, în unitatea amenajistic urm toare s-a executat numai un profil de control. În situa ia în care în profilele de control s-au schimbat orizonturile superioare, acestea s-au adâncit i s-au studiat ca profile principale. S-au executat i studiat 27 profile principale. De la cinci profile principale (u.a.:10C, 25D, 36B, 63D, 77), s-au luat probe, care au fost analizate la laboratorul de la I.N.C.D.S.-Marin Dr cea Sta iunea Bra ov. Rezultatul analizelor este prezentat în subcapitolul 4.3.3., iar în tabelul 4.3.2. se prezint reparti ia u.a. pe tipuri i subtipuri de sol.

În vederea determin rii elementelor taxatorice s-au executat m sur tori cu clupa i metrul-panglic (pentru diametre) i cu hypsometrul Suunto pentru în l imi, cu o toleran de ± 5 %, în puncte de sondaj caracteristice, amplasate în teren în raport cu vârsta arboretului, cu suprafa a i variabilitatea lui, cu ponderea elementului de arboret, urm rind surprinderea diverselor varia ii sta ionale i de arboret din cuprinsul subparceleii. În cadrul pie elor de prob , fiecare arbore m surat a fost însemnat cu un punct de vopsea ro ie sau grifat. În arboretele exploatabile propuse pentru t ieri s-au executat inventarieri integrale i inventarieri statistice, în cercuri de 500 m² cu raza variabil , de c tre personalul I.N.C.D.S.-Marin Dr cea Sta iunea Roman (subcapitolul 16.1.2.).

Ridic rile în plan s-au f cut cu aparatur GPS Garmin, prin metoda drumuirilor. Lungimea total a drumuirilor efectuate este de 141.4 km cu 3540 puncte.

Prelucrarea datelor din amenajamentul actual s-a f cut la calculatorul electronic, utilizându-se programul AS 2007, versiunea de prelucrare din 17.09.2009, ob inându-se, în final, aproape toate eviden ele amenajistice i o parte din planurile de amenajament.

Descrierea u.a. este prezentat în partea a III-a a amenajamentului, în subcapitolul 16.1. – „Eviden e privind descrierea unit ilor amenajistice”.

4.2. Elemente privind cadrul natural, specifice unit ii de produc ie i protec ie

4.2.1. Geologie

Teritoriul unită ii se încadrează în partea estică a Carpa ilor Orientali apar inând segmentului sudic al Culmii Stâni oara.

Din punct de vedere geologic face parte din zona miocenă subcarpatică. Această zonă este situată la exteriorul unității marginale a fliului cretacic. Partea vestică a teritoriului este constituită din două orizonturi, unul cu o grosime de 20-60 m, alcătuit din gresii grosiere feldspatice de culoare cenușie, cu resturi de cărbune și intercalații de marne și argile nisipoase și al doilea cu o grosime de 350-400 m, constituit dintr-o alternanță de marne cenușii - verzui și roșii și de gresii calcaroase verzi, uneori microconglomeratice.

Spre est, teritoriul este străbătut de depozite formate dintr-o alternanță de marne cenușii - gălbui cu rare intercalații de marno-calcare dure și gresii calcaroase gălbui.

Îi mai la est, spre marginea zonei forestiere, sunt întâlnite depozite caracteristice platformei moldovenești de pe partea dreaptă a râului Moldova. Ele sunt constituite dintr-o serie predominant nisipoasă cu intercalații de marne cenușii nisipoase și gresii calcaroase.

Pe lunci, rar inundabile sau neinundabile, sunt întâlnite materiale aluvionale, diferite sub raportul grosimii, texturii și bogăției în substanțe organice.

Pe teren au fost întâlnite numeroase intercalații ale acestor roci.

S-a observat totuși o localizare a gresiilor în partea vestică, unde și panta terenului este mai mare, iar a argilelor și marnelor spre est și pe locuri mai așezate.

Participarea lor este mai mare în bazinul pârâului Iganca, cu versanți cu pantă mai mică, ceea ce a condus la formarea solurilor cu o textură mai fină și cu o stagnare a apei la baza orizontului "B", fapt ce a generat și fenomene de alunecare.

Majoritatea rocilor o formează cele bazice, ca urmare a prezenței marnelor și a gresiilor calcaroase.

Materialul parental (roca de solificare), fiind constituit din roci relativ ușor dezagregabile, a favorizat formarea unor soluri profunde și mijlocii profunde, semisclerite, deci cu un spațiu suficient pentru dezvoltarea sistemului radicular.

4.2.2. Geomorfologie

U.P.I. Fălțiceni este situat în Districtul Podiului Sucevei, Subdistrictul Podiului Fălțiceni și parțial în Districtul Câmpiilor piemontane.

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, cu înclinări variabile de la slab la moderat, mai rar repede, fiind prezente și zone de lunc (joasă sau înaltă) sau de platouri.

După Monografia geografică a Republicii Populare Române (1960), teritoriul Ocolului Fălțiceni se încadrează în categoria munților cu structură cutată în pânze de ariaj și pânze - solzi, dezvoltate pe fli cretacic și paleogen. Sunt munți mai tineri, de tipul Obcine, cu înălțimi mici, dezvoltate în zona marginală a fliului. Înălțimile scad de la sud-est spre nord-vest.

Orientarea culmilor este de la vest la est.

Principalele caracteristici ale reliefului ocolului (altitudine, înclinare, expoziție) sunt evidențiate pe categorii în tabelele de mai jos (4.2.2.1, 4.2.2.2, 4.2.2.3):

Din suprafața fondului forestier, 78% se află între altitudinile de 401 m și 600 m.

Tabel 4.2.2.1.

Altitudine - m	Suprafața	
	ha	%
201-400	7,54	-
401-600	2099,05	78
601-800	577,50	22
801-1000	4,44	-
TOTAL	2688,53	100

Panta terenului este în general moderată în partea nord-estică, crescând spre sud-vest, iar altitudinea variază de la 390 m (Gura Iganca) la 913 m (Vf. Cerdac). În raport cu înclinarea terenului, suprafaa unității de producție este structurată astfel:

Tabel 4.2.2.2.

Panta - grade centezimale	Suprafaa	
	ha	%
0-15	1473,50	55
16-30	719,65	27
31-40	489,10	18
>40	6,28	-
TOTAL	2688,53	100

Expoziția versanților determină variații în special ale regimului de cîldură și insolație, variații ce se răsfrîng apoi asupra umidității și proceselor de solificare și deci indirect asupra vegetației forestiere.

În această unitate de producție predomină versanții cu expoziție parțial însorită (49 %) iar în tabelul 4.2.2.3. sunt redată pe expoziții unitățile geomorfologice întâlnite în cuprinsul acestei unități:

Repartiția suprafețelor în raport cu expoziția

Tabel 4.2.2.3.

Expoziția	Suprafaa	
	ha	%
însorită (S, SV)	377,66	24
parțial însorită (V, NV, E, SE)	1313,25	49
umbră (N, NE)	997,62	37
TOTAL		100

Expoziția influențează atât răspândirea speciilor cât și productivitatea arboretelor. Astfel, pe versanții cu expoziție însorită predomină gorunul, stejarul pe când pe expoziții umbrite, fagul, carpenul. Pe expozițiile însorite și în special în partea superioară a versanților, productivitatea arboretelor este mijlocie sau inferioară, datorită stratului superficial de sol și umidității mai scăzute a solului. În partea inferioară a versanților vegetează carpenul, frasinul, gorunul și fagul, având de cele mai multe ori productivitate superioară datorită profunzimii stratului de sol și umidității mai ridicate a solului.

Relieful este brîzdat de văi relativ puține și adânci, dar și adânci, astfel că unitatea de relief cea mai răspândită este versantul cu pante line, dar și platoul, culmea, fundul de vale, terasa, etc.

În complexul geomorfologic existent domină versanții cu diverse înclinații și expoziții, pe suprafețe restrânse întâlnindu-se și alte forme de relief cum ar fi: lunca, culmea, platoul, etc.

Configurația terenului este, în general, ondulată și, numai rar, izolată, plană sau frîntă. Configurația plană apare numai la terenurile destinate pentru nevoile administrative și terenurile de hrană pentru vînat.

4.2.3. Hidrologie

Re eaula hidrologică din raza U.P. I F Iticeni se încadrează în tipul D caracteristic Podiului Moldovei.

Alimentarea apelor din re eaula hidrologică este predominant pluvială, iar regimul hidrologic al re elei hidrografice este de tipul D (după Monografia geografică a R.P.R.) și se caracterizează prin ape mici iarna. Datorită alimentării mai ales din ploii, în timpul averselor puternice apele capătă caractere torențiale.

Pârâiele principale sunt: Slatina, Săcuia, Frasinului, Sârbului și Iganca. Pârâiele au debite foarte variabile.

În cazul acestei unități, aprovizionarea cu apă accesibilă este mare la foarte mare pentru majoritatea teritoriului și aceasta se datorează faptului că ea se realizează numai din precipitații.

Regimul de umiditate determină instalarea vegetației forestiere formată din brdeto-fgete, fgete amestecate, leauri de deal cu gorun și amestecuri ale acestora.

4.2.4. Climatologie

Sub aspect climatic, după „Monografia Geografică a R.P.R.”, teritoriul UP I Țiganca este încadrat în două tipuri de climat și anume: climatul Subcarpaților estici, districtul II.B.p.4 și climatul de dealuri cu pârâuri de tipul II.B.p.s., caracteristic podiului Moldovei și Sucevei.

După raionarea climatică a lui Kppen, teritoriul unității de producție face parte din provincia climatică D.f.b.x. favorabil dezvoltării pârâurilor constituite dintr-un număr mare de specii, etajul montan de amestecuri FM2, etajul deluros de gorunete, fgete și goruneto-fgete FD3 și etaj montan-premontan de fgete FM1+FM4. Este explicabil acest lucru deoarece stațiunile din raza acestei unități de producție asigură condiții de vegetație bune pentru molid, brad, fag și gorun și specii de lemn care formează ecosisteme caracteristice zonelor de deal.

4.2.4.1. Regimul termic

Datele ce caracterizează regimul termic, favorizează cele trei specii principale din zonă: bradul, fagul și gorunul. O mare influență asupra datelor termice o are expoziția. Pe expoziții însoțite de amplitudinile termice sunt mai mari. Aici procentul gorunului crește, iar fgetele sunt mai slab reprezentate. În zona analizată sunt frecvente inversiunile termice, în sensul că aerul rece se instalează pe vâi, unde se produce ceață, rouă, brumă. În schimb, în jumătatea superioară a versanților, mai luminată, se ridică aerul cald, fapt care explică prezența gorunului iar pe firul pârâiilor prezența fagului. Astfel se constată că variabilitatea termică, determinată de geomorfologie, influențează distribuția vegetației forestiere.

În tabelul 4.2.4.1.1. se prezintă sintetic principalele valori (date) referitoare la regimul termic din această zonă.

Principalele valori (date) referitoare la regimul termic

Tabelul 4.2.4.1.1.

Nr. crt.	Specificări	Valori (date)											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	Temperatura aerului – medii lunare și anuale, maxime lunare, minime lunare (°C)	- 4,3	-3,1	1,7	8,1	13,7	17,1	18,9	18,3	14,3	8,6	2,7	-1,8
		Anual : + 7,8° C											
2	Amplitudinea temperaturilor medii anuale	23,2° C											
3	Temperatura maximă absolută	+ 37° C (17.08.1952)											
4	Temperatura minimă absolută	- 30° C (02.01.1909)											
5	Temperatura medie pe anotimpuri și perioada de	Iarnă		Primăvară		Vară		Toamnă		Perioada de vegetație			

Nr. crt.	Specific ri	Valori (date)				
	vegeta ie (⁰ C)	-3,1	+ 7,8	+ 18,1	+ 4,5	+ 15,1
6	Începutul, sfâr itul, durata medie, i suma temperaturii medii ⁰ C (perioada bioactiv)	Începutul	Sfâr itul	Durata medie (zile)	Suma T medii ⁰ C	
		07.III	02.XII	271	3167	
7	Începutul, sfâr itul, durata medie, i suma temperaturii medii ¹⁰ C (perioada de vegeta ie)	Începutul	Sfâr itul	Durata medie (zile)	Suma T medii ¹⁰ C	
		20.IV	09.X	169	2692	
8	Data medie a primului înghe	16.X				
9	Data medie a ultimului înghe	15.IV				

Amplitudinea medie anual a temperaturii aerului de $23,2^{\circ}\text{C}$ imprim climatului teritoriului, caracterul accentuat continental. Temperatura maxim absolut (în jurul valorii de 37°C), se realizeaz în mijlocul perioadei de vegeta ie i poate v t ma, în special, culturile tinere de fag. Temperatura minim absolut (în jur de -30°C) se realizeaz de regul la începutul lunii ianuarie. În iernile f r z pad aceasta poate produce pagube importante semin i urilor, iar la arbori gelivuri. Temperatura medie a sezonului rece este cuprins între $-1,8^{\circ}\text{C}$ i $-4,3^{\circ}\text{C}$; a sezonului cald între $17,1^{\circ}\text{C}$ i $18,3^{\circ}\text{C}$, iar a perioadei de vegeta ie între $8,1^{\circ}\text{C}$ i $14,3^{\circ}\text{C}$.

În date medii, primul înghe se produce între 1 i 4 octombrie, iar ultimul înghe între 17 aprilie i 15 mai.

Începutul perioadei de vegeta ie se situeaz în jurul date de 20 aprilie.

Sfâr itul perioadei de vegeta ie se produce în jurul datei de 9 octombrie.

Durata perioadei de vegeta ie este de 169 zile.

Temperatura medie anual i amplitudinea temperaturilor medii anuale indic un bilan termic favorabil dezvolt rii vegeta iei forestiere caracteristice U.P.I Țiganca. De asemenea, maximele temperaturilor anuale se înregistreaz la mijlocul perioadei de vegeta ie, cu efect pozitiv asupra dezvolt rii arboretelor

4.2.4.2. Regimul pluviometric

Datorit neuniformit ii orografice, cantitatea anual de precipita ii atmosferice variaz în teritoriul acestei unit i de produc ie, în limite destul de largi.

Reparti ia precipita iilor în cursul anului este în general neuniform , în sensul c cele mai mari cantit i cad în lunile mai, iunie i iulie, iar cele mai mici în lunile decembrie, ianuarie i februarie.

În tabelul 4.2.4.2.1. sunt prezentate principalele valori (date) referitoare la regimul pluviometric.

Principalele valori (date) referitoare la regimul pluviometric

Tabelul 4.2.4.2.1.

Nr.crt	Specific ri	Valori (date)											
1	Precipita iile atmosferice medii lunare i anuale (mm)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
		30	30	35	55	100	115	100	90	60	45	40	30
		Anual: 730											
2	Precipita iile medii pe anotimpuri i perioada de vegeta ie	Iarna		Prim vara			Vara		Toamna			Perioada de vegeta ie	
		74		162			279		134			469	
3	Data medie a primei i ultimei ninsori	Prima ninsoare						Ultima ninsoare					
		25.IX						15.IV					
4	Data medie a primului	Primul strat						Ultimul strat					

Nr.crt	Specific ri	Valori (date)											
	i ultimului strat de z pad cu durata medie a acestuia	01.XI						01.IV					
5	Umiditatea atmosferic (%)	Iarna		Prim vara			Vara		Toamna			Anual	
		70		78			70		70			72	
6	Evapotranspira ia poten ial (mm)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
		-	-	25	50	98	119	126	112	73	38	9	-
		Anual: 650											

Fenomenele de iarnă au o durată relativ lungă. De iernisorile sunt în general în cantități mici, stratul de zăpadă acoperă continuu terenul din decembrie și până în februarie - martie, datorită temperaturilor relativ scăzute. Iernile sunt aspre.

Valorile medii lunare ale precipitațiilor atmosferice prezintă un maxim în sezonul cald și un minim în sezonul rece. Precipitațiile sub formă de zăpadă se produc (în medie) în luna noiembrie și în până în luna aprilie; numărul mediu al zilelor cu strat de zăpadă este de 74 zile. Umezeala relativă a aerului este situată în jurul valorii de 72%, menținându-se în tot cursul anului la valori de peste 70 %.

Evapotranspirația potențială anuală variază între limite relativ apropiate: 35-653 mm. Excedentul de apă din sol până la începutul sezonului de vegetație - luna aprilie. Deficitul de apă din sol față de evapotranspirația potențială are valoarea -26,0 mm și se realizează în luna iulie.

Hazardele climatice generate de precipitații în semestrul cald al anului sunt :

- **grindina**, destul de frecvent pe raza teritorială a ocolului, dar cu vulnerabilitate în general redusă pentru pârâuri. Se înregistrează în medie cca. 0,5-0,9 zile cu grindină.
- **vijelia**, este destul de rară în zona ocolului. Se înregistrează în medie 0,1 - 0,5 zile cu vijelie.

4.2.4.3. Regimul eolian

Vânturile dominante sunt cele din sectorul nord-vestic. Acestea nu produc doborâturi în masă decât pe suprafețe restrânse și în special în arborete pure de molid, situate pe limitele superioare ale versanților sau la culmi. Cel mai adesea, doborâturile provocate de vânt, sunt de arbori izolați și au loc atunci când vântul atinge viteze mari. Pentru caracterizarea regimului eolian specific unității de gospodărire, sunt prezentate o serie de date în tabelul următor:

* Viteza medie (m/s) și frecvența vânturilor (%) pe direcții și pe luni

Elementele regimului eolian

Tabel 4.2.4.3.1.

Nr.crt	Specific ri	Valori(date)							
1	Direc ia și frecven a vânturilor dominante (%)	N	NE	E	SE	S	SV	V	NV
		1,8	2,2	2	2	0,8	2,2	4	2,6
2	Viteza medie anuală a vântului dominant (m/s)	3,4-3,9							

Conform datelor prezentate în tabelul de mai sus, vânturile nu prezintă o pericolozitate deosebită pentru vegetația forestieră din zonă.

4.2.4.4. Indicatori sintetici ai datelor climatice

Indicele de ariditate de Martonne mediu pe an este de 30, fapt ce confirmă că zona este temperat continental, cu veri călduroase și precipitații suficiente pentru vegetație în sezonul estival.

Din datele de mai sus se observă că perioada cea mai uscată este în lunile de toamnă - iarnă, când precipitațiile sunt mai scăzute. Indicele de evapotranspirație potențial este maxim în lunile mai-august.

Tabelul 4.2.4.4.1.

Indicatori sintetici	anual	prim vară	vară	toamnă	în sezonul de vegetație
Indice de umiditate R = P/T	93	83	61	119	87
Indice de ariditate I = P/(T+10)	41	36	40	37	38

Indicii din tabelul 4.2.4.4.1. s-au calculat astfel :

- *indicele de umiditate (R), cu relațiile :*

$$\left(R = \frac{P}{T} \right)_{\text{(anual)}} \quad \text{și} \quad \left(R = \frac{P_{x4}}{T} \right)_{\text{(pe anotimpuri)}}$$

- *indicele de ariditate „de Martonne” (I_a), cu formulele :*

$$\left(I_a = \frac{P}{T + 10} \right)_{\text{(anual)}} \quad \text{și} \quad \left(I_a = \frac{P_{x4}}{T + 10} \right)_{\text{(pe anotimpuri)}}$$

în care : P = precipitațiile medii [mm] ;
 T = temperaturi medii [°C].

Indicele de ariditate „de Martonne” anual are valori mai mici de 44, ceea ce relevă un deficit de apă din precipitații, față de evapotranspirația potențială.

Din datele meteorologice prezentate și din observațiile specifice teritoriului O.S. Fălăceni, pe durile din cuprinsul acestuia beneficiază de o climă dealurilor cu condiții favorabile pentru durile (II.B.p.s) caracterizată printr-un regim mai moderat al oscilațiilor diurne, unde precipitațiile medii anuale sunt de 730 mm și amplitudinea temperaturii medii anuale de 23,2°C.

Atât indicatorii sintetici ai datelor climatice cât și topoclimatele locale arată că pe durile ocolului silvic au condiții climatice favorabile dezvoltării acestora mai ales fagetele pure, fagetele amestecate goruneto-fagetele și stejarele.

Potențialul termic al teritoriului exprimat prin suma temperaturilor pozitive (mai mari de 0°C) este de 3167°C. În comparație cu intervalul de optim termic al speciilor principale din această zonă rezultă următoarele:

- la stejar suma temperaturilor medii diurne pozitive sunt ușor mai mici decât optimul său de 3200-3500°C, iar precipitațiile medii anuale (730 mm) se încadrează în optimul său de peste 630 mm.

- fagul are optimul termic în ceea ce privește suma temperaturilor medii diurne pozitive între 2200 – 2800°C, (sub 2200 și peste 2800°C –favorabilitatea este mijlocie) iar al precipitațiilor între 700 – 1200 mm și din acest punct de vedere, fagul situându-se în optimul său (media anuală de 730 mm).

- gorunul are optimul termic între 3000-3700°C iar al precipitațiilor peste 600mm, deci și gorunul are condiții optime de vegetație în ceea ce privește temperatura și precipitațiile.

Datorită faptului că regiunea are un relief accidentat în general, există și o serie de particularități de microclimat. Din acest motiv valorile indicate în sinteza de mai sus trebuie interpretate ca fiind la limita de sus a favorabilității.

Analizând datele prezentate mai sus ca factori ecologici, se pot desprinde următoarele concluzii:

-temperatura medie anual (7,8 C) indică o clasă de favorabilitate ridicată și foarte ridicată pentru stejar, gorun și fag.

-precipitațiile medii anuale (730 mm) indică: o clasă de favorabilitate ridicată și foarte ridicată pentru stejar, gorun și fag.

-suma temperaturilor diurne din perioada bioactivă (3167°C) indică o clasă de favorabilitate ridicată și foarte ridicată pentru stejar și gorun și mijlocie pentru fag.

4.3. Soluri

4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol

Amplasarea și studiul profilelor principale de sol s-a făcut concomitent cu descrierea parcelar. Practic, după studierea unui profil principal, în u.a. următoarele s-au executat numai profile de control. În situația în care în profilele de control s-au schimbat orizonturile superioare, acestea s-au adâncit și s-au studiat ca profile principale.

Pentru identificarea și studiul tipurilor de sol s-au executat un număr de 27 de profile principale de sol iar de la 5 profile principale (u.a. 10C, 25D, 36B, 63 D, 77) s-au recoltat probe de sol, care au fost analizate la laboratorul din I.N.C.D.S. Marin Drăcea. Stațiunea Brașov. Rezultatul analizelor (buletinul de analiză) este prezentat în subcapitolul 4.3.3.

Evidența tipurilor de sol este prezentată în tabelul 4.3.1.1., iar în tabelul 4.3.4.1. se prezintă evidența unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol.

Evidența tipurilor de sol

Tabelul 4.3.1.1.

Clasa	Tipul	Subtipul	Codul	Succesiunea orizonturilor	Suprafa a	
					ha	%
Luvisoluri	Preluvosol	tipic	2101	Ao-Bt-C	97,65	4
		stagnic	2108	Ao-Btw-C	47,47	2
	Total Preluvosol				145,12	6
	Luvosol	Gleic	2213	Ao-El-BtGr-CGr	6,25	-
	Total Luvosol				6,25	-
Total Luvisoluri					151,37	6
Cambisoluri	Eutricambosol	tipic	3101	Ao-Bv-C	1872,81	70
		stagnic	3108	Ao-Bvw-Cw	414,69	16
		subscheletic	3112	Ao-Bvsq-R	199,61	8
	Total Eutricambosol				2487,11	94
Total Cambisoluri					2487,11	94
TOTAL U. P.					2638,48	100

Se observă ponderea mare a eutricambosolurilor, soluri care, împreună cu preluvosolurile și corelat cu condițiile climatice favorabile, oferă condiții satisfăcătoare pentru dezvoltarea vegetației forestiere.

4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol

Preluvosol (Brun argiloiluvial)

Răspândire: întâlnit pe aproximativ 6% din total fond forestier al acestei U.P.

Alc tuirea i caracterizarea morfologic a profilului : prezint urm toarea succesiune de orizonturi pe profil Ao-Bt-C.

Orizontul Ao – grosime 20-30 cm, culoare brun sau brun cenu ie (10YR 4/3), textur lutoas sau luto-argiloas , structur gr un oas sau poliedric bine dezvoltat .

Orizontul Bt –grosime 50-120 cm, culoare brun g lbui închis (10YR 4/4), textura lutoargiloas , structur prismatic , compact, prezint pelicule de argil la suprafa a agregatelor structurale

Orizontul C – apare la adâncimi mai mari de 130 cm, culoare g lbuie, nestructurat, textur diferit în func ie de natura materialului parental, poate prezenta carbona i reziduali i se noteaz cu Ck.

Este format pe depozite alternante de luturi, gresii fine sau isturi sericitocloritoase, pe versan i cu expozi ii diverse, slab la moderat înclina i, preponderent moderat humifere (peste 3% humus), mezobazice la eubazice, $V = 45-94$ MC%, mijlociu aprovizionate în azot total (0,10 – 0,19g), textur variabil de la luto – nisipoas la luto – argiloas , cu volum edafic mergând de la mijlociu la mare, dependent în mare m sur de regimul hidric. Aceste însu iri confer tipurilor sta ionale din etajul FD3 (5.1.5.2., 5.1.5.3., 5.2.4.2., 5.2.4.3.) i sporadic celor din FD1 (7.4.3.0) bonit i echivalente – mijlocie i superioar pentru gorunete i f gete de deal i izolat pentru stej rete sau anini uri.

Subtipuri i fertilitatea lor

Preluvosol tipic (Cod 2101) – orizonturi – Ao– Bt – C . Sunt soluri de bonitate superioar i mijlocie pentru gorunete i leauri de deal cu gorun i fag. În prezent pe aceste soluri sunt arborete de clas mijlocie i superioar de produc ie, ocupând 4% din suprafa a în studiu;

Preluvosol stagnic (Cod 2108) – orizonturi – Ao– Btw – C. Sol având propriet i hipostagnice (orizont w) în primii 100 cm sau propriet i stagnice intense (orizont stagnic W) între 50-200 cm si ocupând 2 % din suprafata de studiu

Luvosol

R spândire : ocup o pondere puțin din suprafa a în studiu. În „Sistemul român de clasificare a solurilor” din 1979, era cunoscut sub denumirea de brun ro cat luvic sau brun luvic.

Alc tuirea i caracterizarea morfologic a profilului : prezint urm toarea succesiune de orizonturi pe profil : Ao – El – Bt – C.

Orizontul Ao are o grosime de 20 - 30 cm i are culoare brun-deschis sau brun .

Orizontul El, gros de 10 - 20 cm, are culori în nuan e de 7,5 i 10 YR, uneori i mai galbene i crome 3,5 (la umed), pe fe ele i în interiorul elementelor structurale.

Orizontul Bt are, uneori, peste 100 cm grosime i are în partea lui superioar , cel pu in în pete (în propor ie de peste 50%), culori în nuan e de 10YR i mai galbene, cu valori i crome 3,5 la materialul în stare umed , cel pu in în interiorul elementelor structurale i grad de satura ie în baze $V > 53$ %.

Luvosolurile au o textur diferen iat pe profil, mijlocie (lutoas) în Ao, mai grosier în El, iar la nivelul orizontului Bt, fin sau tot mijlocie, dar cu con inut mai mare de argil . Uneori, luvosolurile pot avea textur luto – argiloas , sau chiar argiloas , ori spre grosier .

Structura este, în orizontul superior, gr un oas , relativ bine dezvoltat , poliedric în El i columnoid–prismatic sau prismatic , bine dezvoltat în Bt. Con inutul în humus este de cca. 2 %, au reac ie de la moderat acid la puternic acid (pH – ul între 4,5-5,6). Asigurarea cu substan e nutritive i activitatea microbiologic sunt mai slabe decât la preluvosoluri.

Subtipuri i fertilitatea lor

Luvosol gleic (2213) cu profil Ao-El-BtGr-CGr - este asem n tor cu cel tipic cu deosebirea c orizontul Bt este mai pu in permeabil între 50-100 cm prezentând pete specifice de oxido-reducere datorit apei stagnante.Se întâlne te în zonele plane sau cu pant redus , unde drenajul extern este redus. Este de bonitate mijlocie spre superioar

Eutricambosol

R spândire : ocupă 94 % din suprafața în studiu. În „Sistemul român de clasificare a solurilor” din 1979, era cunoscut sub denumirea de brun eumezobazic.

Alc tuirea și caracterizarea morfologică a profilului : prezintă următoarea succesiune de orizonturi pe profil : Ao –Bv – C.

Este format pe roci cu minerale bogate în calciu, fier și magneziu: calcare, dolomite, isturi cloritoase, a. Prezintă ca element de diagnostic orizontul Bv (cambic) cu grad de saturație în baze mai mare de 53% și culori în nuanțe mai galbene decât 5YR, cu valori de crome mai mari de 3,5 la materialul în stare umed, cel puțin în interiorul elementelor structurale. Se caracterizează printr-un profil de tipul Ao-Bv-C. Are o textură de la mijlociu grosier până la fin, nediferențiat pe profil. Structura este grunțoasă în Ao și poliedric în Bv, fiind foarte stabil. Datorită texturii nediferențiate pe profil și structurii bune, și celelalte proprietăți fizice, fizico-mecanice, hidrofizice și de aerare sunt favorabile.

Conținutul de humus este de 3,2-8,0% pe grosimea de 10-20 cm, humus de tip mull, cu raportul C/N<15. Reacția solului este slab moderat acid (pH 5,3-7,7), iar gradul de saturație în baze peste 53%. Asigurarea cu substanțe nutritive și activitatea microbiologică sunt relativ bune. La suprafață este bine aprovizionat în azot total (0,15-0,63g%) și foarte slab aprovizionat în profunzime (0,03-0,08g%). Fertilitatea acestor soluri este condiționată de volumul edafic și expoziția versanților. În general, solurile profunde, bine structurate, bogate în substanțe nutritive și cu o capacitate mare în apă sunt de fertilitate ridicată pentru gorunete, goruneto-fgete, leauri de deal, fgete montane și premontane și amestecuri de fag cu rășinoase. Solurile cu procent mare de schelet și textură nisipoasă, situate pe versanți cu înclinare mare și expoziție însoțită între în arborete din clase inferioare de producție.

Subtipuri și fertilitatea lor

Eutricambosol tipic – orizonturi - Ao-Bv-C (cod 3101) Sunt soluri de bonitate superioară și mijlocie pentru brdetete, fgeto-brdetete și amestecuri de fag cu rășinoase. În prezent pe aceste soluri sunt arborete de clasă superioară și mijlocie de producție, ocupând 31% din suprafața ocupată cu pături a U.P.

Eutricambosol stagnic – orizonturi - Ao-Bw-Cw (cod 3108) Sunt soluri de bonitate superioară și mijlocie pentru gorunete, goruneto-fgete și fgete asemănătoare cu cele tipice, dar cu proprietăți stagnice între 50-100 cm și cu pete vineii de reducere mai mici de 50% din suprafața agregatelor structurale. În prezent pe aceste soluri sunt arborete de clasă superioară de producție, ocupând 2% din suprafața ocupată cu pături a U.P.

Eutricambosol subscheletic-orizonturi – Ao-Bvsq (cod 3112) asemănător celui tipic dar cu schelet între 26-75 % și grosimea mai mare de 20 cm. având orizonturi excesiv scheletice. În prezent pe aceste soluri sunt arborete de clasă superioară și mijlocie de producție, ocupând 8% din suprafața ocupată cu pături a U.P.

4.3.3. Buletin de analiz

Tabelul 4.3.3.1.

Nr. crt.	U. P. u. a. Subtip de sol (cod)	Ori-zonturi	Nivel (cm)	Umiditate [%]	pH	Humus [%]	Carbo-na i [%]	Baze de schimb [me%]	Hidrogen de schimb [me%]	Capacit. tot. de schimb [me%]	Grad de satura ie [%]	Azot total [g%]
1	U.P. I u.a. 10 C Eutricambosol tipic 3101	Ao	1-24	1.034	6.370	3.757	-	16.800	4.350	21.150	79.433	0.193
		Bv	24-70	0.632	4.850	1.271	-	19.000	9.975	28.975	65.574	0.065
		C	70-130	0.952	5.399	0.367	-	14.600	5.700	20.300	71.921	0.019
2	U.P. I u.a. 25 D Preluvosol tipic 2101	Ao	1-25	0.276	4.870	2.175	-	5.400	9.525	14.925	36.181	0.112
		Bt	25-68	0.499	4.986	0.989	-	7.200	9.600	16.800	42.857	0.051
		C	68-120	1.186	5.153	0.819	-	18.800	9.675	28.475	66.023	0.042
3	U.P. I u.a. 36 B Eutricambosol tipic 3101	Ao	1-25	0.901	4.810	2.288	-	18.600	9.525	28.125	66.133	0.117
		Bv	25-65	0.655	4.832	2.175	-	11.600	15.900	27.500	54.182	0.112
		C	65-80	0.912	4.818	2.006	-	12.600	16.050	28.650	43.979	0.103
4	U.P. I u.a. 63 D Eutricambosol tipic 3101	Ao	1-30	0.828	4.320	7.655	-	15.000	13.650	28.650	54.356	0.393
		Bv	30-110	0.730	5.277	3.644	-	21.600	7.350	28.950	74.611	0.187
		C	>110	0.679	7.944	0.791	13.681	-	-	-	-	0.041
5	U.P. I u.a. 77 Eutricambosol tipic 3101	Ao	1-22	0.555	5.213	3.559	-	8.000	6.525	14.525	55.077	0.183
		Bv	22-76	0.422	5.137	2.147	-	9.800	7.425	17.225	56.894	0.110
		C	76-140	0.487	6.350	1.356	-	19.200	4.650	23.850	80.503	0.070

4.3.4. Lista unit ilor amenajistice pe tipuri i subtipuri de sol

Tabelul 4.3.4.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 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																
		2C	5C	10C1	10C2	10C3	20C	21V	22V	23V	25A	25C1	25C2	25V	28V	34A
		34C1	34C2	37V	38V	47C	48C	60V	61V	62A	62C	62V	63C	65V	68V	71C
		75C	86D	87D	88D	89D	90D	91D	92D	93D	94D	95D	96D	97D		
		Total subtip sol :				43 UA		50.05 HA								
		Total tip sol :				43 UA		50.05 HA								
21	Preluvosol (EL)															
	2101	tipic														
		10 A	10 B	10 J	23 A	23 B	23 D	23 E	23 F	23 G	23 H	23 I	24 A	24 B	24 D	24 E
		24 F	24 G	24 H	24 J	24 L	25 A	25 B	25 C	25 D	25 E	25 F	25 H	25 I	25 J	
		Total subtip sol :				29 UA		97.65 HA								
	2108	stagnic														
		81 A	82 A													
		Total subtip sol :				2 UA		47.47 HA								
		Total tip sol :				31 UA		145.12 HA								
22	Luvosol (LV)															
	2213	gleic														
		4 C	10 G	34 C	35 D	59 G	69 B									
		Total subtip sol :				6 UA		6.25 HA								
		Total tip sol :				6 UA		6.25 HA								
31	Eutricambosol (EC)															
	3101	tipic														
		2 B	2 C	3 B	3 D	3 E	3 F	3 G	3 H	4 A	4 B	4 D	4 F	4 G	4 H	4 I
		4 J	4 K	4 L	5 B	5 C	5 D	6 A	6 B	6 C	6 D	7 A	7 B	7 C	7 D	8 A
		8 B	8 C	8 D	9 A	9 B	9 C	9 D	9 E	9 H	9 I	9 J	9 K	9 L	9 M	9 N
		9 O	10 C	10 D	10 E	10 F	10 H	10 I	10 K	11 C	11 E	11 F	12 C	12 E	13 B	13 C
		13 D	13 E	14 B	15 B	16 A	16 B	17 A	17 B	17 C	18 A	18 B	19 A	19 B	20 A	20 B
		20 C	20 E	21 A	21 B	22 A	22 B	22 D	22 E	23 C	26 A	26 B	26 C	26 D	26 E	26 F
		27 A	27 B	27 C	27 E	27 F	27 G	27 H	27 I	27 J	28 A	28 B	28 C	28 D	29 A	29 B
		29 C	31 A	31 B	31 C	31 E	31 F	31 G	32 A	32 B	32 C	32 D	32 F	32 G	33 A	33 B
		33 C	34 A	34 B	34 D	34 E	35 A	35 B	35 C	35 E	35 F	35 G	35 H	35 I	35 J	36 A
		36 B	36 C	37 A	37 B	38 A	38 B	38 C	38 D	39 A	39 B	39 C	39 D	40	41 A	41 B
		42 A	42 B	43 A	43 B	43 C	44 A	44 B	44 C	45 A	46 A	46 B	46 C	46 D	46 E	46 F
		46 G	47 A	47 B	47 C	47 D	47 E	47 F	48 A	48 B	48 C	48 D	48 E	48 F	48 G	48 H
		48 I	48 J	49 A	49 B	49 C	49 D	50 A	50 B	51	52 A	52 B	52 C	53 A	53 B	53 C
		53 D	54 A	54 B	55	56	57 A	57 B	57 D	57 E	57 F	57 G	57 H	58 A	58 B	58 C
		58 D	58 E	58 F	59 A	59 C	59 D	59 E	59 F	59 H	59 I	59 J	59 K	59 L	60 A	60 B
		60 C	60 D	60 E	60 F	60 G	61 A	61 B	62 A	62 C	63 A	63 C	63 D	74 A	74 B	75 A
		75 B	75 C	76	77	78	79									
		Total subtip sol :				246 UA		1872.81 HA								
	3108	stagnic														
		64 A	64 C	64 D	64 E	64 F	65 A	65 B	66	67 A	67 B	67 C	67 D	67 E	68 A	68 B
		69 A	69 C	69 D	70	71 A	72	73	80 A	80 B	81 B	81 C	81 D	81 E	82 B	83 A
		83 B	83 C	83 D	84	85 A	85 B									
		Total subtip sol :				36 UA		414.69 HA								
	3112	subscheletic														
		1	2 A	3 A	3 C	4 E	5 A	9 F	9 G	11 A	11 B	11 D	12 A	12 B	12 D	13 A
		14 A	14 C	14 D	15 A	18 C	20 D	22 C	24 C	24 I	24 K	25 G	27 D	29 D	30 A	30 B
		31 D	32 E	45 B	45 C	57 C	59 B	62 B	63 B	64 B						
		Total subtip sol :				39 UA		199.61 HA								
		Total tip sol :				321 UA		2487.11 HA								
		TOTAL UP				401 UA		2688.53 HA								

4.4. Tipuri de sta iune

La baza stabilirii tipurilor de sta iuni existente pe teritoriul luat în studiu, au stat lucr rile de cartare sta ional la scar mijlocie executate cu această ocazie culegându-se date de ordin pedologic, ecologic, climatologic, geomorfologic, etc.

S-au studiat i luat în considerare rela iile existente între elementele caracteristice ale sta iunii: substratul litologic, forma de relief, climat i microclimat local, tip i subtip genetic de sol, p tura vie, poten țialul productiv i tipul de p dure.

Ca lucr ri de specialitate s-a consultat cu prec dere lucrarea “Sta iuni forestiere” edi ia 1977 de Chiri C. i colaboratorii i amenajamentele întocmite în anuii 2009 .

În cadrul unit ii de produc ie au fost identificate un num r de 9 tipuri de sta iuni cuprinse în etajele de vegeta ie: (FM2) etajul montan de amestecur, (FM1+ FD4) - etajul montan-premontan de fagete, (FD3) – etajul deluros de gorunete, fagete i goruneto-fagete. Tipul de sta iune s-a determinat pentru fiecare unitate amenajistic .

4.4.1. Eviden a i r spândirea teritorial a tipurilor de sta iune

Tabelul 4.4.1.1.

Nr. crt.	Tipul de sta iune		Tipul i subtipul de sol	Bonitatea [ha]			Total	
	Cod	Diagnoz		Inf.	Mijl.	Super.	ha	%
(FM2) Etajul montan de amestecuri								
1	3.3.3.2	Montan de amestecuri Bm, brun edafic mijlociu cu Asperula-Dentaria	3112		133,90		133,90	5
2	3.3.3.3	Montan de amestecuri Bs, brun edafic mare cu Asperula-Dentaria	3101			1563,76	1563,76	59
3	3.6.40	Montan de amestecuri Bs, brun divers cu drenaj imperfect, edafic mijlociu foarte mare.	3108			414,69	414,69	15
4	3.6.5.0	Montan de amestecuri Bm, argiloiluvial puternic pseudogleizat	2108		47,47		47,47	2
Total (FM2)					181,37	1978,45	2159,82	81
(FM1+ FD4) - Etajul montan-premontan de fagete								
5	4.4.2.0	Montan-premontan de fãgete Bm, brun edafic mijlociu cu Asperula-Dentaria	3112		65,71		65,71	3
6	4.4.3.0	Montan-premontan de fãgete Bs, brun edafic mare cu Asperula-Dentaria	3101			309,05	309,05	12
7	4.5.4.0.	Montan-premontan de fãgete Bs, brun gleizat în luncã înaltã	2213			6,25	6,25	-
Total (FFM1+ FD4)					65,71	315,3	381,01	15
(FD3) – Etajul deluros de gorunete, fagete i goruneto-fagete								
8	5.1.5.2.	Deluros de gorunete Bm, brun slab-mediu podzolit,edafic mijlociu	2101		6,49		6,49	-
9	5.1.5.3.	Deluros de gorunete Bs, brunedafic mare, cu Asarum-Stellaria	2101			91,16	91,16	4
Total (FD3)					6,49	91,16	97,65	4
TOTAL U.P.			Suprafata ha		253,57	2384,91	2638,48	
			%		10	90		100

Tipurile de sta iuni determinate sunt rezultatul unor ansambluri de unit i sta ionale elementare identice ecologic i silvoproductiv echivalente, cu caractere fizico-geografice (relief, substrat litologic, sol. etc.) asem n toare, apte pentru crearea i dezvoltarea unei anumite vegeta ii forestiere, pentru care se aplic acela i complex de m suri de gospod rire.

Toate tipurile de sta iune din cuprinsul U.P. se reg sesc în sistematica actual .

Se observ ponderea sta iunilor de bonitate superioar si mijlocie, care reprezint împreun 100% din totalul sta iunilor. Etajele de vegeta ie sunt, în general, bine conturate.

4.4.2. Descrierea tipurilor de sta iune cu factorii limitativi i m surile de gospod rire impuse de ace tia

Tabelul 4.4.2.1.

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare i descrierea concis a tipului de sta iune	Tipul natural fundamental de p dure i productivita-tea acestui	Factorii i determinan- ii ecologici limitativi; riscuri	M suri de gospod rire impuse de factorii ecologici i de riscuri		
				Reco- mand ri	<u>Compozi ia optim</u> <i>Compozi ia de împ durire în terenuri goale</i>	Trata- mente (Conserv.)
(FM2) Etajul montan de amestecuri	<p>3.3.3.2. Montan de amestecuri Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria.</p> <p>Pe versan i cu înclinări diferite, uneori cu suprafe e orizontale. Substrat litologic format din alternan e de gresii, marne i argile (fli), cu soluri brune eumezobazice tipice, slab pseudogleizate, mai rar brune acide tipice, luto-nisipoase, slab până semischeletice cu volum edafic mijlociu oligomezotroface la mezotroface. Aprovizionarea cu apă este mijlocie (H.III), cu regimul de umiditate estivală U3-2, cu perioade de deficit de apă (U1).</p> <p>Bonitatea este mijlocie pentru toate speciile de amestec, uneori inferioară pentru fag.</p>	<p>2.2.1.2. Br deto – f get cu flor de mull – (m)</p> <p>2.2.1.3 Br deto- f get cu flor de mull pe soluri scheletice – (m)</p>	Apa accesibilă i volumul edafic	Men inerea compozi iei actuale	<p><u>5-6BR+1MO+3-4FA+/-</u> <u>PAM,FR,CI,TE</u> 4-5BR(DU)+1-2MO+3-4FA+/-PAM,FR,CI</p>	Tăieri progresive
	<p>3.3.3.3. Montan de amestecuri Bs, brun edafic mare cu Asperula-Dentaria.</p> <p>Pe versan i slab la moderat înclina i i terenuri orizontale cu substrat litologic constituit din fli marno-grezos. Soluri brune eumezobazice, sau brune acide, tipice sau slab până la moderat pseudogleizate, cu mull-moder, luto-nisipoase până la lutoase, slab scheletice, de la profunde la foarte profunde, cu volum edafic mare, eutroface i megatroface, bine aprovizionate cu apă accesibilă (H.IV-V), cu regim de umiditate estivală U4-3 i cu o aera ie bună. Bonitate superioară pentru toate speciile de amestec sau numai mijlocie pentru fag.</p>	2.2.1.1. Br deto- f get normal cu flor de mull -(s)	Pericol de eroziune; substan e nutritive; apă accesibilă.	Men inerea compozi iei actuale	<p><u>6-7BR+1-2MO+2-3FA+/-</u> <u>PAM,FR</u> 7-8BR(DU)+1MO+1-2FA,PAM</p>	Tăieri progresive

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare i descrierea concis a tipului de sta iune	Tipul natural fundamental de p dure i productivita-tea acestuia	Factorii i determinan-ii ecologici limitativi; riscuri	M suri de gospod rire impuse de factorii ecologici i de riscuri		
				Reco-mand ri	<u>Compozi ia optim</u> <i>Compozi ia de împ durire în terenuri goale</i>	Trata-mente (Conserv.)
Etajul montan de amestecuri (FM2)	<p>3.6.4.0. Montan de amestecuri Bs(m), brun divers, cu drenaj imperfect, edafic mijlociu-foarte mare.</p> <p>Pe versan i slab înclina i, pe expozi ii variate, pe platouri sau terase cu substrat litologic format din alternan e de argile i marne, cu soluri eumezobazice gleizate, luto-nisipoase până la argilo-lutoase, fără schelet, cu volum edafic mijlociu până la mare. Troficitatea variază de la mezo la eutrofică. Aprovizionarea cu apă este asigurată (H.E-IV), iar regimul de umiditate de i variabil din cauza aera iei este în medie U5. Bonitatea este superioară pentru brad i molid i mijlocie pentru fag.</p>	2.1.1.4. Br det de productivitate superioar , pe soluri gleizate – (s)	-	Men inerea compozi iei actuale	<u>6-7BR+2-4MO,LA+1-2FA+/-PAM,ULM</u> 5-6BR+2-4MO,LA+1-2FA,FR,ULM,PAM	Tăieri progresive
	<p>3.6.5.0. Montan de amestecuri –Bm, argiloiluvial puternic pseudogleizat, edafic submijlociu – mijlociu.Pe versan i cu inclin ri slabe slabe sau orizontale, substraturi litologice i soluri cu drenaj greu brune mezo- i eubazice,brune podzolite i podzolice argiloiluviale cu volum edafic mijlociu-submijlociu.Troficitate ridicat până la la submijlocie.Regimul de umiditate divers alternant, între U8-6 i U6-4 sau U5-3</p>	2.1.1.5. Br det de productivitate mijlocie, pe soluri gleizate – (m)	Exces de apă ; Deficit de aer	Men inerea compozi iei actuale	<u>4-6BR+1-2MO,LA+2-4FA,TEP,PAM</u> 5-7BR+1-2BR,LA+2-4FA	Tăieri progresive

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare i descrierea concis a tipului de sta iune	Tipul natural fundamental de p dure i productivita-tea acestui	Factorii i determinan- ii ecologici limitativi; riscuri	M suri de gospod rire impuse de factorii ecologici i de riscuri		
				Reco- mand ri	<u>Compozi ia optim</u> <i>Compozi ia de înp durire în terenuri goale</i>	Trata- mente (Conserv.)
	<p>4.4.2.0. Montan-premontan de fâgete Bm, brun edafic mijlociu.</p> <p>Pe versan i predominant mijlocii i inferiori, cu expozi ii diverse i înclinări moderate i repezi. Substratul litologic format din roci sedimentare (marne, argile, nisipuri), cu soluri eumezobazice de obicei pseudogleizate, cu mull, slab scheletice, predominant luto-nisipoase i lutoase, mijlociu profunde cu un volum edafic mijlociu la submijlociu. Troficitate ridicată, dar din cauza volumului edafic este de bonitate mijlocie pentru fag. Aprovizionarea cu apă accesibilă este mijlocie (H.III), iar regimul de umiditate estivală este U2.</p>	4.1.1.4. Faget montan pe soluri scheletice flora de mull (m)	Ap accesibila; Substanțe nutritive accesibile; Volum edafic	Men inerea compozi iei actuale	8-10FA+0- <u>2MO,BR,PAM,ULM,FR</u> 7-8FA+1-3BR,MO+/- <u>PAM,FR,ULM</u>	Taieri progresive
(FMI+ FD4) - Etajul montan-premontan de fâgete	<p>4.4.3.0. Montan-premontan de fâgete Bs, brun edafic mare.</p> <p>La fel ca precedentul, dar solurile sunt fără până la slab scheletice, profunde până la foarte profunde cu volum edafic mare i foarte mare. Troficitatea este ridicată, solurile sunt eutrofice, aciditatea este slabă la moderată. Aprovizionarea cu apă este ridicată (H.IV), iar regimul de umiditate este bun (Ue3-2). Bonitatea superioară pentru fâgete.</p>	4.1.1.1.F get normal cu flor de mull – (s)	-	Men inerea compozi iei actuale	8-10FA+0- <u>2MO,BR,PAM,ULM,FR</u> 7-8FA+1-3BR,MO+/- <u>PAM,FR,ULM</u>	Taieri progresive

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare i descrierea concis a tipului de sta iune	Tipul natural fundamental de p dure i productivita-tea acestuia	Factorii i determinan-ii ecologici limitativi; riscuri	M suri de gospod rire impuse de factorii ecologici i de riscuri		
				Reco-mand ri	<u>Compozi ia optim</u> <i>Compozi ia de împ durire în terenuri goale</i>	Trata-mente (Conserv.)
<i>(FMI + FD4) - Etajul montan-premontan de fagete</i>	<p>4.5.4.0. Montan-premontan de făgete Bs, brun gleizat în luncă înaltă.</p> <p>Fâ ii de teren de-a lungul pâraielor, cu soluri aluviale gleizate, evaluate, intens humifere, nisipo-lutoase, slab scheletice, bogate în substan e nutritive, foarte trofice, profunde, cu volum edafic mare. Aprovizionarea cu apă accesibilă din pânza freatică este bună (H.V), iar regimul de umiditate este ridicat (Ue5-4). Productivitatea este superioară pentru fag, frasin, anin negru, amestec de fag cu ră inoase i alte foioase</p>	9.7.1.1. Anini pe soluri gleizate de productivitate superioara(s)	-	Men inerea compozi iei actuale	7-8AN.N+2-FR 7-8AN.N+2-FR	Taieri conservare
<i>(FD3) – Etajul deluros de gorunete, fagete i goruneto-fagete</i>	<p>5.1.5.2. Deluros de gorunete Bm, brun slab-mediu podzolit, edafic mijlociu. Pe versan i mijlocii i superiori, slab ondulați, expoziții înso rite i semiînso rite, cu înclin ri moderate. Substrat litologic provenit din roci sedimentare.</p> <p>Bonitate mijlocie pentru gorunete, goruneto- leauri i leauri de deal.</p>	5.1.1.3. Gorunet cu flor de mull de productivitate mijlocie (m)	substanțele nutritive - apa accesibil - volumul adafic	men inerea compozi iei actuale	7-8GO+2-3TE,FR,PA,CI 6-7GO+3-4TE,FR,PA,CI,CA,FA	Taieri progresive

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare i descrierea concis a tipului de sta iune	Tipul natural fundamental de p dure i productivita-tea acestuia	Factorii i determinan-ii ecologici limitativi; riscuri	M suri de gospod rire impuse de factorii ecologici i de riscuri		
				Reco-mand ri	<u>Compozi ia optim</u> <i>Compozi ia de înp durre în terenuri goale</i>	Trata-mente (Conserv.)
<i>(FD3) – Etajul deluros de gorunete, fagete i goruneto-fagete</i>	<p>5.1.5.3. Deluros de gorunte Bs, brun edafic mare, cu Asarum – Stellaria.</p> <p>Pe versan i mijlocii i inferiori, însori i și semiînsori i, cu înclinare slab i moderat .</p> <p>Substrat litologic provenit din roci sedimentare carbonatice.</p> <p>Preluvosol tipic - soluri eubazice, tipice, profunde i foarte profunde, bogate în humus, luto-nisipoase pîn la luto-argiloase, slab scheletice, bine structurate, cu volum edafic mare i foarte mare.</p>	52.1.1. Goruneto-f get cu flor de mull(s)	Ap accesibil	men inerea compozi iei actuale	<p>6-7GO+2-3FA+1-2TE+FR,PA,CI,CA</p> <p>6-7GO+2-3FA+1-2TE+FR,PA,CI,CA</p>	Taieri progresive

4.4.3. Lista unit ilor amenajistice pe tipuri de sta iune

Tabelul 4.4.3.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni										UP: 1			Pag.: 1			
TS			U N I T A T I A M E N A J I S T I C E																
	2C	5C	10C1	10C2	10C3	20C	21V	22V	23V	25A	25C1	25C2	25V	28V	34A				
	34C1	34C2	37V	38V	47C	48C	60V	61V	62A	62C	62V	63C	65V	68V	71C				
	75C	86D	87D	88D	89D	90D	91D	92D	93D	94D	95D	96D	97D						
	TOTAL TS					43 UA			50.05 HA										
3332	1	3 C	12 D	13 A	14 A	14 C	14 D	15 A	18 C	20 D	22 C	29 D	30 A	30 B	31 D				
	32 E	45 B	45 C	57 C	59 B	62 B	63 B	64 B											
	TOTAL TS					23 UA			133.90 HA										
3333	2 C	3 E	3 F	3 G	3 H	5 C	6 A	6 B	6 C	6 D	7 A	7 C	7 D	12 C	13 B				
	13 C	13 D	13 E	14 B	15 B	16 A	16 B	17 A	17 B	17 C	18 A	18 B	19 A	19 B	20 A				
	20 B	20 C	20 E	21 A	21 B	22 A	22 B	22 D	22 E	23 C	26 B	26 F	27 E	27 F	28 A				
	28 B	28 C	28 D	29 A	29 B	29 C	31 A	31 B	31 C	31 E	31 F	31 G	32 A	32 B	32 C				
	32 D	32 F	32 G	33 A	33 B	33 C	34 A	34 B	34 D	34 E	36 A	36 B	36 C	37 A	37 B				
	38 A	38 B	38 C	38 D	39 A	39 B	39 C	39 D	40	41 A	41 B	42 A	42 B	43 A	43 B				
	43 C	44 A	44 B	44 C	45 A	46 A	46 B	46 C	46 D	46 E	46 F	46 G	47 A	47 B	47 C				
	47 D	47 E	47 F	48 A	48 B	48 C	48 D	48 E	48 F	48 G	48 H	48 I	48 J	49 A	49 B				
	49 C	49 D	50 A	50 B	51	52 A	52 B	52 C	53 A	53 B	53 C	53 D	54 A	54 B	55				
	56	57 A	57 B	57 D	57 E	57 F	57 G	57 H	58 A	58 B	58 C	58 D	58 E	58 F	59 A				
	59 C	59 D	59 E	59 F	59 H	59 I	59 J	59 K	59 L	60 A	60 B	60 C	60 D	60 E	60 F				
	60 G	62 A	62 C	63 A	63 C	63 D	74 A	74 B	75 A	75 B	75 C	76	77	78	79				
		TOTAL TS					180 UA			1563.76 HA									
	3640	64 A	64 C	64 D	64 E	64 F	65 A	65 B	66	67 A	67 B	67 C	67 D	67 E	68 A	68 B			
69 A		69 C	69 D	70	71 A	72	73	80 A	80 B	81 B	81 C	81 D	81 E	82 B	83 A				
83 B		83 C	83 D	84	85 A	85 B													
	TOTAL TS					36 UA			414.69 HA										
3650	81 A	82 A																	
	TOTAL TS					2 UA			47.47 HA										
4420	2 A	3 A	4 E	5 A	9 F	9 G	11 A	11 B	11 D	12 A	12 B	24 C	24 I	24 K	25 G				
	27 D																		
	TOTAL TS					16 UA			65.71 HA										
4430	2 B	3 B	3 D	4 A	4 B	4 D	4 F	4 G	4 H	4 I	4 J	4 K	4 L	5 B	5 D				
	7 B	8 A	8 B	8 C	8 D	9 A	9 B	9 C	9 D	9 E	9 H	9 I	9 J	9 K	9 L				
	9 M	9 N	9 O	10 C	10 D	10 E	10 F	10 H	10 I	10 K	11 C	11 E	11 F	12 E	26 A				
	26 C	26 D	26 E	27 A	27 B	27 C	27 G	27 H	27 I	27 J	35 A	35 B	35 C	35 E	35 F				
	35 G	35 H	35 I	35 J	61 A	61 B													
	TOTAL TS					66 UA			309.05 HA										
4540	4 C	10 G	34 C	35 D	59 G	69 B													
	TOTAL TS					6 UA			6.25 HA										
5152	23 H	25 A																	
	TOTAL TS					2 UA			6.49 HA										
5153	10 A	10 B	10 J	23 A	23 B	23 D	23 E	23 F	23 G	23 I	24 A	24 B	24 D	24 E	24 F				
	24 G	24 H	24 J	24 L	25 B	25 C	25 D	25 E	25 F	25 H	25 I	25 J							
	TOTAL TS					27 UA			91.16 HA										
	TOTAL UP					401 UA			2688.53 HA										

4.4.4. Lista unit ilor amenajistice pe tipuri de sta iune i tipuri de sol

Tabelul 4.4.4.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

TS	SOL	U N I T A T I A M E N A J I S T I C E														
		2C	5C	10C1	10C2	10C3	20C	21V	22V	23V	25A	25C1	25C2	25V	28V	34A
		34C1	34C2	37V	38V	47C	48C	60V	61V	62A	62C	62V	63C	65V	68V	71C
		75C	86D	87D	88D	89D	90D	91D	92D	93D	94D	95D	96D	97D		
		TOTAL SOL				43 UA			50.05 HA							
		TOTAL TS				43 UA			50.05 HA							
3332	3112	I	3 C	12 D	13 A	14 A	14 C	14 D	15 A	18 C	20 D	22 C	29 D	30 A	30 B	31 D
		32 E	45 B	45 C	57 C	59 B	62 B	63 B	64 B							
		TOTAL SOL				23 UA			133.90 HA							
		TOTAL TS				23 UA			133.90 HA							
3333	3101	2 C	3 E	3 F	3 G	3 H	5 C	6 A	6 B	6 C	6 D	7 A	7 C	7 D	12 C	13 B
		13 C	13 D	13 E	14 B	15 B	16 A	16 B	17 A	17 B	17 C	18 A	18 B	19 A	19 B	20 A
		20 B	20 C	20 E	21 A	21 B	22 A	22 B	22 D	22 E	23 C	26 B	26 F	27 E	27 F	28 A
		28 B	28 C	28 D	29 A	29 B	29 C	31 A	31 B	31 C	31 E	31 F	31 G	32 A	32 B	32 C
		32 D	32 F	32 G	33 A	33 B	33 C	34 A	34 B	34 D	34 E	36 A	36 B	36 C	37 A	37 B
		38 A	38 B	38 C	38 D	39 A	39 B	39 C	39 D	40	41 A	41 B	42 A	42 B	43 A	43 B
		43 C	44 A	44 B	44 C	45 A	46 A	46 B	46 C	46 D	46 E	46 F	46 G	47 A	47 B	47 C
		47 D	47 E	47 F	48 A	48 B	48 C	48 D	48 E	48 F	48 G	48 H	48 I	48 J	49 A	49 B
		49 C	49 D	50 A	50 B	51	52 A	52 B	52 C	53 A	53 B	53 C	53 D	54 A	54 B	55
		56	57 A	57 B	57 D	57 E	57 F	57 G	57 H	58 A	58 B	58 C	58 D	58 E	58 F	59 A
		59 C	59 D	59 E	59 F	59 H	59 I	59 J	59 K	59 L	60 A	60 B	60 C	60 D	60 E	60 F
		60 G	62 A	62 C	63 A	63 C	63 D	74 A	74 B	75 A	75 B	75 C	76	77	78	79
		TOTAL SOL				180 UA			1563.76 HA							
		TOTAL TS				180 UA			1563.76 HA							
3640	3108	64 A	64 C	64 D	64 E	64 F	65 A	65 B	66	67 A	67 B	67 C	67 D	67 E	68 A	68 B
		69 A	69 C	69 D	70	71 A	72	73	80 A	80 B	81 B	81 C	81 D	81 E	82 B	83 A
		83 B	83 C	83 D	84	85 A	85 B									
		TOTAL SOL				36 UA			414.69 HA							
		TOTAL TS				36 UA			414.69 HA							
3650	2108	81 A	82 A													
		TOTAL SOL				2 UA			47.47 HA							
		TOTAL TS				2 UA			47.47 HA							
4420	3112	2 A	3 A	4 E	5 A	9 F	9 G	11 A	11 B	11 D	12 A	12 B	24 C	24 I	24 K	25 G
		27 D														
		TOTAL SOL				16 UA			65.71 HA							
		TOTAL TS				16 UA			65.71 HA							
4430	3101	2 B	3 B	3 D	4 A	4 B	4 D	4 F	4 G	4 H	4 I	4 J	4 K	4 L	5 B	5 D
		7 B	8 A	8 B	8 C	8 D	9 A	9 B	9 C	9 D	9 E	9 H	9 I	9 J	9 K	9 L
		9 M	9 N	9 O	10 C	10 D	10 E	10 F	10 H	10 I	10 K	11 C	11 E	11 F	12 E	26 A
		26 C	26 D	26 E	27 A	27 B	27 C	27 G	27 H	27 I	27 J	35 A	35 B	35 C	35 E	35 F
		35 G	35 H	35 I	35 J	61 A	61 B									
		TOTAL SOL				66 UA			309.05 HA							
		TOTAL TS				66 UA			309.05 HA							
4540	2213	4 C	10 G	34 C	35 D	59 G	69 B									
		TOTAL SOL				6 UA			6.25 HA							
		TOTAL TS				6 UA			6.25 HA							
5152	2101	23 H	25 A													
		TOTAL SOL				2 UA			6.49 HA							
		TOTAL TS				2 UA			6.49 HA							
5153	2101	10 A	10 B	10 J	23 A	23 B	23 D	23 E	23 F	23 G	23 I	24 A	24 B	24 D	24 E	24 F
		24 G	24 H	24 J	24 L	25 B	25 C	25 D	25 E	25 F	25 H	25 I	25 J			
		TOTAL SOL				27 UA			91.16 HA							
		TOTAL TS				27 UA			91.16 HA							
		TOTAL UP				401 UA			2688.53 HA							

4.5. Tipuri de p dure

Tipurile de p dure identificate în cuprinsul U.P. sunt consemnate în „Eviden a tipurilor de p dure” (tabelul 4.5.1.1.) i în „Lista u.a. pe tipuri de sta iuni i p duri” (tabelul 4.5.2). Sunt prezentate i eviden a forma iilor forestiere (tabelul 4.5.4.), precum i „Lista unit ilor amenajistice în raport cu caracterul actual al tipului de p dure” (tabelul 4.5.3.).

4.5.1. Eviden a tipurilor naturale de p dure

Tabelul 4.5.1.1.

Nr. crt.	Tip de sta iune (cod)	Tipul de p dure		Productivitate natural			Total	
		Cod	Denumire	Inf. [ha]	Mijl. [ha]	Sup. [ha]	[ha]	[%]
1.	3640	2114	Br det de productivitate superioar , pe soluri gleizate – (s)			414,69	414,69	16
2.	3650	2115	Br det de productivitate mijlocie, pe soluri gleizate – (m)		47,47		47,47	2
3.	3333	2211	Br deto-f get normal cu flor de mull (s)			1563,76	1563,76	58
4.	3332	2212	Bradeto-f get cu flor de mull de productivitate mijlocie(m)		110,70		110,70	4
5.	3332	2213	Bradeto-f get cu flor de mull pe soluri scheletice(m)		23,20		23,20	1
6.	4430	4111	F get normal cu flor de mull – (s)			309,05	309,05	12
7.	4420	4114	Faget montan pe soluri scheleticu flora de mull (m)		65,71		65,71	3
8.	5152	5113	Gorunet cu flor de mull de productivitate mijlocie (m)		6,49		6,49	-
9.	5153	5211	Goruneto- f get cu flor de mull (s)			91,16	91,16	3
10.	4540	9711	Anini pe soluri gleizate de productivitate superioara(s)			6,25	6,25	-
TOTAL U.P.				[ha]	-	253,49	2434,26	2688,53
				[%]	-	9	91	100

Toate tipurile de p dure fac parte din nomenclatura actual din sistematica tipurilor de p dure. Din tabelul 4.5.1.1. se remarc faptul c cele mai r spândite tipuri de p dure sunt 2211. – Br deto-f get normal cu flor de mull (s) -58% , 2114. - Br det de productivitate superioar , pe soluri gleizate - (s)- 16 % i 4111. F get normal cu flor de mull (s) 12% din suprafa a ocupat de p duri a unit ii de productie. În corela ie cu sta iunile pe care se afl , 91 % din tipurile de p dure au productivitate natural superioara i 23% productivitate natural mijlocie.

4.5.2. Lista unit ilor amenajistice pe tipuri de sta iune i de p dure

Tabelul 4.5.2.1.

DS: Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

TS	TP	U N I T A T I A M E N A J I S T I C E														
		2C	5C	10C1	10C2	10C3	20C	21V	22V	23V	25A	25C1	25C2	25V	28V	34A
		34C1	34C2	37V	38V	47C	48C	60V	61V	62A	62C	62V	63C	65V	68V	71C
		75C	86D	87D	88D	89D	90D	91D	92D	93D	94D	95D	96D	97D		
		TOTAL TP					43 UA		50.05 HA							
		TOTAL TS					43 UA		50.05 HA							
3332	2212	3 C	12 D	13 A	14 A	14 C	14 D	15 A	18 C	20 D	22 C	29 D	30 A	30 B	31 D	32 E
		45 B	45 C	57 C	59 B	62 B	63 B	64 B								
		TOTAL TP					22 UA		110.70 HA							
	2213	1														
		TOTAL TP					1 UA		23.20 HA							
		TOTAL TS					23 UA		133.90 HA							
3333	2211	2 C	3 E	3 F	3 G	3 H	5 C	6 A	6 B	6 C	6 D	7 A	7 C	7 D	12 C	13 B
		13 C	13 D	13 E	14 B	15 B	16 A	16 B	17 A	17 B	17 C	18 A	18 B	19 A	19 B	20 A
		20 B	20 C	20 E	21 A	21 B	22 A	22 B	22 D	22 E	23 C	26 B	26 F	27 E	27 F	28 A
		28 B	28 C	28 D	29 A	29 B	29 C	31 A	31 B	31 C	31 E	31 F	31 G	32 A	32 B	32 C
		32 D	32 F	32 G	33 A	33 B	33 C	34 A	34 B	34 D	34 E	36 A	36 B	36 C	37 A	37 B
		38 A	38 B	38 C	38 D	39 A	39 B	39 C	39 D	40	41 A	41 B	42 A	42 B	43 A	43 B
		43 C	44 A	44 B	44 C	45 A	46 A	46 B	46 C	46 D	46 E	46 F	46 G	47 A	47 B	47 C
		47 D	47 E	47 F	48 A	48 B	48 C	48 D	48 E	48 F	48 G	48 H	48 I	48 J	49 A	49 B
		49 C	49 D	50 A	50 B	51	52 A	52 B	52 C	53 A	53 B	53 C	53 D	54 A	54 B	55
		56	57 A	57 B	57 D	57 E	57 F	57 G	57 H	58 A	58 B	58 C	58 D	58 E	58 F	59 A
		59 C	59 D	59 E	59 F	59 H	59 I	59 J	59 K	59 L	60 A	60 B	60 C	60 D	60 E	60 F
		60 G	62 A	62 C	63 A	63 C	63 D	74 A	74 B	75 A	75 B	75 C	76	77	78	79
		TOTAL TP					180 UA		1563.76 HA							
		TOTAL TS					180 UA		1563.76 HA							
3640	2114	64 A	64 C	64 D	64 E	64 F	65 A	65 B	66	67 A	67 B	67 C	67 D	67 E	68 A	68 B
		69 A	69 C	69 D	70	71 A	72	73	80 A	80 B	81 B	81 C	81 D	81 E	82 B	83 A
		83 B	83 C	83 D	84	85 A	85 B									
		TOTAL TP					36 UA		414.69 HA							
		TOTAL TS					36 UA		414.69 HA							
3650	2115	81 A	82 A													
		TOTAL TP					2 UA		47.47 HA							
		TOTAL TS					2 UA		47.47 HA							
4420	4114	2 A	3 A	4 E	5 A	9 F	9 G	11 A	11 B	11 D	12 A	12 B	24 C	24 I	24 K	25 G
		27 D														
		TOTAL TP					16 UA		65.71 HA							
		TOTAL TS					16 UA		65.71 HA							
4430	4111	2 B	3 B	3 D	4 A	4 B	4 D	4 F	4 G	4 H	4 I	4 J	4 K	4 L	5 B	5 D
		7 B	8 A	8 B	8 C	8 D	9 A	9 B	9 C	9 D	9 E	9 H	9 I	9 J	9 K	9 L
		9 M	9 N	9 O	10 C	10 D	10 E	10 F	10 H	10 I	10 K	11 C	11 E	11 F	12 E	26 A
		26 C	26 D	26 E	27 A	27 B	27 C	27 G	27 H	27 I	27 J	35 A	35 B	35 C	35 E	35 F
		35 G	35 H	35 I	35 J	61 A	61 B									
		TOTAL TP					66 UA		309.05 HA							
		TOTAL TS					66 UA		309.05 HA							
4540	9711	4 C	10 G	34 C	35 D	59 G	69 B									
		TOTAL TP					6 UA		6.25 HA							
		TOTAL TS					6 UA		6.25 HA							
5152	5113	23 H	25 A													
		TOTAL TP					2 UA		6.49 HA							
		TOTAL TS					2 UA		6.49 HA							
5153	5211	10 A	10 B	10 J	23 A	23 B	23 D	23 E	23 F	23 G	23 I	24 A	24 B	24 D	24 E	24 F
		24 G	24 H	24 J	24 L	25 B	25 C	25 D	25 E	25 F	25 H	25 I	25 J			
		TOTAL TP					27 UA		91.16 HA							
		TOTAL TS					27 UA		91.16 HA							
		TOTAL UP					401 UA		2688.53 HA							

4.5.3. Lista unit ilor amenajistice în raport cu caracterul actual al tipului de p dure

Tabelul 4.5.3.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

CRT			U N I T A T I A M E N A J I S T I C E															
	2C	4 K	4 L	5 D	5C	6 D	7 D	9 O	10 J	10 K	10C1	10C2	10C3	20C	21V			
	22V	23V	24 L	25 I	25 J	25A	25C1	25C2	25V	28V	31 G	32 G	34A	34C1	34C2			
	37V	38V	46 G	47C	48C	59 K	60V	61V	62A	62C	62V	63C	64 F	65 B	65V			
	68V	69 D	71C	74 B	75C	86D	87D	88D	89D	90D	91D	92D	93D	94D	95D			
	96D	97D																
	TOTAL CRT			62 UA				74.30 HA										
Natural fundamental prod. sup.																		
	2 C	3 B	3 E	3 H	4 F	4 I	5 B	5 C	6 A	6 C	8 B	8 D	9 C	10 G	11 E			
	13 B	14 B	15 B	16 A	17 A	18 A	18 B	19 A	19 B	20 A	20 B	20 E	21 A	21 B	22 A			
	24 J	27 E	27 F	27 G	28 A	29 A	31 A	31 B	31 C	31 E	31 F	32 A	32 C	33 A	33 B			
	34 A	34 C	34 E	35 J	36 A	36 B	36 C	37 A	37 B	38 A	39 A	39 C	40	41 A	42 A			
	42 B	43 A	43 B	43 C	44 A	44 B	44 C	45 A	46 A	46 B	46 C	46 D	47 A	47 B	47 D			
	48 A	48 B	48 C	48 D	49 C	50 A	51	52 B	53 A	55	56	57 A	57 B	57 F	58 A			
	58 F	59 C	59 D	59 E	59 G	59 H	60 B	61 A	62 A	64 A	65 A	66	68 A	69 A	69 B			
	70	71 A	72	73	74 A	76	77	78	79	81 B	82 B	84	85 A					
	TOTAL CRT			118 UA				1644.57 HA										
Natural fundamental prod. mij.																		
	1	2 A	3 A	3 C	4 E	5 A	9 F	9 G	11 A	11 B	12 A	12 D	13 A	14 A	14 C			
	14 D	15 A	18 C	20 D	22 C	24 C	24 I	24 K	25 A	25 G	29 D	30 A	30 B	31 D	32 E			
	45 B	45 C	57 C	62 B	63 B	82 A												
	TOTAL CRT			36 UA				229.46 HA										
Partial derivat																		
	4 C	7 A	10 D	23 H	24 E	26 A	28 B	35 A	81 A									
	TOTAL CRT			9 UA				136.84 HA										
Total derivat de prod. sup.																		
	26 E																	
	TOTAL CRT			1 UA				2.03 HA										
Artificial de prod. sup.																		
	2 B	3 D	3 F	3 G	4 A	4 B	4 D	4 G	4 H	4 J	6 B	7 B	7 C	8 A	8 C			
	9 A	9 B	9 D	9 E	9 H	9 I	9 J	9 K	9 L	9 M	9 N	10 A	10 B	10 C	10 E			
	10 F	10 H	10 I	11 C	11 F	12 C	12 E	13 C	13 D	13 E	16 B	17 B	17 C	20 C	22 B			
	22 D	22 E	23 A	23 B	23 C	23 D	23 E	23 F	23 G	23 I	24 A	24 B	24 D	24 F	24 G			
	24 H	25 B	25 C	25 D	25 E	25 F	25 H	26 B	26 C	26 D	26 F	27 A	27 B	27 C	27 H			
	27 I	27 J	28 C	28 D	29 B	29 C	32 B	32 D	32 F	33 C	34 B	34 D	35 B	35 C	35 D			
	35 E	35 F	35 G	35 H	35 I	38 B	38 C	38 D	39 B	39 D	41 B	46 E	46 F	47 C	47 E			
	47 F	48 E	48 F	48 G	48 H	48 I	48 J	49 A	49 B	49 D	50 B	52 A	52 C	53 B	53 C			
	53 D	54 A	54 B	57 D	57 E	57 G	57 H	58 B	58 C	58 D	58 E	59 A	59 F	59 I	59 J			
	59 L	60 A	60 C	60 D	60 E	60 F	60 G	61 B	62 C	63 A	63 C	63 D	64 C	64 D	64 E			
	67 A	67 B	67 C	67 D	67 E	68 B	69 C	75 A	75 B	75 C	80 A	80 B	81 C	81 D	81 E			
	83 A	83 B	83 C	83 D	85 B													
	TOTAL CRT			170 UA				598.48 HA										
Artificial de prod. mij.																		
	11 D	12 B	27 D	59 B	64 B													
	TOTAL CRT			5 UA				2.85 HA										
	TOTAL UP			401 UA				2688.53 HA										

4.5.4. Forma ii forestiere i caracterul actual al tipului de p dure

Tabelul 4.5.4.1.

Nr. crt.	Forma ia forestier	Caracterul actual al tipului de p dure								Terenuri goale	Total	
		Natural fundamental			Derivat		Artificial		Nedefinit		ha	%
		Mijl. + sup.	Inferior	Subprod.	Par ial	Total derivat	Mijl. + sup.	Inferior				
2	21 Br dete pure	357.98	-	-	20,91	-	79,50	-	-	3.77	462,16	18
3	22 Br deto-Fagete	1331.39	-	-	4,18	-	314,39	-	-	7.70	1697,66	64
4	41 F gete pure montane	173,38	-	-	67,88	2,03	125.73	-	-	5.74	374.76	14
5	51 Gorunete pure	6.14	-	-	-		-	-	-	-	6.14	-
6	52 Goruneto-F gete	1.16	-	-	2,14		81.17	-	-	7.04	91.51	4
7	97 Anini uri de Anin Negru	3.98	-	-	1,73		0.54	-	-	-	6.25	-
Total		ha	1874,03		136,84	2,03	601,33			24,25	2638.48	100
		%	71		5		23			1		100

Se observ c forma iile forestiere formate din br deto-f gete, sunt caracteristice pentru aceast unitate de produc ie, ocupând suprafa a cea mai mare dintre forma iile forestiere. Aceasta arat poten ialul mare al sta iunilor din cadrul U.P. favorabil cre terii i dezvolt rii unor specii cu caractere economice i ecologice valoroase.

4.6. Structura fondului de produc ie i de protec ie

În scopul analizei structurii fondului de protec ie i de produc ie se prezint câteva elemente de structur ale fondului forestier (tabelul 4.6.1.), precum i principalii indicatori de caracterizare ai acestuia (tabelul 4.6.2.).

Elemente de structur a fondului forestier

Tabelul 4.6.1.

Subunitatea de gospodrire	Specia (grupul de specii)	Suprafaa [ha]	Clase de vârst [ha]							Clase de produc ie [ha]						Vârsta medie [ani]	Consisten a medie	Cre t. curent [m³/an/ha]
			I	II	III	IV	V	VI	VII>	I	II	III	IV	V	med			
S.U.P. „A”	Qv	12.24	-	0.29	6	5.95	-	-	-	-	11.77	0.47	-	-	II.0	59	0,82	7,50
	DR	635.26	124.02	156.05	197.78	42.7	4.13	3.33	107.25	52.73	553	29.53	-	-	II.0	53	0.76	10.20
	FA	551.18	146.84	65.87	87.05	1.68	8.34	38.62	202.78	6.38	471.91	72.89	-	-	II.1	76	0,69	5,50
	DT	281.83	56.03	60.98	98.36	13.33	0.42	12.69	40.02	0.24	169.64	110.28	1.67	-	II.4	51	0.79	6.20
	DM	7.88	1.15	4.41	2.08	0.14	0.1	-	-	1.02	6	0.86	-	-	II.0	33	0.87	7.40
Total „A”	ha	1488.39	328.04	287.6	391.27	63.8	12.99	54.64	350.05	60.37	1212.32	214.03	1.67	-	II.1	61	0.74	7.70
	%	100	22	19	26	4	1	4	24	4	82	14	-	-				
S.U.P. „K”	Qv	1.09	-	-	1.09	-	-	-	-	-	1.09	-	-	-	II.0	60	0.60	5.5
	DR	13.87	-	-	-	13.87	-	-	-	-	13.87	-	-	-	II.0	73	0.8	8.76
	DT	6.03	-	-	2.55	3.48	-	-	-	-	6.03	-	-	-	II.0	60	0.66	5.6
Total „K”	ha	20.99	-	-	3.64	17.35	-	-	-	-	20.99	-	-	-	II.0	69	0.76	8,6
	%	100	-	-	17	83	-	-	-	-	100	-	-	-		-	-	-

Subunitatea de gospodărire	Specia (grupul de specii)	Suprafaa [ha]	Clase de vârst [ha]							Clase de produc ie [ha]						Vârsta medie [ani]	Consisten a medie	Cre t.curent [m ³ /an/ha]
			I	II	III	IV	V	VI	VII>	I	II	III	IV	V	med			
S.U.P. „M”	Qv	12.64	-	-	-	12.64	-	-	-	-	12.64	-	-	-	-	-	-	-
	DR	526.76	3.4	60.07	403.54	26.89	5.32	2.7	24.84	61.53	433.21	32.02	-	-	II.0	55	0.87	14.0
	FA	334.7	-	15.57	261.22	5.78	10.62	2.65	38.86	5.66	275.34	53.7	-	-	II.1	65	0.83	9.7
	DT	224.88	0.46	20.43	175.23	16.09	10.62	1.4	0.65	16.27	143.36	54.57	10.68	-	II.3	56	0.85	6.8
	DM	5.87	-	4.59	-	0.24	-	1.04	-	-	5.87	-	-	-	II.1	49	0,87	5.85
Total „M”	ha	1104.85	3.86	100.66	839.99	61.64	26.56	7.79	64.35	83.46	870.42	140.29	10.68	-	II.1	58	0.85	11.1
	%	100	-	9	76	6	2	1	6	7	79	13	1					
U.P.	Qv	25.97	0	0.29	7.09	18.59	0	0	0	0	25.5	0.47	-	-	II.0	63	0.84	7.4
	DR	1175.89	127.42	216.12	601.32	83.46	9.45	6.03	132.09	114.26	1000.08	61.55	-	-	II.0	54	0.81	11.93
	FA	885.88	146.84	81.44	348.27	7.46	18.96	41.27	241.64	12.04	747.25	126.59	-	-	II.1	72	0.74	7.10
	DT	512.74	56.49	81.41	276.14	32.9	11.04	14.09	40.67	16.51	319.03	164.85	12.35	-	II.4	52	0.81	6.5
	DM	13.75	1.15	9	2.08	0.38	0.1	1.04	-	1.02	11.87	0.86	-	-	II.1	46	87	6.16
Total	ha	2614.23	331.90	388.26	1234.9	142.79	39.55	62.43	414.4	143.83	2103.73	354.32	12.35	-	II.1	60	0.79	9.1
	%	100	13	15	47	5	2	2	16	6	81	13	-		-	-	-	-

Principalii indicatori de caracterizare ai fondului forestie

S.U.P. „A”

Tabelul 4.6.2.

Specific ri	S P E C I I										S.U.P.
	FA	MO	BR	CA	PAM	GO	PA	DR	DT	DM	
Compozi ia [%]	37	26	17	8	1	1	-	-	9	1	100
Clasa de produc ie medie	2.1	2.0	2.0	2.7	2.2	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	2.1
Consisten a medie	0.69	0.82	0.66	0.80	0.77	0.82	0.62	0.89	0.78	0.87	0.74
Vârsta medie [ani]	76	41	71	55	44	59	44	55	49	33	61
Cre terea curent [m³/an /ha]	5.5	12.6	6.6	6.3	2.9	7.5	2.1	8.9	6.7	7.4	7.7
Volum mediu [m³/ha]	196	328	254	179	156	311	171	402	180	182	238
Volum total [mii m³]	107954	125362	62628	22573	3200	3675	662	2677	23827	1438	353996

S.U.P. „K”

Tabelul 4.6.3.

Specific ri	S P E C I I							S.U.P.
	BR	FR	MO	CA	DT	GO	-	
Compozi ia [%]	59	12	8	8	8	5	-	100
Clasa de produc ie medie	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	2.0
Consisten a medie	0.80	0.60	0.80	0.80	0.80	0.6	-	0.76
Vârsta medie [ani]	75	60	60	60	60	60	-	69

Specific ri	S P E C I I							S.U.P.
	BR	FR	MO	CA	DT	GO	-	
<i>Cre terea curent [m³/an /ha]</i>	9.90	5.50	12.10	5.70	5.70	5.50	-	8.6
<i>Volum mediu [m³/ha]</i>	519	264	529	220	249	220	-	426
<i>Volum total [mii m³]</i>	6298	673	920	382	434	240	-	8947

S.U.P. „M”

Tabelul 4.6.4.

Specific ri	S P E C I I										S.U.P.
	FA	MO	BR	CA	ME	PAM	FR	DR	DT	DM	
<i>Compozi ia [%]</i>	31	30	17	16	2	2	1	-	10	1	100
<i>Clasa de produc ie medie</i>	2.10	2.0	1.8	3.0	2.10	2.10	1.0	2.90	2.10	2.10	2.1
<i>Consisten a medie</i>	0.83	0.90	0.81	0.73	0.89	0.90	0.90	0.98	0.90	0.81	0.85
<i>Vârsta medie [ani]</i>	65	48	69	61	50	48	45	49	52	48	58
<i>Cre terea curent [m³/an /ha]</i>	9.7	15.0	12.40	5.50	5.80	4.10	11.70	13.50	7.9	6.10	11.1
<i>Volum mediu [m³/ha]</i>	305	474	472	177	240	240	294	440	256	197	369
<i>Volum total [mii m³]</i>	101970	157734	90552	11191	5865	5765	3910	1104	287770	1154	408015

Total U.P.

Tabelul 4.6.5.

Specific ri	S P E C I I										S.U.P.
	BR	FR	MO	CA	DT	GO	-	-	-	-	
<i>Compozi ia [%]</i>	59	12	8	8	8	5	-	-	-	-	100
<i>Clasa de produc ie medie</i>	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	-	-	-	-	2,0
<i>Consisten a medie</i>	0,80	0,6	0,80	0,80	0,80	0,60	-	-	-	-	0.76
<i>Vârsta medie [ani]</i>	75	60	60	60	60	60	-	-	-	-	69
<i>Cre terea curent [m³/an /ha]</i>	9,9	5,5	12,1	5,7	5,7	5,5	-	-	-	-	8,6
<i>Volum mediu [m³/ha]</i>	519	264	529	220	249	220	-	-	-	-	426
<i>Volum total [mii m³]</i>	6298	673	920	382	434	240	-	-	-	-	8947

În tabelele 4.6.1., 4.6.2., 4.6.3., 4.6.4., i 4.6.5., s-a prezentat o situa ie succint a suprafe ei fondului forestier pe subunit i de produc ie sau protec ie, specii sau grupe de specii, clase de vârst , clase de produc ie, precum i vârste medii, volume medii i totale pe specii, clase de produc ie, consisten e medii, compozi ie etc.

În fondul de produc ie (S.U.P. A), din punct de vedere al compozi iei se observ c predomin fagul cu 37%, urmat de molit cu 26% , în concordan cu sta iunile pe care se afl arboretele. Situa ia se poate îmbun t i prin cre terea procentului speciilor de amestec în formulele de împ durire .

În ce prive te productivitatea arboretelor din fondul de produc ie, aceasta este în concordan cu bonitatea sta iunilor în care se afl .

Din punct de vedere al consisten ei medii se observ c aceasta este sub consisten a normal de 0,85, atât la fondul productiv, cât i în fondul neproductiv.

Vârsta medie de 61 ani a arboretelor din S.U.P. A este aproape de vârsta medie normal (60 ani). Situa ia se va menține pe viitor prin adoptarea unor valori ale posibilit ii de produse principale care s asigure atât continuitatea recoltelor pe urm toarele decenii, cât i normalizarea structurii claselor de vârst .

Date mai detaliate privind clasele de vârst , compozi ia specific , clasele de produc ie, consisten a i alte caracteristici ale arboretelor, pe specii, subunit i de produc ie i protec ie i pe total U.P. sunt prezentate în fi a indicatorilor de baz , la capitolul 11.2. („Dinamica dezvolt rii fondului forestier”) i la capitolul 16.2. („Eviden e privind m rimea i structura fondului forestier”). O evolu ie a structurii fondului forestier se prezint , în m sura existen ei datelor necesare, la capitolul 3.3. i la capitolul 15 (evolu ia în perspectiv a arboretelor în care se reglementeaz produc ia, pe S.U.P.).

4.7. Arborete slab productive i provizorii

4.7.1. Situa ia arboretelor slab productive i provizorii

Tabelul 4.7.1.1.

Nr. crt.	Caracterul actual de p dure al tipului	Suprafa a	
		ha	%
1.	Total derivat de productivitate superioar	2,03	100
Total arborete U.P.		2,3	100

Arboretele slab productive i provizorii din cuprinsul acestei U.P. însumeaz 2,03 ha, suprafaa este reprezentat de un singur num r de arboret, a c ror eviden se red în subcapitolul 4.7.2.

Arboretul cu caracterul actual al tipului de padure ,total derivat de produc ie superioar este fiind un arboret constituit din carpen, plop tremur tor, anin si paltin de munte cu vârsta de 55 ani care vegeteaza pe un sol brun eumezobazic.

4.7.2. Eviden a arboretelor slab productive i provizorii

Tabelul 4.7.2.1.

DS:Succava		OS:Falticeni		UP: 1	Pag.: 1
CRT		U N I T A T I A M E N A J I S T I C E			
Total derivat de prod. sup.					
26 E					
TOTAL CRT		1 UA	2.03 HA		
TOTAL UP		1 UA	2.03 IIA		

4.8. Arborete afectate de factori destabilizatori i limitativi

4.8.1. Eviden a arboretelor afectate de factori destabilizatori i limitativi

Tabelul 4.8.1.1.

DS:Suceava				OS:Falticeni				UP: 1				Pag.: 1							
Natura		Intensitate		U N I T A T I A M E N A J I S T I C E															
(V1 - 4)	destul de frecv.	60 C																	
		Total	V2												1 UA		1.69 HA		
	frecvente	23 F																	
		Total	V3												1 UA		3.68 HA		
	Total	(V1 - 4)	Doboraturi de vant												2 UA		5.37 HA		
(U1 - 4)	slaba	2 B		3 B	4 A	4 B	4 D	4 H	5 B	6 C	9 B	9 D	10 B	10 C	11 C	12 B	12 E		
		13 C		13 E	14 B	17 B	20 E	23 B	24 F	26 C	27 A	27 C	29 B	29 C	31 C	31 E	32 E		
		38 A		38 C	38 D	42 A	46 F	50 B	53 B	54 B	57 E	57 H	59 F	64 C	67 E	69 A	70		
		71 A		73	80 A	81 C													
		Total	U1												49 UA		431.95 HA		
	mijlocie	8 C		32 F	35 E	35 G	36 B	39 B	63 D										
		Total	U2												7 UA		25.42 HA		
	puternica	4 J		6 B	9 A	9 I	9 J	9 K	9 L	10 A	10 H	10 I	11 F	25 D	25 F	26 B	27 I		
		27 J		28 D	35 B	35 I	38 B	60 C	60 G	61 B	83 C								
		Total	U3												24 UA		40.25 HA		
f. puternica	10 F		25 E	34 D	34 E	59 D	81 D												
	Total	U4												6 UA		11.57 HA			
	Total	(U1 - 4)	Uscare												86 UA		509.19 HA		
(I1 - 3)	slab	2 C		5 B	6 C	9 D	9 E	11 C	12 E	24 F	26 C	27 C	31 E	59 F	70				
		Total	I1												13 UA		125.79 HA		
	mediu	3 B		4 A	4 B	4 D	4 H	8 C	9 B	9 E	10 B	10 C	12 B	13 C	13 E	14 B	17 B		
		23 B		29 B	29 C	31 C	35 G	38 A	42 A	46 F	57 H	67 E							
		Total	I2												25 UA		153.49 HA		
	puternic	4 J		6 B	7 C	9 A	9 I	9 J	9 K	9 L	10 A	10 F	10 H	10 I	11 F	23 F	25 D		
		25 E		25 F	26 B	27 I	27 J	28 D	32 F	34 D	34 E	35 B	35 E	35 I	38 B	38 C	38 D		
		39 B		50 B	59 D	60 C	60 G	61 B	63 D	81 D	83 C								
		Total	I3												39 UA		63.26 HA		
	Total	(I1 - 3)	Atacuri de daunatori												77 UA		342.54 HA		
(C1 - 4)	slaba	11 C		46 F															
		Total	C1												2 UA		28.05 HA		
	Total	(C1 - 4)	Vatamari produse de vanat												2 UA		28.05 HA		
Total UP														90 UA		534.67 HA			

Având în vedere c arboretele acestei unit i au fost, în decursul timpului, afectate cu diferite intensit i, de diver i factori destabilizatori sau limitativi, o parte din ace tia vor fi prezenta i în continuare.

4.8.2. Arborete afectate de factori destabilizatori

4.8.2.1. Arborete afectate de doborâturi de vânt

În această unitate de producție acest fenomen a fost întâlnit destul de frecvent pe o suprafața de 1,69 ha în u.a 60C și frecvent în u.a 23F pe o suprafața de 3,68 ha i reprezinta un factor destabilizator.

4.8.2.2. Arborete afectate de uscare

În cuprinsul U.P. I Țiganca au fost identificate arborete afectate de uscare slabă pe 431,95 ha în u.a. 2B, 3B, 4A, 4B, 4D, 4H, 5B, 6C, 9B, 9D, 10B, 10C, 11C, 12B, 12E, 13C, 13E, 14B, 17B, 20E, 23B, 24F, 26C, 27A, 27C, 29B, 29C, 31C, 31E, 32E, 38A, 38C, 38D, 42A, 46F, 50B, 53B, 54B, 57E, 57H, 59F, 64C, 67E, 69A, 70, 71A, 73, 80A, 81C, uscare mijlocie pe 25,42 ha în u.a. 8C, 32F, 35E, 35G, 36B, 39B, 63D, uscare puternică pe 40,25 ha în u.a. 4J, 6B, 9A, 9I, 9J, 9K, 9L, 10A, 10H, 10I, 11F, 25D, 25F, 26B, 27I, 27J, 28D, 35B, 35I, 38B, 60C, 60G, 61B, 83C și uscare foarte puternică pe 11,57 ha în u.a. 10F, 25E, 34D, 34E, 59D, 81 D. În marea lor majoritate, arboretele afectate de uscare sunt molidi uri cu vârste cuprinse între 30 și 85 de ani situate în toate cele trei etaje de vegetație al acestei U.P., cea mai mare parte a arboretelor fiind afectate și de al doilea factor destabilizator - atacul de dăunători (ipidae).

Pentru combaterea uscării se impune aplicarea lucrărilor prevăzute. Arboretele afectate slab de uscare, în marea lor majoritate sunt afectate și de alți factori destabilizatori, cum ar fi atacuri de dăunători. În aceste arborete s-au prevăzut, în funcție de fiecare situație în parte, lucrări care urmăresc fie extragerea exemplarelor uscate, fie refacerea arboretelor respective. În plantațiile unde apare uscarea unor puieți, sunt necesare completări ale golurilor create, prin înlocuirea puieților uscați. Prin lucrări de îngrijire și printr-o igienizare corespunzătoare se vor combate și alte eventuale fenomene de uscare a arboretelor, urmându-se, într-un cadru mai larg, crearea unor arborete cu structuri orizontale și verticale diversificate, apte să opună o mare rezistență la factorii destabilizatori.

4.8.2.3. Arborete afectate de atacuri de dăunători

În cuprinsul U.P. I Țiganca au fost identificate arborete afectate de atacuri de dăunători cu intensitate slabă pe 125,79 ha în u.a. 2C, 5B, 6C, 9D, 9E, 11C, 12E, 25F, 26C, 27C, 31E, 59F, 70, intensitate medie pe 153,49 ha în u.a. 3B, 4A, 4D, 4H, 8C, 9B, 9E, 10B, 10C, 13E, 14B, 17B, 23B, 29B, 29C, 31C, 35G, 38A, 42A, 46F, 57H, 67E și intensitate puternică pe 63,26 ha în u.a. 4J, 6B, 7C, 9A, 9I, 9J, 9K, 9L, 10A, 10F, 10H, 10I, 11F, 23F, 25D, 25E, 25F, 26B, 27I, 27J, 28D, 32F, 34E, 35B, 35E, 35I, 38B, 38C, 38D, 39B, 50B, 59D, 60C, 61B, 63D, 81D, 83C. Ca și în cazul fenomenului de uscare, marea majoritate a arboretelor afectate de atacuri de dăunători sunt molidi uri cu vârste cuprinse între 30 și 85 de ani situate în toate cele trei etaje de vegetație al acestei U.P. Atacul puternic al ipidaelor este favorizat de rezistența scăzută a acestor molidi uri care nu se află tocmai în optimul lor ecologic, ba dimpotrivă suferă foarte mult din cauza secetelor prelungite, fiind nici o posibilitate de redresare motiv, pentru care au fost propuse spre substituie.

4.8.2.4. Arborete afectate de vătămări produse de vânt

Prezența acestui fenomen a fost remarcat pe o suprafață de 28,05 ha în u.a. 11C, 46F.

Vântul a produs vătămări arboretelor pure de molid prin roaderea scoarței, favorizând pătrunderea ciupercilor și bacteriilor care duc la deprecierea lemnului.

4.8.3. Arborete afectate de factori limitativi

În această unitate de producție nu au fost semnalate arborete afectate de factori limitativi

4.9. Starea fitosanitară a p durii

Cu ocazia descrierii parcelare s-au făcut observații asupra stării fitosanitare a arboretelor.

Marea majoritate a arboretelor din această unitate sunt arborete amestecate, având în compoziția lor atât răinoase (brad și molid) dar și foioase (în special fag). Cum foioasele în general au mai puțini dăunători, în cele ce urmează va fi analizată starea sanitară a răinoaselor.

Exemplele vârstnice din aceste specii sunt atacate de ipide, dar într-un procent destul de redus. Începând cu 1987, cetina de brad, la exemplele de la 100 ani în sus, a început să se înroiească, vitalitatea exemplarelor începe să scadă, iar cu timpul se usucă.

Molidul are o stare de vegetație mai slabă, cauzată mai ales de dăunători de natură biotică (vânat, insecte, ciuperci) dar și abiotici (vânt, zăpadă, chiciură). La aceste cauze mai contribuie faptul că vegetează spre limita inferioară a arealului și chiar în afara lui, deci cu determinanți ecologici de favorabilitate de la mijlocii spre scăzuți.

În majoritatea cazurilor, vitalitatea arborilor și starea lor de vegetație este condiționată de factorii care le afectează separat sau în mod asociat, amplificând efectul propriu-zis al daunelor.

Pericolul cel mai mare provine din partea ciupercilor xilofage (*Fomes annosus*, *Armillaria mellea*, *Phellinus pini*), care determină apariția fenomenului de uscăre. Aceste ciuperci atacă îndeosebi exemplarele cu vitalitatea slăbită anticipat din diverse cauze, cum ar fi: roșături cauzate de vânat, rupturi de zăpadă, doborâturi de vânt, vătămări de la exploatare sau chiar de la pășunat.

Putregaiul instalat în rănilor produse se propagă foarte repede în primii ani de la vătămare, ca apoi să stagneze. Exemplarele atacate slăbesc în rezistență și la primele rafale mai puternice sunt rupte sau doborâte.

Contra ipidelor ocolul ia anual măsuri profilactice prin instalarea arborilor cursă.

Tot ca măsură profilactică se va urmări ca răinoasele doborâte în perioada august-martie, să fie cojite până la 1 aprilie, iar cele doborâte în prima jumătate a sezonului de vegetație (aprilie-iunie), în maximum 45 de zile.

Incendii în pădure nu au fost semnalate în ultimul deceniu.

În concluzie se poate afirma că starea sanitară a arboretelor din această unitate, la nivelul actual este bună, dar poate fi îmbunătățită prin:

- extragerea permanentă a exemplarelor accidentate;
- intensificarea păzii împotriva pășunatului și prevenirea incendiilor;
- combaterea tuturor atacurilor de natură biotică și abiotică;
- efectuarea unor sondaje periodice în vederea prevenirii atacurilor de dăunători din orice categorie;
- se va acorda o atenție deosebită calității lucrărilor de prognoză a defoliatorilor și a înroșirii bradului, luând măsuri de combatere;
- introducerea în cultură numai a speciilor autohtone, indicate în schema tipologică, deci corespunderii condițiilor pedoclimatice existente.

4.10. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație

După analiza tuturor factorilor staționali (climatici, geomorfologici, geologici, pedologici, etc.) și a formăiunilor forestiere existente în cuprinsul U.P. I Țiganca, se poate afirma că sunt întrunite condiții bune și foarte bune pentru dezvoltarea arboretelor de fag, gorun și amestecuri ale acestor specii, în etajele de vegetație existente: *Etaj montan de amestecuri (FM2)*, *Etaj montan-prmontan de fagete (FM1+FD4)* și *Etajul deluros de gorunete, fagete și goruneto – fagete (FD3)*

Analiza bonit ii sta iunilor, comparativ cu productivitatea arboretelor

Tabelul 4.10.1.

Bonitatea sta iunilor			Productivitatea arboretelor				Diferen e	
Categoria	Suprafa a	%	Categoria	Caracterul actual al tipului de p dure	Suprafa a	%	+	-
superioar	2360,66	90	superioar	Natural fundamental de productivitate superioar	1644,57	63	-	-
				Artificial de productivitate superioar	598,48	23	-	-
				Partial derivate de productivitate superioar	115,58	4	-	-
				Total derivat de productivitate superioar	2,03		-	-
			Total			2360,66	90	
mijlocie	253,57	10	mijlocie	Natural fundamental de productivitate mijlocie	229,46	9	-	-
				Artificial de productivitate mijlocie	2,85		-	-
				Parțial derivat de productivitate mijlocie	21,26	1	-	-
			Total			253,57	10	
TOTAL	2614,23	100	-		2614,23	100		

Concluzionând, putem afirma că valoarea economico-socială și ecologică a arboretelor din cuprinsul U.P. în studiu se ridică la nivelul potențialului existent. Structurile arboretelor se vor îmbunătăți printr-o gospodărire judicioasă, superioară calitativ celei anterioare, cu un accent deosebit pe modul de regenerare a arboretelor și pe efectuarea corespunzătoare și la timp a lucrărilor de îngrijire. Pentru realizarea acestor deziderate se impune respectarea prevederilor prezentului amenajament în ceea ce privește zonarea funcțională, bazele de amenajare, posibilitatea, operațiunile silviculturale propuse.

În viitor, pentru a se valorifica mai bine condițiile bune și foarte bune oferite de stațiunile din U.P. în studiu, se recomandă o analiză mai atentă a compatibilității între cerințele speciilor și condițiile oferite de stațiuni, precum și efectuarea corectă, la timp și ori de câte ori este nevoie, a lucrărilor presupuse de starea de moment a arboretelor.



5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL – ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII ÎN AMENAJAREA BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Stabilirea funcțiilor social-economice și ecologice ale pădurii

5.1.1. Obiective social-economice și ecologice

Obiectivele social-economice și ecologice, definite în raport cu cerințele societății actuale, avute în vedere la reglementarea modului de gospodărire a pădurilor din cuprinsul U.P. în studiu sunt următoarele :

- producerea unei game variate de sortimente lemnoase pentru industria lemnului;
- asigurarea unor efecte de protecție.

În cazul primului aspect, cerințele economice de masă lemnoasă se polarizează în jurul cererii de lemn de dimensiuni mari – lemn gros și foarte gros pentru cherestea și alte utilizări. În ceea ce privește asigurarea efectelor de protecție, în cazul acestei U.P. apar o serie de obiective cum ar fi protecția terenurilor și solurilor, protecția pădurilor de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier.

Obiectivele social-economice și ecologice stabilite pentru pădurii, dacă nu satisfac concomitent cerințele societății, devin concurente pentru acordarea uneia sau alteia dintre priorități (producția de lemn, efectele de protecție sau menținerea echilibrului ecologic).

Alegerea uneia sau alteia dintre priorități revine amenajamentului și se realizează prin zonarea funcțională. Deci, fiecărui arboret îi este destinat să îndeplinească unul sau mai multe obiective social-economice și ecologice, dintre care unul este prioritar, acestea fiind prezentate în tabelul 5.1.2.1.1.

5.1.1.1. Obiective social-economice și ecologice

Tabelul 5.1.1.1.1.

Nr. Crt.	Grupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protejat (realizat) sau a serviciilor de realizat
1	Protecția terenurilor și a solurilor	- protejarea terenurilor cu fenomene de alunecare și fenomene de înmlăștinare a terenurilor cu pantă mare și foarte mare
2	Protecția pădurilor de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	- protejarea pădurilor destinate ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier
3	Produse lemnoase	- producerea de arbori groși pentru cherestea
4	Produse accesorii	- vânatul, fructele de pădure, ciupercile comestibile, plantele medicinale și aromatice, furajele, materiile prime pentru industria lacurilor și vopselelor, materii prime pentru produse artizanale etc.

5.1.2. Funcțiile p durii

În vederea satisfacerii obiectivelor social-economice și ecologice stabilite, s-a realizat zonarea funcțională a arboretelor, pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, conform criteriilor din „Norme tehnice pentru amenajarea p durilor”, edițiile 1986 și 2000, prevederilor temei de proiectare și proceselor verbale întocmite la Conferințele I și a II-a de amenajare.

Repartizarea suprafețelor și unităților amenajistice pe categorii funcționale este prezentat în subcapitolul 15.2.2. și, sintetic, în raport cu funcția prioritară, în tabelul 5.1.2.1.1.

5.1.2.1. Repartiția suprafețelor pe grupe și categorii funcționale

Tabelul 5.1.2.1.1.

Grupe, subgrupe și categorii funcționale				Suprafața	
Cod	Denumire		ha	%	
Grupa 1. P durii și terenuri destinate împduririi cu funcții speciale de protecție					
Subgrupa 1.2. - P durii cu funcții de protecție a solului					
1.2.A	Arborete situate pe stâncarii, pe grohotiuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 30 grade pe substraturi de fli (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietriuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice.	T II	438,59	17	
1.2.H	Arborete situate pe terenuri alunecătoare	T II	656,48	25	
1.2.I	Arborete situate pe terenuri cu înmlătinare permanentă	T II	9,96	-	
1.2.L	Arborete situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate categoria 1.2A	T IV	27,39	1	
Total subgrupa 1.2.			1132,42	43	
Subgrupa 1.5. - P durii de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier					
1.5.H	Arborete constituite ca rezervații seminologice	T II	20,99	1	
Total subgrupa 1.5.			20,99	1	
Total grupa I			1153,41	44	
Grupa 2. P durii cu funcții de producție și protecție					
2.1.C	Arborete destinate producției, în principal, lemn pentru cherestea.	T VI	1485,07	56	
Total grupa a II-a			1485,07	56	
TOTAL U.P.			2638,48	100	

În raport cu funcțiile atribuite arboretelor, în cuprinsul U.P. se diferențiază mai multe tipuri de categorii funcționale, prezentate în tabelul 5.1.2.2.1.

5.1.2.2. Tipuri de categorii funcionale

Tabelul 5.1.2.2.1.

Tipul de categ. func .	Categ. func .	eluri de gospod rire	Suprafa a	
			ha	%
II	1.2A	Optimizarea efectelor protective și protecția terenurilor cu pant mare	438,59	17
	1.2H	Protec ia terenurilor alunec toare	656,48	25
	1.2I	Protec ia terenurilor cu fenomene de înml tinare	9,96	-
	1.5H	Protejarea p durilor destinate ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conserv rii genofondului forestier	20,99	1
	Total T II		1126,02	43
IV	1.2L	Protec ia terenurilor cu fenomene de eroziuni si alunec ri	27,39	1
	Total T IV		27,39	1
VI	2.1C	Producerea de arbori pentru cherestea.	1485,07	56
	Total T VI		1485,07	56
Total U. P.			2638,48	100

Tipul func ional grupeaz toate categoriile func ionale pentru care sunt indicate m suri silviculturale similare. Astfel :

Tipul II (T II) – p duri cu func ii speciale de protec ie, situate în sta iuni cu condi ii grele sub raport ecologic, precum i arborete în care nu este posibil sau admis recoltarea de mas lemnoas , impunându-se numai lucr ri speciale de conservare;

Tipul IV (T IV) - Păduri cu func ii speciale de protec ie pentru care sunt admise pe lângă grădinărit si cvasigrădinărit si alte tratamente cu impunerea unor restric ii speciale în aplicare ;

Tipul VI (T VI) – p duri cu func ii de produc ie i protec ie, la care se poate aplica întreaga gam a tratamentelor prev zute în normele tehnice, potrivit condi iilor ecologice, social-economice i tehnico-organizatorice.

5.1.3. Subunit i de produc ie sau de protec ie constituite

Subunitatea de gospod rire cuprinde suprafe ele de p dure, grupate sau dispersate, în care este necesar i justificat, sub raport ecologic i social-economic, s se aplice un regim de gospod rire diferit de cel al celorlalte por iuni de p dure.

În U.P. în studiu au fost constituite urm toarele subunit i de gospod rire :

- *S.U.P. „A“ – codru regulat, sortimente obi nuite*, în suprafa de **1488.39 ha**, cuprinzând arborete încadrate în grupa a II-a func ional , categoria func ional 2.1C i grupa a I-a func ional , categoria 1.2L;
- *S.U.P. „K“ – Rezervații de semințe*, în suprafa de **20.99 ha**, cuprinzând arborete din grupa a I-a func ional , categoria func ional 1.5H;
- *S.U.P. „M“ – p duri supuse regimului de conservare deosebit* , în suprafa de **1104,85 ha**, cuprinzând arborete încadrate în grupa I, categoriile func ionale 2A, 2I, 2H;

5.1.3.1. Constituirea unit ilor de gospod rire

Tabelul 5.1.3.1.

DS:Suceava		OS:Falticeni			UP 1		Pag.: 1		
SUP		U N I T A T I A M E N A J I S T I C E							
	2C	4 K	4 L	5 D	5C	6 D	7 D	9 O	10 J
	10 K	10C1	10C2	10C3	20C	21V	22V	23V	24 L
	25 I	25 J	25A	25C1	25C2	25V	28V	31 G	32 G
	34A	34C1	34C2	37V	38V	46 G	47C	48C	59 K
	60V	61V	62A	62C	62V	63C	64 F	65 B	65V
	68V	69 D	71C	74 B	75C	86D	87D	88D	89D
	90D	91D	92D	93D	94D	95D	96D	97D	
T o t a l	Suprafata		74.30 HA		Nr. de UA-uri		62		
A	3 A	3 B	3 C	3 D	3 E	3 F	3 G	3 H	4 A
	4 B	4 C	4 D	4 E	4 F	4 G	4 H	4 I	4 J
	5 A	5 B	5 C	6 A	6 B	6 C	7 A	7 B	7 C
	8 A	8 B	8 C	8 D	9 A	9 B	9 C	9 D	9 E
	9 F	9 G	9 H	9 I	9 J	9 K	9 L	9 M	9 N
	10 A	10 B	10 C	10 D	10 E	10 F	10 G	10 H	10 I
	11 A	11 B	11 C	11 D	11 E	11 F	12 A	12 B	12 C
	12 D	12 E	13 A	13 B	13 C	13 D	13 E	14 A	15 A
	16 A	17 A	17 B	18 A	19 A	20 A	20 B	20 C	20 E
	21 A	21 B	22 A	22 B	22 C	22 D	22 E	23 A	23 B
	23 C	23 D	23 E	23 F	23 G	23 H	23 I	24 A	24 B
	24 C	24 D	24 E	24 F	24 G	24 H	24 I	24 J	24 K
	25 A	25 B	25 C	25 D	25 E	25 F	25 G	25 H	26 A
	26 B	26 C	26 D	26 E	26 F	27 A	27 B	27 C	27 D
	27 E	27 F	27 G	27 H	27 I	27 J	28 A	28 B	28 C
	28 D	29 A	29 B	29 C	31 A	31 B	31 C	31 F	32 A
	32 B	32 D	32 F	33 A	33 B	33 C	34 A	34 C	34 D
	34 E	35 A	35 B	35 C	35 D	35 E	35 F	35 G	35 H
	35 I	35 J	36 A	36 B	36 C	37 A	37 B	38 A	38 B
	38 C	38 D	39 A	39 B	39 C	41 A	46 A	46 B	46 E
	46 F	47 B	47 C	47 D	47 E	47 F	48 A	48 B	48 D
	48 E	48 F	48 G	48 H	48 I	48 J	49 A	49 B	49 C
	49 D	50 A	50 B	53 A	53 C	53 D	54 A	57 A	57 C
	57 D	57 F	57 G	57 H	58 A	58 B	58 C	58 D	58 E
	58 F	59 A	59 B	59 C	59 D	59 E	59 F	59 G	59 H
	59 I	59 L	60 A	60 B	60 C	60 D	60 E	60 F	60 G
	61 A	61 B	62 A	62 B	62 C	63 A	63 B	63 C	63 D
	64 B	64 C	64 D	64 E	65 A	69 C			
T o t a l	Suprafata		1488.39 HA		Nr. de UA-uri		249		
K	2 B	64 A							
T o t a l	Suprafata		20.99 HA		Nr. de UA-uri		2		
M	1	2 A	2 C	14 B	14 C	14 D	15 B	16 B	17 C
	18 B	18 C	19 B	20 D	29 D	30 A	30 B	31 D	31 E
	32 C	32 E	34 B	39 D	40	41 B	42 A	42 B	43 A
	43 B	43 C	44 A	44 B	44 C	45 A	45 B	45 C	46 C
	46 D	47 A	48 C	51	52 A	52 B	52 C	53 B	54 B
	55	56	57 B	57 E	59 J	66	67 A	67 B	67 C
	67 D	67 E	68 A	68 B	69 A	69 B	70	71 A	72
	73	74 A	75 A	75 B	75 C	76	77	78	79
	80 A	80 B	81 A	81 B	81 C	81 D	81 E	82 A	82 B
	83 A	83 B	83 C	83 D	84	85 A	85 B		
T o t a l	Suprafata		1104.85 HA		Nr. de UA-uri		88		
T o t a l UP	Suprafata		2688.53 HA		Nr. de UA-uri		401		

5.1.4. Ariile naturale protejate din cuprinsul unității de producție

În cuprinsul U.P. I F Iticeni nu există arii naturale protejate.

5.2. Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor și ale pădurii

Structura arboretelor și a pădurii în ansamblul său, atât cea normală cât și cea corespunzătoare diferitelor etape intermediare, se definește prin stabilirea bazelor de amenajare la nivel de U.P.: regim, compoziție, tratament, exploatabilitate și ciclu. Centralizat, situația acestora este prezentată în tabelul 5.2.0.1., în care suprafețele includ C.R.

5.2.0. Situația bazelor de amenajare

Tabelul 5.2.0.1.

S. U. P.	Suprafață [ha]	Regim de gospod.	Compoziția actuală	Compoziția viitoare	Tratamente	Exploatab. vârsta exploatare [ani]	Ciclul [ani]
A	1488,39	codru	37FA26MO17BR8CA 1PAM1GO9DT1DM	52BR19MO23FA 1PAM1ANN4GO	T. progresive T. rase	<u>Tehnic . și de protecție</u> 115	120
K	20,99	codru	59BR12FR8MO 8CA8DT5GO	61BR9MO30FA	-	<u>Protecție</u> -	-
M	1104,85	codru	31FA30MO17BR6CA 2ME2PAM1FR10DT1DM	68BR5MO26FA1PAM	-	<u>Protecție.</u> -	-

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. Ținând cont de obiectivele economico-sociale stabilite, de necesitatea folosirii cât mai corespunzătoare a capacității de producție și protecție a pădurilor, de cerințele ecologice ale speciilor corespunzătoare tipurilor naturale fundamentale de pădure, de compoziția actuală și de perspectivă a arboretelor, precum și de faptul că arboretele pot fi conduse la vârste când se pot regenera din sămânță, pentru toate arboretele unității de producție s-a adoptat regimul codrului.

Acest regim a fost impus de compoziția arboretelor unității de producție, compoziție în care molidul, bradul și fagul ocupă o pondere importantă asigurând totodată, în cazul regenerării prin sămânță, arborete cu lemn de calitate superioară.

5.2.2. Compoziția - viitoare

Compoziția viitoare reprezintă asocierea și proporția speciilor din cadrul unui arboret, care îmbină, în orice moment al existenței lui, în modul cel mai favorabil, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-economice.

Cu ocazia lucrărilor de descriere parțiară a fost stabilit compoziția viitoare pentru fiecare arboret în parte, în funcție de condițiile staționale existente, de exigențele biologice ale speciilor, de cerințele societății și ținând cont de prevederile normelor tehnice, astfel :

- pentru *arboretele exploatabile* s-a stabilit **compoziția de regenerare** ;
- pentru *arboretele preexploatabile și neexploatabile* s-a fixat **compoziția viitoare la exploatabilitate**, urmărindu-se realizarea celei mai favorabile compoziții la care pot ajunge arboretele, în funcție de compoziția actuală și de posibilitățile de modificare a acesteia prin intervențiile ce se vor face ;
- în cazul *terenurilor goale*, destinate împăduririi, se vor stabili **compoziții de împădurire**.

Pentru subunitățile de producție și de protecție constituite și pentru total U.P. sunt redată (tabelul 5.2.2.1.1.) compozițiile- el pe tipuri de p dure și suprafețe. Menționăm că situația prezentată trebuie privită ca realizabil într-un viitor mai îndepărtat (el), perioada de aplicare a prezentului amenajament fiind doar o etapă intermediară în procesul de apropiere de compoziția- el din tabel.

5.2.2.1. Compoziții el pe subunități de producție/protecție și total

Tabelul 5.2.2.1.1.

S. U. P.	Tip stațiune	Tip p dure	Compoziția- el	Supraf. l ha n	Suprafața pe specii l ha n						
					BR	MO	FA	PAM	FR	ANN	GO
A	3332	2212	5BR1MO3FA1PAM	58.9	29.45	5.89	17.67	5.89	-	-	-
	3333	2211	7BR3FA	946.96	662.87	284.09	-	-	-	-	-
	3640	2114	7BR2FA1M0	25.62	17.93	2.56	5.13	-	-	-	-
	4420	4114	8FA2BR	62.22	12.44	-	49.78	-	-	-	-
	4430	4111	8FA2BR	299.67	59.93	-	239.74	-	-	-	-
	4540	9711	8ANN2FR	4.41	-	-	-	-	0.88	3.53	-
	5152	5113	8GO2FR	6.49	-	-	-	-	-	1.30	5.19
	5153	5211	7GO3FA	84.12	-	-	25.24	-	-	-	58.88
C.R.	3333	2211	7BR3FA	7.52	5.26	-	2.26	-	-	-	-
	3640	2114	7BR2FA1M0	3.77	2.64	0.38	0.75	-	-	-	-
	4430	4111	8FA2BR	5.74	1.15	-	4.59	-	-	-	-
	5153	5211	7GO3FA	7.04	-	-	2.11	-	-	-	4.93
Total		ha	-	1512.46	791.67	292.92	347.27	5.89	0.88	4.83	69
		%	-	100	52	19	23	1	-	1	4
Compoziția actual : 37FA26MO17BR8CA1PAM1GO9DT1DM											
K	3640	2114	7BR2FA1M0	17.35	12.14	1.74	3.47	-	-	-	-
	4430	4111	8FA2BR	3.64	0.73	-	2.91	-	-	-	-
Total		ha	-	20.99	12.87	1.74	6.38	-	-	-	-
		%	-	100	61	9	30				
Compoziția actual : 59BR12FR8MO8CA8DT5GO											
M	3332	2212	5BR1MO3FA1PAM	51.80	25.90	5.18	15.54	5.18	-	-	-
		2213	5BR1MO3FA1PAM	23.20	11.60	2.32	6.96	2.32	-	-	-
	3333	2211	7BR3FA	609.10	426.37	-	182.73	-	-	-	-
	3640	2114	7BR2FA1M0	367.95	257.56	36.80	73.59	-	-	-	-
	3650	2115	6BR2MO2FA	47.47	28.49	9.49	9.49	-	-	-	-
	4420	4114	8FA2BR	3.49	0.70	-	2.79	-	-	-	-
	4540	9711	8ANN2FR	1.84	-	-	-	-	0.37	1.47	-
CR.	3333	2211	7BR3FA	0.18	0.13	-	0.05	-	-	-	-
Total		ha	-	1105.03	750.75	53.79	291.15	7.50	0.37	1.47	-
		%	-	100	68	5	26	1	-	-	-
Compoziția actual : 31FA30MO17BR6CA2ME2PAM1FR10DT1DM											
Total U.P.	U.P.	ha	-	2638.48	1555.29	34845	644.80	13.39	1.25	6.30	69
		%	-	100	59	13	24	1	-	-	3
	Compoziția actual : 34FA27MO17BR7CA2PAM1GO1ME10DT1DM										

Din analiza tabelului 5.2.2.1.1. se observă că există diferențe între compozițiile actuale și cele considerate ideale (el), atât pe subunități de producție/protecție, cât și la nivel de U.P. Situația se datorează rezultatelor nu tocmai bune ale gospodăririlor anterioare.

5.2.3. *Tratamentul*

Tratamentul definește structura arboretelor din punctul de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști.

Pentru arboretele exploatabile din cuprinsul U.P., ținându-se cont de caracteristicile acestor arborete, de obiectivele social-economice și ecologice urmăriți în concordanță cu prevederile din „Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor”, s-au adoptat următoarele tratamente:

- **tratamentul tinerilor progresive** – pentru arboretele incluse în planul decenal și care sunt reprezentate prin amestecuri de rășinoase, foiete, foiete și gorunete și alte foioase, arborete care se pretează acestui tip de tratament, capabile să asigure fructificarea și regenerări bune;

- **tratamentul tinerilor rase** - pentru arboretele incluse în planul decenal și care sunt reprezentate prin moliduri pure.

- **tratamentul tinerilor succesive:** în moliduri brăzdate datorită factorilor destabilizatori (uscări de dendritici) și regenerate pe mai bine de 60% din suprafață.

5.2.4. *Exploatabilitatea*

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă, în cazul codrului regulat, prin vârsta exploatabilității.

Vârsta exploatabilității s-a stabilit în raport cu funcțiile social-economice și ecologice atribuite fiecărui arboret în parte, în așa fel încât să se asigure îndeplinirea acestora în condiții optime. Deoarece fiecărui arboret îi este dat să îndeplinească o anumită funcție, îi corespunde o anumită exploatabilitate. Au rezultat astfel diferite valori medii ale realizării în timpul exploatabilității.

Pentru arboretele din S.U.P. „A”, încadrate în grupa a I-a și a II-a funcțional, s-a adoptat exploatabilitatea tehnică și de protecție. Din calcule a rezultat o vârstă medie a exploatabilității de 115 ani.

Pentru arboretele încadrate în S.U.P. „M” și „K” (excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă) s-a avut în vedere exploatabilitatea de protecție, fiind stabilite vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie gospodărite prin lucrări speciale de conservare, lucrări de îngrijire și tăieri de igienă.

5.2.5. *Ciclul*

Ca principală bază de amenajare, ciclul determină mărimea și structura purii în ansamblul său, în raport cu vârsta arboretelor componente.

Luându-se în considerare speciile și formațiunile forestiere care compun purdura, starea actuală a arboretelor, obiectivele social-economice și ecologice de realizat și media vârstei exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 120 ani pentru S.U.P. „A”.



6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCIE LEMNOAS ÎN SURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE

6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

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

Prin reglementarea procesului de producție lemnoasă s-a urmăriț:

- dirijarea structurii împărțirii spre cea optimă în raport cu condițiile ecologice și cerințele social-economice;

- realizarea unui fond de producție care să permită exercitarea cu continuitate pe termen lung a funcțiilor de protecție și de producție ale împărțirii și creșterea stabilității ecologice și a eficienței funcționale a arboretelor;

- aplicarea reglementărilor de ordin silvicultural până la nivel de arboret.

Reglementarea procesului de producție s-a făcut pentru S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite.

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

6.1.1.1. Stabilirea posibilității de produse principale

La subunitatea de codru regulat, sortimente obișnuite, determinarea indicatorilor de posibilitate s-a făcut prin intermediul volumelor, aplicându-se procedeul specific metodei creșterii indicatoare și prin intermediul volumelor și suprafețelor, aplicându-se procedeul claselor de vârstă.

6.1.1.1.1. Stabilirea indicativului de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare

Pentru determinarea indicatorului de posibilitate, prin metoda creșterii indicatoare, s-au luat în considerare următoarele elemente:

- $C_i = 5884 \text{ m}^3$;
- $V_D = 73781 \text{ m}^3$;
- $V_E = 121143 \text{ m}^3$;
- $V_F = 132445 \text{ m}^3$;
- $V_G = 193328 \text{ m}^3$;

C_i este creșterea indicatoare, iar V_D , V_E , V_F , V_G – reprezintă masele lemnoase ce ar putea fi recoltate în primii 10, 20, 40, respectiv 60 de ani, înănd seama de volumul total al arboretelor exploatabile în intervalul respectiv, de tratamentele de aplicat și de perioadele de regenerare adoptate, plus creșterea producției lor principale pe jumătatea intervalelor de timp considerate).

- $Q = 0,36$ - exprimă raportul dintre volumele de masă lemnoasă exploatabile, în intervalele de timp considerate și volumele ce s-ar putea recolta anual, asigurând continuitatea, în ipoteza că posibilitatea ar fi egală cu C_i ;

Subunitatea de gospodărire, prezentând un deficit de masă lemnoasă exploatabilă ($Q = 0,36$), posibilitatea de produse principale s-a stabilit cu ajutorul formulei:

$$P = \dots + \frac{\dots}{V_d} \cdot \frac{\Delta}{2},$$

în care reprezintă minima valorilor $\frac{V_D}{10}, \frac{V_E}{20}, \frac{V_F}{40}, \frac{V_G}{60}$ (V_D, V_E, V_F, V_G – masele lemnoase ce ar putea fi recoltate în primii 10, 20, 40, respectiv 60 de ani, înănd seama de volumul total al arboretelor exploatabile în intervalul respectiv, de tratamentele de aplicat și de perioadele de regenerare adoptate, plus creșterea producției lor principale pe jumătatea intervalelor de timp considerate), iar – diferența dintre creșterea producției totale și creșterea producției principale pe următorii 10 ani a arboretelor exploatabile în primul deceniu (V_d).

Termenul al doilea $\left(\frac{\dots}{V_d} \cdot \frac{\Delta}{2} \right)$, fiind nesemnificativ ca valoare, se poate neglija.

Valorile parametrilor prezentați sunt redată în tabelul 6.1.1.1.1.1., anexat în continuare, iar procedeele de calcul sunt detaliate în lucrarea „Norme tehnice pentru amenajarea pârurilor”, ediția 1986.

Indicatorul de posibilitate, după procedeul creșterii indicatoare are valoarea :

$$P_{Ci} = 3222 \text{ m}^3/\text{an}$$

6.1.1.1.1. Indicatorul de posibilitate după procedeul creșterii indicatoare

Tabelul 6.1.1.1.1.1.

DS: Suceava		OS: Falticeni					UP: 1	SUP:A	Pag.: 1		
Specia	FA	MO	BR	CA	PAM	GO	PA	DR	DT	DM	
CI	1765	2235	1129	283	47	51	8	34	310	22	5884
VD											73781
VD1	10366	13057	7474	1546	566			4	2065	215	35293
VD2	45192		21955	4147	75		667		3908	376	76320
VD3	331		180	311	76				85		983
VD4											
VE											121143
VE1	55674	13859	29504	5705	644		667	4	5998	595	112650
VE2	8649		633	1879	76				1502		12739
VE3											
VF	68893	15365	30574	7654	728		676	5	7621	929	132445
VG	86956	21786	46938	16662	2644		683	3241	13460	958	193328
DD1											29885
DD2											3466
DD3											-102908
DD4											-159704
DM											-159704
Q											-0.36
VD/10											7378
VE/20											6057
VF/40											3311
VG/60											3222
POSIB.											3222
<div> <div>A:</div> <div>M:</div> <div> <div>CICLUL</div> <div>SUPRAFATA TOTALA</div> <div>SUPRAFATA IN GR.I FUNCTIONALA</div> <div>SUPRAFATA IN GR.II FUNCTIONALA</div> </div> <div> <div>120 Ani</div> <div>1488.39 Ha</div> <div>27.28 Ha</div> <div>1461.11 Ha</div> </div> </div>											

6.1.1.1.2. Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă

Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă s-a făcut luându-se în considerare următoarele etape:

a) Analiza structurii claselor de vârstă și claselor de exploatabilitate

Pentru această analiză se prezintă situația claselor de vârstă pentru subunitatea de gospodărire în care se reglementează procesul de producție (S.U.P. „A”)

Situația claselor de vârstă – S.U.P. „A”

Tabelul 6.1.1.1.2.1.

Specificări	Clase de vârstă						Total	Clasa de vârstă normal
	I	II	III	IV	V	VI>		
Suprafaa [ha]	328,04	287,60	391,27	63,80	12,99	404,69	1488,39	248,065
%	22	19	26	4	1	28	100	17

Din analiza tabelului anterior se constată excedentul de arborete din clasele a III-a și a VI-a de vârstă, dar și deficitul din clasele a II-a, a IV-a și a V-a de vârstă.

Situația claselor de exploatabilitate – S.U.P. „A”

Tabelul 6.1.1.1.2.2.

Specificări	Clase de exploatabilitate							Total	Suprafaa periodic normal
	I	II	III	IV	V	VI	VII		
Suprafaa [ha]	439,93	29,14	8,34	1,61	25,16	116,44	867,48	1488,39	372,10
%	30	2	1	-	2	8	58	100	25

Din analiza tabelului anterior se constată excedentul de arborete din clasa I de exploatabilitate și deficitul de arborete din clasele a II-a, a III-a, a IV-a și a V-a de exploatabilitate.

b) Constituirea suprafețelor periodice

Pentru constituirea suprafețelor periodice s-a înțeles următoarele elemente:

SFM1 - suprafața formelor forestiere cu perioadă de regenerare de 30 ani (fag și brad) – 1393,37 ha;

SU1 – suprafața arboretelor din urgență a I de regenerare – 155,57 ha;

SU2 – suprafața arboretelor din urgență a II-a de regenerare – 278,54 ha;

Subunitatea de gospodărire având un ciclu de 120 ani, iar suprafața arboretelor cu perioadă de regenerare 30 ani fiind mai mare de 20% din suprafața subunității de gospodărire s-au constituit 4 suprafețe periodice de 30 de ani

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, asigurarea continuității producției pe specii principale, apte să producă sortimente valoroase.

Arboretele (u.a.) incluse în suprafața periodică în rând, care au format baza de calcul a indicatorilor de posibilitate prin metoda claselor de vârstă (procedeele deductiv și inductiv), pentru o suprafață periodică de 30 de ani, sunt cele din tabelul 6.1.1.1.2.3.

Arborete încadrate în suprafa a periodic I

Tabelul 6.1.1.1.2.3.

u. a.		Supra- fa a	Procedeul deductiv													Procedeul inductiv	
Par- cela	Subparc.		Vârsta		Cons.	Urg. de reg.	P	N	N	L.P.	Volum	Cre - tere	Vi	Vk	Vj		
			act.	expl.			R M	I	I			m.c.				m.c./ /u.a.	m.c.
Nr.		ha	ani	ani	zec.		ani										
4	J	12.29	80	80	0.3	11	10	1	1	R1	1757	27	-	-	1892	100	1892
6	B	2.02	80	80	0.2	11	10	1	1	R1	214	3	-	-	229	100	229
7	C	0.56	50	50	0.3	11	10	1	1	R1	72	3	-	-	87	100	87
8	C	0.24	80	80	0.5	23	10	1	1	S5	88	1	-	-	93	100	93
9	A	0.74	80	80	0.4	11	10	1	1	S5	174	1	-	-	179	100	179
9	D	1.84	80	80	0.3	13	10	1	1	S5	323	4	-	-	343	100	343
9	I	1	40	40	0.5	11	10	1	1	R1	162	3	-	-	177	100	177
9	J	0.11	40	40	0.5	11	10	1	1	R1	22	0	-	-	22	100	22
9	K	0.67	45	45	0.3	11	10	1	1	R1	88	1	-	-	93	100	93
9	L	1.9	45	45	0.4	11	10	1	1	R1	343	7	-	-	378	100	378
10	A	1.18	80	80	0.5	11	10	1	1	R1	260	7	-	-	295	100	295
10	F	0.56	45	45	0.4	11	10	1	1	R1	106	0	-	-	106	100	106
10	H	0.53	45	45	0.5	11	10	1	1	R1	103	2	-	-	113	100	113
10	I	1.27	45	45	0.6	11	10	1	1	R1	342	6	-	-	372	100	372
11	F	0.86	80	80	0.3	11	10	1	1	R1	181	1	-	-	186	100	186
23	F	3.68	85	85	0.6	11	10	1	1	R1	1317	13	-	-	1382	100	1382
25	D	2.73	40	40	0.9	11	10	1	1	R1	983	22	-	-	1093	100	1093
25	E	1.75	80	80	0.2	11	10	1	1	R1	214	0	-	-	214	100	214
25	F	5	50	50	0.7	11	10	1	1	R1	1720	30	-	-	1870	100	1870
26	B	0.3	50	50	0.4	11	10	1	1	R1	46	1	-	-	51	100	51
27	I	0.3	45	45	0.9	11	10	1	1	R1	108	2	-	-	118	100	118
27	J	0.41	45	45	0.4	11	10	1	1	R1	85	1	-	-	90	100	90
28	D	1.99	35	35	0.8	11	10	1	1	R1	508	16	-	-	588	100	588
32	F	0.36	80	80	0.3	11	10	1	1	S5	60	1	-	-	65	100	65
34	D	0.45	50	50	0.2	11	10	1	1	R1	46	0	-	-	46	100	46
34	E	0.49	50	50	0.4	11	10	1	1	S5	80	0	-	-	80	100	80
35	B	0.71	80	80	0.2	11	10	1	1	R1	110	1	-	-	115	100	115
35	E	0.67	80	80	0.7	11	10	1	1	R1	291	2	-	-	301	100	301
35	I	0.53	80	80	0.2	11	10	1	1	R1	94	0	-	-	94	100	94
38	B	1.71	80	80	0.7	11	10	1	1	R1	665	8	-	-	705	100	705
38	C	0.74	80	80	0.5	11	10	1	1	S5	214	2	-	-	224	100	224
38	D	0.33	80	80	0.3	11	10	1	1	S5	64	0	-	-	64	100	64
39	B	1.76	80	80	0.1	11	10	1	1	S5	120	1	-	-	125	100	125
50	B	0.46	85	85	0.6	11	10	1	1	R1	176	3	-	-	191	100	191
59	D	2.99	40	40	0.6	11	10	1	1	R1	700	2	-	-	710	100	710
60	C	1.69	45	45	0.4	11	10	1	1	R1	318	6	-	-	348	100	348
60	G	0.46	45	45	0.3	11	10	1	1	R1	57	1	-	-	62	100	62
61	B	1.41	80	80	0.4	11	10	1	1	R1	286	5	-	-	311	100	311
63	D	2.88	40	40	0.6	11	10	1	1	R1	648	16	-	-	728	100	728
3	E	1.44	130	120	0.3	15	10	1	1	P5	256	3	-	-	271	100	271
5	C	3.84	150	120	0.3	15	10	1	1	P5	626	6	-	-	656	100	656
11	E	3	130	120	0.3	15	10	1	1	P5	369	5	-	-	394	100	394
13	A	9.86	150	110	0.3	15	10	1	1	P5	1873	14	-	-	1943	100	1943
20	A	18.96	150	120	0.2	15	10	1	1	P5	2180	23	-	-	2295	100	2295
21	B	18.76	140	120	0.2	15	10	1	1	P5	1763	17	-	-	1848	100	1848
36	B	18.77	140	120	0.2	15	10	1	1	P5	1858	17	-	-	1943	100	1943
53	A	23.45	150	120	0.2	15	10	1	1	P5	3705	40	-	-	3905	100	3905
27	B	0.34	70	70	0.4	23	10	1	1	R1	93	1	-	-	98	100	98
32	B	0.23	80	80	0.4	23	10	1	1	R1	74	1	-	-	79	100	79
35	G	0.74	55	55	0.6	23	10	1	1	R1	209	4	-	-	229	100	229
64	C	0.51	85	85	0.4	23	10	1	1	R1	121	2	-	-	131	100	131
11	B	4.52	140	110	0.4	26	10	1	1	P5	1053	6	-	-	1083	100	1083
13	B	33.9	150	120	0.5	26	20	2	1	P2	8746	115	-	9321	-	45	4194
14	A	13.9	150	110	0.4	26	10	1	1	P5	3377	31	-	0	3532	100	3532
15	A	15.66	150	110	0.5	26	20	2	1	P2	4260	39	-	4455	-	45	2005
21	A	39.97	150	120	0.4	26	20	2	1	P2	8954	84	-	9374	-	45	4218
33	A	34.91	150	120	0.5	26	20	2	1	P2	11904	108	-	12444	-	45	5600
47	D	9.71	160	120	0.6	26	20	2	1	P2	3340	43	-	3555	-	45	1600

u. a.		Supra- fa a ha	Procedeul deductiv													Procedeul inductiv	
Par- cela	Subparc.		Vârsta		Cons.	Urg. de reg.	P R M ani	N I N	N I D	L.P.	Volum	Cre - tere m.c./ /u.a.	Vi m.c.	Vk m.c.	Vj m.c.		
			act.	expl.												%	m.c.
Nr.				ani	ani	zec.						m.c.	m.c./ /u.a.	m.c.	m.c.	m.c.	%
58	A	19.04	150	122	0.4	26	10	1	1	P5	3294	63	-	-	3609	100	3609
12	D	3.24	140	120	0.5	27	20	2	1	P2	1027	6	-	1057	-	45	476
Total		334,32	-	-	-	-	-	-	-	-	72227	827	-	40206	36156	x	54249

d) Determinarea indicatorului de posibilitate prin

d.1.) procedeul 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 6.1.1.1.2.4.)

Calculul indicatorului de posibilitate prin procedeul deductiv - prezentare recapitulativ

Tabelul 6.1.1.1.2.4.

Clasa de vârst	S.U.P. „A”			S.P. I				S.P. II				S. P.	
	S [ha]	V [m³]	Cre t. curent	S [ha]	V + 5 Cr [m³]			S [ha]	Volum [m³]			III	IV
					Vi	Vk	Vj		Actual	25 x Cr.	Total	S	S
												[ha]	[ha]
I	328.04	13831	1928	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0	1.08	326.96
II	287.60	70041	3503	11.70	0	0	3318	0.85	234	100	334	163.62	111.43
III	391.27	139296	4552	15.33	0	0	4043	118.76	35688	27300	62988	257.18	0.00
IV	63.80	19617	344	29.71	0	0	5612	26.88	11984	5725	17709	7.21	0.00
V	12.99	4800	53	4.65	0	0	1704	8.34	3186	875	4061	0.00	0.00
VI	54.64	18326	198	0.00	0	0	0	54.64	18326	4950	23276	0.00	0.00
VII	350.05	88085	861	272.93	0	40206	21479	77.12	29500	6025	35525	0.00	0.00
Total	1488.39	353996	11439	334.32	0.00	40206.00	36156.00	286.59	98918.00	44975.00	143893.00	429.09	438.39
Normal				372,1				372.10				372.10	372.09
Diferen e				-37,78				-85.51				56.99	66.30
P _D = Vi /30 + Vk /20 + Vj /10 + Vj' /nj = 5626 m.c./an													

d.2.) procedeul inductiv

Procedeul 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 mrimii perioadei de regenerare, a periodicității și numărului necesar de intervenții, mrimii și perioadei de alăturare a parchetelor.

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

$$P_I = 5425 \text{ m}^3/\text{an}.$$

6.1.1.2.5. Posibilitatea după procedul claselor de vârstă

Tabelul 6.1.1.2.5.1.

U.P. I Tiganca			Ciclul [ani]	Ci [m ³]
Suprafaa a S.U.P. [ha]	1488.39		120	5884
Specific ri	ha	Volum m ³	Cre tere m ³	Diferen ha
Arborete exploatabile	469.07	120845	1279	
Suprafaa normal	372.10			
S.p. I	334.32	72227		-37.8
P deductiv		5626		
P inductiv		5425		
Posibilitate clase de vârstă		5425		
S.p. II	286.59	143893		-85.5
S.p. III	429.09			57.0
S.p. IV	438.39			66.3
Arborete preexploatabile	10.24	3847	47	
Vi	0			
Vk	40206			
Vj'	36156			
Vj''	0	120845		

6.1.1.2. Adoptarea posibilității

Modul de adoptare a posibilității și o comparație cu situația de la amenajarea anterioară sunt redată în tabelele 6.1.1.2.1. și 6.1.1.2.2.

Indicatori de posibilitate și adoptarea posibilității

Tabelul 6.1.1.2.1.

Prin intermediul Ci		După criteriul claselor de vârstă	
Elemente de calcul	Valori	Elemente de calcul	
Ci [m.c.]	5884	S.P. normal [ha]	372.10
VD/10[m.c.]	7378	Perioada I [ani]	30
VE/20[m.c.]	6057	S.P. I [ha]	334.3
VF/40[m.c.]	3311	Perioada II-a [ani]	30
VG/60[m.c.]	3222	S.P. II [ha]	286.6
Q	0,36	Volumul arb. expl. [m.c./ha]*	307
m	-	P. inductiv [m.c.]	5425
		P. deductiv [m.c.]	5626
P1= mc./an	3222	P2=mc/an	5425
Posibilitatea adoptată = 5400 mc/an			

* include 5 creșteri

Posibilitatea anuală

Tabelul 6.1.1.2.2.

Amenaj. din anul	P o s i b i l i t a t e a [m³/an]			Volum recoltat (produse principale i asimilate) în perioada de aplicare a amenajamentului din 2009 [m³/an]
	C a l c u l a t		A d o p t a t	
	Dup Ci	Dup clase de vârst		
2009	3667	6400	6400	7849 *
2018	3222	5425	5400	-
%	88	85	84	-

* Total volum recoltat (principale + accidentale I) din S.U.P. „A

Posibilitatea adoptat în actualul amenajament este mai mica (88%) decât posibilitatea adoptat prin vechiul amenajament.

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P A – codru regulat, sortimente obisnuite, s-au calculat indicatorii de posibilitate prin metoda creterii indicatoare (3222 mc) și prin intermediul claselor de vârstă (5425 mc). S-a propus și posibilitatea de 5400 mc /an, valoare rotunjită la indicatorului obținut prin metoda claselor de vârstă, justificat de starea arboretelor.

Posibilitatea propusă de proiectant a fost supusă analizei și respectiv aprobată în cadrul Conferinței a II-a de amenajare.

6.1.1.3. Recoltarea posibilității

Alegerea arboretelor din care urmează să se recolta posibilitatea de produse principale s-a făcut pe baza cartării acestora pe categorii de urgență de regenerare, înându-se seama de necesitățile regenerării, de starea arboretelor și de condițiile reale de exploatare și de accesibilitate.

În tabelul 6.1.1.3.1. se prezintă o cartare a arboretelor încadrate în planul decenal în funcție de urgențele de regenerare.

Arborete din care se va recolta posibilitatea (S.U.P. „A”)

Tabelul 6.1.1.3.1.

Urg.	Arborete încadrate în planul decenal de recoltare a produselor principale			
	u. a.	Suprafața [ha]	Volumul total [m ³] *	Volumul de extras [m ³]
11	4J, 6B, 7C, 9A, 9I, 9J, 9K, 9L, 10A, 10F, 10H, 10I, 11F, 23F, 25D, 25E, 25F, 26B, 27I, 27J, 28D, 32F, 34D, 34E, 35B, 35E, 35I, 38B, 38C, 38D, 39B, 50B, 59D, 60C, 60G, 61B, 63D	57.49	13689	13689
13	9D	1.84	343	343
15	3E, 5C, 11E, 13A, 20A, 21B, 36B, 53A	98.08	12970	12970
Total	Total URG 1	157.41	27002	27002
23	8C, 27B, 32B, 35G, 64C	2.06	620	620
26	11B, 13B, 14A, 15A, 21A, 33A, 47D, 58A	171.61	47343	25899
27	12D	3.24	1057	479
Total	Total URG 2	176.91	49020	26998
Total	GENERAL	334.32	76022	54000

*Include 5 creșteri anuale.

În această unitate de producție arboretele din planul decenal sunt încadrate în următoarele urgențe de regenerare:

- **11** – arborete cu vârste de peste 20 ani foarte puternic văturate de factori biotici și abiotici negativi (incendii, vânt, zăpadă, vânat, rezinaj, etc.) încadrate în cel mai ridicat grad de vătămare.

- **13** – arborete neexploatabile, degradate, cu vârste de peste 20 ani, cu consistență de 0,1 – 0,3;

- **15** – Arborete exploatabile parcurse cu tineri de regenerare, cu consistență sub 0,4, cu sau fără seminii utilizabil, cu condiția ca ele să nu îndeplinească funcții de protecție deosebite;

- **23** – arborete neexploatabile brăcuite, cu densități cuprinse în intervalul 0,4-0,6 cu vârste mai mari decât jumătatea vârstei exploatabilității normale a căror stare nu permite redresarea lor prin lucrări de împănare a golurilor existente, cu condiția ca exploatabilitatea lor să fie posibil sub raportul exercitării de către acestea a eventualelor funcții speciale de protecție atribuite lor

- **26** – arborete exploatabile parcurse cu tineri de regenerare, cu densități cuprinse în intervalul 0,4 – 0,6, cu sau fără seminții instalate;

- **27** – arborete exploatabile neparcurse cu tineri de regenerare, cu densități cuprinse în intervalul 0,4 – 0,6;

Tratamentul t ierilor progresive s-a adoptat pentru amestecuri de molid cu brad fag i diverse tari cu particularit i la nivel de unit i amenajistice, în func ie de caracteristicile sta iunilor i arboretelor: compozi ie, temperamentul speciilor, consisten etc. Se vor executa urm toarele t ieri:

- t ieri de punere în lumin , în u.a. 12D, 13B, 15A, 21A, 33A, 47D pe o suprafa de 137,39 ha, t ierile corelându-se cu anii de fructifica ie, ajutorarea regener rii, respectiv mobiliz rile par iale de sol pentru extinderea regener rii i îndep rtarea semin i ului neutilizabil. Dup t iere se vor executa lucr ri de îngrijire a semin i ului în ochiuri l rgite, prin recep ri i descople iri;

- t ieri de racordare, în u.a. 3E, 5C, 11B, 11E, 13A, 14A 20A, 21B, 36B,53A, 58A, în suprafa de 135,54 ha. Arboretele fiind constituite din amestec de molid, brad i fag având consisten între 0,2 - 0,4, cu semin i utilizabil distribuit neuniform, t ierile corelându-se cu anii de fructifica ie, ajutorarea regener rii, respectiv mobiliz rile par iale de sol pentru extinderea regener rii i îndep rtarea semin i ului neutilizabil. Dup t iere se vor executa lucr ri de îngrijire a semin i ului în ochiuri l rgite, prin recep ri i descople iri.

Tratamentul t ierilor rase s-a adoptat în molidurile afectate de factori destabilizatori (uscure i/sau atacuri de d un tori) în u.a. 4J, 6B, 7C, 9I, 9J, 9K, 9L, 10A, 10F, 10H, 10I, 11F, 23F, 25D, 25F. 26B, 27B,27I,27J,28D, 32B, 34D, 35B, 35E, 35G, 35I, 38B, 50B, 59D, 60C, 60G, 61B, 63D, 64C , pe o suprafa de 54,89 ha. În toate aceste arborete se vor executa lucr ri de împ duriri, urmate de îngrijiri ale culturilor.

T ierile t ierilor succesive: se aplic în arboretele de molid cu consistențe reduse datorit extragerii unui volum însemnat de produse accidentale cauzat de ac iunea factorilor destabilizatori (atac de d un tori și / sau uscure) cu semin iș viabil și uniform instalat pe mai bine de 60% din suprafaț .

Se vor efectua în u.a 8C,9A, 9D, 32F, 34E, 38C. 38D, 39B , pe o suprafa de 6,5 ha. În toate aceste arborete se vor executa lucr ri de împ duriri, urmate de îngrijiri ale culturilor.

Concluzionând, în amestecurile instalate în condi ii sta ionale corespunz toare, se va da prioritate regener rii bradului, molidului, fagului prin asigurarea condi iilor de regenerare (extragerea, în anii cu fructifica ie, a semin i ului neutilizabil sau nedorit de carpen, plop tremur tor mobilizarea solului), prin lucr rile de îngrijire a semin i urilor instalate.

Lucr rile de completare vor constitui, în toate cazurile, un prilej de introducere sau de m rire a particip rii în compozi ie a speciilor de baz i de amestec valoroase.

Se impune ca pentru conservarea biodiversit ii, indiferent de tratamentele aplicate în arboretele din zon s se respecte urm toarele m suri:

- în arboretele tinere, în care se aplic lucr ri de îngrijire (degaj ri, cur iri, r rituri), vor fi men inute în compozi ia arboretelor, ca hran pentru vânat i pentru conservarea biodiversit ii, speciile de amestec ajut toare i cele arbustive, în limite silvicultural admisibile;

- în arboretele parcurse cu t ieri de regenerare, vor fi p stra i pe picior câ iva arbori din specii diverse, pentru ad postul diferitelor specii de p s ri din zon ;

- la efectuarea t ierilor de igien nu se vor extrage to i arborii r u conforma i, scorburo i, putreg io i chiar usca i, ace tia putând servi ca ad post atât p s rilor cât i animalelor mici;

- se va evita pe cât posibil efectuarea lucr rilor i t ierilor în perioadele de împerechere i cuib rit a p s rilor;

- se va asigura lini tea i protec ia animalelor i p s rilor prin efectuarea lucr rilor cât mai grupat, revenirea cu lucr ri pe aceea i suprafa la intervale mai mari de timp, prevenirea i combaterea braconajului;

- se va promova regenerarea natural .

O recapitulare a posibilit ii, pe tratamente, suprafe e i specii, se prezint în tabelul 6.1.1.3.2.

Posibilitatea de produse principale pe tratamente i specii

Tabelul 6.1.1.3.2.

Tratamentul	Suprafa a de parcurs [ha]		Volum de extras [m ³]		Posibilitatea pe specii [m ³ /an]							
	Total	Anual	Total	Anual	BR	CA	DM	DR	DT	FA	MO	PA M
T ieri succesive	6.50	0.65	1173	117	1	5	1	-	1	15	94	-
T ieri progresive	272.93	27.29	39348	3935	1379	360	-	-	167	1975	-	54
T ieri rase	54.89	5.48	13479	1348	7	16	20	1	99	4	1199	2
T o t a l	334.32	33.42	54000	5400	1387	381	21	1	267	1994	1293	56

Se observ aplicarea tratamentelor cu perioade medii de regenerare (*t ieri progresive*, *t ieri succesive*), corespunz toare tipurilor de p dure din cuprinsul U.P. I i func iilor atribuite arboretelor. Aceste tratamente permit promovarea speciilor valoroase, cu provenien e locale sau aclimatizate, asigur continuitatea p durii, men inerea solului acoperit i condi ii mai bune, economic i ecologic, pentru regenerarea arboretelor.

6.1.1.4. Prognoza posibilit ii

Prognoza posibilit ii de produse principale pentru urm torii 10, 20, 30 de ani, dup expirarea prezentului amenajament, considera i la fiecare nivel, are la baz urm toarele condi ii:

- ciclul de produc ie i suprafa a subunit ii r mân constante;
- se consider c se recolteaz integral posibilitatea de produse principale;
- se men in constante i cre terile ad ugate volumelor actuale ale elementelor privind calculul posibilit ii;
- la fiecare nivel de prognoz , se accept ipoteza c volumul de recoltat în urm torii ani, dup efectuarea sc derilor datorate recolt rii integrale a posibilit ii, se completeaz cu volumul arboretelor din subclasa de vârst care, în acest interval, îndepline te condi iile de exploatabilitate i care nu a fost luat în considerare la calculul indicatorului de posibilitate determinat în prezent.

Modul de calcul al posibilit ii pentru urm toarele decenii fiind detaliat în normele tehnice, în continuare se redau doar valorile posibilit ilor i câtorva parametri de calcul pentru urm torii 10, 20, respectiv, 30 de ani.

Situa ia posibilit ii actuale i în urm toarele trei decenii (S.U.P. „A”)

Tabelul 6.1.1.4.1.

Actuala amenajare		Dup 10 ani		Dup 20 de ani		Dup 30 de ani	
Elemente	Valori	Elemente	Valori	Elemente	Valori	Elemente	Valori
Ci	5884	Ci	5844	Ci	5890	Ci	5890
VD	73781	VD'	91793	VD''	71646	VD'''	44386
VE	121143	VE'	100996	VE''	73746	VE'''	58709
VF	132446	VF'	117419	VF''	134627	VF'''	170670
VG	193327	VG'	229380	VG''	311865	VG'''	358529
Q	-0.4	Q'	-0.1	Q''	0.1	Q'''	0.4
m	-	m	-	m	-	m	-
P	3222	P	2935	P	2936	P	2935
P.adoptat	5400	P'.adoptat	3000	P''.adoptat	3000	P'''.adoptat	3000

Diminuarea consistent a fondului lemnos atât datorit extragerii unui volum însemnat de produse accidentale în deceniul anterior cât i datorit adopt rii unor posibilit i după starea arboretelor, sensibil mai mari față de posibilit iile calculate după procedeul cre terii indicatoare, atât pentru deceniul care a trecut cât i pentru urm torul deceniu (fortuite tot datorit destructur rii unor arborete de c tre factorii destabilizatori –atac de d un tori i/sau uscure) provoac după cum se observ o sc dere destul de „abrupt ” a posibilit iilor pentru cel puțin urm toarele trei decenii.

6.2. M suri de gospod rire a arboretelor cu func ii speciale de protec ie

În unitatea de produc ie I Ţiganca arboretele cu func ii speciale de protec ie pentru care nu se face reglementarea producţiei, sunt încadrate într-un singur tip de categorie func ional , acesta fiind tipul II, pentru care s-au prezentat m surile prev zute.

6.2.1. M suri de gospod rire a arboretelor de tipul II de categorie func ional

În cadrul tipului II de categorie func ional , în această unitate de produc ie se g sesc doua subunităţi de protec ie i anume, S.U.P. „M” – p duri supuse regimului de conservare deosebit i S.U.P „K” – rezervaţii de seminţe.

6.2.1.1. M suri de gospod rire a arboretelor supuse regimului de conservare deosebit S.U.P M

Arboretele de tipul II de categorii func ionale supuse regimului de conservare deosebit sunt incluse în S.U.P. „M” i îndeplinesc func ii de protec ie a terenurilor i solurilor (categoriile func ionale: 2.A - protec ia terenurilor cu înclinare mare, 2.I – protec ia terenurilor cu înml tinare permanent , 2H – protec ia terenurilor cu alunecare). În aceste arborete nu se vor executa decât lucr ri de îngrijire, t ieri de igien i lucr ri (t ieri) de conservare.

În perspectiv , pentru asigurarea i cre terea eficacit ii func ionale, în gospod rirea acestor arborete se vor urm ri urm toarele linii directoare generale:

- realizarea unor arborete cu structuri orizontale i verticale corespunz toare, diversificate, apropiate de tipul gr din rit, care asigur o protec ie maxim a terenurilor i solurilor, un echilibru ecologic ridicat, condi ii bune de dezvoltare a vânatului i un aspect estetic deosebit;
- men inerea, cât mai mult posibil, a solului acoperit cu vegeta ie forestier , prin asigurarea i îngrijirea regener rii naturale, eventuale complet ri în ochiuri, men inerea subarboretului etc.;
- efectuarea corespunz toare a lucr rilor de îngrijire, cu intensit i adecvate rolului func ional atribuit;
- igienizarea corespunz toare i ori de câte ori este nevoie, a arboretelor;
- prevenirea i combaterea bolilor i d un torilor;
- combaterea fenomenelor antropice care perturb echilibrul ecologic: poluarea, turismul necontrolat, p unatul, t ierile în delict etc.

Cu t ieri de conservare se vor parcurge arboretele care au ajuns la vârste la care efectul protectiv începe s scad , vârste aproximativ egale cu vârsta exploatabilit ii de la arboretele în produc ie.

În această subunitate de gospod rire (S.U.P M) au fost prev zute t ieri de conservare în 14 arborete (14D, 18C, 30A, 31D, 43B, 43A, 44B, 45A 46C, 52B, 81A, 81D, 82A, 83C), ce însumeaz 121.89 ha. Pentru arboretele foarte b trâne de 160 de ani din u.a. 45A i 52B s-au prev zut procente de extras mai mari decât cele normale pentru a putea fi pus în lumin semin işul i tineretul existent în vederea întineririi acestor arborete. Procente de extras de 100% s-au prev zut pentru arborete cu consisten ă redus (0,3) şi semin iş instalat pe 70% din suprafa ă (u.a. 81A) dar i pentru molidi uri afectate de factori destabilizatori (atacuri de d un tori i/sau uscare) în u.a.81D i 83C.

În tabelul 6.2.2.1.1. este prezentat volumul anual de recoltat, pe specii, din arboretele supuse regimului de conservare deosebit .

Suprafaa de parcurs i volumul de recoltat pe specii, din arboretele de tipul II de categorii func ionale

Tabelul 6.2.2.1.1.

S.U.P.	Suprafaa [ha]		Volum de recoltat [m ³]		Volumul de recoltat pe specii [m ³ /an]				
	Total	Anual	Total	Anual	FA	MO	BR	CA	DT
M	121.89	12.19	9837	984	420	184	280	88	12
Total	121.89	12.19	9837	984	420	184	280	88	12

Volumul preconizat a se extrage (984 m³/an), provine din t ieri de conservare cu un indice de recoltare de 0.9m³/an/ha. În arboretele din S.U.P. „M” mai sunt prev zute r rituri (3780 m³/an), i t ieri de igien (49 m³/an). Raportând aceste volume ce se vor extrage prin r rituri, cur țiri i t ieri de igien la întreaga suprafa a S.U.P. „M” (1104.85 ha), rezult un indice de recoltare de 3.42 m³/an/ha în cazul r riturilor i de 0,04 m³/an/ha în cazul t ierilor de igien . În total, din arboretele din S.U.P „M”, se va extrage un volum de 3830 m³/an, rezultând un indice de recoltare de 3.46 m³/an/ha.

În vederea conserv rii biodiversit ii este necesar aplicarea unor m suri pentru protejarea unor zone deosebite, diferite de zonele al turate, cum ar fi habitatele marginale sau fragile. În continuare prezent m o serie de m suri în acest sens:

- înc de la lucr rile de îngrijire i conducere a arboretelor, se va acorda o aten ie deosebit lizierelor i p durilor care se învecineaz cu terenuri cu alte folosin e (p uni i fâne e), acestea fiind o zon de trecere de la ecosistemul forestier la ecosistemul paji tilor i fâne elor. Astfel aceste zone se vor conduce prin interven iile silvotehnice spre structuri orizontale i verticale cât mai diversificate, atât din punct de vedere al compoziiei cât i din punct de vedere al dimensiunii arborilor. În cazul t ierilor de regenerare definitive, în aceste zone de lizier se va p stra o band de arbori de l ime suficient atât pentru a proteja arboretul viitor cât i pentru conservarea biodiversit ii.

- în cazul zonelor umede, cu înml tinare, din cuprinsul unor arborete, zone ce nu pot fi constituite în subparcele distincte din cauza suprafe ei mici, se vor evita extragerile de arbori, atât în cazul lucr rilor de îngrijire i conducere, cât i în cazul t ierilor de regenerare;

- în zonele de mal ale pâraielor prin lucr rile silvotehnice se va men ine o compozi ie diversificat , atât pentru protec ia malurilor cât i pentru biodiversitate;

- în zonele cu grohoti i stânc rii se vor evita interven iile silvotehnice, atât pentru protec ia solului cât i pentru men inerea condi iilor specifice în vederea protej rii biodiversit ii caracteristice acestor suprafe e.

6.2.2.2. M suri de gospod rire a rezerva iilor de semin e

În cadrul acestei unit i de produc ie, exist arborete constituite ca rezerva ii de semin e forestiere, (categoria func ională 1.5.H.) iar arboretele respective (u.a.2B i u.a.64A) sunt constituite într-o subunitate distincta de gospod rire SUP K. Gospod rirea acestora se va face în conformitate cu lucrarea „Îndrum ri tehnice pentru îngrijirea i conducerea rezerva iilor de semin e”, în prim urgen trebuind s fie executate urm toarele lucr ri :

- delimitarea (refacerea-împrosp tarea delimit rii) rezerva iei -tabelul 6.2.2.1.1., cu vopsea de ulei de culoare galben , în vederea identific rii exacte i cu u urin a acesteia de c tre personalul de tern al ocolului i de c tre culeg torii de conuri (semin e) ;

- instalarea la o margine, la loc vizibil, a unei „pl cu e” cu dimensiunile de 60/90 cm, cu date necesare identific rii : Direc ia Silvic , O.S., u.a., codul rezerva iei (cel din „Catalogul rezerva iilor de semin e” – cod prezentat, pentru situa ia de la 01.01.2013, i în tabelul 6.2.2.2.1.), i suprafe ele total i efectiv ale acesteia – cea efectiv pentru specia (speciile) pentru care a fost constituit rezerva ia ;

Rezerva ii de semin e

Tabel 6.2.2.2.1.

Codul rezerva iei	u.a.	Suprafa a [ha]		Compozi ia	Vârsta	Cl. de prod. medie pe u.a.	Consisten a	Speciile care fac obiectul rezerva iei	U.P.
		Total	Efectiv						
FR,GO-G150-5 Moi a	2B	3,64	3,64	3GO7FR	60	II	0,6	GO,FR	I
BR-A240-1 Moi a	64A	17,35	12,14	7BR1MO1CA1DT	75	II	0,8	BR	I
T o t a l		47,08	15,78						

- alegerea sau reactualizarea alegerii arborilor seminceri, însemnarea cu „buline“ de vopsea galben a acestora, inventarierea numeric pe specii a tuturor semincерilor, datele rezultate înregistrându-se în amenajamente, la u.a. respectiv i în situa iile existente la responsabilul cu probleme de cultur de la ocol ;

- eliminarea din rezerva ie i din preajma acesteia (u.a. limitrofe) a tuturor exemplarelor r u conformate, cu valoare genetic silvicultural redus , din specia (speciile) pentru care a fost constituit , spre a se elimina, sau cel pu în reduce pe cât mai mult posibil, consangvinizarea ;

- dac este cazul, pentru stimularea fructifica iei se vor efectua t ieri de fructificare (de punere în lumin a coroanelor) i se vor administra amendamente solului.

Eventuala dezafectare a rezerva iei, dintr-un motiv sau altul (doborâturi de vânt în mas mai ales), se va putea face numai cu avizul speciali tilor din I.N.C.D..S. Marin Dr cea, prin înlocuirea rezerva iei dezafectate cu alt arboret valoros similar, din aceea i specie, aceea i zon de transfer i cu suprafa echivalent . Toate acestea se pot face, sub îndrumarea speciali tilor, numai în urma solicit rii în scris, f cut de c tre ocol colectivului de genetic forestier din cadrul I.N.C.D..S. Marin Dr cea - Bucure ti.

6.3. Lucr ri de îngrijire i conducere a arboretelor

Lucr rile de îngrijire i conducere a arboretelor s-au propus în timpul efectu rii descrierii parcelare, în func ie de situa ia existent în fiecare u.a. i având în vedere prevederile din normele tehnice în vigoare. S-a urm rit ca arboretele s fie parcurse cu una sau mai multe lucr ri de îngrijire, în raport cu stadiul de dezvoltare, compozi ia, densitatea, condi iile sta ionale i obiectivele vizate.

Periodicit ile i tehnica de execu ie ale acestor lucr ri sunt cele prev zute în „Norme tehnice pentru îngrijirea i conducerea arboretelor” – edi ia 2000 i urm resc ameliorarea compozi iei i calit ii arboretelor, cre terea rezisten ei lor la factorii destabilizatori i limitativi, stimularea cre terilor curente i m rirea poten ialului de stabilitate ecologic a p durii în ansamblul ei.

Fiecare unitate amenajistic a fost analizat în perspectiva celor 10 ani de valabilitate a amenajamentului stabilindu-se dup caz, atât num rul de interven ii cât i natura lor.

Degaj rile se vor executa în stadiul de desi , urm rindu-se diminuarea propor iei speciilor cu valoare economic sc zut i favorizând astfel speciile valoroase (molid, brad, fag). Se va parcurge anual o suprafa de 11,17 ha..

Cur iri se vor executa în arboretele ajunse în stadiul de nuieli -pr jini , cu consisten a plin (0,9-1,0) dar și în cele cu consisten 0,8 (care pezint varia ii 0,8-0,9) intensitatea fiind mai redus . Prin cur iri se va urm ri în continuare promovarea speciilor valoroase, extr gându-se exemplarele de valoare economic sc zut , precum i exemplarele din speciile de baz cu cre teri reduse sau cu defecte tehnologice. Concomitent cu aceste lucr ri se vor extrage i eventualii preexisten i, f r îns a crea goluri în arboret. Interven iile se vor face în a a fel încât consisten a s nu scad sub 0,8 i f r a se crea ochiuri f r vegeta ie forestier .

Anual se va extrage un volum de 211 m³ de pe o suprafa de 26,99 ha.

Riturile sunt lucrări de îngrijire cu caracter de selecție pozitivă individuală a arborilor de valoare, cărora li se vor asigura condiții optime de creștere prin îndepărtarea din arboret a exemplarelor ce ar putea stânjeni. Această categorie de lucrări se va executa în stadiile de dezvoltare de prim, codrior și codru mijlociu (marea perioadă de creștere curent în volum).

Prin rituri se va reduce numărul exemplarelor la unitatea de suprafață, micșorându-se temporar consistența, în scopul ameliorării structurii, creșterii calității arboretelor, și în final a eficacității funcționale a acestora. Concomitent cu aceste lucrări se vor extrage și eventualii preexistenți nefolositori, fără însă a crea goluri în arboret. Posibilitatea anuală din rituri este de 6360 metri cubi, parcurgându-se anual o suprafață de 163,63 ha.

Tierile de igienă se fac ori de câte ori este nevoie, în toate arboretele care le reclamă, dar pentru cele incluse în planul lucrărilor de îngrijire sau de produse principale acest volum nu este prins ca posibilitate de igienă. Dacă în suprafețele în curs de regenerare vor exista situații care impun extragerea arborilor uscați sau vătămați, ocolul silvic va proceda la extragerea lor urmând ca volumul acestora să fie precomptat pe seama produselor principale. Se vor parcurge anual, cu tineri de igienă, 304,83 ha de pe care se vor extrage 242 m³.

Intensitatea cu care se vor executa aceste categorii de lucrări rămâne în atenția organului executor.

Planurile lucrărilor de îngrijire cuprind arborete care la data descrierii parcelare îndeplinesc condițiile de a fi parcurse cu astfel de lucrări (consistență, diametru). În plan nu au fost incluse arboretele care se vor crea în acest deceniu respectiv seminările rezultate în urma tăierilor de racordare.

La aplicarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor se vor respecta indicațiile date prin "Normele tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor" ediția 2000.

În legătură cu aplicarea lucrărilor de îngrijire se fac următoarele precizări:

- lucrările de îngrijire prevăzute prin amenajament sunt cele corespunzătoare la data efectuării descrierii parcelare. Anual, organele de aplicare vor urmări în teren evoluția arboretelor și, în măsura în care acestea îndeplinesc (chiar și pe porțiuni din suprafața unității amenajistice) condițiile prin care pot fi parcurse cu astfel de lucrări, ele se vor aplica chiar dacă nu au fost prevăzute în planul lucrărilor de îngrijire.

- în situația în care arboretul nu este omogen, lucrările de îngrijire vor fi efectuate în raport de caracteristicile arboretului de pe porțiunile care necesită intervenții;

- posibilitatea de produse secundare obligatorie este cea pe suprafață, volumul de extras fiind orientativ;

- având în vedere importanța lucrărilor de îngrijire în ceea ce privește îmbunătățirea stării fitosanitare, ameliorarea compoziției și creșterea productivității arboretelor, se recomandă ca aceste lucrări să se execute la timp, de bună calitate și de câte ori este cazul.

Suprafețele și volumele de extras prin rituri și curățiri sunt redată pe drumuri existente și la nivel de u.a., iar tăierile de igienă - global, pe instalații de transport, în planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor (tabelul 13.2.1.).

O sinteză a lucrărilor propuse (volume și suprafețe), pe grupe de categorii funcționale, este redată în tabelul 6.3.1.

Suprafe de parcurs i volume de extras prin lucr ri de îngrijire

Tabelul 6.3.1.

Specifi- c ri	Tipul func- tional	Suprafa a [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea pe specii [m ³ /an]											
		Total	Anual	Total	Anual	MO	BR	ME	FA	CA	PAM	GO	PA	FR	DR	DT	DM
Degaj ri (D)	II	1.32	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VI	110.36	11.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total „D”	111.68	11.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cur iri (C)	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VI	269.90	26.99	2108	211	33	78	-	74	14	2	-	-	-	-	8	2
	Total „C”	269.9	26.99	2108	211	33	78	-	74	14	2	-	-	-	-	8	2
R rituri (R)	II	936.05	93.61	37805	3780	1656	699	56	880	88	58	-	-	47	11	279	6
	III-VI	700.24	70.02	25798	2580	1382	244	-	499	199	28	10	-	-	35	171	12
	Total „R”	1636.29	163.63	63603	6360	3038	943	56	1379	287	86	10	-	47	46	450	18
Total C + R	II	936.05	93.61	37805	3780	1656	699	56	880	88	58	-	-	47	11	279	6
	III-VI	970.14	97.01	27906	2791	1415	322	-	573	213	30	10	-	-	35	179	14
	Total	1906.19	190.62	65711	6571	3071	1021	56	1453	301	88	10	-	47	46	458	20
T ieri de igien	II	77.44	77.44	676	68	13	24	1	11	5	1	1	-	2	-	8	2
	III-VI	227.39	227.39	1743	174	18	34	-	79	11	1	8	2	-	-	21	2
	Total „Ig”	304.83	304.83	2419	242	31	58	1	90	16	2	9	2	2	-	29	4

Men ion m c volumele de mas lemnoas de recoltat prin lucr ri de îngrijire i conducere a arboretelor au un caracter orientativ i, din aceast cauz , la executarea lucr rilor nu se va urm ri în mod special recoltarea masei lemnoase prev zute în amenajament, ci parcurgerea suprafe elor prev zute i realizarea obiectivelor de ordin cultural. Se recomand ca ocolul s efectueze lucr ri de îngrijire i în arboretele neprev zute în plan, dar care, în cursul deceniului, realizeaz condi ii pentru aplicarea lor.

Ordinea parcurgerii arboretelor se va stabili de c tre ocol, în func ie de necesit i.

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

Situa ia volumului total de mas lemnoas posibil de recolta în perioada de aplicare a amenajamentului

Tabelul 6.4.1.

Specifi- c ri	Tipul func- tional	Suprafa a [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea pe specii [m ³ /an]											
		Total	Anual	Total	Anual	MO	BR	ME	FA	CA	PAM	GO	PA	FR	DR	DT	DM
Produse principale	III-VI	334.32	33.42	54000	5400	1293	1387	-	1994	381	56	-	-	-	1	267	21
T ieri de conservare	II	121.89	12.19	9837	984	184	280	-	420	88	-	-	-	-	-	12	-
Produse secundare	II	936.05	93.61	37805	3780	1656	699	56	880	88	58	-	-	47	11	279	6
	III-VI	970.14	97.01	27906	2791	1415	322	-	573	213	30	10	-	-	35	179	14
	Total	1906.19	190.62	65711	6571	3071	1021	56	1453	301	88	10	-	47	46	458	20
T ieri de igien	II	77.44	77.44	676	68	13	24	1	11	5	1	1	-	2	-	8	2
	III-VI	227.39	227.39	1743	174	18	34	-	79	11	1	8	2	-	-	20	2
	Total „Ig”	304.83	304.83	2419	242	31	58	1	90	16	2	9	2	2	-	28	4

Specifi-ri	Tipul func-ional	Suprafa a [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea pe specii [m ³ /an]											
		Total	Anual	Total	Anual	MO	BR	ME	FA	CA	PAM	GO	PA	FR	DR	DT	DM
Total general	II	1135.38	113,53	48318	4832	1853	1003	56	1311	181	59	1	0	49	11	299	8
	III-VI	1531.85	153,18	83649	8366	2726	1743	0	2646	605	87	18	2	0	36	466	37
	TOTAL	2667.23	266,72	131967	13197	4579	2746	56	3957	786	146	19	2	49	47	765	45

Volumul total de mas lemnoas posibil de recoltat a fost estimat la 131967 m³, pentru întreaga perioad de aplicare a amenajamentului (10 ani), rezultând un indice de recoltare de 4,95 m³/an/ha pentru suprafa a de parcurs cu lucr ri de recoltare a masei lemnoase (2667,23 ha) i 4,90 m³/an/ha raportat la întreaga suprafa a arboretelor (2688,53 ha), valoare mult sub cre terea curent medie a arboretelor (9,1 m³/an/ha). Acest aspect permite tragerea concluziei c , în perspectiv , volumul masei lemnoase totale a arboretelor din U.P. în studiu va cre te, i implicit, va cre te i volumul materialului lemnos posibil de recoltat.

Recapitula ia posibilit ii totale, indicii de recoltare i cre tere curent pe unitate de produc ie sunt date în tabelul 6.4.2.

Recapitula ia posibilit ii totale

Tabelul 6.4.2.

Posibilitatea m ³ /an					Indice de cre tere curent m ³ /an/ha	Indice de recoltare m ³ /an/ha				
Produse principale	T ieri de conservare	Produse secundare	T ieri de igien	Total		Produse principale	T ieri de conservare	Produse secundare	T ieri de igien	Total
5400	984	6571	242	13196	9.1	2.00	0.37	2.44	0.1	4.9

Din analiza datelor prezentate în tabelul 6.4.2. reiese faptul c indicele de cre tere curent este mai mare decât cel de recoltare, astfel c va exista în continuare o acumulare de mas lemnoas .

6.5. Lucr ri de ajutorare a regener rii naturale i de împ durire

Tabelul 6.5.1.

Sim-bol	C a t e g o r i a d e l u c r r i	Suprafa a [ha]
A.	LUCR RI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENER RII NATURALE	338,23
A.1.	Lucr ri de ajutorare a regener rii naturale	97,95
A.1.1.	Strângerea i îndep rtarea litierei groase	-
A.1.2.	Îndep rtarea humusului brut	32,65
A.1.3.	Distrugerea i îndep rtarea p turii vii	-
A.1.4.	Mobilizarea solului	32,65
A.1.5.	Extragerea subarboretului	-
A.1.6.	Extragerea semin i ului i tineretului neutilizabil preexistent	32,65
A.1.7.	Provocarea drajon rii la arboretele de salcâm	-
A.2.	Lucr ri de îngrijire a regener rii naturale	240,28
A.2.1.	Receptarea semin i urilor sau tinereturilor v t mate	40,05
A.2.2.	Descople irea semin i urilor	200,23
A.2.3.	Înl turarea l starilor care cople esc semin i urile i drajonii	-
B.	LUCR RI DE REGENERARE	125,54
B.1.	Împ duriri în terenuri goale din fondul forestier	24,25
B.1.1.	Împ duriri în poieni i goluri	9,75
B.1.2.	Împ duriri în terenuri degradate	-
B.1.3.	Împ duriri în terenuri dezgolate prin calamit i naturale (incendii, doborâturi de vânt sau z pad , uscare, etc. i alte cauze).	14,50
B.1.4.	Împ duriri în terenuri parcurse anterior cu t ieri rase, neregenerate	
B.2.	Împ duriri în suprafe e parcurse sau prev zute a fi parcurse cu t ieri de regenerare	40,63
B.2.1.	Împ duriri dup t ieri gr din rite	

Sim-bol	C a t e g o r i a d e l u c r r i	Suprafa a [ha]
B.2.2.	Împ duriri dup t ieri cvasigr din rite	
B.2.3.	Împ duriri dup t ieri progresive	32,41
B.2.4.	Împ duriri dup t ieri succesive	1,95
B.2.5.	Împ duriri dup t ieri de conservare	6,27
B.2.6.	Împ duriri în golurile din arboretele parcurse sau prev zute a fi parcurse cu t ieri în crâng	
B.2.7.	Împ duriri dup t ieri rase la molid i P.L.E.A.	
B.3.	Împ duriri în suprafe e parcurse sau propuse a fi parcurse cu t ieri d e înlocuire a arboretelor necorespunz toare	60,66
B.3.1.	Împ duriri dup înlocuirea arboretelor derivate (substituiți)	
B.3.2.	Împ duriri dup înlocuirea arboretelor slab productive (refacere)	
B.3.3.	Împ duriri dup înlocuirea arboretelor necorespunz toare din punct de vedere sta ional	60,66
B.3.4.	Împ duriri pentru ameliorarea compozi iei i consisten ei (dup reconstruc ie ecologic)	
C.	COMPLET RI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV	34,89
C.1.	Complet ri în arboretele tinere existente	9,78
C.2.	Complet ri în arboretele nou create (20% din B)	25,11
D.	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	165,61
D.1.	Îngrijirea culturilor tinere existente	40,07
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create i a celor instalate în actuala clas de regenerare	125,54
E.	ÎMP DURIRI ÎN TERENURI CU CONDI II EXTREME	-
E.1.	Împ duriri în terenuri s r turate	-
E.2.	Împ duriri pe terenuri poluate cu reziduuri din i ei	-
E.3.	Împ duriri pe terenuri nisipoase (plaje, dune, etc.)	-
E.4.	Împ duriri pe terenuri situate în limita vegeta iei forestiere	-
E.5.	Împ duriri în terenuri ml tinoase	-
E.6.	Împ duriri pe crovuri	-
E.7.	Împ duriri pe terenuri cu înclinare mare, sol superficial, vulnerabile la eroziune	-

Pentru planificarea lucr rilor de regenerare s-a inut cont de situa ia înregistrat în timpul descrierii parcelare, de nevoile de regenerare ce decurg din aplicarea planurilor de recoltare. Compozi iile de regenerare s-au stabilit în func ie de particularit ile sta ionale i de cerin ele ecologice ale speciilor, având în vedere prevederile din lucrarea „Norme tehnice pentru compozi ii, scheme i tehnologii de regenerare a p durilor împ duriri în terenuri degradate”, edi ia 2000.

În partea a II-a a amenajamentului este prezentat „Planul lucr rilor de regenerare i împ durire”, la subcapitolul 13.3.

Referitor la lucr rile de regenerare, de ajutorare a regener rii naturale i de îngrijire a culturilor nou instalate, se fac urm toarele preciz ri, de care s-a inut seama la întocmirea proiectului:

- au fost prev zute, tratamente cu perioade mici-medii de regenerare, care favorizeaz regenerarea artificial - tratamentul t ierilor rase;
- în vederea ajutor rii regener rii naturale se vor face (acolo unde este necesar) unele lucr ri, chiar dac nu sunt eviden iate în plan, cum ar fi: înl turarea litierei groase, nedescompuse, de pe unele por iuni din u.a., mobilizarea solului în zonele în elenite, toate acestea cu scopul cre rii condi iilor ajungerii semin elor la sol;
- ritmul împ duririlor va trebui s -l urm reasc pe cel al t ierilor, dar cu respectarea perioadelor optime pentru planta ii;
- se va urm ri, prin complet rile efectuate, realizarea, cât mai repede posibil a st rii de masiv;
- în culturile nou create (regener ri naturale, planta ii, culturi mixte) se vor executa lucr rile corespunz toare stadiului de dezvoltare i st rii arboretelor respective (descople iri, depresaje, degaj ri etc.), ori de câte ori este necesar, periodicit ile din instruc iuni fiind orientative.

În general cantitățile de realizat, prevăzute în planul lucrărilor de regenerare și împănare, sunt orientative, la realizarea planurilor anuale, ocolul având obligația să stabilească, în mod concret, lucrările ce se vor executa, precum și volumul acestora, în funcție de situația de moment din fiecare arboret.

Pentru urmărirea procesului de regenerare naturală, ocolul va completa, anual, formularele privind „Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală” introduse în acest scop în partea a patra a amenajamentului, la subcapitolul 17.2.. Totodată, ocolul are obligația ca, în „Evidența lucrărilor executate” din fiecare u.a. în care s-au executat plantații (integrale sau complete), pe pagina din dreapta a „descrierii parcelare”, să înscrie proveniența puieților (rezervația sau O.S., U.P. și u.a. din care provine sămânța utilizată la producerea puieților). Aceleași date vor fi înregistrate și în cazul unor eventuale semnături directe.

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

Arboretele slab productive și cu compoziții necorespunzătoare

Tabelul 6.6.1.

Caracterul actual al tipului de pădure	Suprafață [ha]	Tipuri cu regenerare naturală din sămânță			Tipuri rase			Tipuri în crâng			Tipuri de conservare		Arborete în tipul I funcțional
		Dec. I	Dec. II	Alte dec.	Dec. I	Dec. II	Alte dec.	Dec. I	Dec. II	Alte dec.	Dec. I	Alte dec.	
Total derivat de producție superioară	2,03					2,03							-
Total	2,03					2,03							-

Arboretul cu caracterul actual al tipului de pădure „total derivat de producție superioară” este situat în u.a. 26E cu suprafața de 2,03 ha, fiind un arboret constituit din carpen, plop tremurător, anin și paltin de munte care va fi refăcut în deceniul II.

6.6.2. Arboretele slab productive pe lucrări propuse

DS:Suceava			OS:Falticeni			UP: 1		Pag.: 1	
CRT	LP1	U N I T A T I A M E N A J I S T I C E							
6	46	26 E							
		Total LP1	46	T.IGIENA				1 UA	2.03 HA
Total CRT		6	Total derivat de prod. sup.				1 UA	2.03 HA	
TOTAL UP						1 UA	2.03 HA		

6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori

Evidența arboretelor (u.a.) afectate de factori destabilizatori și limitativi, este prezentată în capitolul 4 (tabelul 4.8.1.1.).

6.7.1. Gospod rirea arboretelor afectate de factori destabilizatori i limitativi

Tabelul 6.7.1.1.

Factori destabilizatori i limitativi	Grade de manifestare	Supraf. [ha]	M suri de gospod rire [ha]						
			T ieri de regener.	T ieri de conserv.	R ri-turi	Cur - iri	Dega- j ri	T ieri de igien sau alte lucr ri	Îngrijirea culturilor comple t ri împ du riri
Doborâturi de vânt	Destul de frecvente	1,69	1,69						
	Frecvente	3,68	3,68						
Uscare	Slab	431,95	3,88		384,02			44,05	
	Mijlocie	25,42	25,42						
	Puternic	40,25	39,83	0,42					
	Foarte puternic	11,57	6,24	5,33					
Atacuri de d un tori	Slab	125,79	12,97		112,82				
	Mediu	153,49	0,98		123,50			29,01	
	Puternic	63,26	57,49	5,77					
V t m ri produse de c tre vânat	slab	28,05			28,05				

Men ion m c datele din tabelul 6.7.1. se refer la întreaga suprafa a arboretelor afectate de diver i factori destabilizatori, considerându-se c în cazul de fa intereseaz mai mult natura afect rilor i a lucr rilor ce trebuie efectuate, înând cont de faptul c volumul lucr rilor este prezentat, în detaliu, în alte capitole i subcapitole.

6.7.2. Lista unit Ților amenajistice pentru factori destabilizatori și limitativi și PL1

Tabelul 6.7.2.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

Natura Grad LP1			U N I T A T I A M E N A J I S T I C E																
(V1 - 4)	V2	R1	60 C																
		Total	LP1	R1	T.RASE,IMPADURIRI										1 UA	1.69 HA			
		Total	grad de manifestare		V2											1 UA	1.69 HA		
	V3	R1	23 F																
		Total	LP1	R1	T.RASE,IMPADURIRI										1 UA	3.68 HA			
		Total	grad de manifestare		V3											1 UA	3.68 HA		
	Total	(V1 - 4)	Doboraturi de vant										2 UA	5.37 HA					
(U1 - 4)	U1	46	2 B	4 B	4 H	6 C	10 B	12 B	12 E	13 C	13 E	26 C	29 B	38 A	57 E				
		Total	LP1	46	T.IGIENA										13 UA	44.05 HA			
		48	3 B	4 A	4 D	5 B	9 B	10 C	11 C	14 B	17 B	20 E	23 B	24 F	27 A	27 C	29 C		
			31 C	31 E	32 E	42 A	46 F	53 B	54 B	57 H	59 F	67 E	69 A	70	71 A	73	80 A		
			81 C																
		Total	LP1	48	RARITURI										31 UA	384.02 HA			
	R1	50 B	64 C																
		Total	LP1	R1	T.RASE,IMPADURIRI										2 UA	0.97 HA			
	S5	9 D	38 C	38 D															
		Total	LP1	S5	T.SUCCESIVE(def) IMPAD										3 UA	2.91 HA			
	Total	grad de manifestare		U1											49 UA	431.95 HA			
	U2	P5	36 B																
		Total	LP1	P5	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD										1 UA	18.77 HA			
	R1	35 E	35 G	63 D															
		Total	LP1	R1	T.RASE,IMPADURIRI										3 UA	4.29 HA			
	S5	8 C	32 F	39 B															
		Total	LP1	S5	T.SUCCESIVE(def) IMPAD										3 UA	2.36 HA			
	Total	grad de manifestare		U2											7 UA	25.42 HA			
	U3	R1	4 J	6 B	9 I	9 J	9 K	9 L	10 A	10 H	10 I	11 F	25 D	25 F	26 B	27 I	27 J		
			28 D	35 B	35 I	38 B	60 C	60 G	61 B										
		Total	LP1	R1	T.RASE,IMPADURIRI										22 UA	39.07 HA			
	S5	9 A																	
		Total	LP1	S5	T.SUCCESIVE(def) IMPAD										1 UA	0.74 HA			
	TC	83 C																	
		Total	LP1	TC	TAIERI DE CONSERVARE										1 UA	0.44 HA			
	Total	grad de manifestare		U3											24 UA	40.25 HA			
	U4	R1	10 F	25 E	34 D	59 D													
		Total	LP1	R1	T.RASE,IMPADURIRI										4 UA	5.75 HA			
	S5	34 E																	
		Total	LP1	S5	T.SUCCESIVE(def) IMPAD										1 UA	0.49 HA			
	TC	81 D																	
		Total	LP1	TC	TAIERI DE CONSERVARE										1 UA	5.33 HA			
	Total	grad de manifestare		U4											6 UA	11.57 HA			
	Total	(U1 - 4)	Uscare										86 UA	509.19 HA					
(I1 - 3)	I1	46	6 C	12 E	26 C														
		Total	LP1	46	T.IGIENA										3 UA	11.13 HA			
		48	2 C	5 B	9 E	11 C	24 F	27 C	31 E	59 F	70								
		Total	LP1	48	RARITURI										9 UA	112.82 HA			
	S5	9 D																	
		Total	LP1	S5	T.SUCCESIVE(def) IMPAD										1 UA	1.84 HA			
	Total	grad de manifestare		I1											13 UA	125.79 HA			
	I2	46	4 B	4 H	10 B	12 B	13 C	13 E	29 B	38 A									
		Total	LP1	46	T.IGIENA										8 UA	29.01 HA			
		48	3 B	4 A	4 D	9 B	9 E	10 C	14 B	17 B	23 B	29 C	31 C	42 A	46 F	57 H	67 E		
		Total	LP1	48	RARITURI										15 UA	123.50 HA			
	R1	35 G																	

Natura Grad LP1				U N I T A T I A M E N A J I S T I C E																		
(I1 - 3)	Total LP1 R1			T.RASE,IMPADURIRI										1 UA		0.74 HA						
	I2	S5	8 C													1 UA		0.24 HA				
	Total LP1 S5			T.SUCCESIVE(def) IMPAD										1 UA		0.24 HA						
	Total grad de manifestare			I2													25 UA		153.49 HA			
	I3	R1	4 J	6 B	7 C	9 I	9 J	9 K	9 L	10 A	10 F	10 H	10 I	11 F	23 F	25 D	25 E					
				25 F	26 B	27 I	27 J	28 D	34 D	35 B	35 E	35 I	38 B	50 B	59 D	60 C	60 G	61 B				
				63 D																		
	Total LP1 R1			T.RASE,IMPADURIRI										31 UA		53.07 HA						
	S5			9 A	32 F	34 E	38 C	38 D	39 B													
	Total LP1 S5			T.SUCCESIVE(def) IMPAD										6 UA		4.42 HA						
(C1 - 4)	TC			81 D	83 C																	
	Total LP1 TC			TAIERI DE CONSERVARE										2 UA		5.77 HA						
	Total grad de manifestare			I3													39 UA		63.26 HA			
	Total	(I1 - 3)	Atacuri de daunatori										77 UA		342.54 HA							
	C1	48	11 C	46 F																		
	Total LP1 48			RARITURI										2 UA		28.05 HA						
	Total grad de manifestare			C1													2 UA		28.05 HA			
	Total	(C1 - 4)	Vatamari produse de vanat										2 UA		28.05 HA							
Total UP												90 UA		534.67 HA								

Într-o perspectivă mai largă, folosind întreg ansamblul lucrărilor de regenerare, îngrijire și conducere a arboretelor, se va urmări realizarea unor arborete cu structuri diversificate, din specii adecvate condițiilor staționale, cu proveniențe corespunzătoare, capabile să opună o rezistență cât mai mare la acțiunile diverselor factori destabilizatori și să satisfacă în deplină măsură cerințele ecologice și economice ale societății.

6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori pe perioada de aplicare a amenajamentului silvic și procedura executării acestora, prin derogare de la prevederile amenajamentului

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

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

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

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

Volumul rezultat se va încadra ca:

Produse accidentale I – ”volumul provenit din arborii dintr-un arboret afectat integral de factori biotici și/sau abiotici, și/sau arborii dintr-un arboret cu vârsta mai mare de ½ din vârsta exploatabilă tehnic, afectați parțial de factorii biotici și/sau abiotici”

Produse accidentale II – ”volumul provenit din arborii dintr-un arboret cu vârsta mai mică sau egală cu ½ din vârsta exploatabilă tehnic, afectați parțial de factorii biotici și/sau abiotici”

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

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

Condițiile actuale pentru care este necesar întocmirea unei documentații de derogare de la prevederile amenajamentului, conform O.M 766/2018 sunt următoarele:

- volumul arborilor afectați însumează peste 20% din volumul arboretului existent la data apariției fenomenului și nu poate fi extras prin lucrările silvotehnice prevăzute prin amenajament.

Excepție fac rînoasele din afara arealului lor natural care se vor autoriza la exploatare în termen de 15 zile de la data aprobării actului de punere în valoare;

- arborii afectați sunt concentrați pe o suprafață mai mare de 5000 m²;
- prin extragerea arborilor afectați se determină încadrarea arboretelor în urgență I de regenerare;
- arboretele sunt încadrate în S.U.P. „E”;
- în arboretele exploatabile neincluse în planurile decenale, din zona de step, silvostep și câmpie forestieră, unde s-a instalat pe cel puțin 30% din suprafață semină utilizabilă în care proporția speciilor de stejari este de cel puțin 50%;
- este necesară schimbarea soluțiilor de gospodărire și/sau împănare.

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



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

7.1. Potențial cinegetic

Unitatea de producție I Țiganca face parte din Fondul Cinegetic nr 68 Bogdănești. Acesta este administrat de A.J.V.P.S Suceava.

Vânatul principal este reprezentat de cerbul și mistrețul, iar cel secundar de caprior.

Vânatul răpitor este reprezentat prin lup, vulpe, jder, dihor.

În vederea menținerii și îmbunătățirii efectivului de vânat, se recomandă gospodărirea rațională a fondului forestier prin:

- combaterea braconajului;
- menținerea în bune condiții a instalațiilor afectate gospodăririi vânatului;
- asigurarea liniștii vânatului;
- asigurarea raportului normal între sexe;
- menținerea efectivului de vânat în limite normale;
- efectuarea selecției vânatului.

Fondul cinegetic 68 Bogdănești dispune de următoarele instalații de vânătoare:

- 1 cabană
- 5 poteci de vânătoare
- 22 hrănitori pentru cervide
- 25 sărării.

În U.P. I Țiganca există 30,7 ha terenuri pentru hrana vânatului.

În cadrul fondului 68 Bogdănești habitează și specii prădătoare: lupi, vulpi.

Date mai complete asupra gospodăririi acestui fond de vânătoare și în general despre producția cinegetică se găsesc în studiul general pe ocol.

7.2. Potențial salmonicol

Pâraiele acestei unități au un debit destul de mic și foarte variabil în cursul anului. Din această cauză singura specie care populează pâraiele este boi-teanul.

Acest capitol este dezvoltat mai pe larg în studiul general pe ocol.

7.3. Potențial recolte fructe de pădure

Condițiile geografice și pedoclimatice din această unitate de producție sunt favorabile dezvoltării, în fondul forestier și în preajma acestuia, a unor specii de arbuști și subarbuști, ale căror fructe pot fi folosite în industria alimentară și farmaceutică.

De pe raza unității de producție, se pot recolta mceș, porumbeș și zmeur din arbuști cu pondere economică mare, precum și cireș, vișine, mere din arbori fructiferi cu pondere economică mijlocie, nefiind create culturi speciale în acest interes.

Recoltele mici sunt datorate parțial de către populația a unei cantități mari de fructe de pădure în vederea comercializării directe, de-a lungul căilor de comunicație, dar și apariției concurenței, nu totdeauna loiale, la achiziția fructelor de pădure.

7.4. Potențial recolte ciuperci comestibile

Condițiile geografice și pedoclimatice din această unitate de producție sunt favorabile pentru creșterea ciupercilor comestibile, cele mai răspândite fiind ghebele și rășcovi, iar hribul în cantități mai mici.

În raza unității nu este amenajată nici o ciupercărie, singura sursă fiind din flora spontană. Producția naturală de ciuperci este foarte mult condiționată de caracteristicile climatice din anul respectiv.

În anii buni se pot recolta 2-3 tone de ghebe (*Armillaria mellea*) și răcovi (*Lactarius deliciosus*). Personalul de teren al ocolului silvic va identifica și va organiza la timp recoltarea acestor ciuperci, deoarece ele se degradează la scurt timp de la apariție ca urmare a atacului unor insecte sau agenți criptogamici.

Recoltarea se va face prin tăiere cu cuțitul și nu prin rupere sau smulgere pentru a nu distruge miceliul producător de noi corpuri fructifere.

7.5. Potențial melifer

Până în prezent resursele melifere din arboretele constituite din specii arborescente melifere de prim var (pinul, paltinul, salcia, salcâmul, teiul, alun, corn), cât și culturile agricole din jur care pot asigura culesuri de întreținere pe aproape întreg anul (trifoi, lucernă, floarea soarelui), sunt în cantități nesemnificative, neputând constitui o bază meliferă importantă pentru această unitate de producție.

Producția medie de miere la paltini este de 100 kg/ha, la zmeur este de 50 kg/ha și de 100 kg/ha la zburătoare. Pentru zmeur și zburătoare suprafața după care se va calcula potențialul melifer va fi egal cu suprafața parcursă cu tăieri rase. Din această unitate de producție dacă avem în vedere condițiile din cadrul acestui ocol unde se estimează că albinele pot recolta cca. o treime din cantitate este posibil recoltarea a cca. 4 tone de miere.

$$((100\text{kg/ha} \times 44,56\text{ ha} + 54,89\text{ ha} \times (50+100)\text{kg/ha})) \times 1/3 = 4230\text{ kg.}$$

Numărul de familii de albine posibil de întreținut în cadrul unității de producție s-a calculat considerând un necesar mediu de 130 kg miere/familie (consum propriu + recoltă) pe timp de un an:

$$F = 4230\text{kg} / 130\text{ kg/familie} = 32\text{ familii de albine.}$$

Anual putem recolta de la fiecare familie, circa 10 – 15 kg miere/an, deci rezultă o recoltă posibilă de circa 0,32 – 0,48 tone miere/an, care variază în funcție de mersul vremii în perioada de înflorire.

7.6. Materii prime pentru împletituri

Unitatea de producție I F Iticeni nu prezintă interes din punct de vedere al materiilor prime pentru împletituri.

7.7. Alte produse

În afară de produse nelemnoase, în raza acestei unități se mai recoltează furaje și plante medicinale și aromate.

Furaje - din această categorie face parte fânul natural ce se recoltează din poienile existente și din plantațiile tinere care nu au realizat încă starea de masiv.

Fânul recoltat este folosit ca hrană complementară pentru vânat.

Din arboretele unității se mai pot recolta frunzare necesare tot pentru completarea hranei vânatului în timpul iernii.

Ocolul silvic va stabili anual recoltele posibil de obținut, acordându-se o atenție sporită plantelor medicinale și aromatice - Dintre acestea se recoltează anual urzică, pelin, coada oricelului. Se mai recoltează: măceșe, mere și pere pădure etc



8. PROTEC IA FONDULUI FORESTIER

Pentru ca arboretele să- i îndeplinească cu eficien ă maximă func iile economice i sociale pe care le au, amenajamentului îi revine sarcina de a ac iona pozitiv la rela ia dintre structura i rezisten a arboretelor.

În acest sens, în foarte multe cazuri a fost verificată ipoteza potrivit căreia ecosistemele naturale au cele mai mari anse de reu ită în condi iile anihilării ac iunii factorilor dereglatori.

În vederea conservării pădurilor i protec iei mediului înconjurător, o preocupare permanentă de bază este prevenirea i limitarea efectelor dăunătoare ale acestor fenomene naturale cum sunt vântul, zăpada i incendiile..

Men inerea i cre terea eficacit ii func ionale a ecosistemului forestier precum i conservarea i ameliorarea biodiversit ii impun adoptarea de m suri pentru protec ia împotriva diver ilor factori biotici i abiotici d un tori, m suri prezentate în continuare.

8.1. Protec ia împotriva doborâturilor i rupturilor produse de vânt i de z pad

Ocolul F lticeni i implicit arboretele acestei unită i, au fost afectate de doborâturi de vânt pe 5,37 ha cu un grad de manifestare moderat (u.a 60C) i puternic (u.a 23F).

Cele mai mari i mai concentrate doborâturi din întregul bazin al pâ râului Râ ca s-au înregistrat în 12-14 iulie 1969 când au fost doborâte arborete de brad i fag exploatabile, de pe o suprafa ă de cca. 500 ha cu un volum de peste 200000 m³.

Pentru prevenirea acestor fenomene, amenajamentul recomandă:

- crearea de arborete amestecate i evitarea culturilor pure de ră inoase, în special de molid;
- executarea întregului sistem de îngrijire a arboretelor în a a fel încât în final să rezulte exemplare în arborete rezistente la ac iunea dăunătoare a vântului i zăpezii;
- asigurarea unei stări fitosanitare optime, prin evitarea cauzelor care produc putregaiuri;
- adoptarea de tratamente cu perioadă lungă de regenerare, în scopul formării de arborete cu structuri superioare, rezistente la ac iunea dăunătorilor;
- conservarea arboretelor cu structură plurienă i relativ plurienă, arborete cu o mare stabilitate .

8.2. Protec ia împotriva incendiilor

În ultimul deceniu nu au fost semnalate arborete afectate de incendii în această unitate de produc ie.

Fiind constituit, în cea mai mare parte, din mas combustibil , fondul forestier este continuu amenin at de posibilitatea izbucnirii unui incendiu.

Incendiile pot fi cauzate, pe de o parte, prin faptul c fondul forestier se învecineaz cu terenurile cu folosin agro-zootehnic (un permanent pericol prin lucr rile ce se fac în scopul cur irii p unilor, fâne elor i terenurilor agrare), iar pe de alt parte, datorit faptului c p durea i zona limitrof acesteia sunt frecvent vizitate de localnici i de numero ii turi ti, atra i de splendoarea peisajelor, de puritatea aerului i apelor, acestea în contrast cu poluarea existen în localit i i în împrejurimile acestora.

Ac iunile silvicultorilor, legate de prevenirea i combaterea incendiilor, vor viza:

- înmul irea patrul rilor p durarilor în cantoane, mai ales în perioadele secetoase din timpul verii, în vederea identific rii cât mai rapide a ini ierii unui eventual incendiu, a anun rii urgente a prezen ei i loca iei acestuia la ocolului silvic i la unitatea teritorial-administrativ pe raza c rora s-a produs;

- între inerea în bune condiții de funcționare a observatoarelor existente și construirea altora noi, în punctele cele mai înalte din canton/ocol, în vederea identificării de la distanță și cât mai rapide a inițierii/dezvoltării unui eventual incendiu, în vederea anunțării urgente a prezenței și localizării acestuia și a demarării acțiunii de izolare/stingere primară (aceasta, în cazul incendiilor restrânse ca intensitate și spațiu de manifestare;

- executarea la timp și ori de câte ori este nevoie, a tăierilor de igienă, prin care se vor extrage arborii uscați - cei care sunt primii posibil a fi afectați de foc;

- amplasarea unor locuri special amenajate pentru fumat, mai ales în zonele cele mai frecventate de către localnici și de către cei ce practică turismul;

- extragerea și eliminarea din suprafața afectată a doborâturilor și/sau rupturilor de vânt și/sau zăpadă, curățarea parchetelor de resturile de exploatare care, prin uscarea în timp, și în anumite condiții, sunt primele din suprafețele respective ce pot fi incendiate ca urmare a diverselor cauze;

- realizarea unei bune accesibilități a fondului forestier, crearea, între inerea și pstrarea unei rețele de linii parcelare deschise, în ideea creării unor condiții bune de;

- realizarea construcțiilor silvice, inclusiv a celor utilizate în perioade scurte (cabanele sezoniere pentru muncitorii forestieri) cu respectarea tuturor instrucțiunilor de prevenire și combatere a incendiilor;

- crearea, dotarea corespunzătoare și între inerea în condiții bune de funcționare a „punctelor/spațiilor PSI”;

În cazul izbucnirii unui incendiu (suprateran, subteran sau mixt), se vor avea în vedere următoarele:

- se va identifica și se va transmite, de urgență, la ocolul silvic și la unitatea teritorial-administrativă localizarea exactă a zonei unde s-a inițiat/dezvoltat incendiul constatată și primele evaluări referitoare la intensitatea acestuia;

- se vor lua primele măsuri de izolare (prin benzi perimetrice) și eventuala stingere a acestuia, în situația când incendiul este restrâns ca spațiu și intensitate. Dacă nu poate fi stins imediat, se vor crea condiții pentru deplasarea în zona incendiată a echipelor de intervenție;

- în perioada activității de stingere a incendiului, se va asigura, prin personalul de teren, o permanență în zonă (o supraveghere permanentă), până la înălțurarea totală a acestuia;

- supravegherea zonei se va asigura și după stingerea incendiului încă o zi sau mai multe, în funcție de mărimea și intensitatea incendiului considerat stins;

- după stingerea incendiului, se va proceda la curățarea suprafețelor respective, prin înălțurarea arborilor și celorlalte materiale vegetale parțial arse sau uscate.

Toate acțiunile de prevenire, depistare sau stingere a incendiilor se vor realiza în concordanță cu legislația în vigoare (Legea 307/2006, H.G. 1016/2004, H.G. 1490/2004, Ord. 2338/2009, Ord. 211/2014), precum și cu toate actele normative și instrucțiunile referitoare la prevenire și stingerea incendiilor.

De fiecare dată când se ivește ocazia, personalul ocolului trebuie să ducă o acțiune permanentă și organizată de instruire și lămurire a populației din zonă, a muncitorilor ce lucrează la pădure, a culegătorilor de fructe de pădure și ciuperci comestibile, a ciobanilor, turiștilor, etc., despre importanța cunoașterii și respectării întocmai a regulilor de prevenire și stingere a incendiilor.

8.3. Protecția împotriva daunelor provocate de către vânat

În această unitate de producție arborete afectate de vânat se găsesc pe 28,5 ha cu grad de manifestare slabă în u.a. 11C și 46F

Se impun măsuri menite să prevină asemenea victime. Cea mai adecvată măsură de protecție este menținerea efectivelor de cervide la un nivel optim în toată suprafața U.P.

Se mai recomandă următoarele :

- asigurarea vânatului cu hrană complementară în timpul iernii, prin aprovizionarea hrănitorilor în mod curent cu furaje proaspete;
- aprovizionarea sistematică a sârmelor cu sare;
- îndesirea numărului de hrănitori și sârmă în locurile unde, în mod curent, se produc concentrații de vânat și aprovizionarea lor cu hrană suficientă, de bună calitate.

8.4. Protecția împotriva poluării industriale

În cadrul unității de producție, sau în vecinătatea ei, nu există surse de poluare industrială. Totuși, în condițiile intensificării generale a activităților antropice (agricole, urbane, industriale etc.), este necesară adoptarea de măsuri pentru protejarea arboretelor contra acestui factor de daună:

- promovarea de specii forestiere și forme genetice rezistente;
- menținerea arboretelor la densități normale;
- efectuarea în mod corespunzător a întregului sistem de îngrijire a arboretelor;
- împiedicarea gurilor etc.

8.5. Protecția împotriva bolilor și altor daune

Parcurgând arboretele, cu ocazia descrierii parcelare, s-au depistat infestări de daune mai ales în moliduri situate în afara arealului pe o suprafață de 342,54 ha.

Personalul ocolului monitorizează dinamica populației pentru principalii daunători. Aceștia sunt: *Ips typographus*, *Ips amitinus*, *Ips duplicatus*, *Pityogenes chalcographus*, *Lymantria monacha* la rășinoase și *Lymantria dispar* și *Tortrix viridana* la quercinee, insecte ce pot produce frecvent înmulțiri în masă. Depistarea se efectuează prin observarea în primăvară a pontelor la *Lymantria* și cu ajutorul curselor feromonale la *Tortrix* și ipidae. În cazul observării atacului este obligatorie raportarea la ocol în maxim 2 zile dacă insecta este în stadiu activ sau în 7 zile dacă stadiul este inactiv. Prin verificările ulterioare se va determina și suprafața infestată precum și stadiul gradăii iar în funcție de acestea se vor trece la măsurile corespunzătoare de combatere (de preferat combaterea integrată sau biologică și numai în focarele de infecție).

Cu ocazia lucrărilor de exploatare se vor proteja tulpinile arborilor ce vor rămâne în picioare pentru a nu se crea prin rănilor produse porți de intrare a ciupercilor xilofage și de asemenea la tăierile de îngrijire când există mai mulți lăstari la cioată tăietura se va executa oblic pentru a evita stagnarea apei și putrezirea cioatei. În același scop se vor proteja plantațiile și regenerările naturale de vâtmă produse de vânat, prin folosirea repelenților și menținerea efectivului de vânat în limitele efectivului optim.

Înănd seama de cele prezentate, pentru asigurarea unei stări fito-sanitare bune a arboretelor și în viitor, ocolul va trebui să efectueze urmărirea evoluției bolilor și a populațiilor de insecte și să ia măsuri pentru prevenirea și combaterea dezvoltării acestora, în arboretele în care se permit astfel de măsuri, prin:

- instalarea de panouri și capcane cu feromoni;
- extragerea, prin lucrări de igienă, a exemplarelor uscate, pe cale de uscare sau cu stare de vegetație lăncedă, precum și a celor afectate de boli și/sau daune;
- scoaterea rapidă a materialului lemnos exploatat din parchetele în curs de exploatare;
- evitarea rănilor arborilor, ce vor rămâne „pe picior”, în timpul exploatării;
- promovarea speciilor și proveniențelor cu rezistență mai mare la boli și daune;
- diversificarea structurii arboretelor;
- executarea la timp și în mod corespunzător a operațiunilor silvo-culturale;
- protejarea populațiilor de păsări și insecte folositoare etc;
- interzicerea pășunatului în pădure.

8.6. M suri de gospod rire a arboretelor cu uscare anormal

În cuprinsul U.P. I Țiganca au fost identificate 509,19 ha de arborete afectate de uscare slab (342,54 ha), moderat (153.49 ha), i puternic (63.26 ha)

Uscarea apare din cauza expunerii bru te a arborilor la lumin , în urma doborâturilor de vânt i din cauza gândacilor de scoar , au ap rut exemplare uscate, mai ales pe marginea masivului, pe lâng golurile create în arborete, dar sunt i planta ii în care apare uscare la puie i i arborete tinere cu consisten e pline unde apare eliminarea natural .

Ca m suri pentru combaterea fenomenului de uscare i asigurarea unor arborete s n toase i în viitor, amintim principalele lucr ri necesar a se efectua:

- promovarea speciilor i provenien elor valoroase, adecvate condi iilor sta ionale i cu rezisten a la ac iunea factorilor d un tori probat ;
- aplicarea tratamentelor ce asigur permanen a p durii i regenerarea natural a viitoarelor arborete;
- ameliorarea compozi iei arboretelor prin introducerea de specii de amestec i ajut toare;
- aplicarea la timp i cu intensit i adecvate a lucr rilor de îngrijire;
- extragerea prompt , prin lucr ri de igien , a arborilor afecta i;
- depistarea, prevenirea i combaterea d un torilor i bolilor;
- interzicerea tehnologiilor de exploatare care produc r ni arborilor, distrug semin i ul utilizabil i deterioreaz solul;
- men inerea unei consisten e bune în toate arboretele ;
- combaterea insectelor defoliatoare în toate cazurile în care au fost semnalate prezen a lor etc.

Concluzionând, pentru asigurarea unei stabilit i ecologice a fondului forestier este necesar conducerea arboretelor spre o structur apropiat de cea optim , prin aplicarea celor mai adecvate m suri silviculturale i urm rirea atent i combaterea factorilor d un tori.



9. CONSERVAREA I AMELIORAREA BIODIVERSIT II

9.1. M suri în favoarea conserv rii biodiversit ii

Conservarea biodiversit ii este unul dintre obiectivele de gospod rire prioritare avute în vedere la amenajarea p durilor. El r spunde cerin elor unei gospod riri durabile a p durilor, contribuind la conservarea speciilor i habitatelor naturale.

Conservarea biodiversit ii vizeaz realizarea mai multor obiective ce conduc la adoptarea urm toarelor tipuri de m suri:

- *m suri generale favorabile biodiversit ii*, urm rite la nivelul fiec rui arboret, oricare ar fi func iile atribuite pe care acesta le îndepline te, respectiv unitatea de gospod rire din care face parte;
- *m suri specifice*, urm rite la nivelul p durilor cu rol de ocrotire a ecofondului i genofondului forestier.

9.1.1. M suri generale favorabile biodiversit ii

M surile generale favorabile biodiversit ii sunt acele m suri menite s asigure conservarea diversit ii biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximiz rii func iei ecoprotective prin conservarea diversit ii genetice i specifice.

În p durile unit ii de produc ie i protec ie în studiu se vor avea în vedere urm toarele m suri pentru asigurarea biodiversit ii:

- în cazul în care regenerarea natural nu este posibil din diferite cauze, regenerarea artificial se va face numai cu puie i de provenien e locale, ace tia fiind mai bine adapta i la condi iile sta ionale respective, astfel asigurându-se conservarea genofondului forestier local;
- la constituirea subparcelor, conform criteriilor de constituire a subparcelor, trebuie s se acorde o aten ie sporit suprafe elor pe care se g sesc arbori din aceea i specie i popula ie (provenien) i de aceea i vârst sau de vârste apropiate;
- pentru conservarea ecotipurilor (climatic, edafice, biotice), este necesar includerea lor în subparcele distincte în vederea stabilirii de eluri de gospod rire corespunz toare;
- prin aplicarea lucr rilor silvotecnice se impune men inerea unui amestec bogat de specii la nivelul fiec rui arboret prin promovarea tuturor speciilor adaptate condi iilor sta ionale locale, potrivit tipului natural fundamental de p dure, în propor ii corespunz toare ecologic i economic ce p streaz , din punct de vedere al bog iei de specii, caracterul natural al ecosistemelor;
- extragerea speciilor alohtone (specii introduse artificial sau regenerate natural, necorespunz toare tipului natural fundamental al ecosistemului respectiv) prin interven iile silvotecnice, atunci când acestea devin invazive;
- în arboretele în care este prezent subarboretul, acesta nu trebuie extras prin lucr rile silvotecnice, cu excep ia situa iilor în care acesta afecteaz instalarea semin i ului, în arboretele parcurse cu t ieri de regenerare, în care se va extrage un procent din subarboret m sur ce face parte din lucr rile de ajutorare a regener rii naturale, sau situa iei în care speciile arbustive respective stânjenesc dezvoltarea arboretelor tinere, exemplarele respective fiind extrase prin degaj ri;
- de asemenea speciile arbustive vor fi protejate în culturile instalate pe terenuri degradate sau în liziere i lumini uri, unde vânatul g se te ad post i hran ;
- se vor men ine i între ine terenurile pentru hrana vânatului constituite din poieni i lumini uri, în vederea conserv rii p turii erbacee, respectiv p strarea unei suprafe e cu aspect mozaicat, diversificat;
- se vor p stra arborii mor i "pe picior" i "la sol", cu prilejul efectu rii t ierilor de regenerare i a lucr rilor de îngrijire i conducere, în vederea conserv rii microflorei i microfaunei, dar i pentru protejarea unor specii de insecte i p s ri care cuib resc în ace ti arbori;
- în cuprinsul arboretelor se vor p stra a a numi ii "arbori pentru biodiversitate", constitui i în buchete, grupe de arbori sau por iuni mai mari, reprezentative sub aspectul

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

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

- conducerea arboretelor la vârste mari, potrivit exploatabilității tehnice care să favorizeze adoptarea de cicluri de producție lungi, creează premisele sporirii biodiversității. Faptul că într-o unitate de producție există arborete exploatabile cu vârste înaintate denotă un nivel ridicat al biodiversității.

9.1.2. Măsuri specifice favorabile biodiversității

Aceste măsuri sunt cele menite să asigure conservarea și/sau protecția valorilor de biodiversitate (obiectivelor de conservare) pentru care pârurilor și terenurilor de împănărit respective li s-au atribuit funcții prioritare de protecție (*subgrupa 1.5 – pâruri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier*).

Amenajamentele silvice dispun de mijloace de identificare, de descriere și de inventariere a biodiversității, la diferite niveluri ale acesteia.

În cuprinsul unității de producție există o suprafață de 20,99 ha ocupată de arborete cu rol de ocrotire a ecofondului și genofondului forestier. Aceste arborete sunt încadrate la categoria funcțională 1.5. Arboretele din categoria 1.5H au fost incluse în subunitatea K – Rezervații de semințe (T II).

9.2. Aree naturale protejate din cuprinsul U.P. I Țiganca

În cuprinsul suprafeței teritoriale a U.P. I nu există arii protejate.

9.3. Recomandări privind certificarea padurilor

Ideea de *certificare a managementului forestier*, a apărut în contextul preocupărilor majore legate de gospodărirea pârurilor, înscriindu-se în ideea globală de certificare a sistemelor și performanțelor. Certificarea managementului forestier, cunoscut mai ales sub denumirea de certificarea pârurilor, își are originile la începutul anilor '80-'90.

Certificarea managementului forestier în sistem FSC este un proces prin care, în urma unui *audit*, o organizație independentă confirmă faptul că o anumită suprafață forestieră este gospodărită în conformitate cu un standard agreed.

Standardul după care se face auditul este împărțit în 10 principii și 56 criterii. Principiile FSC pentru certificarea modului de gospodărire a pârurilor sunt:

- Principiul 1: Conformitatea cu legislația națională și internațională și principiile FSC
- Principiul 2: Dreptul de proprietate sau folosință și responsabilitățile aferente
- Principiul 3: Drepturile populațiilor indigene (neaplicabil în România)
- Principiul 4: Relațiile cu comunitățile și drepturile angajaților
- Principiul 5: Beneficiile multiple ale pârurii
- Principiul 6: Impactul asupra mediului
- Principiul 7: Planul de management
- Principiul 8: Monitorizarea și evaluarea
- Principiul 9: Pâruri cu Valoare Ridicată de Conservare
- Principiul 10: Plantații

Certificarea managementului forestier este continuată de a a numita certificare a lanului de custodie, prin care se urmărește să se elaboreze mecanisme de urmărire a produselor lemnoase sau nelemnoase care provin din produsele certificate de la sursă până la consumator. Certificarea lanului de custodie se referă la companiile care exploatează, procesează sau comercializează material lemnos certificat FSC și care doresc să eticheteze aceste produse cu numele sau eticheta FSC.

Certificarea lanului de custodie în sistem FSC permite companiilor:

- Să identifice și să controleze sursele de material lemnos atât certificat FSC cât și sursele de material lemnos recuperat/reciclat;
- Să demonstreze clienților că îndeplinesc cerințele FSC în ceea ce privește controlul materialului lemnos necertificat FSC;
- Să utilizeze mărcile înregistrate și etichetele comerciale ale FSC pentru a-și promova produsele.

Pe scurt **pași în vederea certificării FSC** sunt:

- Aplicarea pentru certificare: certificarea este un proces voluntar și poate fi demarat numai la cererea companiei. Lista organismelor de certificare acreditate FSC se regăsește pe site-ul Asociației pentru Certificare Forestier (www.certificareforestiera.ro).
- Pre-evaluarea: are drept scop familiarizarea companiei cu cerințele standardului de certificare și identificarea de către auditor a conformităților și neconformităților cu standardul.
- Evaluarea principală: reprezintă vizita organismului de certificare în urma căreia se colectează informații suficiente pentru a determina acordarea sau neacordarea de către organismul de certificare a certificatului FSC.
- Acordarea certificatului: certificatul este acordat cu condiția îndeplinirii cerințelor standardului, pe o perioadă de 5 ani.
- Monitorizarea: după acordarea certificatului se fac vizite de monitorizare anuale.
- Recertificarea: o nouă re-evaluare se derulează înainte de expirarea certificatului, pentru a se păstra statutul de certificare, rezultând în eliberarea unui nou certificat.

Certificarea forestieră poate aduce **beneficii** atât de întreprinderilor de certificat FSC cât și consumatorilor, comunităților locale, muncitorilor și organizațiilor neguvernamentale cu specific de mediu sau social.

În prezent certificarea este un mecanism de piață; există cerere și ofertă pentru lemnul certificat FSC și implicit un interes crescut în producerea și comercializarea produselor certificate. În principal, decizia de intrare în procesul de certificare este în general legată de obținerea unor avantaje cum ar fi accesul pe noi piețe a lemnului certificat sau menținerea pe piețele existente. Pe lângă acestea se pot obține următoarele beneficii:

- Îmbunătățirea sistemelor de management, incluzând aici mecanismele de planificare, monitorizare, evaluare și raportare;
- Îmbunătățirea proceselor de gestiune a firmei și a eticii de afaceri;
- Firmele pot răspunde la cererea de produse de origine controlată;
- Îmbunătățirea proceselor productive.

Un motiv în plus pentru certificare îl reprezintă cel economico-financiar. Pe lângă accesul pe piețele noi sau menținerea pe cele deja existente, uneori companiile pot beneficia și de prețuri mai mari pentru produsele ce poartă sigla FSC. De reținut însă că acest lucru nu se întâmplă foarte des, ci doar acolo unde cererea este foarte mare.

9.4. Produse cu valoare ridicată de conservare

Produsele cu valoare ridicată de conservare sunt acele produse care au o importanță critică din perspectiva protecției mediului, a conservării biodiversității și a valorilor culturale și religioase ale comunităților locale.

Conceptul de „produse cu valoare ridicată de conservare (PVRC)” a fost definit prima dată de Forest Stewardship Council (www.fsc.org) și se regăsește în cadrul principiului nr. 9 din standardul de certificare FSC.

P durile cu valoare ridicat de Conservare (PVRC) sunt clasificate conform Ghidului de identificare a P durilor cu Valoare ridicat de Conservare i a principiului 9 din standardul FSC în urm toarele categorii:

- *VRC 1 – Suprafe e forestiere care con in zone cu biodiversitate ridicat de importan global , local sau regional cu urm toarele subcategorii:*
 - VRC1.1 – Arii protejate
 - VRC1.2 – Specii amenin ate i periclitare
 - VRC1.3 – Specii endemice
 - VRC1.4 – Utilizarea sezonala critic
- *VRC 2 – Suprafe e forestiere extinse de importan global , regional sau na ional .*
- *VRC 3 – Suprafe e forestiere care sunt localizate în sau con în ecosisteme rare, amenin ate sau periclitare.*
- *VRC 4 – Suprafe e forestiere care asigur servicii de baz in situa ii critice cu urm toarele subcategorii:*
 - VRC 4.1 – P duri de importan deosebit pentru surse unice de ap potabil , bazine hidrografice i capt ri de ap
 - VRC 4.2 – P duri critice pentru controlul procesului de eroziune
 - VRC 4.3 – Zone forestiere cu impact critic asupra terenurilor agricole sau piscicole
- *VRC 5 – Suprafe e forestiere ce satisfac nevoi de baz pentru comunit ile locale*
- *VRC 6 – Suprafe e forestiere a c ror valoare este esen ial pentru p strarea identit ii culturale a unei comunit i sau a unei zone.*

9.4.1. P duri cu Valoare Ridicat de Conservare în cuprinsul unit ții de producție

În cuprinsul U.P. I Țiganca exist un num r de 3 arborete certificate ca P duri cu Valoare ridicat de conservare. Eviden a acestora, sunt redat e în continuare, în tabelul 9.2.3.1.

Tabelul 9.2.3.1.

u.a.	Supraf. [ha]	Grupa i categoria func ional	S.U.P.	VRC	Subcateg. VRC	Descriere VRC
2A	3.6	1.2I	M	3	-	Suprafe e forestiere cu ecosisteme rare, amenin ate sau periclitare (habitate de anin)
59J	0.3	1.2H	M	3	-	Suprafe e forestiere cu ecosisteme rare, amenin ate sau periclitare (habitate de anin)
69B	1.84	1.2H	M	3	-	Suprafe e forestiere cu ecosisteme rare, amenin ate sau periclitare (habitate de anin)
TOTAL	5.74	-	-	-	-	-

Conform recomand rilor privind managementul acestor p duri, au fost propuse lucr ri care s men in i s îmbun t ease func iile atribuite: func iile antierozionale i de sus inere a versan ilor, men inerea ecosistemelor (asocia iilor) vegetale, men inerea i sporirea valorii genetice a p durii. Astfel, în arboretele situate pe stânc rii, grohoti uri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, cu alunec ri active sau cu pante mari au fost propuse doar t ieri de conservare i de igien .

M surile de gospod rire ale acestor suprafe e sunt prezentate detaliat în amenajament la fiecare unitate amenajistic în parte, conform normelor de amenajare în vigoare.



10. INSTALA II DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE I CONSTRUC II FORESTIERE

10.1. Instala ii de transport

În actualul amenajament, instala iile de transport s-au tratat la nivel de studiu de amplasament, în acest scop prezentându-se:

- inventarul instala iilor de transport;
- densitatea instala iilor de transport;
- accesibilitatea fondului de produc ie i de protec ie i a posibilit ii.

Inventarul instala iilor de transport existente i necesare

Tabelul 10.1.1.

Nr. crt.	U. a.	Indicativul drumului	Denumirea drumului	Lungimea [km]			Suprafaa a deservit [ha]	Volum (posibilitate) deservit [m³]
				În p dresau apropierea (tangential) p durii	În afara p durii	Total		
Drumuri existente								
Drumuri publice								
1.	-	D.P.003	DN 15C Vadu Moldovei- Târgu Neamț	-	6.0	6.0	-	-
2	-	D.P.013	DC1 Gro i- Orș ti	-	9.6	9.6	-	-
3	-	D.P.020	DC13 Moi a - Boroaia – Bogd ne ti- Baia	-	7.3	7.3	-	-
Total drumuri publice				-	22.9	22.9	-	-
Drumuri forestiere								
1.	86D	FE001	Gro i-Slatina	0.60		0.6	63.06	3867
2.	87D	FE002	Săcu a-Dl.Bă ului-Slatina	4.00	5	9	388.96	16528
3.	88D	FE003	Pr. Vă căriei	1.70		1.7	351.62	27052
4.	89D	FE004	Pr. Săcu a	0.80		0.8	55.26	3344
5.	90D	FE005	Moi a- iganca	7.40	0.7	8.1	625.55	28836
6.	96D	FE006	Pr. iganca I-prelungire	0.70		0.7	126.82	4265
7.	91D	FE007	Pr. Frasinului I	1.80		1.8	137.48	4962
8.	92D	FE008	Pr. Frasinului II	0.60		0.6	107.34	2810
9.	93D	FE009	Dl. Boboc	1.20		1.2	264.24	12830
10.	94D	FE010	Culmea Flămândului	1.20		1.2	165.93	10385
11.	95D	FE011	Pr. iganca II	1.60	0.8	2.4	157.53	5052
12.	97D	FE012	Culmea lui Gâsc	1.30		1.3	244.74	12036
Total drumuri forestiere				22.90	6,5	29.4	2688.53	131967
Total drumuri existente				22.9	29.4	52.3	2688.53	131967
Drumuri necesare								
-	-	-	NU SUNT					
TOTAL GENERAL				22.9	29.4	52.3	2688.53	131967

Densitatea actual , calculat pentru întreaga suprafa a fondului forestier, pentru drumurile existente este de 10.93 m/ha, asigurând o accesibilitate a fondului forestier de 98%.

Drumurile existente satisfac nevoile de accesibilitate i transport ale U.P. I Țiganca.

Inventarul drumurilor forestiere existente

Tabelul 10.1.2.

Nr. crt.	Inventarul Ministerului de finan e		Inventarul mijloacelor fixe O.S.		Amenajament				
	Nr. MF	Denumirea	Nr. inv.	Denumirea	U.a.	Indica- tiv drum	Denumire	Lungi- me [km]	Supra- fa a [ha]
1.	-	Gro i-Slatina	105842	Gro i-Slatina	86D	FE001	Gro i-Slatina	0.6	0.36
2.	11079	Săcu a-Dl.Bă ului-Slatina	1101650	Săcu a-Dl.Bă ului-Slatina	87D	FE002	Săcu a-Dl.Bă ului-Slatina	9	2.43
3.	11224	Pr. Vă căriei	101955	Pr. Vă căriei	88D	FE003	Pr. Vă căriei	1.70	1.03
4.	-	Pr. Săcu a	105843	Pr. Săcu a	89D	FE004	Pr. Săcu a	0.80	0.50
5	11160	Moi a- iganca	101651	Moi a- iganca	90D	FE005	Moi a- iganca	8.10	4.44
6	-	Pr. iganca I-prelungire	105844	Pr. iganca I-prelungire	96D	FE006	Pr. iganca I-prelungire	0.70	0.4
7	-	Pr. Frasinului I	105845	Pr. Frasinului I	91 D	FE007	Pr. Frasinului I	1.80	1.08
8	-	Pr. Frasinului II	105846	Pr. Frasinului II	92 D	FE008	Pr. Frasinului II	0.60	0.38
9	-	Dl. Boboc	105847	Dl. Boboc	93D	FE009	Dl. Boboc	1.20	0.71
10	10559	Culmea Flămândului	101860	Culmea Flămândului	94D	FE010	Culmea Flămândului	1.20	0.70
11	11161	Pr. iganca II	101695	Pr. iganca II	95D	FE011	Pr. iganca II	2.40	0.99
12	-	Culmea lui Gâsc	105848	Culmea lui Gâsc	97D	FE012	Culmea lui Gâsc	1.30	0.79
Total	-	-	-	-	-	-	-	29.40	13.81

Accesibilitatea fondului de produc ie, de protec ie i a posibilit ii

Tabelul 10.1.3.

S p e c i f i c r i		A c c e s i b i l i t a t e a [%]	
		actual	la sfâr itul deceniului
Fond de produc ie	Total	99	99
	din care: exploatabil	99	99
	preexploatabil	100	100
	neexploatabil	99	99
Fond de protec ie	lucr ri de conservare	98	98
Posibilitatea	Total	98	98
	din care: produse principale	98	98
	produse secundare	99	99
	t ieri de igien	99	99

Men ion m c s-au considerat accesibile arboretele având distan a medie de colectare de pân la 1,2 km fa de cel mai apropiat drum existent.

Date privind accesibilitatea fondului forestier i a posibilit ii sunt prezentate i în subcapitolul 16.5. („Eviden e privind accesibilitatea fondului forestier i a posibilit ii”)

10.1.1. Lista drumurilor i a unit ilor amenajistice deservite

Tabelul 10.1.1.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

Cat. DRM Drum		U N I T A T I A M E N A J I S T I C E													
FE001	4 A	4 B	4 C	4 F	4 G	4 H	4 I	4 J	4 K	5 A	5 B	5 C	5 D	5 C	12 C
	59 J	94D													
	TOTAL DRUM			17 UA			63.06 HA								
FE002	1	2 A	2 B	2 C	2 C	3 A	3 B	3 C	3 D	3 E	3 F	3 G	3 H	4 E	6 A
	6 B	6 C	6 D	7 A	7 B	7 C	7 D	8 A	8 B	8 C	8 D	9 A	9 B	9 C	9 D
	9 E	9 F	9 G	9 H	9 I	9 J	9 K	9 L	9 M	9 N	9 O	10 A	10 B	10 C	10 D
	10 E	10 F	10 G	10 H	10 I	10 J	10 K	10 C1	10 C3	11 B	11 C	11 D	11 E	11 F	12 A
	12 B	12 D	12 E	13 C	13 D	13 E	23 A	23 C	23 D	23 F	23 H	23 I	24 A	24 B	24 C
	24 D	24 F	24 G	24 J	86D	87D									
	TOTAL DRUM			81 UA			388.96 HA								
FE003	13 A	13 B	14 A	14 B	14 C	14 D	15 A	15 B	16 A	16 B	17 A	17 B	17 C	18 A	18 B
	18 C	19 A	19 B	20 A	20 B	20 C	20 D	20 E	20 C	21 A	21 B	21 V	22 A	22 B	22 C
	88D														
FE004	4 L	10C2	11 A	24 H	24 K	24 L	25 A	25 B	25 C	25 D	25 E	25 F	25 H	25 I	25 J
	25A	25C1	25C2	25V	89D										
	TOTAL DRUM			20 UA			55.26 HA								
FE005	33 B	33 C	34 A	34 B	34 D	34 E	34A	34C1	36 A	36 B	36 C	37 A	37V	38 A	38 B
	38 C	38 D	38V	46 B	46 E	46 F	46 G	47 A	47 B	47 C	47 D	47 E	47 F	47C	48 H
	48 I	54 A	54 B	55	56	57 A	57 B	57 C	57 D	57 E	57 F	57 G	57 H	58 A	58 B
	58 C	58 D	58 E	58 F	59 B	59 C	59 D	59 E	59 F	59 G	59 H	59 I	59 L	60 F	60 G
	69 A	69 C	69 D	70	71 A	71C	72	73	74 A	74 B	75 A	75 B	75 C	75C	90D
	TOTAL DRUM			75 UA			625.55 HA								
FE006	34C2	59 A	76	77	78	79	80 A	80 B	96D						
	TOTAL DRUM			9 UA			126.82 HA								
FE007	23 B	23 E	23 G	23V	24 E	24 I	25 G	26 A	26 B	26 C	26 D	26 E	26 F	27 A	27 B
	27 C	27 D	27 E	27 F	27 G	27 H	27 I	27 J	34 C	35 A	35 B	35 C	35 D	35 E	35 F
	35 G	35 H	35 I	35 J	37 B	91D									
FE008	22 D	22 E	22V	28 A	28 B	28 C	28 D	28V	29 A	29 B	29 C	30 B	31 A	31 F	31 G
	32 B	92D													
	TOTAL DRUM			17 UA			107.34 HA								
FE009	29 D	30 A	31 B	31 C	31 D	31 E	32 A	32 C	32 D	32 E	32 F	32 G	33 A	39 A	39 B
	39 C	39 D	40	41 A	41 B	42 A	42 B	43 A	43 B	43 C	44 A	44 B	44 C	45 A	45 B
	45 C	46 A	46 C	46 D	93D										
FE010	4 D	48 A	48 B	48 C	48 D	48 E	48 F	48 G	48 J	48C	49 A	49 B	49 C	49 D	50 A
	50 B	51	52 A	52 B	52 C	53 A	53 B	53 C	53 D						
	TOTAL DRUM			24 UA			165.93 HA								
FE011	64 A	64 B	64 C	64 D	64 E	64 F	66	67 E	82 A	82 B	83 A	83 B	83 C	83 D	84
	85 A	85 B	95D												
	TOTAL DRUM			18 UA			157.53 HA								
FE012	59 K	60 A	60 B	60 C	60 D	60 E	60V	61 A	61 B	61V	62 A	62 B	62 C	62A	62C
	62V	63 A	63 B	63 C	63 D	63C	65 A	65 B	65V	67 A	67 B	67 C	67 D	68 A	68 B
	68V	69 B	81 A	81 B	81 C	81 D	81 E	97D							
	TOTAL DRUM			38 UA			244.74 HA								
FE	TOTAL CAT				401 UA			2688.53 HA							
	TOTAL UP				401 UA			2688.53 HA							

10.2. Tehnologii de exploatare

Exploatarea produselor lemnoase ale p durii se face în conformitate cu prevederile amenajamentului i cu instruc iunile privind termenele, modalit ile i epocile de recoltare, scoatere i transport a materialului lemnos.

La exploatarea masei lemnoase, ocolul silvic, agen ii economici i persoanele fizice autorizate au obliga ia s foloseasc tehnologii de recoltare i de scoatere a lemnului din p dure care s nu produc degradarea solului, distrugerea sau v t marea semin i ului utilizabil, a arborilor r ma i pe picior peste limitele admise de instruc iunile în vigoare.

Tehnologiile de exploatare a masei lemnoase din parchete, instala iile i mijloacele de scos-apropiat se aprob de eful ocolului.

Tehnologia de exploatare se înscrie în autoriza ia de exploatare. Se vor aproba tehnologii de exploatare diferen iate care s asigure protejarea obiectivelor men ionate mai sus. Lemnul gros se va sec iona în trunchiuri i catarge, iar cel m runt se va colecta în gr mezi.

Colectarea materialului lemnos se va face numai pe traseele aprobate, materializate pe teren la predarea parchetului, cu respectarea strict a tehnologiei aprobate, a elementelor de gabarit ale drumurilor de tractor i platformelor primare.

10.3. Construc ii forestiere

În cuprinsul U.P. I Țiganca exist un num r de patru cl diri, prezentate în tabelul 10.3.1.

Situa ia construc iilor forestiere

Tabelul 10.3.1.

Tabloul 10.3.1									
Natura construc iei	Unitatea amenajistic în care se afl construc ia existent sau propus	Supraf a a cl dît [m ²]	Materialele din care sunt cl dîte			Starea cl dirii	Valoarea cheltuielilor de repara ie sau refacere	Tipul cl dirii de construit	Valoarea construc iilor proiectate
			Funda ia	Pere ii	Acope-ri ul				
Construc ii existente									
Canton silvic S cuța	25C1	114	Piatr	C r mid	Tabl	bun	-	-	-
Canton silvic Frasin	34C1	81	Beton	C r mid	Draniț	bun	-	-	-
Grajd cabaline	34C2	110	Piatr	Lemn	Draniț	proast	-	-	-
Canton silvic Pârâul Sârbului	62C	80	-	Lemn	Draniț	f.proas t	-	-	-

În cuprinsul U.P. I Țiganca nu a fost propus construirea de noi cladiri silvice, cele existente fiind suficiente pentru cazarea personalului silvic i a muncitorilor.

11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

11.1. Realizarea continuității funcționale

În tabelul 11.1.1. este prezentată situația zonării funcționale la amenajarea precedentă (2009) și cea actuală.

Situația categoriilor funcționale

Tabelul 11.1.1.

Amenajamentul din	Grupa I					Total Grupa I	Grupa a II-a		Total Grupa II	Total General
	T II				T IV		TVI			
	anul ...	2A	2H	2I			2L	5H		
2009	435,9	603,4	6,9	51,7	-	1097,9	1447,1	27,4	1474,5	2572,4
2019	438,59	656,48	9,96	27,39	20,99	1153,41	-	1485,07	1485,07	2638,48

Variațiile de la o amenajare la alta ale suprafețelor încadrate în diverse categorii funcționale se datorează atât reconsiderării funcțiilor atribuite arboretelor, cât, mai ales, variațiilor suprafețelor fondului forestier în ansamblul suprafețelor – micșinării de suprafață (îndeosebi retrocedări de fond forestier foștilor proprietari).

Alte aspecte privind zonarea arboretelor pe categorii funcționale, încadrarea lor în subunități de protecție sau de producție, precum și măsurile de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție, sunt prezentate la subcapitolele 5.1., respectiv 6.2.

Având în vedere subunitățile de producție sau protecție constituite pe baza zonării funcționale și lucrările propuse în fiecare unitate amenajistică din cadrul acestor subunități de producție sau protecție, lucrări care conduc la realizarea elurilor de gospodărire stabilite, considerăm că se realizează o continuitate funcțională prin îndeplinirea, în condiții optime, de către arboretele respective a funcțiilor sociale – economice și ecologice stabilite pentru fiecare în parte.

11.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier

11.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri)

Tabelul 11.2.1.1.

Nr. crt.	Indicatori cantitativi	U. M.	Valoare de la amenajarea	
			Precedent	Actual
1	Suprafața totală a fondului forestier	ha	2688,7	2688,53
2	Pondere a pădurilor în terenurile destinate împăduririi în suprafața totală a fondului forestier	%	98	98
3	Volum lemnos pe picior – total	m ³	680162	770958
4	Volum lemnos pe picior – mediu	m ³ /ha	260	295
5	Clasa de producție medie	-	II.2	II.1
6	Creșterea curentă brută – total	m ³ /an	23762	23912
7	Creșterea curentă brută – medie	m ³ /an/ha	9,1	9,1
8	Creșterea curentă netă – total	m ³ /an	21861	21999
9	Creșterea curentă netă – medie	m ³ /an/ha	8,4	8,4
10	Creșterea indicatoare – total	m ³	5607	5954
11	Creșterea indicatoare – medie	m ³ /ha	3,7	4,0

Nr. crt.	Indicatori cantitativi	U. M.	Valoare de la amenajarea	
			Precedent	Actual
12	Posibilitatea de produse principale – total	m ³ /an	6400	5400
13	Posibilitatea de produse principale – la hectar	m ³ /an/ha	2,4	2,01
14	Posibilitatea de produse secundare – total	m ³ /an	5011	6571
15	Posibilitatea de produse secundare – la hectar	m ³ /an/ha	1,9	2,44

În vederea evidențierii evoluției fondului forestier, a producției și productivității pe durile sub raport cantitativ și calitativ s-a întocmit și subcapitolul 15.1. („Dinamica dezvoltării fondului forestier”). O succintă justificare a valorilor din tabelul 15.1. este următoarea:

Suprafața U.P., aflat între actualele limite teritoriale de la amenajarea precedentă, a înregistrat modificări de la o etapă la alta ale dimensiunii fondului forestier, ca urmare a modului de determinare a suprafețelor, a bazelor cartografice folosite și a măsurilor de suprafață. Față de amenajarea precedentă, suprafața fondului forestier s-a redus cu 0,17 ha din cauza diferențelor datorate determinării analitice a suprafețelor (a se vedea tabelul 2.4.3.), în prezent fiind de 2688,53 ha.

Pondere pe durile și terenurilor destinate împduririi în suprafața totală a fondului forestier este aceeași la cele două amenajări (98%), restul reprezentând terenuri afectate gospodăririi silvice.

Fondul lemnos total și volumul lemnos la hectar au înregistrat variații în diverse etape, datorate suprafețelor ocupate de arborete, compoziției, consistenței și claselor de producție caracteristice pe durile din perioadele respective, în strânsă concordanță cu structura claselor de vârstă și capacitatea silvo-productivă a stărilor. Față de amenajarea precedentă fondul lemnos total a crescut cu 13%, cauzele fiind acumulările de mase lemnoase.

Creșterea curentă totală și, implicit, **indicele de creștere curentă** au cunoscut modificări mari în timp, datorate atât suprafețelor arboretelor existente, vitalității, vârstei, consistenței, clasei de producție și compoziției pe durile din perioadele respective, cât și a modului și preciziei calculului efectuate. Față de amenajarea anterioară creșterea curentă nu s-a modificat.

. Menționăm că s-a considerat creșterea curentă netă ca reprezentând 92 % din creșterea curentă totală, 8 % fiind pierderi prin necromas.

Indicele de creștere indicatoare a crescut față de cel anterior. Indicele este în prezent de 4,0 m³/an/ha, el urmând să crească treptat la nivelul etapelor viitoare, odată cu creșterea prognozată a productivității pe durile.

Posibilitatea de produse principale a scăzut de-a lungul timpului, în funcție de suprafața arboretelor în care s-a reglementat producția, de procedeele de calcul folosite, ca și de unele orientări și necesități de moment (politica forestieră). Pentru amenajarea actuală s-a adoptat o posibilitate de 5400 m³/an, fiind mai mică decât posibilitatea adoptată la amenajarea precedentă (6400 m³/an).

Posibilitatea de produse secundare, dependent de starea arboretelor (stadiul lor de dezvoltare), de modul cum a fost privită oportunitatea lucrărilor de îngrijire, ca și de intensitatea acestora, a înregistrat valori diferite. Pentru deceniul de aplicare a prezentului amenajament, posibilitatea de produse secundare (orientativ) este de 6571 m³/an, mai mare decât cea anterioară.

Corespunzător variației volumelor anuale de extras prin tăieri de produse principale și secundare, **indicii de recoltare** aferenți au înregistrat valori diferite.

Concluzionând, se poate afirma că, *pe măsura normalizării în timp a structurii claselor de vârstă și a stărilor arboretelor (compoziție, consistență, clase de producție) se va ajunge la o creștere substanțială a posibilității de produse principale și secundare, la o diversificare și creștere valorică a sortimentelor obținute, simultan cu realizarea rolurilor de protecție atribuite arboretelor.*

11.2.2. Indicatori calitativi (clase de produc ie, compozi ie)

a) *Structura fondului de produc ie pe specii*

Structura fondului de produc ie pe specii, la data întocmirii amenajamentului, este urm toarea: 37FA26MO17BR8CA1PAM1GO9DT1DM. Se observ ponderea mare a molidului i bradului situa ie care, analizat func ie de etajele de vegeta ie în care ne afl m –*montan de amestecuri* (81%), *etajul montan-premontan de fagete* (15%) i *etajul deluros de gorunete, fagete i goruneto-fagete* este normal . Pe viitor se vor promova, îndeosebi, speciile principale valoroase (bradul), dar i de amestec i de ajutor (paltin de munte, frasin etc.), care î i vor aduce un aport important la ob inerea unor arborete calitativ superioare celor existente, cu rezisten mai mare la factorii destabilizatori, capabile s ofere sortimente mai variate de lemn, în cantit i mai mari i de calitate superioar , îndeplinindu- i concomitent i func iile de protec ie atribuite.

b) *Ponderea speciilor de valoare ridicat*

Speciile valoroase din cuprinsul unit ii de produc ie i protec ie în studiu, sunt toate cele existente cu observa ia c bradul fagul i diversele tari sunt specii de valoare i care contribuie decisiv la stabilitatea arboretelor. Ponderea acestor specii este apropiat de cea a tipurilor natural fundamentale de p dure.

În viitor, se va urm ri cre terea propor iei speciilor men ionate ca deficitare, specii care au condi ii bune de dezvoltare în U.P. i ponderea acestora va cre te în detrimentul molidului i unor diverse moi.

c) *Ponderea arboretelor cu structur plurien*

Arboretele din U.P. I Ţiganca au structur echien sau relativ echien (76 %). Nu exist arborete pluriene, iar arboretele relativ pluriene (majoritatea lor fiind cartate ca atare datorit existen ei în compozi ie a 1-2 elemente cu vârsta mai mare cu 30-40 ani fa de restul elementelor de arboret), însumeaz doar 573,8 ha - 24 % din suprafa a p durii.

d) *Structura fondului de produc ie pe clase de calitate*

La nivelul U.P. nu s-a realizat o cartare a arborilor i arboretelor pe clase de calitate, dar, din observa iile f cute pe teren cu ocazia descrierilor parcelare i înând cont de speciile din U.P. i de modul lor de regenerare i dezvoltare, se poate afirma c predomin clasele I – II de calitate.

e) *Structura fondului forestier în raport cu modul de regenerare*

Suprafa a p duroas a U.P. I Ţiganca, în raport cu modul de regenerare, se împarte astfel: 69 % regenerare din s mân , 31 % regenerare din planta ii. Modul de regenerare se va îmbun t i în viitor prin promovarea regener rii naturale din s mân , adoptându-se tratamentele adecvate i ajutorându-se regenerarea natural . Unde este cazul, se vor efectua planta ii i sem n turi directe, dar numai cu specii corespunz toare i cu provenien e controlate.

f) *Suprafa a p durilor destinate s produc lemn de calitate superioar*

În unitatea de produc ie luat în studiu nu exist arborete destinate s produc arbori gro i de calitate superioar , pentru furnire estetice i tehnice, precum şi lemn de rezonanţ i claviatur . (categoria func ional 1A).

g) *Principalele efecte protective:*

Principalele efecte protective ale arboretelor din cadrul U.P. I Ţiganca sunt cele prezentate la capitolul 5.1.: protec ia terenurilor i solurilor şi protec ia p durilor de interes ştiinţific i de ocrotire a genofondului i ecofondului forestier. Înc de la prima amenajare – cea din anul 1957, func iile de protec ie atribuite arboretelor au fost într-o continu evolu ie i diversificare de la o amenajare la alta, în strâns concordan cu evolu ia i cerin ele mereu noi ale societ ii omene ti.

Evidențiem faptul că analizele cantitativ și calitativ ale dezvoltării arboretelor de la o etapă de amenajare la alta au fost îngreunate și făcute mai puțin relevante de variația mare a suprafeței fondului forestier de-a lungul perioadelor de amenajare studiate.



12. DIVERSE

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

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2019 și are o durată de aplicabilitate de 10 ani, respectiv până la 31.12.2028, următoarea amenajare (culegerea datelor de teren) urmând să se efectueze în anul 2028.

12.2. Recomandări privind înerea evidenței lucrurilor executate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului

Ocolul silvic va înregistra cu regularitate în formularele din amenajament, introduse în acest scop, elemente referitoare la:

- măsurile de suprafață din fond forestier, cu indicarea suprafețelor în cauză ;
- suprafețele de arborete parcurse cu țieri de regenerare pe unitate amenajistică ;
- volumele rezultate din aplicarea țăierilor de regenerare pe unitate amenajistică ;
- suprafețele parcurse cu lucrări de îngrijire a arboretelor pe unitate amenajistică și în raport cu natura intervențiilor efectuate;
- volumele realizate prin punerea în valoare a produselor accidentale, pe unitate amenajistică , specii și în raport de natura lucrurilor (împduriri integrale, completări) și modalitatea de completare a acestora;
- stadiul regenerării naturale în arboretele încadrate în suprafața decenală în rând de exploatare;
- realizarea inventarului de instalații cinegetice pe categorii de instalații, cu indicarea unității amenajistice în care sunt amplasate și a investiției aferente.

După fiecare an de aplicare se face totalizarea pe U.P. a elementelor cumulative înregistrate în evidența anuală a aplicării amenajamentului.

Ocolul silvic va completa de asemenea evidența decenală a aplicării amenajamentului care constituie un centralizator pe ani a lucrurilor executate în U.P. în decursul deceniului de valabilitate a amenajamentului.

Pentru completarea acestei evidențe se preiau totalurile pe ani din evidența anuală a aplicării de lucruri, planificările medii anuale prevăzute prin amenajament, evidențindu-se pentru anul respectiv, diferențele în plus sau în minus dintre realizări și planificări.

Indicații privind modul de completare a formularelor din amenajament destinate acestor evidențe sunt redată în studiul general pe ocol.

12.3. Indicarea hărților anexate amenajamentului

Pentru punerea în evidență a unor caracteristici de structură a arboretelor, ca și a principalelor lucruri ce trebuie executate, se anexează, la scară 1 : 20.000:

- harta arboretelor;
- harta lucrurilor de cultură și exploatare.

12.4. Colectivul de elaborare

a) *Faza de teren:*

- descrieri parcelare: ing. Sorin Andrie ;
- ridic ri în plan: ing. Sorin Andrie ;
- inventarieri arborete: ing. Sorin Andrie ;
ing. Acatrinei Andrei;
ing. Vasile Baboi;
ing. Mihai Calenici
- raport ri grafice: : ing. Sorin Andrie ;
- calcul cubaje: ing. Mihai Calenici;
ing. Acatrinei Andrei;
ing. Vasile Baboi;

- *Faza birou:*

- redactare: ing. Grasu Octavian;
- tehno-redactare: Angela Balan;
- tehno-redactare/colaborare: Angela Balan;

b) *Îndrum ri tehnice i avizarea solu iilor:*

- expert C.T.A.P.: ing. Vasile Turbatu;
- ef sta iune: ing. Petru Zanocea;
- ef proiect: ing. Sorin Andrie ;

c) *Recep ia lucr rilor de teren:*

- expert C.T.A.P.: ing. Vasile Turbatu;
- responsabil f.f. D.S. Suceava: ing. Bogdan Horia ;
- responsabil f.f. D.S. Suceava: ing. Ovidiu Morari;
- ef O.S. F lticeni: ing. Mihetiu Mihai;
- responsabil f.f. O.S. F lticeni: ing. Rusu Corduneanu Eugenia Georgeta.

12.5. Bibliografie

1. Academia R.P.R. – „Monografia geografic a R.P.R.”, Bucure ti, 1960;
- Academia de tiin e Agricole i
2. silvice, Institutul de cercet ri pentru – „Sistemul român de clasificare a solurilor”,
Pedologie i Agrochimie Bucure ti, 1980;
3. Badea L. i colab. – „Geografia României”, Bucure ti, Ed. Academiei
R.S.R., 1983;
4. Beldie Al., Chiri , C. – „Flora indicatoare din p durile noastre”, Ed. Agro-
Silvic , Bucure ti, 1967;
5. Chiri C. i colab. – „Sta iuni forestiere”, Ed. Academiei R.S.R.,
Bucure ti, 1977;
6. Cotta V. – „Vânatul”, Ed. Ceres, 1982;
7. Comitetul de stat al apelor, – „Atlas climatologic”;
- Institutul Meteorologic
8. Damian I. – „Împ duriri”, Ed. didactic i pedagogic ,
Bucure ti, 1978;
9. Enescu V. – „Ameliorarea principalelor specii forestiere”, Ed.
Ceres, Bucure ti, 1975;
10. Enescu V. – „Producerea semin elor forestiere”, Ed. Ceres,
Bucure ti, 1982;
11. Florescu I. – „Silvicultur ”, Ed. Didactic i Pedagogic ,
Bucure ti, 1981;

12. Giurgiu V., Decei I., Armănescu S. – „Biometria arborilor și arboretelor din România”, Ed. Ceres, București, 1972;
13. Giurgiu V. – „Conservarea pădurilor”, Ed. Ceres, București, 1978;
14. Giurgiu, V. – „Amenajarea pădurilor cu funcții multiple”, Ed. Ceres, București, 1985;
15. Haralamb A. – „Cultura speciilor forestiere”, București, 1967;
16. I.C.A.S. Roman – Amenajamentul U.P. I Țiganca – 2009;
17. Leahu I. – „Amenajarea pădurilor”, Ed. Didactic și Pedagogic, R.A., București, 2001;
18. Ministerul Silviculturii – „Îndrumar pentru amenajarea pădurilor”, vol. I, II, București, 1984;
19. Ministerul Silviculturii – „Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor”, București, edițiile 1986 și 2000;
20. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor”, București, edițiile 1986 și 2000;
21. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor”, București, edițiile 1986 și 2000;
22. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor”, București, edițiile 1986 și 2000;
23. Negruțiu A. – „Vânțoare și salmonicultură”;
24. Negulescu E., Stănescu, V., Florescu I., Târziu, D. – „Silvicultură”, vol. I, II, Ed. Ceres, București, 1973;
25. Puiu S. și colab. – „Pedologie”, Ed. Didactic și Pedagogic, București, 1983;
26. Stănescu, V. – „Dendrologie”, Ed. Didactic și Pedagogic, București, 1979;
27. Târziu D., Spârchez Gh., Dincă L. – „Solurile României”, Editura „Pentru Viață”, Brașov, 2002;
28. * * * – „Protecția pădurilor”, Editura Mușatinii, Suceava, 2000;



PARTEA A II - A
PLANURI DE AMENAJAMENT

- 13. PLANURI DE RECOLTARE I CULTUR**
- 14. PLANURI PRIVIND INSTALA IILE DE TRANSPORT
I CONSTRUC IILE FORESTIERE**
- 15. PROGNOZA DEZVOLT RII FONDULUI FORESTIER**

13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTUR

13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

13.1.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale S.U.P. „A” – codru regulat

13.1.1.1 Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenal de produse principale

13.1.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale – codru

13.1.1.3. Recapitulativ posibilități de produse principale

13.1.2.1. Planul lucrărilor de conservare

13.1.2.2. Recapitulativ planului lucrărilor de conservare

13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

13.2.2. Recapitulativ posibilități decenale pe specii

13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împănare

13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

13.1.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale din S.U.P. „A” – codru regulat

13.1.1.1. Eviden a arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenal de produse principale

Tabelul 13.1.1.1.1.

Urg. de regen.	u.a.	Supraf. [ha]	Cons. arb.	S e m i n i			Volum [m ³]	Felul t ierii	P. R. M.	N. I. N.	N. I. D.	Volum de extras	Accesi- bilit.
				Vârsta [ani]	Compozi ia	% de acop.							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
15	3E	1.44	0.3	10	5FA3BR2PAM	70	271	T ieri progressive racordare	10	1	1	271	A
11	4J	12.29	0.3	-	-	-	1892	T ieri rase	10	1	1	1892	A
15	5C	3.84	0.3	10	6FA4BR	80	656	T ieri progressive racordare	10	1	1	656	A
11	6B	2.02	0.2	-	-	-	229	T ieri rase	10	1	1	229	A
11	7C	0.56	0.3	-	-	-	87	T ieri rase	10	1	1	87	A
23	8C	0.24	0,5	10	8FA2DT	60	93	T ieri succesive(def)	10	1	1	93	A
11	9A	0.74	0.4	10	6FA2PAM2DT	60	179	T ieri succesive(def)	10	1	1	179	A
13	9D	1.84	0.3	10	6FA2BR2DT	60	343	T ieri succesive(def)	10	1	1	343	A
11	9I	1.00	0.5	-	-	-	177	T ieri rase	10	1	1	177	A
11	9J	0.11	0.5	-	-	-	22	T ieri rase	10	1	1	22	A
11	9K	0.67	0.3	-	-	-	93	T ieri rase	10	1	1	93	A
11	9L	1.90	0.4	-	-	-	378	T ieri rase	10	1	1	378	A
11	10A	1.18	0.5	-	-	-	295	T ieri rase	10	1	1	295	A
11	10F	0.56	0.4	-	-	-	106	T ieri rase	10	1	1	106	A
11	10H	0.53	0.5	-	-	-	113	T ieri rase	10	1	1	113	A
11	10I	1.27	0.6	-	-	-	372	T ieri rase	10	1	1	372	A
26	11B	4.52	0.4	10	8FA2DT	80	1053	T ieri progressive, racordare	10	1	1	1053	A
15	11E	3.00	0.3	10	6FA4BR	80	394	T ieri progressive, racordare	10	1	1	394	A
11	11F	0.86	0.3	-	-	-	186	T ieri rase	10	1	1	186	A
27	12D	3.24	0.5	10	7FA3BR	60	1057	T ieri progressive, punere în lumin	20	2	1	479	A
15	13A	9.86	0.3	10	6FA4BR	80	1943	T ieri progressive racordare	10	1	1	1943	A
26	13B	33.90	0.5	10	6FA3BR	80	9321	T ieri progressive, punere în lumin	20	2	1	3901	A
26	14A	13.90	0.4	10	5FA5BR	70	3532	T ieri progressive, racordare	10	1	1	3532	A
26	15A	15.66	0.5	10	7FA3BR	70	4455	T ieri progressive, punere în lumin	20	2	1	1782	A
15	20A	18.96	0.2	10	5FA5BR	80	2180	T ieri progressive, racordare	10	1	1	2180	A
26	21A	39.97	0.4	10	7FA3BR	60	9374	T ieri progressive, punere în lumin	20	2	1	4826	A
15	21B	18.76	0.2	10	6FA4BR	80	1763	T ieri progressive, Racordare	10	1	1	1763	A
11	23F	3.68	0.6	-	-	-	1382	T ieri rase	10	1	1	1382	A
11	25D	2.73	0.9	-	-	-	1093	T ieri rase	10	1	1	1093	A
11	25E	1.75	0.2	-	-	-	214	T ieri rase	10	1	1	214	A
11	25F	5.00	0.7	-	-	-	1870	T ieri rase	10	1	1	1870	A
11	26B	0.30	0.4	-	-	-	51	T ieri rase	10	1	1	51	A
23	27B	0.34	0.1	-	-	-	93	T ieri rase	10	1	1	93	A
11	27I	0.30	0.9	-	-	-	118	T ieri rase	10	1	1	118	A

Urg. de regen.	u.a.	Supraf. [ha]	Cons. arb.	S e m i n i			Volum [m ³]	Felul t ierii	P. R. M.	N. I. N.	N. I. D.	Volum de extras	Accesibilit.
				Vârsta [ani]	Compozi ia	% de acop.							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
11	27J	0.41	0.4	-	-	-	90	T ieri rase	10	1	1	90	A
11	28D	1.99	0.8	-	-	-	588	T ieri rase	10	1	1	588	A
23	32B	0.23	0.4	-	-	-	74	T ieri rase	10	1	1	74	A
11	32F	0.36	0.3	10	6FA2BR2DT	70	65	T ieri succesive, definitive	10	1	1	65	A
26	33A	34.91	0.5	10	7FA3BR	70	12444	T ieri progresive, punere în lumin	20	2	1	5552	A
11	34D	0.45	0.2	-	-	-	46	T ieri rase	10	1	1	46	A
11	34E	0.49	0.4	5	5BR5FA	60	80	T ieri succesive, definitive	10	1	1	80	A
11	35B	0.71	0.2	-	-	-	115	T ieri rase	10	1	1	115	A
11	35E	0.67	0.7	-	-	-	301	T ieri rase	10	1	1	301	A
23	35G	0.74	0.6	-	-	-	229	T ieri rase	10	1	1	229	A
11	35I	0.53	0.2	-	-	-	94	T ieri rase	10	1	1	94	A
15	36B	18.77	0.2	20	7FA2BR1DT	70	1858	T ieri progresive, racordare	10	1	1	1858	A
11	38B	1.71	0.7	10	5BR5FA	30	705	T ieri rase	10	1	1	705	A
11	38C	0.74	0.5	10	6BR4FA	70	224	T ieri succesive, definitive	10	1	1	224	A
11	38D	0.33	0.3	10	5FA3BR2DT	70	64	T ieri succesive, definitive	10	1	1	64	A
11	39B	1.76	0.1	10	4FA4BR2PAM	60	125	T ieri succesive, Definitive	10	1	1	125	A
26	47D	9.71	0.6	10	7FA2BR2DT	70	3555	T ieri progresive, punere în lumin	20	2	1	1644	A
11	50B	0.46	0.6	-	-	-	176	T ieri rase	10	1	1	176	A
15	53A	23.45	0.2	15	8FA2BR	80	3905	T ieri progresivE racordare	10	1	1	3905	A
26	58A	19.04	0.6	-	-	-	3609	T ieri rase	10	1	1	3609	A
11	58D	2.99	0.6	-	-	-	710	T ieri rase	10	1	1	710	A
11	60C	1.69	0.4	-	-	-	348	T ieri rase	10	1	1	348	A
11	60G	0.46	0.3	-	-	-	62	T ieri rase	10	1	1	62	A
11	61B	1.41	0.4	-	-	-	311	T ieri rase	10	1	1	311	A
11	63D	2.88	0.6	-	-	-	728	T ieri rase	10	1	1	728	A
23	64C	0.51	0.4	-	-	-	131	T ieri rase	10	1	1	131	A
TOTAL		334.32	-	-	-	-	76022	-	-	-	-	5400	-

13.1.1.12. Recapitularea suprafețelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenal de produse principale, pe urgen e

Tabelul 13.1.1.1.2.

Urgen a	S u p r a f a a [ha]			Volum total [m ³]	V o l u m d e e x t r a s		
	Total	Accesibil	Neaccesibil		Total	Accesibil	Neaccesibil
11	57.49	57.49	-	13689	13689	13689	-
13	1.84	1.84	-	343	343	343	-
15	98.08	98.08	-	12970	12970	12970	-
<i>Total I</i>	<i>157.41</i>	<i>157.41</i>		<i>27002</i>	<i>27002</i>	<i>27002</i>	-
23	2,06	2.06	-	620	620	620	-
26	171.61	171.61	-	47343	25899	25899	-
27	3,24	3.24	-	1057	479	479	-
<i>Total II</i>	<i>176.91</i>	<i>176.91</i>	-	<i>49020</i>	<i>26998</i>	<i>26998</i>	-
Total	334.32	334.32	-	76022	54000	54000	

Orientativ, arboretele din urgen a I se vor parcurge primele.

13.1.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale (S.U.P. „A”)

Tabelul 13.1.1.2.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni						UP 1		SUP:A		Pag.: 1	
UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ani	Varsta CLP	% Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propane in deceniul I	Volum de % recoltat	Extr		
3 E			BR	0.43	130	2	80	82	5	87 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	87			
			FA	0.29	160	3	70	56	56 INGRIJIREA SEMINTISULUI	56				
			BR	0.58	100	2	80	102	10	112	112			
			DT	0.14	100	2	70	16	16	16				
6	0.3	1		1.44	130	2	77	256	15	271	271	100		
Compozitie tel			5BR 3FA 1PAM 1MO											
Semintis natural			5FA 3BR 2PAM /10 ani 0.7S mixt											
4 J			MO	9.83	80	2	80	1401	100	1501 T.RASE,IMPADURIRI	1501			
			DT	2.46	35	2	30	356	35	391 INGRIJIREA CULTURILOR	391			
6	0.3	6		12.29	80	2	70	1757	135	1892	1892	100		
Compozitie tel			4FA 3PAM 2MO 1BR											
5 C			BR	1.15	150	2	80	196	10	206 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	206			
			FA	1.54	120	3	70	238	10	248 INGRIJIREA SEMINTISULUI	248			
			FA	0.77	100	3	70	96	10	106	106			
			DT	0.38	100	3	65	96	96	96				
6	0.3	9		3.84	150	2	73	626	30	656	656	100		
Compozitie tel			5BR 4FA 1MO											
Semintis natural			6FA 4BR /10 ani 0.8S mixt											
6 B			MO	1.42	80	2	80	117	10	127 T.RASE,IMPADURIRI	127			
			FA	0.20	35	2	30	20	20 INGRIJIREA CULTURILOR	20				
			CA	0.40	35	3	30	77	5	82	82			
6	0.2	3		2.02	80	2	65	214	15	229	229	100		
Compozitie tel			5BR 3PAM 2MO											
7 C			BR	0.28	50	1	70	39	10	49 T.RASE,IMPADURIRI	49			
			DT	0.28	50	2	60	33	5	38 INGRIJIREA CULTURILOR	38			
6	0.3	1		0.56	50	2	65	72	15	87	87	100		
Compozitie tel			5BR 3PAM 2MO											
8 C			MO	0.24	80	2	80	88	5	93 T.SUCCESIVE(def) IMPAD	93			
			AJUTORAREA REG NATURALE											
			INGRIJIREA SEMINTISULUI											
6	0.5	4		0.24	80	2	80	88	5	93	93	100		
Compozitie tel			6FA 2MO 1PAM 1DT											
Semintis natural			8FA 2DT /10 ani 0.6S mixt											
9 A			MO	0.67	80	2	80	161	5	166 T.SUCCESIVE(def) IMPAD	166			
			CA	0.07	40	3	40	13	13 AJUTORAREA REG NATURALE	13				
			INGRIJIREA SEMINTISULUI											
6	0.4	4		0.74	80	2	76	174	5	179	179	100		
Compozitie tel			4FA 2MO 3PAM 1DT											
Semintis natural			6FA 2PAM 2DT /10 ani 0.6S mixt											
9 D			MO	0.92	80	2	80	156	10	166 T.SUCCESIVE(def) IMPAD	166			
			FA	0.74	100	3	70	134	5	139 AJUTORAREA REG NATURALE	139			
			CA	0.18	35	3	30	33	5	38 INGRIJIREA SEMINTISULUI	38			
6	0.3	1		1.84	80	2	71	323	20	343	343	100		
Compozitie tel			4FA 2BR 1MO 2PAM 1DT											
Semintis natural			6FA 2BR 2DT /10 ani 0.6S mixt											
9 I			MO	0.70	40	2	70	114	15	129 T.RASE,IMPADURIRI	129			
			CA	0.10	40	3	30	21	21 INGRIJIREA CULTURILOR	21				
			AN	0.20	40	3	30	27	27	27				
6	0.5	1		1.00	40	2	58	162	15	177	177	100		
Compozitie tel			4FA 3PAM 2MO 1BR											

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Varsta Ani	% Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr
9 J			MO	0.11	40	2	70	22	22	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	22
6	0.5	1		0.11	40	2	70	22	22		22 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
9 K			MO	0.60	45	2	70	76	5	81 T.RASE,IMPADURIRI	81
			CA	0.07	40	3	30	12		12 INGRIJIREA CULTURILOR	12
6	0.3	1		0.67	45	2	66	88	5	93	93 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
9 L			MO	1.52	45	2	70	295	30	325 T.RASE,IMPADURIRI	325
			CA	0.19	40	3	30	25	5	30 INGRIJIREA CULTURILOR	30
			AN	0.19	40	3	30	23		23	23
6	0.4	3		1.90	45	2	62	343	35	378	378 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
10 A			MO	0.59	80	2	80	127	15	142 T.RASE,IMPADURIRI	142
			MO	0.35	50	2	75	63	15	78 INGRIJIREA CULTURILOR	78
			DT	0.24	30	3	30	70	5	75	75
6	0.5	2		1.18	80	2	69	260	35	295	295 100
Compozitie tel 6GO 2FA 2FR											
10 F			MO	0.56	45	2	70	106		106 T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	106
6	0.4	1		0.56	45	2	70	106		106	106 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
10 H			MO	0.48	45	2	70	88	10	98 T.RASE,IMPADURIRI	98
			DT	0.05	40	3	30	15		15 INGRIJIREA CULTURILOR	15
6	0.5	1		0.53	45	2	66	103	10	113	113 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
10 I			MO	1.27	45	2	70	342	30	372 T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	372
6	0.6	1		1.27	45	2	70	342	30	372	372 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
11 B			FA	3.16	140	3	75	791		791 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	791
			CA	1.36	130	3	60	262		262 INGRIJIREA SEMINTISULUI	262
6	0.4	2		4.52	140	3	71	1053		1053	1053 100
Compozitie tel 6FA 2MO 2DT											
Semintis natural 8FA 2DT /10 ani 0.8S mixt											
11 E			FA	2.40	130	2	70	303	20	323 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	323
			CA	0.30	130	3	60	45		45 INGRIJIREA SEMINTISULUI	45
			FA	0.30	35	2	20	21	5	26	26
6	0.3	2		3.00	130	2	64	369	25	394	394 100
Compozitie tel 5FA 3BR 2PAM											
Semintis natural 6FA 4BR /10 ani 0.8S mixt											
11 F			MO	0.86	80	2	80	181	5	186 T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	186
6	0.3	1		0.86	80	2	80	181	5	186	186 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Varsta Ani	% Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr.
12 D			BR	0.65	140	3	80	204	10	214 T.PROGRESIVE(punere lumina)	62
			FA	1.62	140	3	70	476	10	486 AJUTORAREA REG NATURALE	141
			CA	0.65	120	3	60	224	5	229 INGRIJIREA SEMINTISULUI	229
			BR	0.32	100	3	80	123	5	128	47
6	0.5	2		3.24	140	3	71	1027	30	1057	479 45
Compozitie tel 6BR 4FA											
Semintis natural 7FA 3BR /10 ani 0.6S mixt											
13 A			BR	3.94	150	3	80	710	35	745 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	745
			FA	2.96	150	3	70	710	15	725 INGRIJIREA SEMINTISULUI	725
			CA	1.97	120	3	60	276	10	286	286
			BR	0.99	120	3	80	177	10	187	187
6	0.3	2		9.86	150	3	73	1873	70	1943	1943 100
Compozitie tel 5FA 4BR 1MO											
Semintis natural 6FA 4BR /10 ani 0.8S mixt											
13 B			FA	13.56	150	2	70	3729	135	3864 T.PROGRESIVE(punere lumina)	1739
			BR	13.56	120	2	80	3797	235	4032 INGRIJIREA SEMINTISULUI	1492
			FA	6.78	60	2	70	1220	205	1425	670
6	0.5	4		33.90	150	2	74	8746	575	9321	3901 42
Compozitie tel 6FA 3BR 1DT											
Semintis natural 6FA 4BR /10 ani 0.8S mixt											
14 A			BR	2.78	150	3	80	639	35	674 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	674
			FA	6.95	150	3	70	1682	40	1722 INGRIJIREA SEMINTISULUI	1722
			BR	1.39	110	3	80	500	20	520	520
			FA	1.39	45	3	60	264	30	294	294
			DT	1.39	45	2	60	292	30	322	322
6	0.4	4		13.90	150	3	71	3377	155	3532	3532 100
Compozitie tel 4BR 4FA 1MO 1PAM											
Semintis natural 5FA 5BR /10 ani 0.7S mixt											
15 A			FA	4.70	150	3	70	1488	30	1518 T.PROGRESIVE(punere lumina)	607
			BR	4.70	120	2	80	1112	85	1197 INGRIJIREA SEMINTISULUI	479
			FA	6.26	120	3	70	1660	80	1740	696
6	0.5	3		15.66	150	3	73	4260	195	4455	1782 40
Compozitie tel 5FA 5BR											
Semintis natural 7FA 3BR /10 ani 0.7S mixt											
20 A			FA	3.79	150	2	70	512		512 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	512
			FA	1.90	110	2	70	246		246 INGRIJIREA SEMINTISULUI	246
			CA	5.69	110	3	60	664		664	664
			BR	7.58	110	2	80	758		758	758
6	0.2	2		18.96	150	2	71	2180		2180	2180 100
Compozitie tel 4FA 4BR 1PAM 1MO											
Semintis natural 5FA 5BR /10 ani 0.8S mixt											
21 A			BR	4.00	150	2	80	1519	60	1579 T.PROGRESIVE(punere lumina)	632
			FA	19.98	150	2	70	2518	160	2678 AJUTORAREA REG NATURALE	1071
			BR	4.00	110	2	80	1679	60	1739 INGRIJIREA SEMINTISULUI	696
			CA	4.00	110	3	60	1999	20	2019	2019
			FA	7.99	110	2	70	1239	120	1359	408
6	0.4	5		39.97	150	2	71	8954	420	9374	4826 51
Compozitie tel 6FA 4BR											
Semintis natural 7FA 3BR /10 ani 0.6S mixt											

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ani	Varsta CLP	% Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr.
21 B			BR	3.75	140	2	80	356	356	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	356
			FA	13.13	140	2	70	1313	1313	INGRIJIREA SEMINTISULUI	1313
			CA	1.88	100	3	60	94	94		94
6	0.2	9		18.76	140	2	71	1763	1763		1763 100
Compozitie tel 5FA 4BR 1MO											
Semintis natural 6FA 4BR /10 ani 0.8S mixt											
23 F			MO	3.31	85	2	80	1207	55	1262 T.RASE,IMPADURIRI	1262
			DT	0.37	35	3	30	110	10	120 INGRIJIREA CULTURILOR	120
6	0.6	8		3.68	85	2	75	1317	65	1382	1382 100
Compozitie tel 6GO 2FA 2FR											
25 D			MO	2.73	40	2	75	983	110	1093 T.RASE,IMPADURIRI	1093
										INGRIJIREA CULTURILOR	
6	0.9	5		2.73	40	2	75	983	110	1093	1093 100
Compozitie tel 6GO 2FA 2FR											
25 E			MO	1.57	80	2	80	205		205 T.RASE,IMPADURIRI	205
			ST	0.18	80	3	70	9		9 INGRIJIREA CULTURILOR	9
6	0.2	4		1.75	80	2	79	214		214	214 100
Compozitie tel 6GO 2FA 2FR											
25 F			MO	5.00	50	2	70	1720	150	1870 T.RASE,IMPADURIRI	1870
										INGRIJIREA CULTURILOR	
6	0.7	2		5.00	50	2	70	1720	150	1870	1870 100
Compozitie tel 6GO 2FA 2FR											
26 B			MO	0.21	50	2	70	30	5	35 T.RASE,IMPADURIRI	35
			PI	0.03	50	2	60	4		4 INGRIJIREA CULTURILOR	4
			FA	0.03	35	2	30	8		8	8
			CA	0.03	35	3	30	4		4	4
6	0.4	10		0.30	50	2	61	46	5	51	51 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO											
27 B			MO	0.14	70	2	80	37		37 T.RASE,IMPADURIRI	37
			FA	0.03	70	3	60	9		9 INGRIJIREA CULTURILOR	9
			ANN	0.07	70	2	60	15		15	15
			CA	0.03	70	2	50	8		8	8
			PAM	0.07	100	2	60	24		24	24
6	0.4	1		0.34	70	2	67	93		93	93 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
27 I			MO	0.30	45	2	65	108	10	118 T.RASE,IMPADURIRI	118
										INGRIJIREA CULTURILOR	
6	0.9	2		0.30	45	2	65	108	10	118	118 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
27 J			MO	0.37	45	2	75	77	5	82 T.RASE,IMPADURIRI	82
			DT	0.04	30	2	30	8		8 INGRIJIREA CULTURILOR	8
6	0.4	2		0.41	45	2	71	85	5	90	90 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
28 D			MO	1.79	35	2	70	462	70	532 T.RASE,IMPADURIRI	532
			DT	0.20	35	2	60	46	10	56 INGRIJIREA CULTURILOR	56
6	0.8	2		1.99	35	2	69	508	80	588	588 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO											
32 B			MO	0.18	80	2	80	56		56 T.RASE,IMPADURIRI	56
			DT	0.05	110	2	60	18		18 INGRIJIREA CULTURILOR	18
6	0.4	5		0.23	80	2	76	74		74	74 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO											

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ani	Varsta CLP	% Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr
32 F			MO	0.36	80	2	80	60	5	65 T.SUCCESIVE(def) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI	65
6	0.3	1		0.36	80	2	80	60	5	65	65 100
Compozitie tel 4BR 3FA 2PAM 1DT											
Semintis natural 6FA 2BR 2DT /10 ani 0.7S mixt											
33 A			FA	10.47	150	2	75	4259	105	4364 T.PROGRESIVE(punere lumina)	1964
			FA	6.98	110	2	70	3037	120	3157 INGRIJIREA SEMINTISULUI	1421
			BR	13.97	110	2	80	4119	280	4399	1936
			DT	3.49	110	3	70	489	35	524	231
6	0.5	4		34.91	150	2	76	11904	540	12444	5552 45
Compozitie tel 6FA 3BR 1DT											
Semintis natural 7FA 3BR /10 ani 0.7S mixt											
34 D			MO	0.27	50	2	70	26		26 T.RASE,IMPADURIRI	26
			BR	0.09	50	1	50	11		11 INGRIJIREA CULTURILOR	11
			DT	0.09	50	2	50	9		9	9
6	0.2	1		0.45	50	2	62	46		46	46 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO											
34 E			MO	0.34	50	2	70	49		49 T.SUCCESIVE(def) IMPAD	49
			DT	0.05	50	3	60	12		12 AJUTORAREA REG NATURALE	12
			BR	0.05	50	2	70	13		13 INGRIJIREA SEMINTISULUI	13
			PLT	0.05	50	2	60	6		6	6
6	0.4	1		0.49	50	2	68	80		80	80 100
Compozitie tel 6BR 3FA 1MO											
Semintis natural 5BR 5FA / 5 ani 0.6S mixt											
35 B			MO	0.71	80	2	80	110	5	115 T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	115
6	0.2	1		0.71	80	2	80	110	5	115	115 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
35 E			MO	0.60	80	2	80	245	10	255 T.RASE,IMPADURIRI	255
			AN	0.07	60	2	60	46		46 INGRIJIREA CULTURILOR	46
6	0.7	4		0.67	80	2	78	291	10	301	301 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
35 G			MO	0.45	55	2	75	112	20	132 T.RASE,IMPADURIRI	132
			AN	0.22	55	2	60	56		56 INGRIJIREA CULTURILOR	56
			DT	0.07	55	2	60	41		41	41
6	0.6	7		0.74	55	2	69	209	20	229	229 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
35 I			MO	0.48	80	2	80	84		84 T.RASE,IMPADURIRI	84
			DT	0.05	35	2	30	10		10 INGRIJIREA CULTURILOR	10
6	0.2	1		0.53	80	2	75	94		94	94 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR											
36 B			FA	11.26	140	2	70	1014		1014 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1014
			BR	1.88	140	3	78	244		244 INGRIJIREA SEMINTISULUI	244
			DT	3.75	120	2	70	375		375	375
			BR	1.88	70	3	70	225		225	225
6	0.2	2		18.77	140	2	71	1858		1858	1858 100
Compozitie tel 4BR 4FA 1MO 1DT											
Semintis natural 7FA 2BR 1DT /20 ani 0.7S mixt											

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ani	Varsta CLP	% Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr
38 B			MO	1.54	80	2	80	593	35	628 T.RASE,IMPADURIRI	628
			DT	0.17	50	3	60	72	5	77 INGRIJIREA CULTURILOR	77
6	0.7	2		1.71	80	2	78	665	40	705	705 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO											
Semintis natural 5BR 5FA /10 ani 0.3S mixt											
38 C			MO	0.74	80	2	80	214	10	224 T.SUCCESIVE(def) IMPAD	224
										AJUTORAREA REG NATURALE	
										INGRIJIREA SEMINTISULUI	
6	0.5	1		0.74	80	2	80	214	10	224	224 100
Compozitie tel 7BR 2FA 1MO											
Semintis natural 6BR 4FA /10 ani 0.7S mixt											
38 D			MO	0.30	80	2	80	62		62 T.SUCCESIVE(def) IMPAD	62
			FA	0.03	35	2	30	2		2 INGRIJIREA SEMINTISULUI	2
6	0.3	4		0.33	80	2	75	64		64	64 100
Compozitie tel 6BR 2FA 1MO 1DT											
Semintis natural 5FA 3BR 2DT /10 ani 0.7S mixt											
39 B			MO	1.58	80	2	80	109	5	114 T.SUCCESIVE(def) IMPAD	114
			FA	0.18	35	2	30	11		11 AJUTORAREA REG NATURALE	11
										INGRIJIREA SEMINTISULUI	
6	0.1	1		1.76	80	2	75	120	5	125	125 100
Compozitie tel 5BR 2FA 2PAM 1MO											
Semintis natural 4FA 4BR 2PAM /10 ani 0.6S mixt											
47 D			FA	3.89	160	2	64	1301	45	1346 T.PROGRESIVE(punere lumina)	673
			BR	3.88	90	2	80	1272	120	1392 INGRIJIREA SEMINTISULUI	696
			DT	0.97	90	3	60	505	15	520	260
			FA	0.97	35	2	30	262	35	297	15
6	0.6	9		9.71	160	2	67	3340	215	3555	1644 46
Compozitie tel 5FA 4BR 1DT											
Semintis natural 7FA 2BR 1DT /10 ani 0.7S mixt											
50 B			MO	0.41	85	2	80	149		149 T.RASE,IMPADURIRI	149
			PLT	0.05	85	2	60	27		27 INGRIJIREA CULTURILOR	27
6	0.6	1		0.46	85	2	78	176		176	176 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO											
53 A			FA	4.69	150	2	70	727	25	752 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	752
			FA	4.69	110	2	70	704	35	739 INGRIJIREA SEMINTISULUI	739
			PAM	2.35	100	2	65	539		539	539
			BR	11.72	80	2	75	1735	140	1875	1875
6	0.2	4		23.45	150	2	72	3705	200	3905	3905 100
Compozitie tel 6FA 3BR 1MO											
Semintis natural 8FA 2BR /15 ani 0.8S mixt											
58 A			FA	7.62	150	2	75	1200	55	1255 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1255
			BR	7.62	80	2	80	1580	180	1760 AJUTORAREA REG NATURALE	1760
			DT	1.90	55	3	70	343	30	373 INGRIJIREA SEMINTISULUI	373
			FA	1.90	35	2	30	171	50	221	221
6	0.4	3		19.04	150	2	72	3294	315	3609	3609 100
Compozitie tel 5FA 3BR 1MO 1DT											
Semintis natural 7FA 1BR 2DT /10 ani 0.5S mixt											
59 D			MO	2.69	40	2	65	631		631 T.RASE,IMPADURIRI	631
			DT	0.30	40	2	65	69	10	79 INGRIJIREA CULTURILOR	79
6	0.6	2		2.99	40	2	65	700	10	710	710 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO											

UA/ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb. Ha	Supr. elm. Ha	Varsta Ani	% CLP	Arb. luc.	Volum Mc	5*CR Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr
60 C			MO	1.69	45	2	70	318	30	348	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	348
6	0.4	9		1.69	45	2	70	318	30	348		348 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO												
60 G			MO	0.37	45	1	70	46	5	51	T.RASE,IMPADURIRI	51
			DT	0.09	45	2	60	11		11	INGRIJIREA CULTURILOR	11
6	0.3	7		0.46	45	1	68	57	5	62		62 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO												
61 B			MO	1.27	80	2	80	269	20	289	T.RASE,IMPADURIRI	289
			DT	0.14	30	2	30	17	5	22	INGRIJIREA CULTURILOR	22
6	0.4	5		1.41	80	2	75	286	25	311		311 100
Compozitie tel 4FA 3PAM 2MO 1BR												
63 D			MO	2.88	40	2	60	648	80	728	T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	728
6	0.6	32		2.88	40	2	60	648	80	728		728 100
Compozitie tel 5BR 3PAM 2MO												
64 C			MO	0.36	85	2	85	90	10	100	T.RASE,IMPADURIRI	100
			BR	0.05	85	2	85	13		13	INGRIJIREA CULTURILOR	13
			PLT	0.05	75	2	60	11		11		11
			DT	0.05	35	3	35	7		7		7
4	0.4	3		0.51	85	2	78	121	10	131		131 100
Compozitie tel 5BR 3LA 2FR												
Total supr.SUP:				334.32 Ha	Volum: 72227 Mc			Vol.total: 76022 Mc		V.rec.: 54000 Mc		162 Mc/Ha

13.1.1.3. Recapitula ia posibilit ii decenale de produse principale

- S.U.P. „A” - (Codru)

Tabelul 13.1.1.3.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 2

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN DECENAL						POSIIBILITATE		
		Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	Suprafata Ha	Volum Mc	%
SUP:A	A. Specii									
	BR	91.24	27	21205	1310	22515	30	91.24	13875	26
	CA	16.92	5	3757	50	3807	5	16.92	3807	7
	DM	0.90		211		211		0.90	211	
	DR	0.03		4		4		0.03	4	
	DT	16.90	5	3029	195	3224	4	16.90	2671	5
	FA	153.15	46	31421	1345	32766	43	153.15	19937	37
	MO	52.76	16	12037	895	12932	17	52.76	12932	24
	PAM	2.42	1	563		563	1	2.42	563	1
	B. Tratamente									
	Taieri succesive									
	BR	0.05		13		13		0.05	13	
	CA	0.25		46	5	51		0.25	51	
	DM	0.05		6		6		0.05	6	
	DT	0.05		12		12		0.05	12	
	FA	0.95		147	5	152		0.95	152	
	MO	5.15	2	899	40	939	1	5.15	939	2
	Total	6.50	2	1123	50	1173	1	6.50	1173	2
SUP:A	Taieri progresive									
	BR	90.77	27	21129	1300	22429	30	90.77	13789	26
	CA	15.85	5	3564	35	3599	5	15.85	3599	7
	DT	12.02	4	2116	110	2226	3	12.02	1673	3
	FA	151.94	46	31237	1340	32577	43	151.94	19748	37
	PAM	2.35	1	539		539	1	2.35	539	1
	Total	272.93	83	58585	2785	61370	82	272.93	39348	74
	Taieri rase									
	BR	0.42		63	10	73		0.42	73	
	CA	0.82		147	10	157		0.82	157	
	DM	0.85		205		205		0.85	205	
	DR	0.03		4		4		0.03	4	
	DT	4.83	1	901	85	986	1	4.83	986	2
	FA	0.26		37		37		0.26	37	
	MO	47.61	14	11138	855	11993	16	47.61	11993	22
	PAM	0.07		24		24		0.07	24	
	Total	54.89	15	12519	960	13479	17	54.89	13479	24
	C. Gr. functionale									
	Gr.1	0.51		121	10	131		0.51	131	
	Gr.2	333.81	100	72106	3785	75891	100	333.81	53869	100
	TOTAL	334.32	100	72227	3795	76022	100	334.32	54000	100

13.1.1.4. Recapitularea posibilității decenale de produse principale

- S.U.P. „Total”

Tabelul 13.1.1.4.1.

DS:Suceava		OS:Falticeni				UP: 1		Pag.: 1		
UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN DECENAL						POSIBILITATE		
		Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	Suprafata Ha	Volum Mc	%
UP	A. Specii									
	BR	91.24	27	21205	1310	22515	30	91.24	13875	26
	CA	16.92	5	3757	50	3807	5	16.92	3807	7
	DM	0.90		211		211		0.90	211	
	DR	0.03		4		4		0.03	4	
	DT	16.90	5	3029	195	3224	4	16.90	2671	5
	FA	153.15	46	31421	1345	32766	43	153.15	19937	37
	MO	52.76	16	12037	895	12932	17	52.76	12932	24
	PAM	2.42	1	563		563	1	2.42	563	1
	B. Tratamente									
	Taieri succesive									
	BR	0.05		13		13		0.05	13	
	CA	0.25		46	5	51		0.25	51	
	DM	0.05		6		6		0.05	6	
	DT	0.05		12		12		0.05	12	
	FA	0.95		147	5	152		0.95	152	
	MO	5.15	2	899	40	939	1	5.15	939	2
	Total	6.50	2	1123	50	1173	1	6.50	1173	2
	Taieri progresive									
	BR	90.77	27	21129	1300	22429	30	90.77	13789	26
	CA	15.85	5	3564	35	3599	5	15.85	3599	7
	DT	12.02	4	2116	110	2226	3	12.02	1673	3
	FA	151.94	46	31237	1340	32577	43	151.94	19748	37
	PAM	2.35	1	539		539	1	2.35	539	1
	Total	272.93	83	58585	2785	61370	82	272.93	39348	74
	Taieri rase									
	BR	0.42		63	10	73		0.42	73	
	CA	0.82		147	10	157		0.82	157	
	DM	0.85		205		205		0.85	205	
	DR	0.03		4		4		0.03	4	
	DT	4.83	1	901	85	986	1	4.83	986	2
	FA	0.26		37		37		0.26	37	
	MO	47.61	14	11138	855	11993	16	47.61	11993	22
PAM	0.07		24		24		0.07	24		
Total	54.89	15	12519	960	13479	17	54.89	13479	24	
C. Gr. functionale										
Gr.1	0.51		121	10	131		0.51	131		
Gr.2	333.81	100	72106	3785	75891	100	333.81	53869	100	
TOTAL	334.32	100	72227	3795	76022	100	334.32	54000	100	

13.1.2. Planul lucr rilor de conservare

13.1.2.1. T ieri de conservare i alte lucr ri

Tabelul 13.1.2.1.1.

DS:Suceava				OS:Falticeni				UP 1	SUP:M	Pag.: 1	
UA/ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Varsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr
14 D			8	BR	5	150	3	989	1024	TAIERI DE CONSERVARE	102
				FA	2	150	3	281	286	AJUTORAREA REG NATURALE	29
				BR	2	110	3	360	380	INGRIJIREA SEMINTISULUI	38
				FA	1	80	3	117	127		13
2	4.19	0.6	8			150	3	1747	1817		182 10
Compozitie tel 7BR 3FA											
Semintis natural 7BR 3FA				/10 ani 0.4S mixt							
18 C			4	FA	6	150	3	260	265	TAIERI DE CONSERVARE	27
				FA	3	60	3	90	100	AJUTORAREA REG NATURALE	10
				BR	1	60	2	45	50	INGRIJIREA SEMINTISULUI	5
						150	3	395	415		42 10
Compozitie tel 8FA 2BR											
Semintis natural 8FA 2BR				/10 ani 0.5S mixt							
30 A			8	FA	1	180	3	124	129	TAIERI DE CONSERVARE	13
				FA	7	130	3	877	907	AJUTORAREA REG NATURALE	91
				BR	2	130	3	335	350	INGRIJIREA SEMINTISULUI	35
						130	3	1336	1386		139 10
Compozitie tel 8FA 2BR											
Semintis natural 6FA 4BR				/10 ani 0.4S mixt							
31 D			6	FA	10	130	3	613	638	TAIERI DE CONSERVARE	64
										AJUTORAREA REG NATURALE	
										INGRIJIREA SEMINTISULUI	
						130	3	613	638		64 10
Compozitie tel 10FA											
Semintis natural 8FA 2BR				/10 ani 0.3S mixt							
42 B			6	BR	4	150	2	854	889	TAIERI DE CONSERVARE	89
				FA	2	150	2	324	334	AJUTORAREA REG NATURALE	33
				BR	3	110	2	582	612	INGRIJIREA SEMINTISULUI	61
				DT	1	110	3	91	96		10
2	6.47	0.4	6			150	2	1851	1931		193 10
Compozitie tel 7BR 2FA 1DT											
Semintis natural 7BR 2FA 1DT				/10 ani 0.5S mixt							
43 A			10	BR	1	160	2	121	126	TAIERI DE CONSERVARE	13
				FA	4	160	2	371	381	AJUTORAREA REG NATURALE	38
				BR	4	110	2	422	442	INGRIJIREA SEMINTISULUI	44
				FA	1	110	2	79	84		8
2	2.81	0.5	10			110	2	993	1033		103 10
Compozitie tel 5BR 5FA											
Semintis natural 6FA 4BR				/10 ani 0.5S mixt							
44 B			14	FA	4	160	2	2861	2941	TAIERI DE CONSERVARE	294
				BR	2	160	2	1865	1935	AJUTORAREA REG NATURALE	194
				FA	2	100	2	1286	1366	INGRIJIREA SEMINTISULUI	137
				BR	2	100	2	1630	1730		173
2	18.11	0.6	14			160	2	7642	7972		798 10
Compozitie tel 6FA 4BR											
Semintis natural 8FA 2BR				/10 ani 0.4S mixt							
45 A			1	FA	5	160	2	2335	2405	TAIERI DE CONSERVARE	577
				BR	2	160	2	1221	1266	AJUTORAREA REG NATURALE	304
				FA	1	120	2	442	462	INGRIJIREA SEMINTISULUI	111
				BR	2	120	2	1168	1223		294
2	17.69	0.4	1			160	2	5166	5356		1286 24

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP 1 SUP:M Pag.: 2

UA/ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Varsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5*CR Mc	Lucrari propuse in deceniul I	Volum de % recoltat Extr
Compozitie tel	5FA	5BR									
Semintis natural	6FA	4BR				/10 ani 0.5S mixt					
46 C				FA	2	160	2	112	117	TAIERI DE CONSERVARE	13
				FA	4	120	2	224	234	AJUTORAREA REG NATURALE	26
				BR	3	160	2	221	231	INGRIJIREA SEMINTISULUI	25
				BR	1	90	2	67	72		8
2	1.49	0.6	8			120	2	624	654		72 11
Compozitie tel	5FA	5BR									
Semintis natural	6FA	4BR				/10 ani 0.2S mixt					
52 B				FA	6	160	2	2944	3024	TAIERI DE CONSERVARE	1058
				BR	1	160	2	553	578	AJUTORAREA REG NATURALE	202
				FA	2	80	2	756	826	INGRIJIREA SEMINTISULUI	297
				BR	1	80	2	508	548		192
2	11.28	0.6	10			160	2	4761	4976		1749 35
Compozitie tel	7FA	3BR									
Semintis natural	8FA	2BR				/10 ani 0.5S mixt					
81 A				FA	2	100	3	523	563	TAIERI DE CONSERVARE	563
				CA	2	100	4	355	375	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	375
				BR	2	60	2	690	785	INGRIJIREA SEMINTISULUI	785
				FA	2	60	3	418	483		483
				CA	2	60	4	272	312		312
2	20.91	0.3	11			60	3	2258	2518		2518 100
Compozitie tel	5BR	4FA	1DT								
Semintis natural	5FA	3BR	2DT			/10 ani 0.7S mixt					
81 D				MO	9	40	2	1684	1689	TAIERI DE CONSERVARE	1689
				DT	1	40	2	85	105	IMPADURIRI(fara T de reg)	105
										INGRIJIREA CULTURILOR	
2	5.33	0.8	10			40	2	1769	1794		1794 100
Compozitie tel	5BR	3LA	2FR								
82 A				BR	1	160	3	797	822	TAIERI DE CONSERVARE	123
				FA	2	160	3	1195	1220	AJUTORAREA REG NATURALE	183
				FA	2	100	3	930	995	INGRIJIREA SEMINTISULUI	149
				BR	1	90	3	664	719		108
				CA	2	80	3	611	666		100
				CA	2	60	3	505	585		88
2	26.56	0.4	7			100	3	4702	5007		751 15
Compozitie tel	6FA	4BR									
Semintis natural	5FA	4BR	1PAM			/ 5 ani 0.6S mixt					
83 C				MO	10	35	1	116	146	TAIERI DE CONSERVARE	146
										IMPADURIRI(fara T de reg)	
										INGRIJIREA CULTURILOR	
2	0.44	0.6	2			35	1	116	146		146 100
Compozitie tel	5BR	3LA	2FR								
Total supr.SUP:				121.89 Ha	Volum:	33973 Mc	Vol.total:	35643 Mc	V.rec.:	9837 Mc	81 Mc/Ha

13.1.2.2 Recapitula ia planului lucr rilor de conservare

Tabelul 13.1.2.2.1.

DS:Suceava		OS:Falticeni		UP 1		Pag.: 1
Specia	Suprafata ha	Volum actual mc	Volum la mij.dec. mc	Volum de extras %	de extras mc	
FA	60.15	17162	17887	24	4217	
MO	5.24	1800	1835	100	1835	
BR	36.34	13092	13782	20	2795	
CA	18.98	1743	1938	45	875	
DT	1.18	176	201	57	115	
TOTAL	121.89	33973	35643	28	9837	

13.2. Planul lucrurilor de îngrijire i conducere a arboretelor

13.2.1. Planul lucrurilor de îngrijire a arboretelor

Tabel 13.2.1.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

Drum	UA	R A R I T U R I								C U R A T I R I								D E G A J A R I			I G I E N A			Total vol.de extras
		Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. SPR in. parcurse	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. SPR in. parcurse	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	Supra-Vol.de fata extras					
		Ha	Ani		Mc	Mc	Ha	Mc	Ha	Ani		Mc	Ha	Mc	Ha	Mc	Ha	Mc						
FE001	4 A	4.33	40	0.9	1875	76	1	4.33	291								5 A	6.63	15					
	4 C	1.73	40	0.9	428	15	1	1.73	50															
	4 I	0.14	35	0.9	49	2	1	0.14	6															
	5 B	15.99	40	0.9	5677	226	1	15.99	880															
	12 C	0.09	35	0.9	31	1	1	0.09																
Total drum		22.28	40	0.9	8060	320		22.28	1227									6.63	15	12.40	92	1319		
FE002	1	23.20	50	1.0	8236	273	1	23.20	865	3 A	0.84	15	0.8	3	1	0.84	12 A	19.15	15					
	2 C	14.95	50	0.9	6444	208	1	14.95	671	6 A	27.04	20	0.9	1108	1	27.04	166							
	3 B	25.36	40	0.9	7735	340	1	25.36	1223	8 D	1.42	20	0.9	33	1	1.42	5							
	4 E	6.26	30	0.9	889	54	1	6.26	160	9 G	4.64	20	0.9	268	1	4.64	34							
	7 A	29.78	50	0.9	10483	367	1	29.78	1105	10 D	3.74	25	0.9	232	1	3.74	30							
	8 A	1.21	35	0.9	444	19	1	1.21	75	12 A	19.15	15	0.8	191	1	19.15	24							
	9 B	2.58	45	0.9	1164	41	1	2.58	172	23 I	3.08	20	0.8	98	1	3.08	14							
	9 E	6.29	40	0.9	2095	89	1	6.29	326															
	9 G	4.64	20	0.9	268	36	1	4.64	54															
	10 C	20.92	45	0.9	8263	328	1	20.92	1286															
	10 D	3.74	25	0.9	232	35	1	3.74	48															
	11 C	13.70	35	0.9	3959	184	1	13.70	683															
	23 A	8.12	45	0.9	3248	121	1	8.12	385															
	23 C	16.43	35	0.9	4419	217	1	16.43	659															
	24 A	3.04	45	0.9	1389	46	1	3.04	159															
	24 B	0.55	20	0.9	82	6	1	0.55	16															
	24 C	6.16	25	0.9	691	54	1	6.16	124															
	24 F	17.98	50	0.9	8019	241	1	17.98	826															
	24 G	11.69	35	0.9	3577	165	1	11.69	568															
24 J	1.16	35	0.9	303	14	1	1.16	47																
Total drum		217.76	42	0.9	71940	2838		217.76	9452		59.91	19	0.9	1933		59.91	273		19.15	15	72.22	551	10276	
FE003	14 B	12.82	45	1.0	5025	185	1	12.82	594	18 A	5.21	20	0.9	162	1	5.21	24	22 A	17.18	15				
	15 B	19.44	50	0.9	7019	237	1	19.44	737	19 A	5.49	15	0.8	350	1	5.49	52							
	16 A	4.83	30	0.9	1023	61	1	4.83	158	20 C	3.01	20	0.9	177	1	3.01	26							
	16 B	42.08	45	0.9	16748	568	1	42.08	1956	22 A	17.18	15	0.9	979	1	17.18	146							
	17 A	4.12	30	0.9	985	53	1	4.12	150															
	17 B	0.32	35	0.9	117	5	1	0.32	16															

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 2

Drum	UA	R A R I T U R I								UA	C U R A T I R I								D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras	
		Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. SPR in. parcurs	Vol.de extras	Supra- fata		Varsta	CNS	Volum actual	Nr. SPR in. parcurs	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	Supra-Vol.de fata extras	Ha	Mc				
		Ha	Ani		Mc	Mc	Ha	Mc	Ha		Ani		Mc	Ha	Mc		Ha	Ani	Ha	Mc	Mc				
FE003	17 C	20.26	50	0.9	8490	267	1	20.26	881																
	18 B	29.73	50	0.9	11357	373	1	29.73	1187																
	19 B	13.40	50	1.0	5828	186	1	13.40	609																
	20 C	3.01	20	0.9	177	25	1	3.01	40																
	20 D	7.46	50	0.9	2194	78	1	7.46	232																
	20 E	0.39	30	0.9	102	5	1	0.39	12																
	22 B	0.64	35	0.9	175	8	1	0.64	24																
Total drum		158.50	46	0.9	59240	2051		158.50	6596		30.89	16	0.9	1668	30.89	248		17.18	15		6.90	57		6901	
FE004	24 H	1.46	35	0.9	577	29	1	1.46	90	25 A	6.14	15	0.8	252	1	6.14	35	11 A	8.96	15					
	25 C	1.34	20	0.9	182	14	1	1.34	36	25 B	0.80	15	0.8	33	1	0.80	5	25 A	6.14	15					
	Total drum		2.80	28	0.9	759	43		2.80	126		6.94	15	0.8	285		6.94	40		15.10	15		0.12	1	
FE005	33 B	18.89	40	0.9	6290	268	1	18.89	760	46 E	0.71	10	0.8	26	1	0.71	4	54 A	7.87	25					
	34 A	20.94	50	0.9	6973	244	1	20.94	736	47 C	0.27	15	0.8	12	1	0.27	2	57 C	10.21	15					
	36 A	13.09	50	0.9	6296	187	1	13.09	647	54 A	19.68	25	0.8	551	1	19.68	82								
	36 C	0.74	25	0.9	139	9	1	0.74	26	58 F	23.50	20	0.9	1670	1	23.50	250								
	37 A	28.12	50	0.9	10489	329	1	28.12	1091	59 E	1.02	10	0.8	7	1	1.02									
	46 B	16.99	30	0.9	3483	197	1	16.99	533	59 H	21.08	15	0.9	990	1	21.08	148								
	46 F	14.35	45	0.9	5181	205	1	14.35	618																
	47 A	6.00	50	0.9	2016	68	1	6.00	211																
	47 B	12.78	50	0.9	5124	169	1	12.78	534																
	47 E	0.61	25	0.9	90	8	1	0.61	19																
	47 F	0.74	25	0.9	109	10	1	0.74	22																
	48 H	0.40	25	0.9	94	6	1	0.40	19																
	48 I	0.61	20	1.0	111	9	1	0.61	22																
	54 B	17.78	50	0.9	6651	236	1	17.78	701																
	55	26.74	50	0.9	8129	269	1	26.74	852																
	56	25.90	50	0.9	8418	288	1	25.90	887																
	57 A	9.38	35	0.9	2177	120	1	9.38	329																
	57 F	1.47	35	0.9	374	20	1	1.47	55																
	57 G	0.70	35	0.9	277	14	1	0.70	41																
	57 H	1.75	35	0.9	740	34	1	1.75	106																
58 B	0.85	25	0.9	205	15	1	0.85	40																	
58 C	2.16	25	0.9	343	29	1	2.16	71																	

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 3

Drum	UA	R A R I T U R I								C U R A T I R I								D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras		
		Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. SPR in. parcurse	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. SPR in. parcurse	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta							
		Ha	Ani		Mc	Mc	Ha	Mc		Ha	Ani		Mc	Ha	Mc		Ha	Ani	Ha	Mc					
FE005	58 F	23.50	20	0.9	1670	171	1	23.50	341																
	59 B	1.43	25	0.9	159	11	1	1.43	31																
	59 C	0.45	30	0.9	129	7	1	0.45	17																
	59 F	2.33	40	0.9	920	38	1	2.33	109																
	59 G	1.08	10	0.9	73	13	1	1.08	15																
	59 H	21.08	15	0.9	990	149	1	21.08	237																
	59 I	0.33	35	0.9	85	5	1	0.33	12																
	69 A	31.56	55	0.9	13602	401	1	31.56	1402																
	70	23.52	55	0.9	9619	280	1	23.52	990																
	71 A	51.36	55	0.9	23471	668	1	51.36	2411																
	72	25.29	55	0.9	10875	329	1	25.29	1123																
	73	43.90	45	0.9	15497	562	1	43.90	1831																
	74 A	12.34	40	0.9	5171	208	1	12.34	619																
	75 A	38.73	50	0.9	15957	511	1	38.73	1665																
	Total drum		497.89	46	0.9	171927	6087		497.89	19123			66.26	20	0.9		3256		66.26	486		18.08	19	25.51	225
FE006	59 A	0.31	35	0.9	93	4	1	0.31	13																
	76	25.18	50	0.9	10299	364	1	25.18	1087																
	77	42.49	50	0.9	17421	530	1	42.49	1803																
	78	20.73	50	0.9	7505	232	1	20.73	778																
	80 A	5.62	40	1.0	2501	96	1	5.62	297																
Total drum		94.33	49	0.9	37819	1226		94.33	3978														31.82	287	4265
FE007	23 B	1.30	35	0.9	281	15	1	1.30	46	24 I	1.78	10	0.8	67	1	1.78	9	35 F	1.28	15					
	23 G	3.30	20	0.9	499	32	1	3.30	99	25 G	0.27	10	0.8	11	1	0.27	1								
	24 E	1.79	35	0.9	407	22	1	1.79	64	26 F	0.21	15	0.9	20	1	0.21	3								
	26 A	35.57	55	0.9	9284	302	1	35.57	1293	27 F	12.15	20	0.9	863	1	12.15	129								
	26 D	0.20	30	0.9	52	3	1	0.20	9	35 F	1.28	15	0.9	43	1	1.28	5								
	27 A	1.28	45	0.9	541	20	1	1.28	78																
	27 C	8.58	45	0.9	3878	129	1	8.58	582																
	27 D	0.08	35	0.9	14		1	0.08																	
	27 F	12.15	20	0.9	863	96	1	12.15	182																
	27 G	0.85	25	0.9	43	8	1	0.85	10																
	34 C	0.77	35	0.9	220	4	1	0.77	22																
	35 A	28.57	55	0.9	7857	223	1	28.57	1075																

Drum	UA	R A R I T U R I								C U R A T I R I								D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras Mc		
		Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. in.	SPR	Vol.de parcurs extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. in.	SPR	Vol.de parcurs extras	UA	Supra- fata	Varsta	Supra-Vol.de fata extras				
		Ha	Ani		Mc	Mc	Ha	Mc		Ha	Ani		Mc	Mc	Ha	Mc		Ha	Ani	Ha	Mc				
FE005	58 F	23.50	20	0.9	1670	171	1	23.50	341																
	59 B	1.43	25	0.9	159	11	1	1.43	31																
	59 C	0.45	30	0.9	129	7	1	0.45	17																
	59 F	2.33	40	0.9	920	38	1	2.33	109																
	59 G	1.08	10	0.9	73	13	1	1.08	15																
	59 H	21.08	15	0.9	990	149	1	21.08	237																
	59 I	0.33	35	0.9	85	5	1	0.33	12																
	69 A	31.56	55	0.9	13602	401	1	31.56	1402																
	70	23.52	55	0.9	9619	280	1	23.52	990																
	71 A	51.36	55	0.9	23471	668	1	51.36	2411																
	72	25.29	55	0.9	10875	329	1	25.29	1123																
	73	43.90	45	0.9	15497	562	1	43.90	1831																
	74 A	12.34	40	0.9	5171	208	1	12.34	619																
	75 A	38.73	50	0.9	15957	511	1	38.73	1665																
	Total drum		497.89	46	0.9	171927	6087		497.89	19123		66.26	20	0.9	3256		66.26	486		18.08	19	25.51	225		
FE006	59 A	0.31	35	0.9	93	4	1	0.31	13																
	76	25.18	50	0.9	10299	364	1	25.18	1087																
	77	42.49	50	0.9	17421	530	1	42.49	1803																
	78	20.73	50	0.9	7505	232	1	20.73	778																
	80 A	5.62	40	1.0	2501	96	1	5.62	297																
Total drum		94.33	49	0.9	37819	1226		94.33	3978													31.82	287		4265
FE007	23 B	1.30	35	0.9	281	15	1	1.30	46	24 I	1.78	10	0.8	67	1	1.78	9	35 F	1.28	15					
	23 G	3.30	20	0.9	499	32	1	3.30	99	25 G	0.27	10	0.8	11	1	0.27	1								
	24 E	1.79	35	0.9	407	22	1	1.79	64	26 F	0.21	15	0.9	20	1	0.21	3								
	26 A	35.57	55	0.9	9284	302	1	35.57	1293	27 F	12.15	20	0.9	863	1	12.15	129								
	26 D	0.20	30	0.9	52	3	1	0.20	9	35 F	1.28	15	0.9	43	1	1.28	5								
	27 A	1.28	45	0.9	541	20	1	1.28	78																
	27 C	8.58	45	0.9	3878	129	1	8.58	582																
	27 D	0.08	35	0.9	14		1	0.08																	
	27 F	12.15	20	0.9	863	96	1	12.15	182																
	27 G	0.85	25	0.9	43	8	1	0.85	10																
	34 C	0.77	35	0.9	220	4	1	0.77	22																
	35 A	28.57	55	0.9	7857	223	1	28.57	1075																

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 4

Drum	UA	R A R I T U R I								C U R A T I R I								D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras	
		Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. in.	SPR	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. in.	SPR	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	Supra-Vol.de fata extras			
		Ha	Ani		Mc	Mc		Ha	Mc		Ha	Ani		Mc	Ha		Mc		Ha	Ani	Ha	Mc		
FE007	35 C		0.60	45	0.9	254	9	1	0.60	39														
Total drum			95.04	47	0.9	24193	863		95.04	3499		15.69	18	0.9	1004		15.69	147		1.28	15	30.80	225	3871
FE008	22 D		1.04	25	0.9	172	14	1	1.04	35	28 A		15.26	25	0.9	1649	1	15.26	247	31 A		2.48	15	
	22 E		1.66	25	0.9	271	21	1	1.66	54	31 A		2.48	15	0.9	41	1	2.48	6					
	28 A		15.26	25	0.9	1649	147	1	15.26	319	31 F		0.46	15	0.9	11	1	0.46	1					
	28 B		14.40	30	1.0	3067	183	1	14.40	476														
	29 C		0.22	35	0.9	56	3	1	0.22	8														
	30 B		19.24	50	0.9	6541	218	1	19.24	685														
	Total drum			51.82	36	0.9	11756	586		51.82	1577		18.20	23	0.9	1701		18.20	254		2.48	15	45.46	317
FE009	31 C		4.35	50	0.9	1540	54	1	4.35	161	32 A		24.39	15	0.8	415	1	24.39	63	31 B		2.09	15	
	31 E		9.48	50	0.9	3412	121	1	9.48	359	32 D		0.68	20	0.8	35	1	0.68	5	39 A		1.65	10	
	32 C		7.59	30	0.9	1168	72	1	7.59	182														
	32 E		1.68	50	0.9	512	20	1	1.68	52														
	39 C		3.09	35	0.9	887	41	1	3.09	126														
	39 D		17.95	50	0.9	7145	243	1	17.95	750														
	40		14.03	50	0.9	5191	181	1	14.03	548														
	41 B		14.75	50	0.9	5223	166	1	14.75	542														
	42 A		24.43	45	0.9	7085	271	1	24.43	842														
	43 C		6.20	35	1.0	1680	74	1	6.20	246														
	44 A		2.39	35	0.9	616	27	1	2.39	88														
	44 C		1.17	50	1.0	497	18	1	1.17	50														
	45 B		6.93	50	0.9	1801	58	1	6.93	188														
	45 C		0.18	25	0.9	18		1	0.18	2														
46 D		1.87	50	0.9	625	19	1	1.87	63															
Total drum			116.09	46	0.9	37400	1365		116.09	4199		25.07	15	0.8	450		25.07	68		3.74	13	22.49	166	4433
FE010	4 D		1.98	40	0.9	752	30	1	1.98	112	49 A		0.73	15	0.8	29	1	0.73	4	48 A		9.29	10	
	48 B		1.08	25	0.9	146	14	1	1.08	30	49 B		0.46	15	0.8	20	1	0.46	3					
	48 C		7.83	50	0.9	2136	85	1	7.83	230	49 D		0.84	15	0.8	33	1	0.84	5					
	48 D		15.87	55	0.9	5190	171	1	15.87	542														
	48 E		0.31	25	0.9	70	5	1	0.31	13														
	48 F		1.35	25	0.9	265	17	1	1.35	51														
	48 G		1.79	25	1.0	437	29	1	1.79	83														
	48 J		0.41	25	1.0	75	6	1	0.41	16														

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 5

Drum	UA	R A R I T U R I							C U R A T I R I							D E G A J A R I			I G I E N A		Total vol.de extras		
		Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Crest.	Nr. in.	SPR parcurs	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. in.	SPR parcurs	Vol.de extras	UA	Supra- fata	Varsta		Supra-Vol.de fata extras	
		Ha	Ani		Mc	Mc	Ha	Mc		Ha	Ani		Mc	Ha	Mc		Ha	Ani	Ha	Mc		Mc	
FE010	49 C	30.56	55	0.9	9473	315	1	30.56	992														
	50 A	16.08	50	0.9	7316	213	1	16.08	750														
	51	17.74	50	0.9	6155	192	1	17.74	639														
	52 A	3.31	45	0.9	1169	41	1	3.31	137														
	52 C	4.44	45	1.0	1944	67	2	8.88	379														
	53 B	12.70	50	0.9	5194	172	1	12.70	545														
Total drum		115.45	50	0.9	40322	1357		119.89	4519		2.03	15	0.8	82		2.03	12		9.29	10	3.57	24	4555
FE011	64 B	0.24	35	0.9	51	3	1	0.24	7									64 D	0.52	10			
	66	17.94	55	0.9	7427	197	1	17.94	756									64 E	0.22	10			
	67 E	2.50	40	0.9	848	40	1	2.50	105														
	83 A	28.12	35	0.9	7002	362	1	28.12	1057														
	83 D	0.94	35	0.9	371	19	1	0.94	53														
	84	21.75	70	0.9	9136	188	1	21.75	703														
	85 A	31.37	70	0.9	14619	286	1	31.37	1121														
Total drum		102.86	57	0.9	39454	1095		102.86	3802										0.74	10	24.75	222	4024
FE012	60 A	21.96	45	0.9	8850	330	1	21.96	1047	60 B		14.74	15	0.9	973	1	14.74	145	61 A	16.30	15		
	60 B	14.74	15	0.9	973	112	1	14.74	208	62 A		30.17	15	0.9	2896	1	30.17	435	63 B	0.39	15		
	60 D	0.66	35	0.9	148	8	1	0.66	21									67 B	0.44	10			
	60 E	0.30	35	0.9	59	4	1	0.30	10									68 B	0.88	10			
	62 A	30.17	15	0.9	2896	243	1	30.17	550														
	62 C	6.89	30	0.9	1785	108	1	6.89	275														
	63 A	7.71	40	0.9	2475	104	1	7.71	300														
	67 A	17.35	40	0.9	6246	258	1	17.35	752														
	67 C	0.29	40	0.9	106	5	1	0.29	9														
	68 A	39.04	55	0.9	15460	465	1	39.04	1599														
	81 C	8.96	40	1.0	3503	146	2	17.92	734														
Total drum		148.07	37	0.9	42501	1783		157.03	5505		44.91	15	0.9	3869		44.91	580		18.01	15	28.79	252	6337
Total cat. drum		1622.89	45	0.9	545371	19614		1636.29	63603		269.90	18	0.9	14248		269.90	2108		111.68	15	304.83	2419	68130
Total grupa		1622.89	45	0.9	545371	19614		1636.29	63603		269.90	18	0.9	14248		269.90	2108		111.68	15	304.83	2419	68130
Total UP		1622.89	45	0.9	545371	19614		1636.29	63603		269.90	18	0.9	14248		269.90	2108		111.68	15	304.83	2419	68130

13.2.2. Recapitula ia posibilit ii decenale pe specii

Tabelul 13.2.2.1.

DS:Suceava		OS:Falticeni		UP 1		Pag.: 1			
UP/SUP	RARITURI		CURATIRI		DEGAJARI		IGIENA		TOTAL
Pos. dec.	1636.29 Ha	63603 Mc	269.90 Ha	2108 Mc	111.68 Ha	304.83 Ha	2419 Mc	68130 Mc	
FA		13789 Mc		743 Mc			895 Mc	15427 Mc	
MO		30372 Mc		326 Mc			315 Mc	31013 Mc	
BR		9425 Mc		782 Mc			582 Mc	10789 Mc	
CA		2874 Mc		137 Mc			161 Mc	3172 Mc	
PAM		866 Mc		22 Mc			20 Mc	908 Mc	
GO		414 Mc					102 Mc	516 Mc	
ME		563 Mc					12 Mc	575 Mc	
DR		458 Mc					2 Mc	460 Mc	
DT		4659 Mc		82 Mc			293 Mc	5034 Mc	
DM		183 Mc		16 Mc			37 Mc	236 Mc	
Pos. anuala	163.63 Ha	6360 Mc	26.99 Ha	211 Mc	11.17 Ha	304.83 Ha	242 Mc	6813 Mc	
Pos. dec.	700.24 Ha	25798 Mc	269.90 Ha	2108 Mc	110.36 Ha	227.39 Ha	1743 Mc	29649 Mc	
A FA		4991 Mc		743 Mc			788 Mc	6522 Mc	
MO		13816 Mc		326 Mc			177 Mc	14319 Mc	
BR		2439 Mc		782 Mc			341 Mc	3562 Mc	
CA		1993 Mc		137 Mc			111 Mc	2241 Mc	
PAM		282 Mc		22 Mc			12 Mc	316 Mc	
GO		101 Mc					76 Mc	177 Mc	
PA				1 Mc			19 Mc	20 Mc	
DR		347 Mc					1 Mc	348 Mc	
DT		1710 Mc		81 Mc			202 Mc	1993 Mc	
DM		119 Mc		16 Mc			16 Mc	151 Mc	
Pos. anuala	70.02 Ha	2580 Mc	26.99 Ha	211 Mc	11.04 Ha	227.39 Ha	175 Mc	2965 Mc	
Pos. dec.						20.99 Ha	183 Mc	183 Mc	
K BR							109 Mc	109 Mc	
FR							18 Mc	18 Mc	
MO							16 Mc	16 Mc	
CA							16 Mc	16 Mc	
DT							16 Mc	16 Mc	
GO							8 Mc	8 Mc	
Pos. anuala						20.99 Ha	18 Mc	18 Mc	
Pos. dec.	936.05 Ha	37805 Mc			1.32 Ha	56.45 Ha	493 Mc	38298 Mc	
M FA		8798 Mc					107 Mc	8905 Mc	
MO		16556 Mc					122 Mc	16678 Mc	
BR		6986 Mc					132 Mc	7118 Mc	
CA		881 Mc					34 Mc	915 Mc	
ME		563 Mc					12 Mc	575 Mc	
PAM		584 Mc					8 Mc	592 Mc	
FR		468 Mc						468 Mc	
DR		111 Mc					1 Mc	112 Mc	
DT		2794 Mc					56 Mc	2850 Mc	
DM		64 Mc					21 Mc	85 Mc	
Pos. anuala	93.61 Ha	3780 Mc			0.13 Ha	56.45 Ha	49 Mc	3830 Mc	

13.3 Planul lucrărilor de regenerare a împduririi

Tabel 13.3.1

Unitatea amenajistic		Tipul de stațiune și tipul de pământ	Compoziția - el Comp. sem. utiliz. Formula de împdurire	Consist. arboret matur Indice de acoperire seminii	Suprafaa efectiv (împduriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafaa efectiv de împdurit SPECII						
Nr.	Suprafaa [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	12.	13.	14.
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE												
A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale												
A.1.1. Îndepărtarea literei groase												
Suprafa	Se va executa în u.a.: 8C, 9A, 9D, 12D, 14D, 18C, 21A, 30A, 31D, 34E, 38C, 39B, 42B, 43A, 44B, 45A, 46C, 52B, 58A, 82A în total de 163,27 ha și efectiv pe 20% din suprafa adică 32,65 ha.											
A.1.4. Mobilizarea solului												
Suprafa	Se va executa în u.a.: 8C, 9A, 9D, 12D, 14D, 18C, 21A, 30A, 31D, 34E, 38C, 39B, 42B, 43A, 44B, 45A, 46C, 52B, 58A, 82A în total de 163,27 ha și efectiv pe 20% din suprafa adică 32,65 ha.											
A.1.6. Extragerea seminilor și tineretului neutilizabil preexistent												
Suprafa	Se va executa în u.a.: 8C, 9A, 9D, 12D, 14D, 18C, 21A, 30A, 31D, 34E, 38C, 39B, 42B, 43A, 44B, 45A, 46C, 52B, 58A, 82A în total de 163,27 ha și efectiv pe 20% din suprafa adică 32,65 ha.											
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale												
A.2.1. Receptarea seminilor și tineretului vătămate												
Se va executa în u.a.: 3E, 5C, 8C, 9A, 9D, 11B, 11E, 12D, 13A, 13B, 14A, 14D, 15A, 18C, 20A, 21A, 21B, 32F, 30A, 31D, 33A, 34E, 36B, 38C, 38D, 39B, 41A, 42B, 43A, 44B, 45A, 46C, 47D, 52B, 53A, 58A, 81A, 82A, în suprafa total de 400,46 ha și efectiv pe 10% din suprafa , adică 40,05 ha .												
A.2.2. Descopleria seminilor și ului												
Se va executa în u.a.: 3E, 5C, 8C, 9A, 9D, 11B, 11E, 12D, 13A, 13B, 14A, 14D, 15A, 18C, 20A, 21A, 21B, 32F, 30A, 31D, 33A, 34E, 36B, 38C, 38D, 39B, 41A, 42B, 43A, 44B, 45A, 46C, 47D, 52B, 53A, 58A, 81A, 82A, în suprafa total de 400,46 ha și efectiv pe 50% din suprafa , adică 200,23 ha .												
B. LUCRĂRI DE REGENERARE												
B.1. Împduriri în terenuri goale din fondul forestier												
B.1.1. Împduriri în poieni și goluri												
24L	1.04	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		1.04		0.21	0.21	0.62			
31G	2.11	3333 2211	5BR2MO3PAM - 50BR20MO30PAM		2.11	1.06					0.42	0.63
32G	2.57	3333 2211	5BR2MO3PAM - 50BR20MO30PAM		2.57	1.29					0.51	0.77
59K	0.45	3333 2211	5BR2MO3PAM - 50BR20MO30PAM		0.45	0.22					0.09	0.14
65B	3.58	3640 2114	5BR3LA2FR - 50BR30LA20FR		3.58	1.79		0.72		1.07		
Total B.1.1	9.75				9.75	4.36	0.21	0.93	0.62	1.07	1.02	1.54

Unitatea amenajistic		Tipul de sta iune i tipul de p dure	Compozi ia- el Comp. sem. utiliz. Formula de împ durire	Consist. arboret matur Indice de aco-perire semin i	Suprafa a efectiv (împ duriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafa a efectiv de împ durit S P E C I I						
Nr.	Supra- fa a [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	12.	13.	14..
B 1.3. Împ duriri în terenuri dezgolite prin calamit și naturale (uscare)												
4 K	0.15	4430 4111	4FA1BR2MO3PAM - 40FA10BR20MO30PAM		0.15	0.02	0.06				0.03	0.04
4 L	4.00	4430 4111	4FA1BR2MO3PAM - 40FA10BR20MO30PAM		4.00	0.4	1.6				0.8	1.2
5 D	0.09	4430 4111	4FA1BR2MO3PAM - 40FA10BR20MO30PAM		0.09	0.01	0.03				0.02	0.03
6 D	2.00	3333 2211	5BR2MO3PAM - 50BR20MO30PAM		2.00	1					0.4	0.6
7 D	0.30	3333 2211	5BR2MO3PAM - 50BR20MO30PAM		0.30	0.15					0.06	0.09
9 O	1.00	4430 4111	4FA1BR2MO3PAM - 40FA10BR20MO30PAM		1.00	0.1	0.4				0.2	0.3
10 J	0.50	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		0.50		0.1	0.1	0.3			
10 K	0.50	4430 4111	4FA1BR2MO3PAM - 40FA10BR20MO30PAM		0.50	0.05	0.2				0.1	0.15
25 I	5.00	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		5.00		1	1	3			
25 J	0.50	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		0.50		0.1	0.1	0.3			
46 G	0.09	3333 2211	5BR2MO3PAM - 50BR20MO30PAM		0.09	0.04					0.02	0.03
64 F	0.11	3640 2114	5BR3LA2FR - 50BR30LA20FR		0.11	0.06		0.02		0.03		
69 D	0.08	3640 2114	5BR3LA2FR - 50BR30LA20FR		0.08	0.04		0.02		0.02		
74 B	0.18	3333 2211	5BR2MO3PAM - 50BR20MO30PAM		0.18	0.09					0.04	0.05
Total B.1.3	14.50				14.50	1.96	3.49	1.24	3.6	0.05	1.67	2.49
Total B.1.	24.25				24.25	6.32	3.7	2.17	4.22	1.12	2.69	4.03
B.2. Împ duriri în suprafe e parcurse sau prev zute a fi parcurse cu t ieri de regenerare												
B.2.3. Împ duriri dup t ieri progresive												

Unitatea amenajistic		Tipul de sta iune i tipul de p dure	Compozi ia- el Comp. sem. utiliz. Formula de împ durire	Consist. arboret matur Indice de aco-perire semin i	Suprafa a efectiv (împ duriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafa a efectiv de împ durit S P E C I I						
Nr.	Supra- fa a [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	12.	13.	14..
3 E	1.44	3333 2211	5BR3FA1PAM1MO 5FA3BR2PAM 70BR30MO	0.3 0.7	0.43	0.30					0.13	
5 C	3.84	3333 2211	5BR4FA1MO 6FA4BR 60BR40MO	0.3 0.8	0.77	0.46					0.31	
11 B	4.52	4420 4114	6FA2MO2DT 8FA2DT 100MO	0.4 0.8	0.90						0.90	
11 E	3.0	4430 4111	5FA3BR2PAM 6FA4BR 100PAM	0.3 0.8	0.60							0.60
13 A	9.86	3332 2212	5FA4BR1MO 6FA4BR 50BR50MO	0.3 0.8	1.97	0.98					0.99	
14 A	13.9	3332 2212	4BR4FA1MO1PAM 5FA5BR 40MO30BR30PAM	0.4 0.7	4.17	1.25					1.67	1.25
20 A	18.96	3333 2211	4FA4BR1PAM1MO 5FA5BR 60MO40PAM	0.2 0.8	3.79						2.27	1.52
21 B	18.76	3333 2211	5FA4BR1MO 6FA4BR 50BR50MO	0.2 0.8	3.75	1.87					1.88	
36 B	18.77	3333 2211	4BR4FA1MO1DT 7FA2BR1DT 60BR40MO	0.2 0.7	5.63	3.38					2.25	
53 A	23.45	3333 2211	6FA3BR1MO 8FA2BR 50BR50MO	0.2 0.8	4.69	2.34					2.35	
58 A	19.04	3333 2211	5FA3BR1MO1DT 7FA1BR2DT 70BR30MO	0.4 0.5	5.71	4.00					1.71	
Total B.2.3.	135.54				32.41	14.58					14.46	3.37
B.2.4. Împ duriri dup t ieri succesive												
8 C	0.24	4430 4111	6FA2MO1PAM1DT 8FA2DT 60MO40PAM	0.5 0.6	0.07						0.04	0.03
9 A	0.74	4430 4111	4FA2MO3PAM1DT 6FA2PAM2DT 60MO40PAM	0.4 0.6	0.22						0.13	0.09
9 D	1.84	4430 4111	4FA2BR1MO2PAM1DT 6FA2BR2DT 70PAM30MO	0.3 0.6	0.55						0.16	0.39
32 F	0.36	3333 2211	4BR3FA2PAM1DT 6FA2BR2DT 50BR50PAM	0.3 0.7	0.11	0.05						0.06
34 E	0.49	3333 2211	6BR3FA1MO 5BR5FA 60BR40MO	0.4 0.6	0.15	0.09					0.06	
38 C	0.74	3333 2211	7BR2FA1MO 6BR4FA 60BR40MO	0.5 0.7	0.22	0.13					0.09	

Unitatea amenajistic		Tipul de sta iune i tipul de p dure	Compozi ia- el Comp. sem. utiliz. Formula de împ durire	Consist. arboret matur Indice de aco-perire semin i	Suprafa a efectiv (împ duriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafa a efectiv de împ durit S P E C I I						
Nr.	Supra- fa a [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	12.	13.	14..
38 D	0.33	3333 2211	6BR2FA1MO1DT 5FA3BR2DT 60BR40MO	0.3 0.7	0.10	0.06					0.04	
39 B	1.76	3333 2211	5BR2FA2PAM1MO 4FA4BR2PAM 40BR30MO30PAM	0.1 0.6	0.53	0.21					0.16	0.16
Total B.2.4.	6.5				1.95	0.54					0.68	0.73
B.2.5. Împ duriri dup t ieri de conservare												
81A	20.91	3650 2115	5BR4FA1DT 5FA3BR2DT 100BR		6.27	6.27						
Total B.2.5.	20.91				6.27	6.27						
Total B.2	162.95				40.63	21.39					15.14	4.1
B.3. Împ duriri în suprafe e parcurse sau prev zute a fi parcurse cu t ieri de înlocuire a arboretelor necorespunz toare												
B.3.3. Împ duriri dup înlocuirea a arboretelor necorespunz toare din punct de vedere sta ional												
4 J	12.29	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		12.29	1.23	4.91				2.46	3.69
6 B	2.02	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		2.02	1.01					0.40	0.61
7 C	0.56	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		0.56	0.28	0.00				0.11	0.17
9 I	1.0	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		1.0	0.10	0.40				0.20	0.30
9 J	0.11	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.11	0.01	0.05				0.02	0.03
9 K	0.67	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.67	0.07	0.27				0.13	0.20
9 L	1.9	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		1.9	0.19	0.76				0.38	0.57
10 A	1.18	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		1.18		0.23	0.24	0.71			
10 F	0.56	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.56	0.06	0.22				0.11	0.17
10 H	0.53	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.53	0.05	0.21				0.11	0.16

Unitatea amenajistic		Tipul de sta iune i tipul de p dure	Compozi ia- el Comp. sem. utiliz. Formula de împ durire	Consist. arboret matur Indice de aco-perire semin i	Suprafa a efectiv (împ duriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafa a efectiv de împ durit SPECII						
Nr.	Supra- fa a [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	12.	13.	14..
10 I	1.27	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10PAM		1.27	0.13	0.51				0.25	0.38
11 F	0.86	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.86	0.09	0.34				0.17	0.26
23 F	3.68	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		3.68		0.73	0.74	2.21			
25 D	2.73	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		2.73		0.54	0.55	1.64			
25 E	1.75	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		1.75		0.35	0.35	1.05			
25 F	5.0	5153 5211	6GO2FA2FR - 60GO20FA20FR		5.0		1.00	1.00	3.00			
26 B	0.3	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		0.3	0.15					0.06	0.09
27 B	0.34	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.34	0.03	0.14				0.07	0.10
27 I	0.3	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.3	0.03	0.12				0.06	0.09
27 J	0.41	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.41	0.04	0.17				0.08	0.12
28 D	1.99	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		1.99	0.99	0.00				0.40	0.60
32 B	0.23	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		0.23	0.12	0.00				0.04	0.07
34 D	0.45	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		0.45	0.22	0.00				0.09	0.14
35 B	0.71	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.71	0.07	0.29				0.14	0.21
35 E	0.67	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.67	0.07	0.27				0.13	0.20
35 G	0.74	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.74	0.07	0.30				0.15	0.22
35 I	0.53	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		0.53	0.05	0.21				0.11	0.16
38 B	1.71	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		1.71	0.86					0.34	0.51
50 B	0.46	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		0.46	0.23					0.09	0.14

Unitatea amenajistic		Tipul de sta iune i tipul de p dure	Compozi ia- el Comp. sem. utiliz. Formula de împ durire	Consist. arboret matur Indice de aco-perire semin i	Suprafa a efectiv (împ duriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafa a efectiv de împ durit S P E C I I						
Nr.	Supra- fa a [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	12.	13.	14..
59 D	2.99	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		2.99	1.49					0.60	0.90
60 C	1.69	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		1.69	0.84					0.34	0.51
60 G	0.46	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		0.46	0.23					0.09	0.14
61 B	1.41	4430 4111	4FA3PAM2MO1BR - 40FA30PAM20MO10BR		1.41	0.14	0.57				0.28	0.42
63 D	2.88	3333 2211	5BR3PAM2MO - 50BR30PAM20MO		2.88	1.44					0.58	0.86
64 C	0.51	3640 2114	5BR3LA2FR - 50BR30LA20FR		0.51	0.26		0.10		0.15		
81D	5.33	3640 2114	5BR3LA2FR - 50BR30LA20FR		5.33	2.66		1.07		1.60		
83C	0.44	3640 2114	5BR3LA2FR - 50BR30LA20FR		0.44	0.22		0.09		0.13		
Total B.3.3.	60.66				60.66	13.43	12.59	4.14	8.61	1.88	7.99	12.02
Total B.3.	60.66				60.66	13.43	12.59	4.14	8.61	1.88	7.99	12.02
Total B.	247.86				125.54	41.14	16.29	6.31	12.83	3.0	25.82	20.15
C. COMPLET RI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV												
C.1. Complet ri în arboretele tinere existente												
4 G	4.62	4430 4111	3MO2FA3PAM2FR 3FA3MO2PAM2FR 50MO50PAM	0.7	0.92						0.46	0.46
7 B	7.33	4430 4111	4MO2BR3PAM1PA 3BR6MO1PA 100PAM	0.6	2.2							2.20
9 H	0.51	4430 4111	4FA3PAM2MO1PA 6FA3MO1PA 100PAM	0.6	0.15							0.15
9 M	0.42	4430 4111	4FA3MO2PAM1PA 6FA3MO1PA 70PAM30MO	0.6	0.13						0.04	0.09
9 N	0.1	4430 4111	4FA3MO2PAM1PA 6FA3MO1PA 70PAM30MO	0.6	0.03						0.01	0.02
10 E	1.45	4430 4111	4FA3MO2PAM1DT 6FA3MO1DT 70PAM30MO	0.6	0.44						0.13	0.31

Unitatea amenajistic		Tipul de sta iune i tipul de p dure	Compozi ia- el Comp. sem. utiliz. Formula de împ durire	Consist. arboret matur Indice de aco-perire semin i	Suprafa a efectiv (împ duriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafa a efectiv de împ durit S P E C I I						
Nr.	Supra- fa a [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	12.	13.	14..
11A	8.96	4420 4114	5FA2BR2PAM1MO1DT 4FA2CA1PAM1MO1BR1DT 5BR3PAM2MO	0.8	0.90	0.45					0.18	0.27
11 D	0.74	4420 4114	4FA1BR2MO2PAM1DT 6FA2BR1MO1DT 60PAM40MO	0.6	0.22						0.09	0.13
25 H	4.2	5153 5211	4FA3GO1MOIPAM1FR 6FA2MO1PAM1FR 100GO	0.6	1.26				1.26			
27 H	0.47	4430 4111	4FA3BR2PAM1PA 6FA3BR1PA 70PAM30BR	0.6	0.14	0.04						0.10
33 C	0.35	3333 2211	5BR4MO1FR 3BR5MO2FR 100BR	0.6	0.11	0.11						
35 H	1.92	4430 4111	5FA2MO2PAM1DT 7FA2MOPAM1DT 70PAM30MO	0.6	0.58						0.17	0.41
41 A	4.91	3333 2211	5BR3FA1MO1DT 4FA2BR2MO2DT 100BR	0.6	1.47	1.47						
57 D	0.34	3333 2211	5BR4MO1PA 3BR6MO1PA 100BR	0.6	0.1	0.10						
59 L	0.24	3333 2211	5MO3BR2FR 3BR5MO2FR 100BR	0.6	0.07	0.07						
60 F	0.26	3333 2211	5BR4MO1FR 3BR6MO1PA 100BR	0.6	0.08	0.08						
63 C	0.18	3333 2211	4BR2PAM2MO1FA1SC 3MO2PAM2FA2BR1SC 100BR	0.6	0.05	0.05						
67 D	0.65	3640 2114	4BR3MO3PAM 5BR4MO1PA 100PAM	0.6	0.2							0.20
69 C	0.53	3640 2114	5BR5MO 3BR7MO 100BR	0.6	0.16	0.16						
75 B	0.37	3333 2211	4BR4MO2PAM 2BR6MO2PAM 80BR20PAM	0.6	0.11	0.09						0.02
75 C	0.37	3333 2211	4BR4MO2PA 2BR6MO2PA 100BR	0.6	0.11	0.11						
80 B	0.26	3640 2114	6BR3MO1PAM 5BR4MO1PAM 100BR	0.6	0.08	0.08						
81 E	0.32	3640 2114	6BR3MO1PAM 5BR4MO1PA 80BR20PAM	0.6	0.1	0.08						0.02
83 B	0.57	3640 2114	6BR3MO1PA 4BR5MO1PA 100BR	0.6	0.17	0.17						
Total Cl.	40.07				9.78	3.06			1.26		1.08	4.38

Unitatea amenajistic		Tipul de sta iune i tipul de p dure	Compozi ia- el Comp. sem. utiliz. Formula de împ durire	Consist. arboret matur Indice de aco-perire semin i	Suprafa a efectiv (împ duriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafa a efectiv de împ durit S P E C I I						
Nr.	Supra- fa a [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	12.	13.	14..
C.2. Complet ri în arboretele nou create (20% din B)												
Total C2.	125.54				25.11	8.23	3.26	1.26	2.57	0.60	5.16	4.03
Total C.	165.61				34.89	11.29	3.26	1.26	3.83	0.6	6.24	8.41
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE												
D.1. Îngrijirea culturilor tinere existente												
Se va executa în toate u.a. de la categoria de lucr ri C.1 – Complet ri în arborete tinere existente i în u.a. propuse a fi parcurse cu lucr ri de îngrijire (u.a.: 4G, 7B, 9H, 9M, 9N, 10E, 11A, 11D, 25H, 27H, 33C, 35H, 41A, 57D, 59L, 60F, 63C, 67D, 69C, 75B, 75C, 80B, 81E, 83B), în suprafa total de 40.07 ha.												
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create												
Se va executa în toate u.a. din categoriile de lucr ri B – Lucr ri de regenerare (u.a.:3E, 4J, 4K, 4L, 5C, 5D, 6B, 6D, 7C, 7D, 8C, 9A, 9D, 9I, 9J, 9K, 9L, 9O, 10A, 10F, 10I, 10J, 10K, 11B, 11E, 11F, 13A, 14A, 20A, 21B, 23F, 24L, 25D, 25E, 25F, 25I, 25J, 26B, 27B, 27I, 27J, 28D, 31G, 32B, 32F, 32G, 34D, 34E, 35B, 35E, 35G, 35I, 36B, 38B, 38C, 38D, 39B, 46G, 50B, 53A, 58A, 59D, 59K, 60C, 60G, 61B, 63D, 64C, 64F, 65B, 69D, 74B, 81A, 81D, 83C.), în suprafa total de 247,86 ha i efectiv de 125,54 ha.												
R E C A P I T U L A I E												
A.1.1.	163.27				32.65							
A.1.4.	163.27				32.65							
A.1.6.	163.27				32.65							
Total A.1.	489.81				97.95							
A.2.1.	400.46				40.05							
A.2.2.	400.46				200.23							
Total A.2.	800.92				240.28							
Total A.	1290.73				338.23							
B.1.1	9.75				9.75	4.36	0.21	0.93	0.62	1.07	1.02	1.54
B1.3	14.50				14.50	1.96	3.49	1.24	3.6	0.05	1.67	2.49
B.1.	24.25				24.25	6.32	3.7	2.17	4.22	1.12	2.69	4.03
B.2.3.	135.54				32.41	14.58					14.46	3.37
B.2.4.	6.5				1.95	0.54					0.68	0.73
B.2.5.	20.91				6.27	6.27						
Total B.2.	162.95				40.63	21.39					15.14	4.1
Total B.3.	60.66				60.66	13.43	12.59	4.14	8.61	1.88	7.99	12.02
Total B.	247.86				125.54	41.14	16.29	6.31	12.83	3	25.82	20.15

Unitatea amenajistic		Tipul de sta iune i tipul de p dure	Compozi ia- el Comp. sem. utiliz. Formula de împ durire	Consist. arboret matur Indice de aco-perire semin i	Suprafa a efectiv (împ duriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafa a efectiv de împ durit S P E C I I						
Nr.	Supra- fa a [ha]					BR	FA	FR	GO	LA	MO	PAM
1.	2.				3.	4.	5.	ha	ha	ha	ha	ha
CI.	40.07				9.78	3.06			1.26		1.08	4.38
C2.	125.54				25.11	8.23	3.26	1.26	2.57	0.6	5.16	4.03
Total C.	165.61				34.89	11.29	3.26	1.26	3.83	0.6	6.24	8.41
DI.	40.07				40.07							
D2.	247.86				125.54							
Total D.	287.93				165.61							
Total de împ durit (B + C)					160.43	52.43	19.55	7.57	16.66	3.6	32.06	28.56
Necesar de puie i [mii buc i /ha]						5	5	5	5	2.5	5	5
Total puie i necesari [mii buc i]					793.15	262.15	97.75	37.85	83.3	9	160.3	142.8
NOT : Volumul de lucr ri indicat în amenajament este orientativ. La întocmirea planurilor anuale, ocolul va stabili concret lucr rile necesare, precum i volumul acestora.												

14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT I CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

14.1. Planul instalațiilor de transport

Tabelul 14.1.1.

Nr crt	Indicativul i denumirea drumului	Lungimea [km]	Suprafa a deservit [ha]	Fondul productiv [ha]				Masa lemnoas deservit					
				Total supra-fa	Exploa- tabil	Preex- ploatabil	Neex- ploatabil	Volum [m ³] de extras în deceniu prin t ieri de produse					
								Princi-pale	Secun- dare	Conser- vare	Igien	Total	
	Drumuri necesare			NU SUNT									

14.2. Planul construcțiilor silvice

Tabelul 14.2.1.

U.P.	Natura construcției	Construcții în stare bună și foarte bună			Construcții ce necesită reparații (stare mediocră)			Construcții ce necesită refacere (stare rea și foarte rea)		
		Nr.	ua.	Valoare întreținere	Nr.	ua.	Valoare reparații	Nr.	ua.	Valoare refacere
I	Canton silvic S. Huța	1	25C1							
	Canton silvic	1	34C1							
	Grajd cabaline				1	34C2				
	Canton silvic Pârâul Sârbului							1	62C	
	Alte construcții				1	10C3				

În cuprinsul U.P. I Țiganca nu au fost propuse spre realizare construcții silvice, cazarea personalului silvic și a muncitorilor fiind posibil în construcțiile existente și în satele din zonă.



15. PROGNOZA DEZVOLT RII FONDULUI FORESTIER

15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Tabelul 15.1.1.

Anul amena- jării	Denumire SUP	Suprafa a ha			Propor ia speciilor Clasa de produc ie	Vârsta medie ani	F.lemn tot. mii m³	Crest. Crt. tot. m³	Posibilitate anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit ha			Dens. re elei inst. de transp. m/ha	Indice de cre t. Indicat. m³/an/ha	Sporul product. pădurii %							
		Total	Păduri	Teren. Împăd.		Cons. medie	Vol. mediu la ha m³	Indice crest. Crt. m³/an/ha	Prod. princ. m³	Prod. sec. m³	Prod. Princ. m³ %	Prod. Sec. m³ %	Total	din care:											
				Alte terenuri din f.f.					Ind.rec. m³/an/ha	Ind. rec. m³/an/ ha				Ră i- noase	Arb. de refac.										
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18							
1957	codru	2696,1	2621,1	32,6	-	81	765	9878	9400	180	18190	2050	580,5	270,8	-	6,2	4,0	-							
				34BR 37FA 6MO 18DT 5DM																					
				42,4	-														0,78	292	3,8	3,6	0,4	194	878
				-																					
1969	codru	2703,1	2614,5	3,0	30BR 38FA 13MO	68	677	16380	11880	1320	28530	2000	181,7	135,3	58,0	9,4	4,2	-							
				II 2 II 4 II 0																					
				85,6	18DT 1DM														0,70	259	6,1	4,5	0,5	240	152
				III 5 II 8																					
1979	codru	2270,4	2187,9	2,2	28BR 32FA 25MO	57	460	12315	7500	1391	-	--	181,7	135,3	58,0	9,4	4,2	181,7							
				II 0 II 2 II 0																					
				80,3	13DT 1DM 1DR														0,81	210	5,6	3,4	0,6	-	-
				III 1 II 7 II 2																					
	culturi speciale	432,3	426,3	6,0	3BR 7FA 75MO	32	80	3368	2950	810	-		-	-	-	-	48	-							
				II 0 II 5 II 0																					
				-	15DT														0,91	187	7,9	6,9	1,9	-	-
				III 1																					
	tăieri de igienă	2,7	2,7	-	7BR 82MO 11DT	10		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
				IV 0 IV 0 IV 0	0,80														10	1,5	-	-	-	-	
				-																					
				TOTAL	2705,4														2616,9	-	25BR 28FA 32MO	53	540	15687	10450
	II 0 II 2 II 0																								
	-	13DT 1DM 1DR	0,83			206	6,0	4,0	0,8	94	173														
	III 1 II 7 II 2																								
	1989	N-codru cvasigrădin.	1579,0	1503,0	-	21BR 32FA 34MO	65	423	10401	6800	970	-	-	-	-	-	-	-	-						
II 2 II 2 II 0																									
7,6					13DT	0,80														281	6,9	4,5	0,6	-	-
II 9																									
H-lucrări de conservare		2705,4	2628,9	0,5	22BR 25FA 42MO	30	178	10739		980	-	-	-	-	-	-	-	-							
				I 4 II 3 II 1																					
					11DT														0,89	158	9,5		0,9	-	-
				II 8																					
TOTAL		2705,4	2628,9	0,5	22BR 29FA 37MO	50	601	21140	6800	1950	-	-	102,7	81,1	57,1	9,6	-	-							
				I 8 II 3 II 0																					
	7,6			12DT	0,84														229	8,0	2,6	0,7	-	-	
	II 9																								

Anul amenajării	Denumire SUP	Suprafaa ha			Proportia speciilor Clasa de producție	Vârsta medie ani	F.lemn tot. mii m ³	Crest. Crt. tot. m ³	Posibilitate anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reimpădurit ha			Dens. re elei inst. de transp. m/ha	Indice de cre t. Indic. m ³ /an/ha	Sporul product. pădurii %
		Total	Păduri	Teren. Împăd.		Cons. medie	Vol. mediu la ha m ³	Indice crest. Crt. m ³ /an/ha	Prod. princ. m ³	Prod. sec. m ³	Prod. Princ. m ³ %	Prod. Sec. m ³ %	Total	din care:				
				Alte terenuri din f.f.					Ind. rec. m ³ /an/ha	Ind. rec. m ³ /an/ha				Răi noase	Arb. de refac.			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1999	A – Codru regulat	1516,0	1510,5	5,5	27FA 34MO 19BR	70	381	11158	5800	1958	-	-	-	-	-	-	4,1	-
				II 3 II 2 II 0														
				-	5CA 15DT	0,75	252	7,3	3,8	0,7	-	-						
				III 2 II 5														
	M-codru protecție absolută	1097,7	1097,7	-	27FA 34MO 19BR	39	215	11170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				II 3 II 2 II 0														
				-	5CA 15DT	0,85	195	10,1	-	-	-	-						
				III 2 II 5														
	TOTAL	2688,7	2608,2	5,5	32FA 30MO 18BR 9CA	57	596	22328	5800	1958	3466	1395	73,5	49,3	-	-	-	-
				II 2 II 1 II 1 III 2														
				75,0	2PAM 1GO 7DT 1DM	0,79	228	8,5	2,2	0,7	1,3	0,5						
				II 3 II 0 II 6 II 5														
2009	A-codru regulat	1526,2	1517,9	8,3	39FA 26MO 17BR 9CA	74	350	11084	6400	2552	-	-	-	-	-	-	3,69	-
				II 2 II 0 II 1 III 0														
				-	2PAM1GO 5DT 1DM	0,67	231	7,3	4,2	1,7	-	-						
				II 2 II 0 II 3 II 4														
	M-codru conservare deosebit	1098,8	1096,8	2,0	28FA 35MO 19BR 5CA	49	330	12678	-	2459	-	-	-	-	-	-	-	-
				II 2 II 1 I 9 III 0														
				-	3ME 2PAM 1GO 7DT	0,85	301	11,6	-	2,2	-	-						
				III 3 II 2 II 0 II 2														
	TOTAL	2688,7	2614,7	10,3	35FA 29MO 18BR 7CA	63	680	23762	6400	5011	-	-	10,6	10,6	-	7,7	-	-
				II 2 II 0 II 0 III 0														
				63,7	2PAM 1ME 1GO 6DT 1DM	0,74	260	9,1	2,4	1,9	-	-						
				II 2 II 2 II 0 II 3 II 3														
2019	A-codru regulat	1488,39	1488,39		39FA24MO17BR1DM	61	354,0	11444	5400	2791			-	-	-	-	3,95	-
				II 1 II 0 II 0 II 0														
				24,07	8CA1PAM1GO9DT	0,74	238	7,7	3,6	1,9								
				II 7 II 2 II 0 II 1														
	M-codru conservare deosebit	1104,85	1104,85	-	33FA29MO17BR6CA	58	408,0	12287	-	3780			-	-	-	-	-	-
				II 1 II 0 I 8 III 0														
				0,18	1ME2PAM1FR 10DT1DM	0,85	369	11,1	-	3,4								
				II 1 II 1 I 0 II 1 II 0														
	K-rezervații	20,99	20,99	-	59BR12FR8MO	69	8,9	181	-	-			-	-	-	-	-	-
				II 0 II 0 II 0														
				-	8CA8DT5GO	0,76	426	8,6	-	-								
				II 0 II 0 II 0														
	TOTAL	2688,53	2614,23	50,05	36FA26MO17BR7CA2PAM	60	770,9	23912	5400	6571			125,54	88,09	-	10,82	-	100
				II 1 II 1 II 0 I 9 II 8 III 1														
				24,25	1GO10DT1DM	0,79	295	9,1	2,1	2,5								
				II 0 II 3 III 1 II 0														

Anul amenajării	Denumire SUP	Suprafaa ha			Proportia speciilor Clasa de producție	Vârsta medie ani	F.lemn tot. m ³	Crest. Crt. tot. m ³	Posibilitate anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit ha			Dens. reelei inst. de transp. m/ha	Indice de creșt. Indic. m ³ /an/ha	Sporul product. pădurii %	
		Total	Păduri	Teren. Împăd.		Cons. medie	Vol. mediu la ha m ³	Indice crest. Crt. m ³ /an/ha	Prod. princ. m ³	Prod. sec. m ³	Prod. Princ. m ³ %	Prod. Sec. m ³ %	Total	din care:					
				Alte terenuri din f.f.					Ind. rec. m ³ /an/ha	Ind. rec. m ³ /an/ha				Răi noi	Arb. de refac.				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
2029	A-codru regulat	1512,46	1512,46	-	37FA26MO17BR1DM	61	386,5	11440	3000	2600							4,1	100	
				II 1 II 0 II 0 II 0															
				-	8CA1PAM1GO9DT	0,78	260	7,6	2,0	1,7									
				II 7 II 2 II 0 II 1															
	M-codru conservare deosebit	1105,03	1105,03	-	31FA30MO17BR6CA	66	482,6	12280	-	3200									
				II 1 II 0 I 8 III 0															
				-	2ME2PAM1FR10DT1DM	0,85	419	11,1	-	2,9									
				II 1 II 1 I 0 II 1II 0															
	K-rezervații	20,99	20,99	-	59BR12FR8MO	79	10,8	180	-	-									
				II 0 IIO IIO															
				-	8CA8DT5GO	0,76	515	8,6	-	-									
				II 0 IIO IIO															
	TOTAL	2688,53	2638,48	50,05	34FA27MO17BR7CA2PAM	63	879,9	23900	3000	5800				52,00			10.82		
				II 1 II 1 II 0 I 9 II 8 III															
				-	1GO1ME10DT1DM	0,80	327	9,1	1,1	2,2									
				II 0 III II 3 III IIO															
2039	A-codru regulat	1512,46	1512,46	-	37FA26MO17BR1DM	61	420,9	11440	3000	2600							4,2	106	
				II 1 II 0 II 0 II 0															
				-	8CA1PAM1GO9DT	0,80	260	7,6	2,0	1,7									
				II 7 II 2 II 0 II 1															
	M-codru conservare deosebit	1105,03	1105,03	-	31FA30MO17BR6CA	72	562,6	11500	-	3200									
				II 1 II 0 I 8 III 0															
				-	2ME2PAM1FR10DT1DM	0,85	509	10,4	-	2,9									
				II 1 II 1 I 0 II 1II 0															
	K-rezervații	20,99	20,99	-	59BR12FR8MO	89	12,6	180	-	-									
				II 0 IIO IIO															
				-	8CA8DT5GO	0,76	600	8,6	-	-									
				II 0 IIO IIO															
	TOTAL	2688,53	2638,48	50,05	34FA27MO17BR7CA2PAM	63	996,1	23120	3000	5800				52,00			10.82		
				II 1 II 1 II 0 I 9 II 8 III															
				-	1GO1ME10DT1DM	0,81	382	8,8	1,1	2,2									
				II 0 III II 3 III IIO															
În perspectivă	A-codru regulat	1512,46	1512,46	-	52BR 23FA 19MO	60	682,1	12700	8100	4000			37,8				5,4	137	
				II.0 II.0 II.0															
				-	1PAM 1ANN 4GO	0,85	451	8,4	5,4	2,7									
				II.0 II.0 II.0															
	M-codru conservare deosebit	1105,03	1105,03	-	68BR 26FA 5MO 1PAM	80	574,6	9060	-	3000									
				-	II.0 II.0 II.0 II.0	0,85	520	8,2	-	2,7									
	K-rezervații	20,99	20,99	-	61BR 30FA 9MO	100	12,9	69	-	-									
				-	II.0 II.0 II.0	0,7	615	5,4	-	-									
Total	2688,53	2638,48	50,05	59BR24FA13MO3GO1PAM	69	1269,6	21829	8100	7200				37,8			10.82			
			-	II.0 II.0 II.0 II.0 II.0	0,88	481	8,3	3,1	2,7										

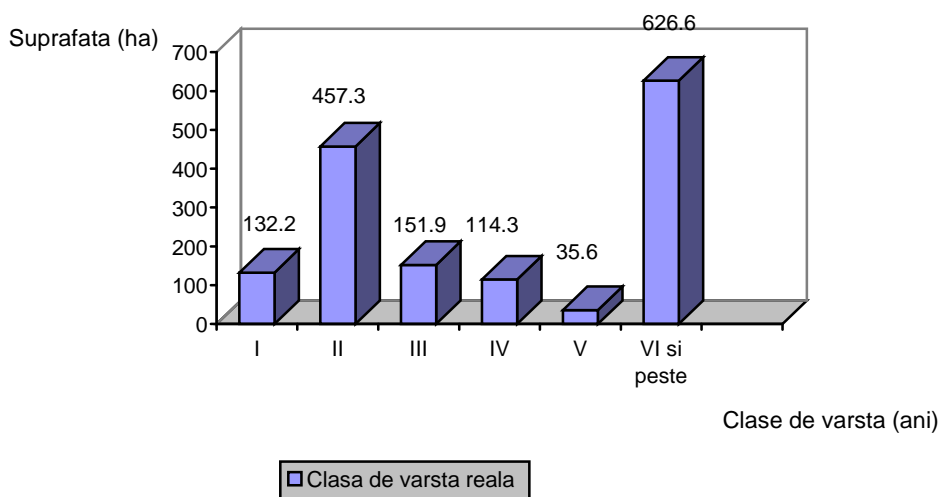
15.2. Grafice privind evoluția structurii fondului de producție

15.2.1.1. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă pentru S.U.P. „A”

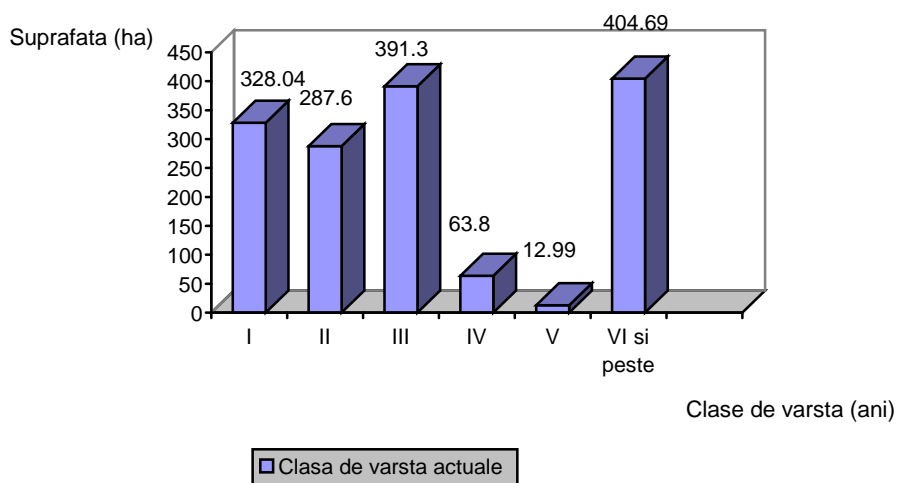
AMENAJAMENTUL ANTERIOR [ha]
P dure: 3526,19
Terenuri destinate împduririi: 56,30
T o t a l: 3582,49

AMENAJAMENTUL ACTUAL [ha]
P dure: 1488,39
Terenuri destinate împduririi: 24,07
T o t a l: 1512,46

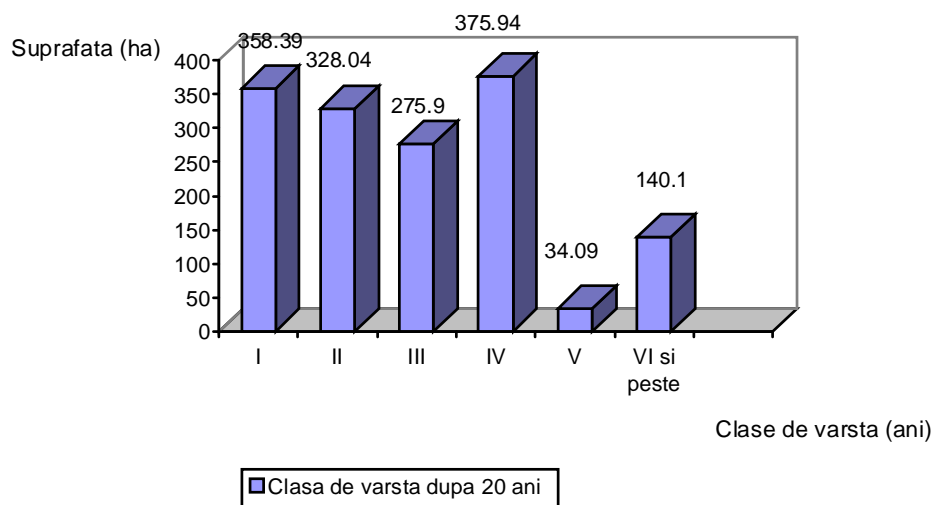
GRAFICUL I
 Situația claselor de vârstă la amenajarea precedentă



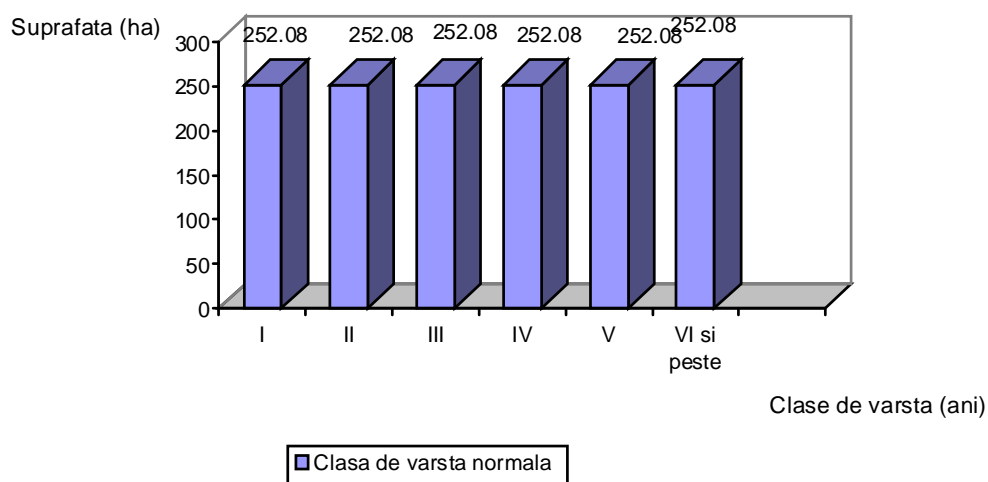
GRAFICUL II
 Clasele de vârstă actuale



GRAFICUL III
Clasele de vârst după expirarea a 20 de ani



GRAFICUL IV
Clasele de vârst normale
46



PARTEA A III - A

EVIDEN E DE AMENAJAMENT

16. EVIDEN E DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

- 16.1. Eviden e privind descrierea unit ilor amenajistice**
- 16.2. Eviden e privind m rimea i structura fondului forestier**
- 16.3. Eviden e privind condi iile naturale de vegeta ie**
- 16.4. Eviden e ajut toare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de produc ie lemnoas**
- 16.5. Eviden e privind accesibilitatea fondului forestier i a posibilit ii**
- 16.6 . Situa ia prevederilor i realiz rilor amenajamentului silvic pe natur de lucr ri**

16.1. Eviden e privind descrierea unit ilor amenajistice

16.1.1. Descrierea parcelar i eviden a pe u.a. a datelor complementare

16.1.2. Eviden a u.a. inventariate de I.N.C.D.S.

16.1.3. Eviden a u.a. inventariate de ocol

16.1.4. Eviden a u.a. puse în valoare de c tre ocol

16.1.5. Situa ia pe u.a. a arboretelor cu preexisten i

***16.1.1. Descrierea parcelar
i eviden a pe u.a. a datelor complementare***

16.1.2. Eviden a u.a. inventariate de I.N.C.D.S.

Tabelul 16.1.2.1.

u.a.	Suprafa a [ha]		%	Procedeul de inventariere	Volumul [m ³]	
	Total	Inventariat			La ha	Total
3 C	1.06	1.06	100	Integral (fir cu fir)	254	269
3 E	1.44	1.44	100	Integral (fir cu fir)	178	256
4 F	8.34	1.8	21	Cercuri de 500 m2, cu raz variabil	382	3186
4 J	12.29	12.29	100	Integral (fir cu fir)	143	1757
5 C	3.84	3.84	100	Integral (fir cu fir)	163	626
6 B	2.02	2.02	100	Integral (fir cu fir)	106	214
7 C	0.56	0.56	100	Integral (fir cu fir)	129	72
8 B	25.29	2.5	10	Cercuri de 500 m2, cu raz variabil	374	9462
8 C	0.24	0.24	100	Integral (fir cu fir)	365	87
9 A	0.74	0.74	100	Integral (fir cu fir)	234	173
9 C	10.5	2.4	23	Cercuri de 500 m2, cu raz variabil	335	3517
9 D	1.84	1.84	100	Integral (fir cu fir)	176	324
9 F	1.71	1.71	100	Integral (fir cu fir)	277	474
9 I	1	1	100	Integral (fir cu fir)	162	162
9 J	0.11	0.11	100	Integral (fir cu fir)	204	22
9 K	0.67	0.67	100	Integral (fir cu fir)	132	88
9 L	1.9	1.9	100	Integral (fir cu fir)	180	342
10 A	1.18	1.18	100	Integral (fir cu fir)	220	260
10 F	0.56	0.56	100	Integral (fir cu fir)	189	106
10 H	0.53	0.53	100	Integral (fir cu fir)	195	103
10 I	1.27	1.27	100	Integral (fir cu fir)	269	341
11 E	3	3	100	Integral (fir cu fir)	123	369
11 F	0.86	0.86	100	Integral (fir cu fir)	210	181
12 D	3.24	3.24	100	Integral (fir cu fir)	317	1027
13 B	33.9	2.5	7	Cercuri de 500 m2, cu raz variabil	258	8746
13 A	9.86	9.86	100	Integral (fir cu fir)	190	1873
14 A	13.9	13.9	100	Integral (fir cu fir)	243	3378
15 A	15.66	15.66	100	Integral (fir cu fir)	272	4259
21 A	40	2.2		Cercuri de 500 m2, cu raz variabil	224	8960
22 C	1.95	1.95	100	Integral (fir cu fir)	349	680
23 F	3.68	3.68	100	Integral (fir cu fir)	358	1317
25 D	2.73	2.73	100	Integral (fir cu fir)	360	983
25 F	5	5	100	Integral (fir cu fir)	344	1720
26 B	0.3	0.3	100	Integral (fir cu fir)	153	46
26 E	2.03	2.03	100	Integral (fir cu fir)	282	572
27 E	25.5	25.5	100	Integral (fir cu fir)	279	7114
27 I	0.3	0.3	100	Integral (fir cu fir)	360	108
27 J	0.41	0.41	100	Integral (fir cu fir)	207	85
28 D	1.99	1.99	100	Integral (fir cu fir)	255	507
29 A	44.9	2.5	5	Cercuri de 500 m2, cu raz variabil	402	18050
32 F	0.36	0.36	100	Integral (fir cu fir)	166	60
33 A	34.9	2.0	6	Cercuri de 500 m2, cu raz variabil	341	11901
34 D	0.45	0.45	100	Integral (fir cu fir)	102	46
34 E	0.49	0.49	100	Integral (fir cu fir)	166	81
35 B	0.71	0.71	100	Integral (fir cu fir)	155	110
35 E	0.67	0.67	100	Integral (fir cu fir)	433	290
35 G	0.74	0.74	100	Integral (fir cu fir)	283	209
35 I	0.53	0.53	100	Integral (fir cu fir)	177	94
38 B	1.71	1.71	100	Integral (fir cu fir)	389	665
38 C	0.74	0.74	100	Integral (fir cu fir)	289	214
39 B	1.76	1.76	100	Integral (fir cu fir)	68	120
46 A	17	1.7	100	Cercuri de 500 m2, cu raz variabil	383	6511
47 D	9.71	9.71	100	Integral (fir cu fir)	344	3340

u.a.	Suprafaa [ha]		%	Procedeeul de inventariere	Volumul [m ³]	
	Total	Inventariat			La ha	Total
53 A	23.45	23.45	100	Integral (fir cu fir)	158	3705
58 A	19.04	19.04	100	Integral (fir cu fir)	173	3294
59 D	2.99	2.99	100	Integral (fir cu fir)	234	700
60 G	0.46	0.46	100	Integral (fir cu fir)	123	56
61 B	1.41	1.41	100	Integral (fir cu fir)	203	286
62 B	0.96	0.96	100	Integral (fir cu fir)	230	220
63 D	2.88	2.88	100	Integral (fir cu fir)	225	648
64C	0.51	0.51	100	Integral (fir cu fir)	237	121
Total	407.75	210.54	52	-	-	113748

16.1.3. Eviden a u.a. inventariate de ocol

Nu sunt arborete inventariate de c tre personalul silvic al O.S. F lticeni.

16.1.4. Eviden a u.a. puse în valoare de ocol

Tabelul 16.1.4.1.

u.a.	Suprafaa [ha]	Volumul marcat [m ³]		Felul t ierii	Volum de extras în anul ...
		Total	La ha		
11B	4.52	1053	233	T.progresive	2019
20A	18.96	2180	115	T.progresive	2019
21B	18.76	1763	94	T.progresive	2019
25E	1.75	214	122	T.rase	2019
27B	0.34	93	274	T.rase	2019
32B	0.23	74	321	T rase	2019
36B	18.77	1858	99	T.progresive	2019
50B	0,46	176	382	T rase	2019
Total	80,63	11419	-	-	-

16.1.5. Situa ia pe u.a. a arboretelor cu preexisten i

În cadrul fondului forestier în studiu nu exist preexisten i care s necesite întocmirea unei eviden e.

16.2. Eviden e privind mărimea i structura fondului forestier

16.2.1. Reparti ia suprafe elor pe categorii de folosin ă forestieră i grupe func ionale

16.2.2. Reparti ia suprafe elor pe categorii func ionale

16.2.3. Situa ia sintetică pe specii

16.2.4. Structura i mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe i categorii func ionale

16.2.5. Structura i mărimea fondului forestier pe grupe func ionale i specii

16.2.6. Structura i mărimea fondului forestier pe specii

16.2.7. Structura i mărimea fondului forestier pe grupe func ionale i specii pentru fondul productiv

16.2.8. Structura i mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv

16.2.9. Structura i mărimea fondului forestier pe subunită i de produc ie / protec ie, dup vârst , grupe func ionale i specii

16.2.10. Structura i mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate i specii

**16.2.1. Reparti ia suprafe elor pe categorii de folosin forestier i
grupe func ionale (L041)**

Tabelul 16.2.1.1.

DS:Suceava				OS:Falticeni				UP: 1				Pag.: 1			
C A T E G O R I E D E F O L O S I N T A												Suprafata (Ha)			
												GRF. I	GRF. II	Total	
A - Paduri si terenuri destinate impaduririi sau reimpaduririi												1153.41	1485.07	2638.48	
A1 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale												27.39	1485.07	1512.46	
A11 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva												27.28	1423.58	1450.86	
3 A	3 B	3 C	3 D	3 E	3 F	3 G	3 H	4 A	4 B	4 C	4 D	4 E	4 F	4 H	
4 I	4 J	5 A	5 B	5 C	6 A	6 B	6 C	7 A	7 C	8 A	8 B	8 C	8 D	9 A	
9 B	9 C	9 D	9 E	9 F	9 G	9 I	9 J	9 K	9 L	10 A	10 B	10 C	10 D	10 F	
10 G	10 H	10 I	11 B	11 C	11 E	11 F	12 A	12 B	12 C	12 D	12 E	13 A	13 B	13 C	
13 D	13 E	14 A	15 A	16 A	17 A	17 B	18 A	19 A	20 A	20 B	20 C	20 E	21 A	21 B	
22 A	22 B	22 C	22 D	22 E	23 A	23 B	23 C	23 D	23 E	23 F	23 G	23 H	23 I	24 A	
24 B	24 C	24 D	24 E	24 F	24 G	24 H	24 I	24 J	24 K	25 A	25 B	25 C	25 D	25 E	
25 F	25 G	26 A	26 B	26 C	26 D	26 E	26 F	27 A	27 B	27 C	27 D	27 E	27 F	27 G	
27 I	27 J	28 A	28 B	28 C	28 D	29 A	29 B	29 C	31 A	31 B	31 C	31 F	32 A	32 B	
32 D	32 F	33 A	33 B	34 A	34 C	34 D	34 E	35 A	35 B	35 C	35 D	35 E	35 F	35 G	
35 I	35 J	36 A	36 B	36 C	37 A	37 B	38 A	38 B	38 C	38 D	39 A	39 B	39 C	46 A	
46 B	46 E	46 F	47 B	47 C	47 D	47 E	47 F	48 A	48 B	48 D	48 E	48 F	48 G	48 H	
48 I	48 J	49 A	49 B	49 C	49 D	50 A	50 B	53 A	53 C	53 D	54 A	57 A	57 C	57 F	
57 G	57 H	58 A	58 B	58 C	58 D	58 E	58 F	59 A	59 B	59 C	59 D	59 E	59 F	59 G	
59 H	59 I	60 A	60 B	60 C	60 D	60 E	60 G	61 A	61 B	62 A	62 B	62 C	63 A	63 B	
63 D	64 B	64 C	64 D	64 E	65 A										
A12 - Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala													37.53	37.53	
4 G	7 B	9 H	9 M	9 N	10 E	11 A	11 D	25 H	27 H	33 C	35 H	41 A	57 D	59 L	
60 F	63 C	69 C													
A13 - Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala															
A14 - Terenuri de reimpadurit in urma taierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze												0.11	14.21	14.32	
4 K	4 L	5 D	6 D	7 D	9 O	10 J	10 K	25 I	25 J	46 G	64 F	69 D			
A15 - Poieni sau goluri destinate impaduririi													9.75	9.75	
24 L	31 G	32 G	59 K	65 B											
A16 - Terenuri degradate prevazute a se impadurii															
A17 - Rachitarii naturale ori create prin culturi															
A2 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale												1126.02		1126.02	
A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva												1123.30		1123.30	
1	2 A	2 B	2 C	14 B	14 C	14 D	15 B	16 B	17 C	18 B	18 C	19 B	20 D	29 D	
30 A	30 B	31 D	31 E	32 C	32 E	34 B	39 D	40	41 B	42 A	42 B	43 A	43 B	43 C	
44 A	44 B	44 C	45 A	45 B	45 C	46 C	46 D	47 A	48 C	51	52 A	52 B	52 C	53 B	
54 B	55	56	57 B	57 E	59 J	64 A	66	67 A	67 B	67 C	67 E	68 A	68 B	69 A	
69 B	70	71 A	72	73	74 A	75 A	76	77	78	79	80 A	81 A	81 B	81 C	
81 D	82 A	82 B	83 A	83 C	83 D	84	85 A	85 B							
A22 - Terenuri impadurite pe cale naturala sau artificiala cu reusita partiala												2.54		2.54	
67 D	75 B	75 C	80 B	81 E	83 B										
A23 - Terenuri de reimpadurit in urma doboriturilor de vint sau a altor cauze												0.18		0.18	
74 B															
A24 - Poieni sau goluri destinate impaduririi															
A25 - Terenuri degradate destinate impaduririi															
B - Terenuri afectate gospodarii silvice												50.05			
B1 - Linii parcelare principale															
B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului												30.70			
21 V	22 V	23 V	25 V	28 V	37 V	38 V	60 V	61 V	62 V	65 V	68 V				
B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente												13.81			
86 D	87 D	88 D	89 D	90 D	91 D	92 D	93 D	94 D	95 D	96 D	97 D				
B4 - Cladiri, curti si depozite permanente												4.02			
2 C	5 C	10 C1	10 C2	10 C3	20 C	25 C1	25 C2	34 C1	34 C2	47 C	48 C	62 C	63 C	71 C	

C A T E G O R I E D E F O L O S I N T A	Suprafata (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
75C			
B5 - Pepinieri si plantatii seminciere			
B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei			1.52
25A 34A 62A			
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			
B11- Fasii de frontiera si instalatii aferente (G)			
C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc.			
D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier			
D1 - Transmise prin acte normative in folosinta temporare a unor organizatii 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	1153.41	1485.07	2688.53

**16.2.2. Reparti ia suprafe elor pe categorii de folosin forestier i
grupe func ionale (L042)**

Tabelul 16.2.2.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1 Pag.: 1

GF FCT1 FCT			U N I T A T I A M E N A J I S T I C E														
			2C	5C	10C1	10C2	10C3	20C	21V	22V	23V	25A	25C1	25C2	25V	28V	34A
			34C1	34C2	37V	38V	47C	48C	60V	61V	62A	62C	62V	63C	65V	68V	71C
			75C	86D	87D	88D	89D	90D	91D	92D	93D	94D	95D	96D	97D		
			Total FCT :					43 UA	50.05 Ha								
			Total FCT1 :					43 UA	50.05 Ha								
			Total GF 0 :					43 UA	50.05 Ha								
1	2A	2A	1	2 C	14 B	14 C	14 D	15 B	16 B	17 C	18 B	18 C	19 B	20 D	29 D	30 A	30 B
			31 D	31 E	32 E	39 D	40	41 B	42 A	43 C	44 B	44 C	45 A	45 C	46 C	46 D	47 A
			51	52 B	52 C	53 B	54 B	78									
			Total FCT : 2A					36 UA	438.59 Ha								
			Total FCT1 :2A					36 UA	438.59 Ha								
	2H	2H	32 C	34 B	43 A	43 B	44 A	45 B	48 C	52 A	55	56	57 B	57 E	59 J	66	67 A
			67 B	67 C	67 D	67 E	68 A	68 B	69 A	69 B	70	71 A	72	73	74 A	74 B	75 A
			75 B	75 C	76	77	79	80 A	80 B	81 A	81 B	81 C	81 D	81 E	82 A	82 B	83 A
			83 B	83 C	83 D	84	85 A	85 B									
			Total FCT : 2H					51 UA	656.48 Ha								
			Total FCT1 :2H					51 UA	656.48 Ha								
	2I	2I	2 A	42 B													
			Total FCT : 2I					2 UA	9.96 Ha								
			Total FCT1 :2I					2 UA	9.96 Ha								
	2L	2L	22 C	64 B	64 C	64 D	64 E	64 F	65 A								
			Total FCT : 2L					7 UA	27.39 Ha								
			Total FCT1 :2L					7 UA	27.39 Ha								
	5H	5H	2 B														
			Total FCT : 5H					1 UA	3.64 Ha								
	5H2L		64 A														
			Total FCT : 5H2L					1 UA	17.35 Ha								
			Total FCT1 :5H					2 UA	20.99 Ha								
			Total GF 1 :					98 UA	1153.41 Ha								
2	1C	1C	63 C	63 D	65 B	69 C	69 D										
			Total FCT : 1C					260 UA	1485.07 Ha								
			Total FCT1 :1C					260 UA	1485.07 Ha								
			Total GF 2 :					260 UA	1485.07 Ha								
			TOTAL UP :					401 UA	2688.53 Ha								

16.2.3. Situa ia sintetic pe specii (L030)

Tabelul 16.2.3.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

Specia	SUPRAFATA				VOLUM		Crestere		Varsta medie	Clp med.	Productivitate			Consistenta			Amestec			Mod regenerare			Vitalitate			
	TOTAL		Grupa I		TOTAL		Totala				sup. mijl. inf.			med.	0.1	0.4	0.7	<50	50-80	>80	SM	PL	LS	vig.	nor.	slb.
	Ha	%	Ha	%	Mc	%	Mc	Mc/Ha			%	%	%		0.3	0.6	1.0									
FA	885.88	35	335.29	38	209924	27	6267	7.1	72	2.1	86	14		74	6	26	68	70	28	2	98	1	1		100	
MO	716.66	27	335.31	47	284016	38	9824	13.7	44	2.0	97	3		86	3	5	92	46	25	29	1	99			100	
BR	450.06	17	221.20	49	159478	21	4124	9.2	70	1.9	92	8		73	9	25	66	86	14		96	4			100	
DT	228.79	9	106.26	46	47780	6	1658	7.2	50	2.1	89	11		84	3	8	89	100			94	6			100	
CA	190.88	7	68.16	36	34146	4	1158	6.1	57	2.8	26	68	6	78	10	11	79	100			98		2		100	
PAM	44.56	2	24.24	54	8965	1	158	3.5	46	2.1	87	13		84	5	2	93	100			68	32			100	
GO	25.53	1	13.73	54	8697	1	189	7.4	63	2.0	99	1		84		4	96	68		32	12	88			100	
ME	24.42	1	24.42	100	5865	1	142	5.8	50	2.1	87	13		89			100	100			100				100	
FR	19.20	1	15.85	83	4889	1	190	9.9	43	1.3	97	3		83		16	84	87	13		69	31			100	
DR	6.58				2673		59	9.0	55	2.0	100			90			100	100				100			100	
DM	4.71		3.18	68	575		55	11.7	30	2.0	100			89			100	100			100				100	
PA	4.10		0.23	6	662		8	2.0	42	2.0	98	2		62		93	7	100			65	35			100	
AN	3.27		1.11	34	577		17	5.2	30	2.2	78	22		76		19	81	33	34	33	100				100	
PLT	2.91		0.29	10	642		14	4.8	45	1.7	98	2		92		5	95	65	35		100				100	
ANN	2.79		1.34	48	794		7	2.5	62	2.0	100			79		3	97	56		44	89	11			100	
LA	2.37		2.32	98	1067		32	13.5	49	3.0	2	98		100			100	100				100			100	
SC	0.79				77		4	5.1	39	4.0		3	97	89		3	97	100					100		100	
ST	0.44				86		3	6.8	65	2.4	59	41		57	41		59	41		59		100			100	
PI	0.22		0.19	86	41		2	9.1	37	2.0	100			64		14	86	14	86			100			100	
SA	0.07				4		1	14.3	20	3.0		100		86			100	100			100				100	
TOT	2614.23	100	1153.12	44	770958	100	23912	9.1	60	2.1	86	14		79	5	16	79	72	19	9	69	31			100	
SUPRAFATA TOTALA : 2688.53 HA					NR. PARCELE :		97		SPF. MEDIE PARCELA : 27.72 HA					NR. UA :			401		SPF. MEDIE UA :					6.70HA		

16.2.4. Structura i m rimea fondului forestier pe grupe, subgrupe i categorii func ionale (L021)

Tabelul 16.2.4.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1					Pag.: 1							
GrSubgr FCT			Clasa de productie					T O T A L					Var- Cls.		Consistentia					
			I	II	III	IV	V	Suprafata		Volum		Crestere		sta	pr.	< 0.4	0.4 - 0.6	> 0.6		
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani	med	Ha	Ha	Ha	
1	2	2A	23.52	351.80	60.95	2.32	438.59	39	86	162630	39	371	4897	11.2	61	2.1		54.31	384.28	
		2H	59.94	510.71	77.29	8.36	656.30	58	85	242427	57	369	7366	11.2	55	2.1	20.91	32.35	603.04	
		2I		7.91	2.05		9.96	1	51	2958	1	297	24	2.4	122	2.2		6.47	3.49	
		2L		23.06	4.22		27.28	2	79	11727	3	430	224	8.2	71	2.2		0.51	26.77	
T. subgr.			83.46	893.48	144.51	10.68	1132.13	98	85	419742	98	371	12511	11.1	58	2.1	20.91	93.64	1017.58	
			7 %	79 %	13 %	1 %	100 %										2 %	8 %	90 %	
5	5H			20.99			20.99	100	77	8947	100	426	181	8.6	69	2.0		3.64	17.35	
				20.99			20.99	2	77	8947	2	426	181	8.6	69	2.0		3.64	17.35	
				100 %			100 %											17 %	83 %	
Total grupa			83.46	914.47	144.51	10.68	1153.12	44	85	428689	56	372	12692	11.0	58	2.1	20.91	97.28	1034.93	
			7 %	79 %	13 %	1 %	100 %										2 %	8 %	90 %	
2	1	1C	60.37	1189.26	209.81	1.67	1461.11	100	74	342269	100	234	11220	7.7	61	2.1	122.67	325.83	1012.61	
		T. subgr.	60.37	1189.26	209.81	1.67	1461.11	100	74	342269	100	234	11220	7.7	61	2.1	122.67	325.83	1012.61	
			4 %	82 %	14 %		100 %											8 %	22 %	70 %
		Total grupa	60.37	1189.26	209.81	1.67	1461.11	56	74	342269	44	234	11220	7.7	61	2.1	122.67	325.83	1012.61	
			4 %	82 %	14 %		100 %										8 %	22 %	70 %	
T O T A L			143.83	2103.73	354.32	12.35	2614.23	100	79	770958	100	295	23912	9.1	60	2.1	143.58	423.11	2047.54	
			6 %	80 %	14 %		100 %										5 %	16 %	79 %	

16.2.5. Structura i m rimea fondului forestier pe grupe func ionale i specii (L022)

Tabelul 16.2.5.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni						UP: 1						Pag.: 1			
Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L								Var- sta pr. med	Consistenta			
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha	
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
1 FA	5.66	275.34	54.29			335.29	29	83	102173	24	305	3236	9.7	65	2.1	8.37	47.36	279.56
MO	15.15	300.90	19.26			335.31	29	90	158798	38	474	5007	14.9	48	2.0		2.03	333.28
BR	46.38	164.14	10.68			221.20	19	81	106068	25	480	2658	12.0	70	1.8	4.18	32.55	184.47
CA		14.19	43.29	10.68		68.16	6	74	12403	3	182	375	5.5	61	2.9	8.36	10.62	49.18
PAM	0.71	21.07	2.46			24.24	2	90	5839	1	241	99	4.1	48	2.1		0.10	24.14
GO		13.73				13.73	1	86	5022	1	366	100	7.3	66	2.0		1.09	12.64
ME	1.80	19.47	3.15			24.42	2	89	5865	1	240	142	5.8	50	2.1			24.42
DR		0.19	2.32			2.51		98	1104		440	34	13.5	49	2.9			2.51
DT	13.76	99.52	9.06			122.34	11	89	30252	7	247	1005	8.2	50	2.0		3.48	118.86
DM		5.92				5.92	1	80	1165		197	36	6.1	48	2.0		0.05	5.87
Total grupa	83.46 7 %	914.47 79 %	144.51 13 %	10.68 1 %		1153.12 100 %	44	85	428689	56	372	12692	11.0	58	2.1	20.91 2 %	97.28 8 %	1034.93 90 %
2 FA	6.38	471.91	72.30			550.59	38	69	107751	31	196	3031	5.5	76	2.1	48.87	181.15	320.57
MO	19.42	356.27	5.66			381.35	26	83	125218	37	328	4817	12.6	41	2.0	19.27	30.26	331.82
BR	33.31	171.92	23.63			228.86	16	65	53410	16	233	1466	6.4	70	2.0	34.27	79.58	115.01
CA		35.86	85.96	0.90		122.72	8	80	21743	6	177	783	6.4	55	2.7	10.49	10.68	101.55
PAM		16.84	3.48			20.32	1	77	3126	1	154	59	2.9	43	2.2	2.35	0.98	16.99
GO		11.51	0.29			11.80	1	82	3675	1	311	89	7.5	59	2.0			11.80
DR		6.66				6.66		89	2677	1	402	59	8.9	55	2.0		0.03	6.63
DT	0.24	112.34	17.63	0.77		130.98	9	78	23242	7	177	858	6.6	49	2.1	7.42	22.37	101.19
DM	1.02	5.95	0.86			7.83	1	87	1427		182	58	7.4	33	2.0		0.78	7.05
Total grupa	60.37 4 %	1189.26 82 %	209.81 14 %	1.67		1461.11 100 %	56	74	342269	44	234	11220	7.7	61	2.1	122.67 8 %	325.83 22 %	1012.61 70 %
T O T A L	143.83 6 %	2103.73 80 %	354.32 14 %	12.35		2614.23 100 %	100	79	770958	100	295	23912	9.1	60	2.1	143.58 5 %	423.11 16 %	2047.54 79 %

16.2.6. Structura i m rimea fondului forestier pe specii (L023)

Tabelul 16.2.6.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia		
	I	II	III	IV	V				Volum							< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
FA	12.04	747.25	126.59			885.88	34	74	209924	27	237	6267	7.1	72	2.1	57.24	228.51	600.13
MO	34.57	657.17	24.92			716.66	27	86	284016	38	396	9824	13.7	44	2.0	19.27	32.29	665.10
BR	79.69	336.06	34.31			450.06	17	73	159478	21	354	4124	9.2	70	1.9	38.45	112.13	299.48
CA		50.05	129.25	11.58		190.88	7	78	34146	4	179	1158	6.1	57	2.8	18.85	21.30	150.73
PAM	0.71	37.91	5.94			44.56	2	84	8965	1	201	158	3.5	46	2.1	2.35	1.08	41.13
GO		25.24	0.29			25.53	1	84	8697	1	341	189	7.4	63	2.0		1.09	24.44
ME	1.80	19.47	3.15			24.42	1	89	5865	1	240	142	5.8	50	2.1			24.42
DR		6.85	2.32			9.17		92	3781		412	93	10.1	53	2.3		0.03	9.14
DT	14.00	211.86	26.69	0.77		253.32	10	83	53494	7	211	1863	7.4	49	2.1	7.42	25.85	220.05
DM	1.02	11.87	0.86			13.75	1	84	2592		189	94	6.8	40	2.0		0.83	12.92
TOTAL	143.83	2103.73	354.32	12.35		2614.23	100	79	770958	100	295	23912	9.1	60	2.1	143.58	423.11	2047.54
	6 %	80 %	14 %			100 %										5 %	16 %	79 %

16.2.7. Structura i m rimea fondului forestier pe grupe func ionale i specii pentru fondul productiv (L024)

Tabelul 16.2.7.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1								Pag.: 1		
Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L Volum			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	< 0.4 Ha	Consistenta 0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
1 FA			0.59			0.59	2	69	203	2	344	2	3.4	104	3.0			0.59
	MO		0.85	0.24		1.09	4	69	144	1	132	8	7.3	40	2.2		0.36	0.73
	BR		17.30			17.30	63	80	9218	78	533	167	9.7	74	2.0		0.05	17.25
	CA			3.14		3.14	12	77	830	7	264	16	5.1	75	3.0			3.14
	PAM			0.20		0.20	1	70	74	1	370			120	3.0			0.20
	DT		4.86	0.05		4.91	18	80	1247	11	254	31	6.3	59	2.0		0.05	4.86
	DM		0.05			0.05		40	11		220			75	2.0		0.05	
Total gr.		23.06	4.22			27.28	2	79	11727	3	430	224	8.2	71	2.2		0.51	26.77
		85 %	15 %			100 %											2 %	98 %
2 FA		6.38	471.91	72.30		550.59	38	69	107751	31	196	3031	5.5	76	2.1	48.87	181.15	320.57
	MO	19.42	356.27	5.66		381.35	26	83	125218	37	328	4817	12.6	41	2.0	19.27	30.26	331.82
	BR	33.31	171.92	23.63		228.86	16	65	53410	16	233	1466	6.4	70	2.0	34.27	79.58	115.01
	CA		35.86	85.96	0.90	122.72	8	80	21743	6	177	783	6.4	55	2.7	10.49	10.68	101.55
	PAM		16.84	3.48		20.32	1	77	3126	1	154	59	2.9	43	2.2	2.35	0.98	16.99
	GO		11.51	0.29		11.80	1	82	3675	1	311	89	7.5	59	2.0			11.80
	DR		6.66			6.66		89	2677	1	402	59	8.9	55	2.0		0.03	6.63
	DT	0.24	112.34	17.63	0.77	130.98	9	78	23242	7	177	858	6.6	49	2.1	7.42	22.37	101.19
	DM	1.02	5.95	0.86		7.83	1	87	1427		182	58	7.4	33	2.0		0.78	7.05
Total gr.	60.37	1189.26	209.81	1.67		1461.11	98	74	342269	97	234	11220	7.7	61	2.1	122.67	325.83	1012.61
	4 %	82 %	14 %			100 %										8 %	22 %	70 %
FA		6.38	471.91	72.89		551.18	37	69	107954	30	196	3033	5.5	76	2.1	48.87	181.15	321.16
	MO	19.42	357.12	5.90		382.44	26	82	125362	36	328	4825	12.6	41	2.0	19.27	30.62	332.55
	BR	33.31	189.22	23.63		246.16	17	66	62628	18	254	1633	6.6	71	2.0	34.27	79.63	132.26
	CA		35.86	89.10	0.90	125.86	8	80	22573	6	179	799	6.3	55	2.7	10.49	10.68	104.69
	PAM		16.84	3.68		20.52	1	77	3200	1	156	59	2.9	44	2.2	2.35	0.98	17.19
	GO		11.51	0.29		11.80	1	82	3675	1	311	89	7.5	59	2.0			11.80
	DR		6.66			6.66		89	2677	1	402	59	8.9	55	2.0		0.03	6.63
	DT	0.24	117.20	17.68	0.77	135.89	9	78	24489	7	180	889	6.5	49	2.1	7.42	22.42	106.05
	DM	1.02	6.00	0.86		7.88	1	87	1438		182	58	7.4	33	2.0		0.83	7.05
TOTAL	60.37	1212.32	214.03	1.67		1488.39	100	74	353996	100	238	11444	7.7	61	2.1	122.67	326.34	1039.38
	4 %	82 %	14 %			100 %										8 %	22 %	70 %

16.2.8. Structura i m rimea fondului forestier pe specii, pentru fondul neproductiv (L025)

Tabelul 16.2.8.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
	I	II	III	IV	V				Volum							< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
FA	5.66	275.34	53.70			334.70	30	83	101970	24	305	3234	9.7	65	2.1	8.37	47.36	278.97
MO	15.15	300.05	19.02			334.22	30	90	158654	40	475	4999	15.0	48	2.0		1.67	332.55
BR	46.38	146.84	10.68			203.90	18	81	96850	23	475	2491	12.2	70	1.8	4.18	32.50	167.22
CA		14.19	40.15	10.68		65.02	6	74	11573	3	178	359	5.5	61	2.9	8.36	10.62	46.04
PAM	0.71	21.07	2.26			24.04	2	90	5765	1	240	99	4.1	48	2.1		0.10	23.94
GO		13.73				13.73	1	86	5022	1	366	100	7.3	66	2.0		1.09	12.64
ME	1.80	19.47	3.15			24.42	2	89	5865	1	240	142	5.8	50	2.1			24.42
DR		0.19	2.32			2.51		98	1104		440	34	13.5	49	2.9			2.51
DT	13.76	94.66	9.01			117.43	10	89	29005	7	247	974	8.3	50	2.0		3.43	114.00
DM		5.87				5.87	1	81	1154		197	36	6.1	48	2.0			5.87
TOTAL	83.46	891.41	140.29	10.68		1125.84	100	85	416962	100	370	12468	11.1	58	2.1	20.91	96.77	1008.16
	7 %	80 %	12 %	1 %		100 %										2 %	9 %	89 %

16.2.9. Structura i m rimea fondului forestier pe subunit i de produc ie sau protec ie, dup vârst , grupe func ionale i specii (L026) S. U. P. „A ” - codru regulat (sortimente obi nuite)

Tabelul 16.2.9.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1					SUP: A		Pag.: 1						
Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha			> 0.6 Ha		
							Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha							
1	1	MO		0.49			0.49	66	80	3	100	6	3	6.1	10	2.0			0.49		
		BR		0.16			0.16	22	81						10	2.0			0.16		
		DT		0.09			0.09	12	78						10	2.0			0.09		
		T.gr.		0.74			0.74		80	3		4	3	4.1	10	2.0			0.74		
				100 %			100 %												100 %		
1	2	FA		113.22	33.62		146.84	46	84	4801	35	33	783	5.3	17	2.2		8.09	138.75		
		MO		51.79	5.08		56.87	17	82	2779	20	49	407	7.2	13	2.1		8.48	48.39		
		BR	5.15	51.82	9.48		66.45	20	85	4775	34	72	377	5.7	18	2.1		4.03	62.42		
		CA		3.13	13.45		16.58	5	87	576	4	35	121	7.3	19	2.8			16.58		
		PAM		4.78	3.48		8.26	3	81	173	1	21	24	2.9	15	2.4		0.46	7.80		
		PA		1.22			1.22		67	7		6	3	2.5	7	2.0		0.94	0.28		
		DR		0.05			0.05		80						10	2.0			0.05		
		DT		26.69	3.19		29.88	9	83	640	5	21	202	6.8	15	2.1		1.95	27.93		
		DM		1.08	0.07		1.15		90	77	1	67	14	12.2	11	2.1			1.15		
		T.gr.	5.15	253.78	68.37		327.30	100	84	13828	100	42	1931	5.9	16	2.2		23.95	303.35		
			2 %	77 %	21 %		100 %											7 %	93 %		
1	T	FA		113.22	33.62		146.84	46	84	4801	35	33	783	5.3	17	2.2		8.09	138.75		
		MO		52.28	5.08		57.36	17	82	2782	20	49	410	7.1	13	2.1		8.48	48.88		
		BR	5.15	51.98	9.48		66.61	20	85	4775	34	72	377	5.7	18	2.1		4.03	62.58		
		CA		3.13	13.45		16.58	5	87	576	4	35	121	7.3	19	2.8			16.58		
		PAM		4.78	3.48		8.26	3	81	173	1	21	24	2.9	15	2.4		0.46	7.80		
		PA		1.22			1.22		67	7		6	3	2.5	7	2.0		0.94	0.28		
		DR		0.05			0.05		80						10	2.0			0.05		
		DT		26.78	3.19		29.97	9	83	640	5	21	202	6.7	15	2.1		1.95	28.02		
		DM		1.08	0.07		1.15		90	77	1	67	14	12.2	11	2.1			1.15		
T.cl. vrt.			5.15	254.52	68.37		328.04	22	84	13831	4	42	1934	5.9	16	2.2		23.95	304.09		
			2 %	77 %	21 %		100 %											7 %	93 %		
2	1	MO			0.24		0.24	100	92	51	100	213	3	12.5	35	3.0			0.24		
		T.gr.			0.24		0.24		92	51		213	3	12.5	35	3.0			0.24		
					100 %		100 %												100 %		
2	2	FA		60.00	5.87		65.87	23	89	10337	15	157	619	9.4	30	2.1			65.87		
		MO	10.45	120.15	0.58		131.18	45	88	44516	63	339	1966	15.0	35	1.9		6.38	124.80		
		BR	11.47	13.16			24.63	9	88	5517	8	224	324	13.2	31	1.5			24.63		
		CA		22.49	8.24	0.77	31.50	11	91	4066	6	129	283	9.0	31	2.3		0.10	31.40		

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: A

Pag.: 2

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta					
		I	II	III	IV	V	Ha		%	% K	Volum		Mc	Mc/Ha			Mc	Mc/Ha	< 0.4	0.4 - 0.6	> 0.6	
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha			Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			Ha	Ha	Ha			
2	2	PAM		0.42				0.42		86		78		186	2	4.8	36	2.0			0.42	
		GO				0.29		0.29		90		29		100	2	6.9	25	3.0			0.29	
		DT	0.08	26.22	1.99	0.77		29.06	10	89		4714	7	162	266	9.2	36	2.1		0.30	28.76	
		DM		4.07	0.34			4.41	2	92		733	1	166	38	8.6	28	2.1		0.20	4.21	
	T.gr.		22.00	246.51	17.31	1.54		287.36	100	89		69990	100	244	3500	12.2	33	2.0		6.98	280.38	
			8 %	85 %	6 %	1 %		100 %											2 %	98 %		
2	T	FA		60.00	5.87			65.87	23	89		10337	15	157	619	9.4	30	2.1			65.87	
		MO	10.45	120.15	0.82			131.42	45	88		44567	63	339	1969	15.0	35	1.9		6.38	125.04	
		BR	11.47	13.16				24.63	9	88		5517	8	224	324	13.2	31	1.5			24.63	
		CA		22.49	8.24	0.77		31.50	11	91		4066	6	129	283	9.0	31	2.3		0.10	31.40	
		PAM		0.42				0.42		86		78		186	2	4.8	36	2.0			0.42	
		GO			0.29			0.29		90		29		100	2	6.9	25	3.0			0.29	
		DT	0.08	26.22	1.99	0.77		29.06	10	89		4714	7	162	266	9.2	36	2.1		0.30	28.76	
		DM		4.07	0.34			4.41	2	92		733	1	166	38	8.6	28	2.1		0.20	4.21	
	T.cl.		22.00	246.51	17.55	1.54		287.60	19	89		70041	20	244	3503	12.2	33	2.0		6.98	280.62	
	vrt.		8 %	85 %	6 %	1 %		100 %												2 %	98 %	
	3	2	FA	6.38	80.67				87.05	22	89		27059	19	311	1000	11.5	53	1.9		0.33	86.72
			MO	8.97	155.47				164.44	43	86		71861	52	437	2371	14.4	47	1.9	1.24	7.50	155.70
BR			16.69	10.04				26.73	7	87		13346	10	499	382	14.3	58	1.4	0.37	0.05	26.31	
CA				10.21	38.46	0.13		48.80	12	90		10175	7	209	340	7.0	54	2.8	0.07	0.22	48.51	
PAM				9.22				9.22	2	88		2312	2	251	33	3.6	53	2.0		0.45	8.77	
GO				5.74				5.74	1	83		1670	1	291	47	8.2	55	2.0			5.74	
DR				6.61				6.61	2	89		2677	2	405	59	8.9	55	2.0		0.03	6.58	
DT			0.16	36.47	3.97			40.60	10	87		9667	7	238	314	7.7	50	2.1	0.46	0.36	39.78	
DM		1.02	0.61	0.45			2.08	1	79		529		254	6	2.9	52	1.7		0.46	1.62		
T.gr.		33.22	315.04	42.88	0.13		391.27	100	87		139296	100	356	4552	11.6	51	2.0	2.14	9.40	379.73		
		8 %	81 %	11 %			100 %											1 %	2 %	97 %		
3	T	FA	6.38	80.67				87.05	22	89		27059	19	311	1000	11.5	53	1.9		0.33	86.72	
		MO	8.97	155.47				164.44	43	86		71861	52	437	2371	14.4	47	1.9	1.24	7.50	155.70	
		BR	16.69	10.04				26.73	7	87		13346	10	499	382	14.3	58	1.4	0.37	0.05	26.31	
		CA		10.21	38.46	0.13		48.80	12	90		10175	7	209	340	7.0	54	2.8	0.07	0.22	48.51	
		PAM		9.22				9.22	2	88		2312	2	251	33	3.6	53	2.0		0.45	8.77	
		GO		5.74				5.74	1	83		1670	1	291	47	8.2	55	2.0			5.74	
		DR		6.61				6.61	2	89		2677	2	405	59	8.9	55	2.0		0.03	6.58	
		DT	0.16	36.47	3.97			40.60	10	87		9667	7	238	314	7.7	50	2.1	0.46	0.36	39.78	

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: A

Pag.: 3

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
3	T DM	1.02	0.61	0.45			2.08	1	79	529		254	6	2.9	52	1.7		0.46	1.62
	T.cl. vrt.	33.22 8 %	315.04 81 %	42.88 11 %	0.13		391.27 100 %	26	87	139296	39	356	4552	11.6	51	2.0	2.14 1 %	9.40 2 %	379.73 97 %
4	1 BR		16.69				16.69	70	80	9107	84	546	164	9.8	75	2.0			16.69
	CA			2.38			2.38	10	80	524	5	220	14	5.9	60	3.0			2.38
	DT		4.77				4.77	20	80	1240	11	260	31	6.5	60	2.0			4.77
	T.gr.		21.46 90 %	2.38 10 %			23.84 100 %	37	80	10871	55	456	209	8.8	71	2.1			23.84 100 %
4	2 FA		0.41	1.27			1.68	4	36	306	3	182	4	2.4	78	2.8	1.15	0.41	0.12
	MO		25.14				25.14	64	34	4706	54	187	60	2.4	79	2.0	18.03	4.18	2.93
	BR		0.87				0.87	2	70	428	5	492	7	8.0	86	2.0			0.87
	CA		0.03	1.13			1.16	3	40	242	3	209	4	3.4	55	3.0	0.58	0.58	
	PAM		0.07				0.07		43	24		343			100	2.0		0.07	
	GO		5.77				5.77	14	80	1976	23	342	40	6.9	65	2.0			5.77
	PA			0.10			0.10		60	17		170			80	3.0		0.10	
	DT		4.14	0.89			5.03	13	49	986	11	196	20	4.0	48	2.2	2.69	0.43	1.91
	DM		0.14				0.14		57	61	1	436			65	2.0		0.07	0.07
	T.gr.		36.57 92 %	3.39 8 %			39.96 100 %	63	44	8746	45	219	135	3.4	73	2.1	22.45 56 %	5.84 15 %	11.67 29 %
4	T FA		0.41	1.27			1.68	3	36	306	2	182	4	2.4	78	2.8	1.15	0.41	0.12
	MO		25.14				25.14	39	34	4706	24	187	60	2.4	79	2.0	18.03	4.18	2.93
	BR		17.56				17.56	28	79	9535	49	543	171	9.7	76	2.0			17.56
	CA		0.03	3.51			3.54	6	67	766	4	216	18	5.1	58	3.0	0.58	0.58	2.38
	PAM		0.07				0.07		43	24		343			100	2.0		0.07	
	GO		5.77				5.77	9	80	1976	10	342	40	6.9	65	2.0			5.77
	PA			0.10			0.10		60	17		170			80	3.0		0.10	
	DT		8.91	0.89			9.80	15	64	2226	11	227	51	5.2	54	2.1	2.69	0.43	6.68
	DM		0.14				0.14		57	61		436			65	2.0		0.07	0.07
	T.cl. vrt.		58.03 91 %	5.77 9 %			63.80 100 %	4	57	19617	6	307	344	5.4	72	2.1	22.45 35 %	5.84 9 %	35.51 56 %
5	1 MO		0.36				0.36	70	39	90	74	250	2	5.6	85	2.0		0.36	
	BR		0.05				0.05	10	40	13	11	260			85	2.0		0.05	
	DT			0.05			0.05	10	40	7	6	140			35	3.0		0.05	
	DM		0.05				0.05	10	40	11	9	220			75	2.0		0.05	

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: A

Pag.: 4

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie					T O T A L							Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta			
			I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere						
								Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc			Mc/Ha	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
		T.gr.		0.46 90 %	0.05 10 %			0.51 100 %	4	39	121	3	237	2	3.9	79	2.1		0.51 100 %	
5	2	FA		8.34				8.34	67	70	3186	68	382	35	4.2	120	2.0			8.34
		MO		3.72				3.72	30	60	1356	29	365	13	3.5	85	2.0		3.72	
		DT			0.37			0.37	3	59	110	2	297	2	5.4	35	3.0		0.37	
		DM		0.05				0.05		60	27	1	540			85	2.0		0.05	
		T.gr.		12.11 97 %	0.37 3 %			12.48 100 %	96	67	4679	97	375	50	4.0	107	2.0		4.14 33 %	8.34 67 %
5	T	FA		8.34				8.34	65	70	3186	67	382	35	4.2	120	2.0			8.34
		MO		4.08				4.08	31	58	1446	30	354	15	3.7	85	2.0		4.08	
		BR		0.05				0.05		40	13		260			85	2.0		0.05	
		DT			0.42			0.42	3	57	117	2	279	2	4.8	35	3.0		0.42	
		DM		0.10				0.10	1	50	38	1	380			80	2.0		0.10	
		T.cl. vrt.		12.57 97 %	0.42 3 %			12.99 100 %	1	66	4800	1	370	52	4.0	106	2.0		4.65 36 %	8.34 64 %
6	2	FA		38.62				38.62	70	65	12585	69	326	153	4.0	116	2.0		17.85	20.77
		BR		3.33				3.33	6	62	1073	6	322	14	4.2	122	2.0		2.55	0.78
		CA			7.61			7.61	14	67	2639	14	347	18	2.4	107	3.0		2.55	5.06
		PA		2.55				2.55	5	60	638	3	250	5	2.0	60	2.0		2.55	
		DT		2.53				2.53	5	70	1391	8	550	8	3.2	100	2.0			2.53
		T.gr.		47.03 86 %	7.61 14 %			54.64 100 %	100	65	18326	100	335	198	3.6	112	2.1		25.50 47 %	29.14 53 %
6	T	FA		38.62				38.62	70	65	12585	69	326	153	4.0	116	2.0		17.85	20.77
		BR		3.33				3.33	6	62	1073	6	322	14	4.2	122	2.0		2.55	0.78
		CA			7.61			7.61	14	67	2639	14	347	18	2.4	107	3.0		2.55	5.06
		PA		2.55				2.55	5	60	638	3	250	5	2.0	60	2.0		2.55	
		DT		2.53				2.53	5	70	1391	8	550	8	3.2	100	2.0			2.53
		T.cl. vrt.		47.03 86 %	7.61 14 %			54.64 100 %	4	65	18326	5	335	198	3.6	112	2.1		25.50 47 %	29.14 53 %
7	1	FA			0.59			0.59	30	69	203	30	344	2	3.4	104	3.0			0.59
		BR		0.40				0.40	21	70	98	14	245	3	7.5	78	2.0			0.40
		CA			0.76			0.76	39	70	306	45	403	2	2.6	120	3.0			0.76
		PAM			0.20			0.20	10	70	74	11	370			120	3.0			0.20

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: A

Pag.: 5

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L										Consistentia		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
							Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
	T.gr.		0.40 21 %	1.55 79 %			1.95 100 %	1	70	681	1	349	7	3.6	107	2.8			1.95 100 %
7	2	FA	170.65	31.54			202.19	57	44	49477	56	245	437	2.2	135	2.2	47.72	154.47	
		BR	92.70	14.15			106.85	31	41	28271	32	265	362	3.4	113	2.1	33.90	72.95	
		CA		17.07			17.07	5	32	4045	5	237	17	1.0	112	3.0	9.84	7.23	
		PAM	2.35				2.35	1	20	539	1	229			100	2.0	2.35		
		DT	12.52	7.12			19.64	6	46	5072	6	258	38	1.9	111	2.4	4.27	15.37	
	T.gr.		278.22 80 %	69.88 20 %			348.10 100 %	99	42	87404	99	251	854	2.5	125	2.2	98.08 28 %	250.02 72 %	
7	T	FA	170.65	32.13			202.78	57	44	49680	56	245	439	2.2	135	2.2	47.72	154.47	0.59
		BR	93.10	14.15			107.25	31	41	28369	32	265	365	3.4	113	2.1	33.90	72.95	0.40
		CA		17.83			17.83	5	33	4351	5	244	19	1.1	112	3.0	9.84	7.23	0.76
		PAM	2.35	0.20			2.55	1	24	613	1	240			102	2.1	2.35		0.20
		DT	12.52	7.12			19.64	6	46	5072	6	258	38	1.9	111	2.4	4.27	15.37	
	T.cl. vrt.		278.62 80 %	71.43 20 %			350.05 100 %	24	42	88085	25	252	861	2.5	125	2.2	98.08 28 %	250.02 71 %	1.95 1 %
T	1	FA		0.59			0.59	2	69	203	2	344	2	3.4	104	3.0			0.59
		MO	0.85	0.24			1.09	4	69	144	1	132	8	7.3	40	2.2		0.36	0.73
		BR	17.30				17.30	63	80	9218	78	533	167	9.7	74	2.0		0.05	17.25
		CA		3.14			3.14	12	77	830	7	264	16	5.1	75	3.0			3.14
		PAM		0.20			0.20	1	70	74	1	370			120	3.0			0.20
		DT	4.86	0.05			4.91	18	80	1247	11	254	31	6.3	59	2.0		0.05	4.86
		DM	0.05				0.05		40	11		220			75	2.0		0.05	
	TOTAL		23.06 85 %	4.22 15 %			27.28 100 %	2	79	11727	3	430	224	8.2	71	2.2		0.51 2 %	26.77 98 %
T	2	FA	6.38	471.91	72.30		550.59	38	69	107751	31	196	3031	5.5	76	2.1	48.87	181.15	320.57
		MO	19.42	356.27	5.66		381.35	26	83	125218	37	328	4817	12.6	41	2.0	19.27	30.26	331.82
		BR	33.31	171.92	23.63		228.86	16	65	53410	16	233	1466	6.4	70	2.0	34.27	79.58	115.01
		CA		35.86	85.96	0.90	122.72	8	80	21743	6	177	783	6.4	55	2.7	10.49	10.68	101.55
		PAM		16.84	3.48		20.32	1	77	3126	1	154	59	2.9	43	2.2	2.35	0.98	16.99
		GO		11.51	0.29		11.80	1	82	3675	1	311	89	7.5	59	2.0			11.80
		PA		3.77	0.10		3.87		62	662		171	8	2.1	44	2.0		3.59	0.28
		DR		6.66			6.66		89	2677	1	402	59	8.9	55	2.0		0.03	6.63
		DT	0.24	108.57	17.53	0.77	127.11	9	78	22580	7	178	850	6.7	49	2.1	7.42	18.78	100.91

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: A

Pag.: 6

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L										Consistenta		
							Suprafata			Volum			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
T	2 DM	1.02	5.95	0.86			7.83	1	87	1427		182	58	7.4	33	2.0		0.78	7.05
TOTAL		60.37 4 %	1189.26 82 %	209.81 14 %	1.67		1461.11 100 %	98	74	342269	97	234	11220	7.7	61	2.1	122.67 8 %	325.83 22 %	1012.61 70 %
T	T FA	6.38	471.91	72.89			551.18	37	69	107954	30	196	3033	5.5	76	2.1	48.87	181.15	321.16
	MO	19.42	357.12	5.90			382.44	26	82	125362	36	328	4825	12.6	41	2.0	19.27	30.62	332.55
	BR	33.31	189.22	23.63			246.16	17	66	62628	18	254	1633	6.6	71	2.0	34.27	79.63	132.26
	CA		35.86	89.10	0.90		125.86	8	80	22573	6	179	799	6.3	55	2.7	10.49	10.68	104.69
	PAM		16.84	3.68			20.52	1	77	3200	1	156	59	2.9	44	2.2	2.35	0.98	17.19
	GO		11.51	0.29			11.80	1	82	3675	1	311	89	7.5	59	2.0			11.80
	PA		3.77	0.10			3.87		62	662		171	8	2.1	44	2.0		3.59	0.28
	DR		6.66				6.66		89	2677	1	402	59	8.9	55	2.0		0.03	6.63
	DT	0.24	113.43	17.58	0.77		132.02	9	78	23827	7	180	881	6.7	49	2.1	7.42	18.83	105.77
	DM	1.02	6.00	0.86			7.88	1	87	1438		182	58	7.4	33	2.0		0.83	7.05
TOTAL		60.37 4 %	1212.32 82 %	214.03 14 %	1.67		1488.39 100 %	100	74	353996	100	238	11444	7.7	61	2.1	122.67 8 %	326.34 22 %	1039.38 70 %

S.U.P. „K” – rezervații de semințe

Tabelul 16.2.9.2.

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1					SUP: K		Pag.: 7							
Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia		
			I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha			> 0.6 Ha		
3	1	FR		2.55				2.55	70	60	673	74	264	14	5.5	60	2.0		2.55			
		GO		1.09				1.09	30	60	240	26	220	6	5.5	60	2.0		1.09			
T.cl.				3.64				3.64	100	60	913	100	251	20	5.5	60	2.0		3.64			
vrt.				100 %				100 %											100 %			
3	T	FR		2.55				2.55	70	60	673	74	264	14	5.5	60	2.0		2.55			
		GO		1.09				1.09	30	60	240	26	220	6	5.5	60	2.0		1.09			
T.cl.				3.64				3.64	17	60	913	10	251	20	5.5	60	2.0		3.64			
vrt.				100 %				100 %											100 %			
4	1	BR		12.13				12.13	70	80	6298	79	519	120	9.9	75	2.0		12.13			
		MO		1.74				1.74	10	80	920	11	529	21	12.1	60	2.0		1.74			
		CA		1.74				1.74	10	80	382	5	220	10	5.7	60	2.0		1.74			
		DT		1.74				1.74	10	80	434	5	249	10	5.7	60	2.0		1.74			
T.cl.				17.35				17.35	100	80	8034	100	463	161	9.3	70	2.0		17.35			
vrt.				100 %				100 %											100 %			
4	T	BR		12.13				12.13	70	80	6298	79	519	120	9.9	75	2.0		12.13			
		MO		1.74				1.74	10	80	920	11	529	21	12.1	60	2.0		1.74			
		CA		1.74				1.74	10	80	382	5	220	10	5.7	60	2.0		1.74			
		DT		1.74				1.74	10	80	434	5	249	10	5.7	60	2.0		1.74			
T.cl.				17.35				17.35	83	80	8034	90	463	161	9.3	70	2.0		17.35			
vrt.				100 %				100 %											100 %			
T	1	BR		12.13				12.13	59	80	6298	70	519	120	9.9	75	2.0		12.13			
		FR		2.55				2.55	12	60	673	8	264	14	5.5	60	2.0		2.55			
		MO		1.74				1.74	8	80	920	10	529	21	12.1	60	2.0		1.74			
		CA		1.74				1.74	8	80	382	4	220	10	5.7	60	2.0		1.74			
		DT		1.74				1.74	8	80	434	5	249	10	5.7	60	2.0		1.74			
		GO		1.09				1.09	5	60	240	3	220	6	5.5	60	2.0		1.09			
TOTAL				20.99				20.99	100	76	8947	100	426	181	8.6	69	2.0		3.64			
				100 %				100 %											17 %			
																			83 %			
T	T	BR		12.13				12.13	59	80	6298	70	519	120	9.9	75	2.0		12.13			
		FR		2.55				2.55	12	60	673	8	264	14	5.5	60	2.0		2.55			
		MO		1.74				1.74	8	80	920	10	529	21	12.1	60	2.0		1.74			
		CA		1.74				1.74	8	80	382	4	220	10	5.7	60	2.0		1.74			
		DT		1.74				1.74	8	80	434	5	249	10	5.7	60	2.0		1.74			
		GO		1.09				1.09	5	60	240	3	220	6	5.5	60	2.0		1.09			

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: K

Pag.: 8

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L								Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere						
							Ha	% K	%	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
																	Ha	%	Mc
TOTAL			20.99				20.99	100	76	8947	100	426	181	8.6	69	2.0		3.64	17.35
			100 %				100 %											17 %	83 %

S.U.P. „M” – „P duri supuse regimului de conservare deosebit ”

Tabelul 16.2.9.3.

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1				SUP: M				Pag.: 9						
Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie					Suprafata			T O T A L			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia				
			I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha			< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha		
1	I	MO		2.03				2.03	53	68		37	77	18		6	3.0	8	2.0		1.23	0.80
		BR		1.37				1.37	35	66		8	17	6		1	0.7	6	2.0		0.98	0.39
		PAM		0.10				0.10	3	60								5	2.0		0.10	
		FR		0.13				0.13	3	77		3	6	23		1	7.7	10	2.0			0.13
		DT		0.23				0.23	6	61								5	2.0		0.23	
T.cl.				3.86				3.86	100	67		48	100	12		8	2.1	7	2.0		2.54	1.32
vert.				100 %				100 %													66 %	34 %
1	T	MO		2.03				2.03	53	68		37	77	18		6	3.0	8	2.0		1.23	0.80
		BR		1.37				1.37	35	66		8	17	6		1	0.7	6	2.0		0.98	0.39
		PAM		0.10				0.10	3	60								5	2.0		0.10	
		FR		0.13				0.13	3	77		3	6	23		1	7.7	10	2.0			0.13
		DT		0.23				0.23	6	61								5	2.0		0.23	
T.cl.				3.86				3.86		67		48		12		8	2.1	7	2.0		2.54	1.32
vert.				100 %				100 %													66 %	34 %
2	I	FA	5.66	9.84	0.07			15.57	15	92		3453	11	222		179	11.5	34	1.6			15.57
		MO	5.08	48.60				53.68	54	91		21376	68	398		827	15.4	38	1.9		0.44	53.24
		BR	6.20					6.20	6	90		2623	8	423		110	17.7	42	1.0			6.20
		CA		5.62	1.52			7.14	7	90		1110	4	155		66	9.2	34	2.2			7.14
		PAM	0.71	1.86	0.87			3.44	3	95		636	2	185		19	5.5	34	2.0			3.44
		DR		0.19				0.19		68		37		195		2	10.5	35	2.0			0.19
		DT	0.48	9.19	0.18			9.85	10	91		1611	5	164		93	9.4	38	2.0			9.85
		DM		4.59				4.59	5	83		770	2	168		35	7.6	35	2.0			4.59
T.cl.			18.13	79.89	2.64			100.66	100	91		31616	100	314		1331	13.2	37	1.8		0.44	100.22
vert.			18 %	79 %	3 %			100 %														100 %
2	T	FA	5.66	9.84	0.07			15.57	15	92		3453	11	222		179	11.5	34	1.6			15.57
		MO	5.08	48.60				53.68	54	91		21376	68	398		827	15.4	38	1.9		0.44	53.24
		BR	6.20					6.20	6	90		2623	8	423		110	17.7	42	1.0			6.20
		CA		5.62	1.52			7.14	7	90		1110	4	155		66	9.2	34	2.2			7.14
		PAM	0.71	1.86	0.87			3.44	3	95		636	2	185		19	5.5	34	2.0			3.44
		DR		0.19				0.19		68		37		195		2	10.5	35	2.0			0.19
		DT	0.48	9.19	0.18			9.85	10	91		1611	5	164		93	9.4	38	2.0			9.85
		DM		4.59				4.59	5	83		770	2	168		35	7.6	35	2.0			4.59
T.cl.			18.13	79.89	2.64			100.66	9	91		31616	8	314		1331	13.2	37	1.8		0.44	100.22
vert.			18 %	79 %	3 %			100 %														100 %

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: M

Pag.: 10

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha			> 0.6 Ha		
							Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha							
3	I	FA	230.95	30.27			261.22	31	88	80036	25	306	2878	11.0	52	2.1	8.37		252.85		
		MO	10.07	247.68	19.02		276.77	32	90	136321	42	493	4145	15.0	50	2.0		276.77			
		BR	40.18	83.18	1.09		124.45	15	87	59196	19	476	1844	14.8	54	1.7	4.18	120.27			
		CA		5.91	13.19	10.68	29.78	4	74	5337	2	179	163	5.5	61	3.2	8.36	21.42			
		ME	1.80	19.47	3.15		24.42	3	89	5865	2	240	142	5.8	50	2.1		24.42			
		PAM		18.06	1.39		19.45	2	90	4867	2	250	78	4.0	49	2.1		19.45			
		FR	13.17				13.17	2	90	3907	1	297	154	11.7	45	1.0		13.17			
		DR			2.32		2.32		100	1067		460	32	13.8	50	3.0		2.32			
		DT		80.58	7.83		88.41	11	90	22130	7	250	698	7.9	51	2.1		88.41			
T.cl.		65.22	685.83	78.26	10.68	839.99	100	89	318726	100	379	10134	12.1	52	2.0	20.91	819.08				
vrt.		8 %	82 %	9 %	1 %	100 %										2 %	98 %				
3	T	FA	230.95	30.27			261.22	31	88	80036	25	306	2878	11.0	52	2.1	8.37		252.85		
		MO	10.07	247.68	19.02		276.77	32	90	136321	42	493	4145	15.0	50	2.0		276.77			
		BR	40.18	83.18	1.09		124.45	15	87	59196	19	476	1844	14.8	54	1.7	4.18	120.27			
		CA		5.91	13.19	10.68	29.78	4	74	5337	2	179	163	5.5	61	3.2	8.36	21.42			
		ME	1.80	19.47	3.15		24.42	3	89	5865	2	240	142	5.8	50	2.1		24.42			
		PAM		18.06	1.39		19.45	2	90	4867	2	250	78	4.0	49	2.1		19.45			
		FR	13.17				13.17	2	90	3907	1	297	154	11.7	45	1.0		13.17			
		DR			2.32		2.32		100	1067		460	32	13.8	50	3.0		2.32			
		DT		80.58	7.83		88.41	11	90	22130	7	250	698	7.9	51	2.1		88.41			
T.cl.		65.22	685.83	78.26	10.68	839.99	76	89	318726	77	379	10134	12.1	52	2.0	20.91	819.08				
vrt.		8 %	82 %	9 %	1 %	100 %										2 %	98 %				
4	I	FA		0.46	5.32		5.78	9	89	2131	8	369	52	9.0	70	2.9		5.78			
		BR		26.89			26.89	44	89	16005	60	595	294	10.9	75	2.0		26.89			
		CA		0.92	14.82		15.74	26	88	3628	14	230	93	5.9	65	2.9		15.74			
		DT	0.11	12.88			12.99	21	88	4861	18	374	96	7.4	67	2.0		12.99			
		DM		0.24			0.24		79	63		263			70	2.0		0.24			
		T.cl.		0.11	41.39	20.14		61.64	100	89	26688	100	433	535	8.7	70	2.3		61.64		
vrt.			67 %	33 %		100 %											100 %				
4	T	FA		0.46	5.32		5.78	9	89	2131	8	369	52	9.0	70	2.9		5.78			
		BR		26.89			26.89	44	89	16005	60	595	294	10.9	75	2.0		26.89			
		CA		0.92	14.82		15.74	26	88	3628	14	230	93	5.9	65	2.9		15.74			
		DT	0.11	12.88			12.99	21	88	4861	18	374	96	7.4	67	2.0		12.99			
		DM		0.24			0.24		79	63		263			70	2.0		0.24			

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: M

Pag.: 11

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta pr. med	Consistentia		
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha		> 0.6 Ha		
							Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha						
T.cl.		0.11	41.39	20.14			61.64	6	89	26688	7	433	535	8.7	70	2.3		61.64		
vrt.			67 %	33 %			100 %											100 %		
5	I	FA		10.62			10.62	40	40	2125	45	200	18	1.7	130	3.0	10.62			
		BR		5.32			5.32	20	40	1461	31	275	16	3.0	125	3.0	5.32			
		CA		10.62			10.62	40	40	1116	24	105	27	2.5	70	3.0	10.62			
T.cl.				26.56			26.56	100	40	4702	100	177	61	2.3	105	3.0	26.56			
vrt.				100 %			100 %										100 %			
5	T	FA		10.62			10.62	40	40	2125	45	200	18	1.7	130	3.0	10.62			
		BR		5.32			5.32	20	40	1461	31	275	16	3.0	125	3.0	5.32			
		CA		10.62			10.62	40	40	1116	24	105	27	2.5	70	3.0	10.62			
T.cl.				26.56			26.56	2	40	4702	1	177	61	2.3	105	3.0	26.56			
vrt.				100 %			100 %										100 %			
6	I	FA		2.30	0.35		2.65	34	56	915	34	345	7	2.6	144	2.1	2.30	0.35		
		BR		2.00	0.70		2.70	36	57	1149	41	426	11	4.1	122	2.3	2.00	0.70		
		PAM		1.05			1.05	13	70	262	10	250	2	1.9	80	2.0		1.05		
		DT			0.35		0.35	4	71	77	3	220	1	2.9	100	3.0		0.35		
		DM		1.04			1.04	13	70	321	12	309	1	1.0	100	2.0		1.04		
T.cl.				6.39	1.40		7.79	100	61	2724	100	350	22	2.8	120	2.2	4.30	3.49		
vrt.				82 %	18 %		100 %										55 %	45 %		
6	T	FA		2.30	0.35		2.65	34	56	915	34	345	7	2.6	144	2.1	2.30	0.35		
		BR		2.00	0.70		2.70	36	57	1149	41	426	11	4.1	122	2.3	2.00	0.70		
		PAM		1.05			1.05	13	70	262	10	250	2	1.9	80	2.0		1.05		
		DT			0.35		0.35	4	71	77	3	220	1	2.9	100	3.0		0.35		
		DM		1.04			1.04	13	70	321	12	309	1	1.0	100	2.0		1.04		
T.cl.				6.39	1.40		7.79	1	61	2724	1	350	22	2.8	120	2.2	4.30	3.49		
vrt.				82 %	18 %		100 %										55 %	45 %		
7	I	FA		31.79	7.07		38.86	60	55	13310	57	343	100	2.6	142	2.2	34.44	4.42		
		BR		21.27	3.57		24.84	39	51	10110	43	407	95	3.8	133	2.1	24.20	0.64		
		DT			0.65		0.65	1	40	91		140	1	1.5	110	3.0	0.65			
T.cl.				53.06	11.29		64.35	100	53	23511	100	365	196	3.0	138	2.2	59.29	5.06		
vrt.				82 %	18 %		100 %										92 %	8 %		
7	T	FA		31.79	7.07		38.86	60	55	13310	57	343	100	2.6	142	2.2	34.44	4.42		
		BR		21.27	3.57		24.84	39	51	10110	43	407	95	3.8	133	2.1	24.20	0.64		
		DT			0.65		0.65	1	40	91		140	1	1.5	110	3.0	0.65			

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: M

Pag.: 12

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					T O T A L							Var- sta pr. med	Consistentia				
		I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum			Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha		
							Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc					Mc/Ha	Ani
T.cl. vrt.			53.06 82 %	11.29 18 %			64.35 100 %	6	53	23511	6	365	196	3.0	138	2.2		59.29 92 %	5.06 8 %
T	I	FA	5.66	275.34	53.70		334.70	31	83	101970	25	305	3234	9.7	65	2.1	8.37	47.36	278.97
		MO	15.15	298.31	19.02		332.48	30	90	157734	40	474	4978	15.0	48	2.0		1.67	330.81
		BR	46.38	134.71	10.68		191.77	17	81	90552	22	472	2371	12.4	69	1.8	4.18	32.50	155.09
		CA		12.45	40.15	10.68	63.28	6	73	11191	3	177	349	5.5	61	3.0	8.36	10.62	44.30
		ME	1.80	19.47	3.15		24.42	2	89	5865	1	240	142	5.8	50	2.1			24.42
		PAM	0.71	21.07	2.26		24.04	2	90	5765	1	240	99	4.1	48	2.1		0.10	23.94
		FR	13.17	0.13			13.30	1	90	3910	1	294	155	11.7	45	1.0			13.30
		DR		0.19	2.32		2.51		98	1104		440	34	13.5	49	2.9			2.51
		DT	0.59	102.88	9.01		112.48	10	90	28770	7	256	889	7.9	52	2.1		0.88	111.60
		DM		5.87			5.87	1	81	1154		197	36	6.1	48	2.0			5.87
TOTAL			83.46 8 %	870.42 78 %	140.29 13 %	10.68 1 %	1104.85 100 %	100	85	408015	100	369	12287	11.1	58	2.1	20.91 2 %	93.13 8 %	990.81 90 %
T	T	FA	5.66	275.34	53.70		334.70	31	83	101970	25	305	3234	9.7	65	2.1	8.37	47.36	278.97
		MO	15.15	298.31	19.02		332.48	30	90	157734	40	474	4978	15.0	48	2.0		1.67	330.81
		BR	46.38	134.71	10.68		191.77	17	81	90552	22	472	2371	12.4	69	1.8	4.18	32.50	155.09
		CA		12.45	40.15	10.68	63.28	6	73	11191	3	177	349	5.5	61	3.0	8.36	10.62	44.30
		ME	1.80	19.47	3.15		24.42	2	89	5865	1	240	142	5.8	50	2.1			24.42
		PAM	0.71	21.07	2.26		24.04	2	90	5765	1	240	99	4.1	48	2.1		0.10	23.94
		FR	13.17	0.13			13.30	1	90	3910	1	294	155	11.7	45	1.0			13.30
		DR		0.19	2.32		2.51		98	1104		440	34	13.5	49	2.9			2.51
		DT	0.59	102.88	9.01		112.48	10	90	28770	7	256	889	7.9	52	2.1		0.88	111.60
		DM		5.87			5.87	1	81	1154		197	36	6.1	48	2.0			5.87
TOTAL			83.46 8 %	870.42 78 %	140.29 13 %	10.68 1 %	1104.85 100 %	100	85	408015	100	369	12287	11.1	58	2.1	20.91 2 %	93.13 8 %	990.81 90 %

**16.2.10. Structura i m rimea fondului forestier productiv pe clase
de exploatabilitate i specii (L028) Total arborete în produc ie (U.P.)**

Tabelul 16.2.10.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1				UP		Pag.: 1				
Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					T O T A L								Var- sta pr.	Cls. med	Consistenta		
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum		Crestere		< 0.4 Ha			0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha	
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc						Mc/Ha
1 FA		188.94	33.28			222.22	51	45	54674	49	246	516	2.3	132	2.1	48.87	172.76	0.59
MO	0.37	52.39				52.76	12	48	12037	11	228	183	3.5	63	2.0	19.27	21.53	11.96
BR	0.37	95.75	14.15			110.27	25	42	29083	27	264	377	3.4	113	2.1	34.27	75.60	0.40
CA		0.03	22.51			22.54	5	38	5939	5	263	33	1.5	107	3.0	10.49	10.68	1.37
PAM		2.62	0.20			2.82	1	29	706	1	250	1	0.4	98	2.1	2.35	0.07	0.40
DR		0.03				0.03		33	4		133			50	2.0		0.03	
DT		18.84	8.33			27.17	6	47	6640	6	244	60	2.2	93	2.3	7.42	19.38	0.37
DM	1.02	0.51	0.59			2.12		74	552	1	260	5	2.4	54	1.8		0.83	1.29
Total cl. expl.	1.76	359.11	79.06			439.93	30	44	109635	31	249	1175	2.7	115	2.2	122.67	300.88	16.38
		82 %	18 %			100 %										28 %	68 %	4 %
2 FA		20.77				20.77	71	70	7867	70	379	79	3.8	124	2.0			20.77
BR		0.78				0.78	3	69	435	4	558	4	5.1	130	2.0			0.78
CA			5.06			5.06	17	70	1517	14	300	13	2.6	100	3.0			5.06
DT		2.53				2.53	9	70	1391	12	550	8	3.2	100	2.0			2.53
Total cl. expl.		24.08	5.06			29.14	2	70	11210	3	385	104	3.6	118	2.2			29.14
		83 %	17 %			100 %												100 %
3 FA		8.34				8.34	96	70	3186	98	382	35	4.2	120	2.0			8.34
DT		0.06				0.06	1	83	10		167			45	2.0			0.06
DM		0.23				0.23	3	78	57	2	248	1	4.3	45	2.0			0.23
Total cl. expl.		8.63				8.63	1	70	3253	1	377	36	4.2	117	2.0			8.63
		100 %				100 %												100 %
4 MO		0.79				0.79	49	71	368	62	466	7	8.9	75	2.0			0.79
DT		0.08	0.05			0.13	8	85	22	4	169	1	7.7	41	2.4			0.13
DM		0.69				0.69	43	90	204	34	296	3	4.3	35	2.0			0.69
Total cl. expl.		1.56	0.05			1.61		80	594		369	11	6.8	55	2.0			1.61
		97 %	3 %			100 %												100 %
5 FA		0.02	0.12			0.14	1	71	41		293	1	7.1	74	2.9			0.14
BR		17.56				17.56	69	79	9535	84	543	171	9.7	76	2.0			17.56
CA			2.41			2.41	10	80	526	5	218	14	5.8	60	3.0			2.41
DT		4.77	0.28			5.05	20	80	1302	11	258	32	6.3	61	2.1			5.05
Total cl. expl.		22.35	2.81			25.16	2	80	11404	3	453	218	8.7	71	2.1			25.16
		89 %	11 %			100 %												100 %
6 FA		41.03				41.03	36	88	12356	36	301	457	11.1	55	2.0			41.03
MO		9.58				9.58	8	83	4576	13	478	130	13.6	52	2.0			9.58
BR	4.35	3.06				7.41	6	84	3758	11	507	96	13.0	62	1.4			7.41
CA			31.97			31.97	27	90	6713	19	210	214	6.7	55	3.0			31.97
PAM		5.71				5.71	5	90	1486	4	260	20	3.5	55	2.0			5.71

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

UP

Pag.: 2

Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					Suprafata			TOTAL		Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistentia		
	I	II	III	IV	V	Ha		% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc			< 0.4	0.4 - 0.6	> 0.6
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc			Ha	Ha	Ha
6 DR		6.42				6.42	6	90	2609	7	406	58	55	2.0			6.42
DT		14.32				14.32	12	87	3551	10	248	106	53	2.0			14.32
Total	4.35	80.12	31.97			116.44	8	88	35049	10	301	1081	55	2.2			116.44
cl. expl.	4 %	69 %	27 %			100 %											100 %
7 FA	6.38	212.81	39.49			258.68	30	86	29830	16	115	1945	27	2.1		8.39	250.29
MO	19.05	294.36	5.90			319.31	37	88	108381	60	339	4505	36	2.0		9.09	310.22
BR	28.59	72.07	9.48			110.14	13	86	19817	11	180	985	28	1.8		4.03	106.11
CA		35.83	27.15	0.90		63.88	7	90	7878	4	123	525	33	2.5			63.88
PAM		8.51	3.48			11.99	1	82	1008	1	84	38	25	2.3		0.91	11.08
GO		11.51	0.29			11.80	1	82	3675	2	311	89	59	2.0			11.80
DR		0.21				0.21		81	64		305	1	44	2.0			0.21
DT	0.24	76.60	9.02	0.77		86.63	10	86	11573	6	134	682	32	2.1		3.04	83.59
DM		4.57	0.27			4.84	1	93	625		129	49	24	2.1			4.84
Total	54.26	716.47	95.08	1.67		867.48	58	87	182851	52	211	8819	32	2.1		25.46	842.02
cl. expl.	6 %	83 %	11 %			100 %										3 %	97 %
TOTAL	60.37	1212.32	214.03	1.67		1488.39	100	74	353996	100	238	11444	61	2.1	122.67	326.34	1039.38
	4 %	82 %	14 %			100 %									8 %	22 %	70 %

SUP "A" – codru regulat, sortimente obi nuite

Tabelul 16.2.10.2.

DS:Succava				OS:Falticeni				UP: 1				SUP: A				Pag.: 3			
Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					T O T A L										Var- sta pr. med	Consistentia		
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Suprafata			Volum		Crestere		< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha				
						Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc					Mc/Ha		
1 FA		188.94	33.28			222.22	50	45	54674	49	246	516	2.3	132	2.1	48.87	172.76	0.59	
MO	0.37	52.39				52.76	12	48	12037	11	228	183	3.5	63	2.0	19.27	21.53	11.96	
BR	0.37	95.75	14.15			110.27	25	42	29083	27	264	377	3.4	113	2.1	34.27	75.60	0.40	
CA		0.03	22.51			22.54	5	38	5939	5	263	33	1.5	107	3.0	10.49	10.68	1.37	
PAM		2.62	0.20			2.82	1	29	706	1	250	1	0.4	98	2.1	2.35	0.07	0.40	
PA		2.55	0.10			2.65	1	60	655	1	247	5	1.9	61	2.0		2.65		
DR		0.03				0.03		33	4		133			50	2.0		0.03		
DT		16.29	8.23			24.52	6	45	5985	5	244	55	2.2	97	2.3	7.42	16.73	0.37	
DM	1.02	0.51	0.59			2.12		74	552	1	260	5	2.4	54	1.8		0.83	1.29	
Total	1.76	359.11	79.06			439.93	30	44	109635	31	249	1175	2.7	115	2.2	122.67	300.88	16.38	
cl. expl.		82 %	18 %			100 %										28 %	68 %	4 %	
2 FA		20.77				20.77	71	70	7867	70	379	79	3.8	124	2.0			20.77	
BR		0.78				0.78	3	69	435	4	558	4	5.1	130	2.0			0.78	
CA			5.06			5.06	17	70	1517	14	300	13	2.6	100	3.0			5.06	
DT		2.53				2.53	9	70	1391	12	550	8	3.2	100	2.0			2.53	
Total		24.08	5.06			29.14	2	70	11210	3	385	104	3.6	118	2.2			29.14	
cl. expl.		83 %	17 %			100 %												100 %	
3 FA		8.34				8.34	96	70	3186	98	382	35	4.2	120	2.0			8.34	
DT		0.06				0.06	1	83	10		167			45	2.0			0.06	
DM		0.23				0.23	3	78	57	2	248	1	4.3	45	2.0			0.23	
Total		8.63				8.63	1	70	3253	1	377	36	4.2	117	2.0			8.63	
cl. expl.		100 %				100 %												100 %	
4 MO		0.79				0.79	49	71	368	62	466	7	8.9	75	2.0			0.79	
DT		0.08	0.05			0.13	8	85	22	4	169	1	7.7	41	2.4			0.13	
DM		0.69				0.69	43	90	204	34	296	3	4.3	35	2.0			0.69	
Total		1.56	0.05			1.61		80	594		369	11	6.8	55	2.0			1.61	
cl. expl.		97 %	3 %			100 %												100 %	
5 FA		0.02	0.12			0.14	1	71	41		293	1	7.1	74	2.9			0.14	
BR		17.56				17.56	69	79	9535	84	543	171	9.7	76	2.0			17.56	
CA			2.41			2.41	10	80	526	5	218	14	5.8	60	3.0			2.41	
DT		4.77	0.28			5.05	20	80	1302	11	258	32	6.3	61	2.1			5.05	
Total		22.35	2.81			25.16	2	80	11404	3	453	218	8.7	71	2.1			25.16	
cl. expl.		89 %	11 %			100 %												100 %	
6 FA		41.03				41.03	36	88	12356	36	301	457	11.1	55	2.0			41.03	
MO		9.58				9.58	8	83	4576	13	478	130	13.6	52	2.0			9.58	
BR	4.35	3.06				7.41	6	84	3758	11	507	96	13.0	62	1.4			7.41	
CA			31.97			31.97	27	90	6713	19	210	214	6.7	55	3.0			31.97	

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: A

Pag.: 4

Clasa de Specia expl.	Clasa de productie					T O T A L										Consistentă		
						Suprafata			Volum			Crestere		Var- sta Ani	Cls. pr. med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha					
6 PAM		5.71				5.71	5	90	1486	4	260	20	3.5	55	2.0			5.71
DR		6.42				6.42	6	90	2609	7	406	58	9.0	55	2.0			6.42
DT		14.32				14.32	12	87	3551	10	248	106	7.4	53	2.0			14.32
Total	4.35	80.12	31.97			116.44	8	88	35049	10	301	1081	9.3	55	2.2			116.44
cl. expl.	4 %	69 %	27 %			100 %												100 %
7 FA	6.38	212.81	39.49			258.68	30	86	29830	16	115	1945	7.5	27	2.1		8.39	250.29
MO	19.05	294.36	5.90			319.31	37	88	108381	60	339	4505	14.1	36	2.0		9.09	310.22
BR	28.59	72.07	9.48			110.14	13	86	19817	11	180	985	8.9	28	1.8		4.03	106.11
CA		35.83	27.15	0.90		63.88	7	90	7878	4	123	525	8.2	33	2.5			63.88
PAM		8.51	3.48			11.99	1	82	1008	1	84	38	3.2	25	2.3		0.91	11.08
GO		11.51	0.29			11.80	1	82	3675	2	311	89	7.5	59	2.0			11.80
PA		1.22				1.22		67	7		6	3	2.5	7	2.0		0.94	0.28
DR		0.21				0.21		81	64		305	1	4.8	44	2.0			0.21
DT	0.24	75.38	9.02	0.77		85.41	10	87	11566	6	135	679	7.9	33	2.1		2.10	83.31
DM		4.57	0.27			4.84	1	93	625		129	49	10.1	24	2.1			4.84
Total	54.26	716.47	95.08	1.67		867.48	58	87	182851	52	211	8819	10.2	32	2.1		25.46	842.02
cl. expl.	6 %	83 %	11 %			100 %											3 %	97 %
TOTAL	60.37	1212.32	214.03	1.67		1488.39	100	74	353996	100	238	11444	7.7	61	2.1	122.67	326.34	1039.38
	4 %	82 %	14 %			100 %										8 %	22 %	70 %

16.3. Eviden e privind condi iile naturale de vegeta ie

16.3.1. Eviden a tipurilor de sta iune i a tipurilor de pdure

16.3.2. Recapitula ie forma ii forestiere

16.3.3. Reparti ia suprafe elor pe forma ii forestiere, altitudine, înclinare i expozi ie

16.3.4. Reparti ia suprafe elor pe etaje fitoclimatice, altitudine, înclinare i expozi ie

16.3.5. Reparti ia suprafe elor în raport cu eroziunea i înclinarea terenului

16.3.6. Reparti ia suprafe elor în raport cu natura i intensitatea polu rii

16.3.7. Situa ia sintetic a factorilor destabilizatori si limitativi

16.3.1. Eviden a tipurilor de sta iune i a tipurilor de p dure (L051)

Tabelul 16.3.1.1

DS:Suceava		OS:Falticeni										UP: 1		Pag.: 1		
Tip sta iune	Tip padure	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE										Tanar nedefinit Ha	Total padure Ha	Terenuri goale Ha	T O T A L	
		Natural Sup. Ha	fundamental Mij. Ha	de prod. Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha				Ha	%
0	0													50.05	50.05	100
TOTAL														50.05	50.05	2
%														100	100	
3332	2212		109.03							1.67			110.70		110.70	83
	2213		23.20										23.20		23.20	17
TOTAL			132.23							1.67			133.90		133.90	5
%			99							1			100		100	
3333	2211	1199.16				44.18				312.72			1556.06	7.70	1563.76	100
TOTAL		1199.16				44.18				312.72			1556.06	7.70	1563.76	60
%		77				3				20			100		100	
3640	2114	331.42								79.50			410.92	3.77	414.69	100
TOTAL		331.42								79.50			410.92	3.77	414.69	15
%		81								19			99	1	100	
3650	2115		26.56			20.91							47.47		47.47	100
TOTAL			26.56			20.91							47.47		47.47	2
%			56			44							100		100	
4420	4114		64.53							1.18			65.71		65.71	100
TOTAL			64.53							1.18			65.71		65.71	
%			98							2			100		100	
4430	4111	108.85				67.88	2.03			124.55			303.31	5.74	309.05	100
TOTAL		108.85				67.88	2.03			124.55			303.31	5.74	309.05	11
%		36				22	1			41			98	2	100	
4540	9711	3.98				1.73				0.54			6.25		6.25	100
TOTAL		3.98				1.73				0.54			6.25		6.25	
%		63				28				9			100		100	
5152	5113		6.14			0.35							6.49		6.49	100
TOTAL			6.14			0.35							6.49		6.49	
%			95			5							100		100	
5153	5211	1.16				1.79				81.17			84.12	7.04	91.16	100
TOTAL		1.16				1.79				81.17			84.12	7.04	91.16	3
%		1				2				97			92	8	100	
TOTAL UP		1644.57	229.46			136.84	2.03			601.33			2614.23	74.30	2688.53	100
%		63	9			5				23			97	3	100	

16.3.2. Recapitularea pe forma ii forestiere (L052)

Tabelul 16.3.2.1

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

Formatia forestiera	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE											Terenuri goale Ha	TOTAL		
	Natural fundamental de prod.			Partial derivat Ha	Total derivat de prod.		Artificial de prod.		Tanar nedefinit Ha	Total padure Ha	Ha		%		
Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha		Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Sup.+Mij. Ha				Inf. Ha			
00												50.05	50.05	2	
												100	100		
21 BRADETE	331.42	26.56			20.91				79.50			458.39	3.77	462.16	17
PURE	72	6			5				17			99	1	100	
22 BRADETO- FAGETE	1199.16	132.23			44.18				314.39			1689.96	7.70	1697.66	64
	70	8			3				19			100		100	
41 FAGETE PURE	108.85	64.53			67.88	2.03			125.73			369.02	5.74	374.76	14
MONTANE	29	17			18	1			35			98	2	100	
51 GORUNETE		6.14			0.35							6.49		6.49	
PURE		95			5							100		100	
52 GORUNETO- FAGETE	1.16				1.79				81.17			84.12	7.04	91.16	3
	1				2				97			92	8	100	
97 ANINISURI	3.98				1.73				0.54			6.25		6.25	
DE ANIN NEGRU	63				28				9			100		100	
TOTAL UP	1644.57	229.46			136.84	2.03			601.33			2614.23	74.30	2688.53	100
%	63	9			5				23			97	3	100	
		1874.03			136.84		2.03		601.33			2614.23	74.30	2688.53	100
%		72			5				23			97	3	100	

16.3.3. Reparti ia suprafe elor pe forma ii forestiere, altitudine i expozi ie (L061)

Tabelul 16.3.3.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1					Pag.: 1				
Forma- tia forest.	Categ. de altitudine	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				
		Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	16 - 30 G P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	31 - 40 G P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	> 40 G P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Total Ha
TOTAL	02 - 04	0.99	2.23											0.99	2.23		3.22
	04 - 06	25.98	19.50	0.16										25.98	19.50	0.16	45.64
	06 - 08	1.19												1.19			1.19
		28.16	21.73	0.16										28.16	21.73	0.16	50.05
		57 %	43 %											57 %	43 %		100 %
21	02 - 04					3.58									3.58		3.58
	04 - 06	3.68	124.30	36.95	37.20	112.38	144.07							40.88	236.68	181.02	458.58
		3.68	124.30	36.95	37.20	115.96	144.07							40.88	240.26	181.02	462.16
		2 %	76 %	22 %	13 %	39 %	48 %							9 %	52 %	39 %	100 %
22	04 - 06	193.24	346.99	292.59	5.94	112.54	117.70	14.95		32.96				214.13	459.53	443.25	1116.91
	06 - 08					131.31	2.81		215.93	219.98	1.87		4.41	1.87	347.24	227.20	576.31
	08 - 10									4.44						4.44	4.44
		193.24	346.99	292.59	5.94	243.85	120.51	14.95	215.93	257.38	1.87		4.41	216.00	806.77	674.89	1697.66
41	02 - 04	0.74												0.74			0.74
	04 - 06	60.01	162.93	98.12		10.53	41.59		0.84					60.01	174.30	139.71	374.02
		60.75	162.93	98.12		10.53	41.59		0.84					60.75	174.30	139.71	374.76
		19 %	51 %	30 %		20 %	80 %		100 %					16 %	47 %	37 %	100 %
51	04 - 06		6.49												6.49		6.49
			6.49												6.49		6.49
52	04 - 06	27.46	63.70											27.46	63.70		91.16
		27.46	63.70											27.46	63.70		91.16
		30 %	70 %											30 %	70 %		100 %
97	04 - 06	4.41		1.84										4.41		1.84	6.25
		4.41		1.84										4.41		1.84	6.25
		71 %		29 %										71 %		29 %	100 %
TOTAL UP	02 - 04	1.73	2.23			3.58								1.73	5.81		7.54
	04 - 06	314.78	723.91	429.66	43.14	235.45	303.36	14.95	0.84	32.96				372.87	960.20	765.98	2099.05
	06 - 08	1.19				131.31	2.81		215.93	219.98	1.87		4.41	3.06	347.24	227.20	577.50
	08 - 10									4.44						4.44	4.44
		317.70	726.14	429.66	43.14	370.34	306.17	14.95	216.77	257.38	1.87		4.41	377.66	1313.25	997.62	2688.53
		22 %	49 %	29 %	6 %	51 %	43 %	3 %	44 %	53 %	30 %		70 %	14 %	49 %	37 %	100 %

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 2

Forma- tia forest.	Categ. de altitudine	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			
		Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	16 - 30 G P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	31 - 40 G P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	> 40 G P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Total Ha
	TOTAL		1473.50			719.65			489.10			6.28					2688.53
	CAT. INCL.		55 %			27 %			18 %								100 %

16.3.4. Reparti ia suprafe elor pe etaje fitoclimatice, înclinare i expozi ii (L062)

Tabelul 16.3.4.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

Etaje fitoclimatice	CATEGORII DE INCLINARE												TOTAL			
	Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	16 - 30 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	31 - 40 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	> 40 G. P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Total Ha
	28.16	21.73	0.16										28.16	21.73	0.16	50.05
	57 %	43 %											57 %	43 %		100 %
3 FM2	196.92	471.29	329.54	43.14	359.81	264.58	14.95	215.93	257.38	1.87		4.41	256.88	1047.03	855.91	2159.82
	20 %	47 %	33 %	6 %	54 %	40 %	3 %	44 %	53 %	30 %		70 %	12 %	48 %	40 %	100 %
4 FM1+FD4	65.16	162.93	99.96		10.53	41.59		0.84					65.16	174.30	141.55	381.01
	20 %	50 %	30 %		20 %	80 %		100 %					17 %	46 %	37 %	100 %
5 FD3	27.46	70.19											27.46	70.19		97.65
	28 %	72 %											28 %	72 %		100 %
TOTAL	317.70	726.14	429.66	43.14	370.34	306.17	14.95	216.77	257.38	1.87		4.41	377.66	1313.25	997.62	2688.53
	22 %	49 %	29 %	6 %	51 %	43 %	3 %	44 %	53 %	30 %		70 %	14 %	49 %	37 %	100 %

16.3.5. Reparti ia suprafe elor în raport cu eroziunea i înclinarea terenului (L170)

Tabelul 16.3.5.1.

DS:Suceava		OS:Falticeni		UP: 1		Pag.: 1
Natura si intensitatea eroziunii	Categoria de inclinare	Teren gol Ha	Padure 0.1 - 0.4 Ha	cu consistenta 0.5 - 0.7 Ha	0.8 - 1.0 Ha	Total Ha
Fara eroziune	0 - 15	20.67	280.01	153.35	1019.47	1473.50
	16 - 25	3.58	32.66	160.25	508.40	704.89
	26 - 30				14.76	14.76
	31 - 35		17.69	34.13	331.30	383.12
	> 35			11.96	100.30	112.26
T o t a l		24.25	330.36	359.69	1974.23	2688.53
Er.in adincime	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					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesiva	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
T o t a l						
Er.in suprafata	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					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 2

Natura si intensitatea eroziunii	Categoria de inclinare	Teren gol Ha	P a d u r e c u c o n s i s t e n t a			T o t a l Ha
			0.1 - 0.4 Ha	0.5 - 0.7 Ha	0.8 - 1.0 Ha	
Puternica	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesiva	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
T o t a l						
T o t a l U P	0 - 15	20.67	280.01	153.35	1019.47	1473.50
	16 - 25	3.58	32.66	160.25	508.40	704.89
	26 - 30				14.76	14.76
	31 - 35		17.69	34.13	331.30	383.12
	> 35			11.96	100.30	112.26
		24.25	330.36	359.69	1974.23	2688.53

**16.3.6. Reparti ia suprafe elor în raport cu natura i
intensitatea polu rii (L180)**

Tabelul 16.3.6.1.

DS:Suceava		OS:Falticeni		UP: 1		Pag.: 1	
Natura poluarii	Arborete afectate cu intensitatea poluarii				T o t a l		
	Slaba	Moderata	Puternica	Foarte puternica	Ha		
Compusi sulf si pulberi metal: PB, ZN, CD, CU, FE							
Compusi azot si gaze pulberi industria lemnului si chimica							
Pulberi si gaze emise de la termoficare							
Reziduuri lichide si solide din industrie si zootehnie							
Pulberi fabrice ciment							
Diversi factori poluanti							
T o t a l poluare							
Fara poluare vizibila							
T o t a l UP							

16.3.7. Situația sintetic a factorilor destabilizatori si limitativi

Tabelul 16.3.7.1.

DS:Suceava		OS:Falticeni				UP: 1		Pag.: 1					
NATURA FACTORILOR		Suprafata afectata											
		Total				Grade de manifestare							
		Slaba		Moderata		Puternica		F. puternica		Excesiva			
	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%		
Doboraturi de vant	(V1 - 4)		5.37	100		1.69	31		3.68	69			
Uscare	(U1 - 4)	19	509.19	100	431.95	85	25.42	5	40.25	8	11.57	2	
Atacuri de daunatori	(I1 - 3)	13	342.54	100	125.79	37	153.49	45	63.26	18			
Incendieri	(K1 - 3)												
Rupturi de zapada si vant	(Z1 - 4)												
Vatamari de exploatare	(E1 - 4)												
Vatamari produse de vanat	(C1 - 4)	1	28.05	100	28.05	100							
Poluare	(1 - 4)												
Alunecari	(A1 - 4)												
Inmlastinari	(M1 - 3)												
Eroziune in suprafata	(S1 - 4)												
Eroziune in adancime	(A1 - 5)												
Eroziune total	(1 - 5)												
Roca la suprafata total	(R1 - A)												
din care pe:0.1-0.2S	(R1 - 2)												
0.3-0.5S	(R3 - 5)												
>=0.6S	(R6 - A)												
Tulpini nesanatoase total	(T1 - A)												
din care: 10-20%	(T1 - 2)												
30-50%	(T3 - 5)												
>=60%	(T6 - A)												
Suprafata fondului forestier :			2638.48	Ha									

16.4. Eviden e ajutătoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de produc ie lemnoas

16.4.1. Reparti ia arboretelor exploatabile pe subunită i, urgen e de regenerare, accesibilitate i specii

16.4.2. Reparti ia speciilor în raport cu exploatabilitatea i participarea în amestec

16.4.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilită ii i a ciclului

16.4.4. Lista unită ilor amenajistice exploatabile i preexploatabile

16.4.1. Reparti ia arboretelor exploatabile pe subunit i, urgen e de regenerare, accesibilitate i specii (L070) S.U.P. „A”

Tabelul 16.4.1.1.
Pag.: 1

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: A

URGACC		T o t a l			FAG			MOLID			BRAD			CARPEN			Alte specii		
		Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc
00	A	1046.92	244195	10253	328.74	53259	2515	328.79	113210	4630	135.51	33515	1254	103.32	16634	766	150.56	27577	1088
	N	1.54	166	16	0.22	21	2	0.89	115	12	0.38	30	2				0.05		
	T	1048.46	244361	10269	328.96	53280	2517	329.68	113325	4642	135.89	33545	1256	103.32	16634	766	150.61	27577	1088
		100 %	100 %	100 %	32 %	22 %	25 %	31 %	46 %	45 %	13 %	14 %	12 %	10 %	7 %	7 %	14 %	11 %	11 %
11	A	54.61	12086	177	0.44	41		47.59	10850	156	0.42	63	2	0.86	152	2	5.30	980	17
	N	2.88	648	16				2.88	648	16									
	T	57.49	12734	193	0.44	41		50.47	11498	172	0.42	63	2	0.86	152	2	5.30	980	17
		100 %	100 %	100 %	1 %			88 %	91 %	89 %			1 %	1 %	1 %	1 %	9 %	8 %	9 %
15	A	98.08	12630	125	47.72	5940	48				33.90	4585	67	9.84	1079	8	6.62	1026	2
		100 %	100 %	100 %	48 %	47 %	38 %				35 %	36 %	54 %	10 %	9 %	6 %	7 %	8 %	2 %
1	A	152.69	24716	302	48.16	5981	48	47.59	10850	156	34.32	4648	69	10.70	1231	10	11.92	2006	19
	N	2.88	648	16				2.88	648	16									
	T	155.57	25364	318	48.16	5981	48	50.47	11498	172	34.32	4648	69	10.70	1231	10	11.92	2006	19
		100 %	100 %	100 %	31 %	24 %	15 %	32 %	45 %	54 %	22 %	18 %	22 %	7 %	5 %	3 %	8 %	8 %	6 %
23	A	2.06	585	9	0.03	9		1.37	383	9	0.05	13		0.03	8		0.58	172	
	N	0.96	220	4	0.38	92	2							0.48	111	2	0.10	17	
	T	3.02	805	13	0.41	101	2	1.37	383	9	0.05	13		0.51	119	2	0.68	189	
		100 %	100 %	100 %	14 %	13 %	15 %	44 %	47 %	70 %	2 %	2 %		17 %	15 %	15 %	23 %	23 %	
26	A	258.98	76593	783	160.37	44574	432				74.21	23924	301	7.91	3383	11	16.49	4712	39
		100 %	100 %	100 %	62 %	59 %	56 %				29 %	31 %	38 %	3 %	4 %	1 %	6 %	6 %	5 %
27	A	16.54	5297	40	11.95	3681	31				1.29	400	4	1.87	705	3	1.43	511	2
		100 %	100 %	100 %	72 %	69 %	77 %				8 %	8 %	10 %	11 %	13 %	8 %	9 %	10 %	5 %
2	A	277.58	82475	832	172.35	48264	463	1.37	383	9	75.55	24337	305	9.81	4096	14	18.50	5395	41
	N	0.96	220	4	0.38	92	2							0.48	111	2	0.10	17	
	T	278.54	82695	836	172.73	48356	465	1.37	383	9	75.55	24337	305	10.29	4207	16	18.60	5412	41
		100 %	100 %	100 %	62 %	59 %	56 %			1 %	27 %	29 %	36 %	4 %	5 %	2 %	7 %	7 %	5 %
31	A	5.82	1576	21	1.33	337	3	0.92	156	2	0.40	98	3	1.55	501	7	1.62	484	6
		100 %	100 %	100 %	23 %	21 %	14 %	16 %	10 %	10 %	7 %	6 %	14 %	27 %	32 %	33 %	27 %	31 %	29 %
3	A	5.82	1576	21	1.33	337	3	0.92	156	2	0.40	98	3	1.55	501	7	1.62	484	6
		100 %	100 %	100 %	23 %	21 %	14 %	16 %	10 %	10 %	7 %	6 %	14 %	27 %	32 %	33 %	27 %	31 %	29 %
1+2+3	A	436.09	108767	1155	221.84	54582	514	49.88	11389	167	110.27	29083	377	22.06	5828	31	32.04	7885	66
	N	3.84	868	20	0.38	92	2	2.88	648	16				0.48	111	2	0.10	17	
	T	439.93	109635	1175	222.22	54674	516	52.76	12037	183	110.27	29083	377	22.54	5939	33	32.14	7902	66
		100 %	100 %	100 %	51 %	50 %	43 %	12 %	11 %	16 %	25 %	27 %	32 %	5 %	5 %	3 %	7 %	7 %	6 %

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

SUP: A

Pag.: 2

URGACC		T o t a l			FAG			MOLID			BRAD			CARPEN			Alte specii		
		Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc
SUP	A	1483.01	352962	11408	550.58	107841	3029	378.67	124599	4797	245.78	62598	1631	125.38	22462	797	182.60	35462	1154
	N	5.38	1034	36	0.60	113	4	3.77	763	28	0.38	30	2	0.48	111	2	0.15	17	
	T	1488.39	353996	11444	551.18	107954	3033	382.44	125362	4825	246.16	62628	1633	125.86	22573	799	182.75	35479	1154
		100 %	100 %	100 %	37 %	30 %	27 %	26 %	36 %	42 %	17 %	18 %	14 %	8 %	6 %	7 %	12 %	10 %	10 %

16.4.2. Reparti ia speciilor în raport cu exploatabilitatea i participarea în amestec (L080)

Tabelul 16.4.2.1.

DS:Suceava		OS:Falticeni		UP: 1		Pag.: 1
Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l
		>=80 % Ha	50 - 80 % Ha	30 - 50 % Ha	< 30 % Ha	
FA		1.87	43.47	198.66	90.70	334.70
	EX.	12.20	94.39	79.67	56.73	242.99
	PREEX.		8.34			8.34
	NEEX.	0.68	101.38	149.39	48.40	299.85
TOTAL		14.75	247.58	427.72	195.83	885.88
MO		21.47	113.12	169.97	29.66	334.22
	EX.	47.01	5.26	0.49		52.76
	PREEX.	0.37	0.28	0.14		0.79
	NEEX.	139.31	60.30	68.28	61.00	328.89
TOTAL		208.16	178.96	238.88	90.66	716.66
BR			31.31	69.70	102.89	203.90
	EX.		12.00	57.41	41.64	111.05
	NEEX.	0.41	18.38	38.84	77.48	135.11
TOTAL		0.41	61.69	165.95	222.01	450.06
DT					101.35	101.35
	EX.		0.28		26.59	26.87
	PREEX.				0.19	0.19
	NEEX.				100.38	100.38
TOTAL			0.28		228.51	228.79
CA				15.70	49.32	65.02
	EX.		0.48	8.42	18.70	27.60
	NEEX.		0.17	63.27	34.82	98.26
TOTAL			0.65	87.39	102.84	190.88
PAM			0.11	3.62	20.31	24.04
	EX.				2.82	2.82
	NEEX.			0.45	17.25	17.70
TOTAL			0.11	4.07	40.38	44.56
GO				3.11	10.62	13.73
	NEEX.	8.27		0.26	3.27	11.80
TOTAL		8.27		3.37	13.89	25.53
ME				9.34	15.08	24.42
TOTAL				9.34	15.08	24.42
FR			2.55	13.17	0.13	15.85
	NEEX.		0.03	0.54	2.78	3.35
TOTAL			2.58	13.71	2.91	19.20
DR	NEEX.				6.58	6.58
TOTAL					6.58	6.58
DM					3.18	3.18
	NEEX.				1.53	1.53
TOTAL					4.71	4.71
PA					0.23	0.23
	EX.				2.65	2.65
	NEEX.				1.22	1.22
TOTAL					4.10	4.10
AN			1.11			1.11
	EX.			0.22	0.66	0.88
	NEEX.	1.08			0.20	1.28
TOTAL		1.08	1.11	0.22	0.86	3.27
PLT					0.24	0.24
	EX.		1.02		0.15	1.17
	NEEX.				1.50	1.50
TOTAL			1.02		1.89	2.91
ANN		0.30		1.04		1.34
	EX.				0.07	0.07
	PREEX.	0.92				0.92

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l Ha
		>=80 % Ha	50 - 80 % Ha	30 - 50 % Ha	< 30 % Ha	
ANN	NEEX.				0.46	0.46
TOTAL		1.22		1.04	0.53	2.79
LA					2.32	2.32
	NEEX.				0.05	0.05
TOTAL					2.37	2.37
SC	NEEX.				0.79	0.79
TOTAL					0.79	0.79
ST	EX.				0.18	0.18
	NEEX.	0.26				0.26
TOTAL		0.26			0.18	0.44
PI			0.19			0.19
	EX.				0.03	0.03
TOTAL			0.19		0.03	0.22
SA	NEEX.				0.07	0.07
TOTAL					0.07	0.07
TOTAL UP		23.64	191.86	484.31	426.03	1125.84
	EX.	59.21	113.43	146.21	150.22	469.07
	PREEX.	1.29	8.62	0.14	0.19	10.24
	NEEX.	150.01	180.26	321.03	357.78	1009.08
		234.15	494.17	951.69	934.22	2614.23
		9 %	19 %	36 %	36 %	

16.4.3. Stabilirea vârstei medii, a exploatabilității și a ciclului (L090)

SUP	Specia	TOTAL ARBORETE				Arborete nat. partial derivate artif. de prod. sup. si mij.			
		Suprafata Ha	Clp %	TE Med	Ciclu Med	Suprafata Ha	Clp %	TE Med	Ciclu Med
A	1 FA	551.18	37	2.1	118	551.18	38	2.1	118
	2 MO	382.44	26	2.0	107	382.44	26	2.0	107
	3 BR	246.16	17	2.0	118	246.16	17	2.0	118
	4 CA	125.86	8	2.7	115	125.25	8	2.7	115
	5 PAM	20.52	1	2.2	114	20.32	1	2.2	114
	6 GO	11.80	1	2.0	127	11.80	1	2.0	127
	7 PA	3.87		2.0	117	3.87		2.0	117
	8 DR	6.66		2.0	110	6.66		2.0	110
	9 DT	132.02	9	2.1	115	132.02	9	2.1	115
	10 DM	7.88	1	2.0	89	6.66		2.1	96
	TOTAL	1488.39	100	2.1	115	1486.36	100	2.1	115

16.4.4. Lista u.a. exploatabile i preexploatabile (L21.2)

Tabelul 16.4.4.1.

DS:Suceava

OS:Falticeni

UP: 1

Pag.: 1

SUPEX	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Var- sta	Volum	CRS	
		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc	
A	1	3 C	1.06	0.6	130	270	2	3 E	1.44	0.3	130	256	3	4 J	12.29	0.3	80	1757	27
		5 C	3.84	0.3	150	626	6	6 B	2.02	0.2	80	214	3	7 C	0.56	0.3	50	72	3
		8 B	25.29	0.7	110	9458	89	8 C	0.24	0.5	80	88	1	9 A	0.74	0.4	80	174	1
		9 C	10.53	0.6	130	3527	29	9 D	1.84	0.3	80	323	4	9 F	1.71	0.6	130	473	3
		9 I	1.00	0.5	40	162	3	9 J	0.11	0.5	40	22		9 K	0.67	0.3	45	88	1
		9 L	1.90	0.4	45	343	7	10 A	1.18	0.5	80	260	7	10 F	0.56	0.4	45	106	
		10 H	0.53	0.5	45	103	2	10 I	1.27	0.6	45	342	6	11 B	4.52	0.4	140	1053	6
		11 E	3.00	0.3	130	369	5	11 F	0.86	0.3	80	181	1	12 D	3.24	0.5	140	1027	6
		13 A	9.86	0.3	150	1873	14	13 B	33.90	0.5	150	8746	115	14 A	13.90	0.4	150	3377	31
		15 A	15.66	0.5	150	4260	39	20 A	18.96	0.2	150	2180	23	20 B	3.85	0.7	110	1752	15
		21 A	39.97	0.4	150	8954	84	21 B	18.76	0.2	140	1763	17	22 C	1.95	0.7	140	681	7
		23 F	3.68	0.6	85	1317	13	25 D	2.73	0.9	40	983	22	25 E	1.75	0.2	80	214	
		25 F	5.00	0.7	50	1720	30	26 B	0.30	0.4	50	46	1	26 E	2.03	0.9	55	572	10
		27 B	0.34	0.4	70	93	1	27 E	25.50	0.6	120	7116	94	27 I	0.30	0.9	45	108	2
		27 J	0.41	0.4	45	85	1	28 D	1.99	0.8	35	508	16	29 A	44.91	0.6	150	18054	139
		32 B	0.23	0.4	80	74	1	32 F	0.36	0.3	80	60	1	33 A	34.91	0.5	150	11904	108
		34 D	0.45	0.2	50	46		34 E	0.49	0.4	50	80		35 B	0.71	0.2	80	110	1
		35 E	0.67	0.7	80	291	2	35 G	0.74	0.6	55	209	4	35 I	0.53	0.2	80	94	
		36 B	18.77	0.2	140	1858	17	38 B	1.71	0.7	80	665	8	38 C	0.74	0.5	80	214	2
		38 D	0.33	0.3	80	64		39 B	1.76	0.1	80	120	1	46 A	16.96	0.6	160	6495	61
		47 D	9.71	0.6	160	3340	43	50 B	0.46	0.6	85	176	2	53 A	23.45	0.2	150	3705	40
		58 A	19.04	0.4	150	3294	63	59 D	2.99	0.6	40	700	2	60 C	1.69	0.4	45	318	6
		60 G	0.46	0.3	45	57	1	61 B	1.41	0.4	80	286	5	62 B	0.96	0.6	80	220	4
		63 D	2.88	0.6	40	648	16	64 C	0.51	0.4	85	121	2						
Total SUP pentru UA exploatabile														469.07	0.5	133	120845	1279	
2		4 F	8.34	0.7	100	3186	35	10 G	0.29	0.8	45	67	1	26 C	0.47	0.7	80	186	4
		34 C	0.77	0.9	35	220	4	37 B	0.37	0.7	80	188	3						
Total SUP pentru UA preexploatabile														10.24	0.7	92	3847	47	
Total SUP pentru UA exploatabile si preexploatabile														479.31			124692	1326	
Total UP pentru UA exploatabile														469.07	0.5	133	120845	1279	
Total UP pentru UA preexploatabile														10.24	0.7	92	3847	47	
Total UP pentru UA exploatabile si preexploatabile														479.31	0.5	132	124692	1326	

16.5. Eviden e privind accesibilitatea fondului forestier i a posibilită ii

16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier i a posibilită ii decenale de

produse principale i secundare în raport cu drumuri/distan a de colectare

16.5.2. Situa ia fondului forestier i a posibilit ii decenale de produse principale i secundare, în raport cu distan a de colectare

16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier i a posibilit ii decenale de produse principale i secundare (L0151)

Tabelul 16.5.1.1.

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1										Pag.: 1		
Drum / Acces.	Total supraf. Ha	Acces. medie Km	FOND FORESTIER		PRODUCTIV		POSIBILITATEA DECENALA						PRODUSE SECUNDARE				TOTAL			
			Total supraf. Ha	Exploatabil Supraf. Ha	Volum Mc	Pre-exploata. Ha	Ne-exploata. Ha	Grad.+ transf.gr. Mc	Cvasi-gr. Mc	Succ.+ progr. Mc	Rase Mc	Crang Mc	Total princ. Mc	Taieri cons. Mc	Rari-turi Mc	Cura-tiri Mc		Total sec. Mc	Igiena Mc	
FE001	63.06	0.48	61.76	16.13	2383	8.34	37.29				656	1892		2548		1227		1227	92	3867
FE002	388.96	0.47	336.14	67.95	20228	0.29	267.90				2812	3440		6252		9452	273	9725	551	16528
FE003	351.62	0.64	198.00	156.81	33586		41.19				19927			19927	224	6596	248	6844	57	27052
FE004	55.26	0.34	32.50	9.48	2917		23.02					3177		3177		126	40	166	1	3344
FE005	625.55	0.47	305.76	54.69	10318		251.07				7479	1523		9002		19123	486	19609	225	28836
FE006	126.82	0.56	0.31				0.31									3978		3978	287	4265
FE007	137.48	0.39	135.77	31.53	8724	1.61	102.63					1091		1091		3499	147	3646	225	4962
FE008	107.34	0.83	83.20	47.13	18636		36.07					662		662		1577	254	1831	317	2810
FE009	264.24	0.66	95.15	53.99	18579		41.16				5742			5742	2655	4199	68	4267	166	12830
FE010	165.93	0.52	108.23	23.91	3881		84.32				3905	176		4081	1749	4519	12	4531	24	10385
FE011	157.53	0.46	1.49	0.51	121		0.98					131		131	897	3802		3802	222	5052
FE012	244.74	0.66	130.08	6.94	1472		123.14					1387		1387	4312	5505	580	6085	252	12036
T.FE	2688.53	0.54	1488.39	469.07	120845	10.24	1009.08				40521	13479		54000	9837	63603	2108	65711	2419	131967
TOTAL	2688.53	0.54	1488.39	469.07	120845	10.24	1009.08				40521	13479		54000	9837	63603	2108	65711	2419	131967

16.5.2. Situa ia fondului forestier i a posibilit ii decenale de produse principale i secundare, în raport cu distan a de colectare (L0152)

Tabelul 16.5.2.1.
Pag.: 1

DS:Suceava			OS:Falticeni					UP: 1										Pag.: 1		
Drum / Acces.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER		PRODUCTIV		POSIBILITATEA DECENALA						PRODUSE PRINCIPALE		PRODUSE SECUNDARE			TOTAL		
			Total supraf.	Exploatabil Supraf.	Volum	Pre-exploat.	Ne-exploat.	Grad.+ transf.gr.	Cvasi-gr.	Succ.+ progr.	Rase	Crang	Total princ.	Taieri cons.	Rari-turi	Cura-tiri	Total sec.		Igiena	
																				Ha
0.1 - 0.3	778.31	0.22	542.04	141.07	28128	1.06	399.91				14406	6794		21200	1432	15545	465	16010	751	39393
0.4 - 0.6	1044.95	0.48	691.72	238.12	65438	8.71	444.89				22052	3885		25937	299	22204	1315	23519	1202	50957
0.7 - 0.9	534.93	0.77	127.06	38.88	7630	0.47	87.71				4063	2021		6084	1144	18263	159	18422	89	25739
1.0 - 1.2	295.93	1.07	122.19	47.16	18781		75.03					51		51	6164	6969	166	7135	368	13718
1.3 - 1.6	28.73	1.41													798	592		592		1390
> 1.6	5.68	3.02	5.38	3.84	868		1.54					728		728		30	3	33	9	770
TOTAL	2688.53	0.54	1488.39	469.07	120845	10.24	1009.08				40521	13479		54000	9837	63603	2108	65711	2419	131967

**16.6. Situația prevederilor și realizărilor amenajamentului silvic
pe natură de lucrări**

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	1	2009								
I		2012								8
I		2014								78
I		2017								494
I		2018								135
I	2A	2015							8	
I	2B	2012								7
I		2015								37
I		2017								80
I	2C	2010		182						
I		2014								283
I		2017								488
I		2018								83
I	3A	2011	167							
I	3B	2011		442						
I		2012								5
I		2013								14
I		2015								30
I		2017								135
I		2018								35
I										
I	3C	2009						6		
I		2013							33	
I		2014							9	
I		2017							19	
I	3E	2013							17	
I		2018	131							
I	3F	2009						2		
I		2017								2
I	3G	2012								4
I		2017								6
I	3H	2009						6		
I		2013							12	
I		2014							26	
I		2017							29	
I	4A	2010		123						
I		2012								2
I		2013								9
I		2014								3

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2015								9
I		2016								79
I		2017								50
I		2018								110
I	4B	2012								5
I		2015								7
I		2016		45						
I		2017								82
I		2018								6
I	4C	2016		36						
I		2018								11
I	4D	2016		65						
I		2018								22
I	4E	2014			43					
I		2017								10
I	4F	2009							20	
I		2013							38	
I		2017							19	
I	4H	2013								5
I		2014								2
I		2015								9
I		2016		36						
I		2017								87
I		2018								18
I	4I	2016		4						
I	4J	2009							32	
I		2010							42	
I		2011							59	
I		2012							232	
I		2013							752	
I		2014							277	
I		2015							44	
I		2016							533	
I		2017							693	
I		2018							1550	
I	5A	2013							18	
I		2014	1403							
I	5B	2011							4	
I		2012							2	
I		2013							67	
I		2014							33	
I		2015							34	
I		2016							54	
I		2018							2	

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	5C	2009	352							
I		2011							51	
I		2013							143	
I		2016						10		
I	5D	2013								12
I		2014		266						
I		2015								17
I		2016								152
I		2017								43
I		2018								40
I	6A	2011							123	
I		2012	2007							
I		2016							7	
I	6B	2010							4	
I		2011							47	
I		2012							43	
I		2013							338	
I		2014							64	
I		2015							16	
I		2016							143	
I		2017							125	
I		2018							298	
I										
I	6C	2012								17
I		2013								23
I		2014								20
I		2016								47
I		2017								34
I		2018								139
I	6D	2010	1979							
I	6E	2014			6					
I	7A	2010		795						
I		2012								79
I		2013								82
I		2014								55
I		2015								53
I		2016								336
I		2017								256
I		2018								512
I										
I	7B	2010							6	
I		2011	721							
I		2012							21	
I		2013							181	
I		2014							46	
I		2015	407							

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	8A	2014								5
I		2017								23
I	8B	2009						22		
I		2011							5	
I		2012							45	
I		2013							31	
I		2014							72	
I		2015							46	
I		2016						53		
I		2009						2		
I		2012							9	
I	8C	2013							15	
I		2014							2	
I		2015							9	
I		2017							8	
I		2018							14	
I		2013							6	
I	8D	2014							14	
I		2017							20	
I		2018							3	
I	8E	2015							7	
I		2016							9	
I		2017							30	
I	8F	2013							16	
I		2016							10	
I		2017							18	
I		2018							19	
I	9A	2012							52	
I		2013							8	
I		2014							4	
I		2015							3	
I		2017							48	
I		2018							40	
I	9B	2012								20
I		2013								35
I		2014		128						14
I		2015								27
I		2016								129
I		2017								195
I		2018								897
I	9C	2011							3	
I		2012							27	
I		2014							50	
I		2015							38	

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2016						38		
I	9D	2011							5	
I		2012							42	
I		2013							114	
I		2015							23	
I		2016							21	
I		2017							23	
I		2018							32	
I	9E	2012								28
I		2014		119						
I		2015								24
I		2016								68
I		2017								65
I		2018								132
I	9F	2009							7	
I		2012							11	
I		2014							9	
I	10A	2010							11	
I		2011							8	
I		2012							37	
I		2013							53	
I		2014							31	
I		2015							26	
I		2016							90	
I		2017							58	
I		2018							112	
I	10B	2016		48						
I		2017								19
I		2018								10
I	10C	2011								3
I		2012								60
I		2013		1096						132
I		2014								64
I		2015								43
I		2016								238
I		2017								93
I		2018								428
I	11A	2012							36	
I		2014							23	
I		2015	820							
I	11B	2012							37	
I		2014							44	
I		2015							51	
I	11C	2009		394						3

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2012								1
I		2013								57
I		2014								14
I		2016								112
I		2017								117
I		2018								27
I	11D	2009							3	
I		2010							4	
I		2011							3	
I		2012							8	
I		2013							38	
I		2014							17	
I		2015							22	
I		2016							51	
I		2017							36	
I		2018							123	
I	11E	2013							41	
I		2014							28	
I		2015							20	
I		2016						9		
I		2018	326							
I	12A	2009	2004							
I		2011							9	
I		2015	654							
I	12B	2017		10						
I	12C	2017		4						
I	12D	2009						24		
I		2011							40	
I		2013							105	
I		2014							89	
I		2015							17	
I		2017							50	
I		2018							34	
I	12E	2013		427						47
I		2016								78
I		2017								111
I		2018								103
I	13A	2009							37	
I		2011							101	
I		2013							213	
I		2014							133	
I		2015							48	
I		2017							69	
I		2018							45	

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	13B	2009							191	
I		2011							194	
I		2013							983	
I		2014							512	
I		2015							165	
I		2016						59		
I		2017							343	
I		2018							230	
I		2012							11	
I	13C	2013							84	
I		2014							19	
I		2016							26	
I		2017							70	
I		2018							48	
I		2017		8						
I	13E	2018								6
I	13F	2017		9						
I		2018								9
I	14A	2009							99	
I		2011							8	
I		2013							374	
I		2014							254	
I		2015							53	
I		2017							222	
I		2018							77	
I	14B	2017								177
I	14D	2013							113	
I		2014							95	
I		2015							16	
I		2017							25	
I	15A	2009							122	
I		2011							41	
I		2013							187	
I		2014							210	
I		2015							59	
I		2016							48	
I		2017							110	
I		2018							68	
I		2011		339						
I	15B	2017								335
I		2018		46						
I	16A	2017		102						
I	16B	2013		373						
I		2014		342						

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	17A	2016		672						229
I		2017								223
I		2017		90						
I	17B	2017		12						
I	17C	2010								21
I		2016		807						50
I	18A	2009	478							
I	18B	2010								47
I		2015								34
I		2018								210
I	18C	2018					144			
I	19A	2009	673							
I	19B	2009		297						
I		2010								18
I		2015								48
I		2018								128
I	20A	2010							92	
I		2011							166	
I		2012							97	
I		2013							401	
I		2014							152	
I		2015							38	
I		2016							42	
I		2017							57	
I	20B	2016						12		
I	21A	2009							116	
I		2010							242	
I		2011							97	
I		2012							289	
I		2013							1475	
I		2014							1055	
I		2015							196	
I		2017							384	
I		2018							175	
I		2010							77	
I	21B	2011							105	
I		2012							87	
I		2013							86	
I		2014	1172						93	
I		2015							10	
I	22A	2011	2216							
I	22C	2014							27	
I	22D	2015			6					
I	22E	2015			7					

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	23A	2015		251						
I		2016								79
I		2017								25
I		2018								25
I	23B	2012		24						
I		2014								14
I		2016								20
I		2017								8
I		2018								17
I	23C	2015		277						
I		2017								14
I	23D	2016								9
I	23F	2009						2		
I		2013							40	
I		2014							28	
I		2016							47	
I		2017							127	
I		2018							73	
I	24A	2015		102						
I		2016								21
I		2017								47
I		2018								18
I	24E	2012		37						
I		2013								4
I		2016								21
I		2017								2
I		2018								9
I	24F	2012								4
I		2013								24
I		2015		266						
I		2016								47
I		2017								63
I		2018								42
I	24G	2012		337						
I		2016								54
I		2017								18
I		2018								19
I	24H	2012		34						
I	24I	2014	321							
I	24J	2012		30						
I	25A	2010							12	
I		2012							15	
I		2014							20	
I		2015							28	

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2017	696							
I	25D	2012		91						5
I		2014								10
I		2016								13
I		2017								14
I		2018								337
I	25E	2009							32	
I		2010							28	
I		2011							11	
I		2012							123	
I		2013							698	
I		2014							252	
I		2015							150	
I		2016							269	
I		2017							487	
I		2018							1502	
I	25F	2010								5
I		2011		159						
I		2012								18
I		2013								21
I		2014								30
I		2015								25
I		2016								55
I		2017								112
I		2018								540
I	26A	2010		1128						
I		2014								12
I		2015								8
I		2016								12
I		2017								40
I		2018								10
I	26B	2014							8	
I		2017							3	
I		2018							78	
I	26C	2013							4	
I		2014							3	
I		2015							3	
I		2016							13	
I		2017							10	
I		2018							10	
I	26E	2013		124						
I	27A	2009		46						
I		2011								10
I		2014							67	

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	27B	2015							9	
I		2016							36	
I		2017							56	
I		2018							81	
I		2012							20	
I		2014							30	
I	27C	2009		192						
I		2014								14
I		2016								151
I		2017								104
I		2018								112
I	27E	2009							151	
I		2011							47	
I		2013							124	
I		2014							220	
I		2015							155	
I		2016							48	
I		2017							33	
I		2018							85	
I	27H	2010	563							
I	27I	2009			16					
I		2017			21					
I	27J	2017		30						
I	28B	2012		60						
I	28D	2015								1
I		2017		553						18
I		2018								21
I	28E	2009	549							
I	28F	2013								11
I		2016								4
I		2017		61						26
I		2018								61
I	28G	2011	467							
I	29A	2009							83	
I		2011							172	
I		2012							115	
I		2013							136	
I		2014							228	
I		2015							400	
I		2016							109	
I		2017							95	
I		2018							154	
I	29B	2017		12						
I	29C	2017		3						

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	29D	2014							4	
I	30A	2012							7	
I		2014							7	
I		2015							11	
I		2017							19	
I		2018					248			
I	31A	2010	497							
I	31B	2012	748							
I	31C	2015		72						
I		2018								57
I	31D	2017							7	
I	31E	2011		436						
I		2015								104
I		2017								31
I	32A	2009	402						39	
I		2011							76	
I		2012							61	
I		2013	3803							
I		2014							31	
I		2014							5	
I	32D	2011			31					
I		2017			19					
I	32E	2017								18
I	32F	2011							2	
I		2012							12	
I		2014							7	
I		2017							1	
I	32G	2009							3	
I		2012							4	
I		2013							13	
I		2014							3	
I		2017							9	
I		2018							5	
I	33A	2009							167	
I		2010							75	
I		2011							270	
I		2012							66	
I		2013							381	
I		2014							212	
I		2018							156	
I	33B	2012								6
I		2013								42
I		2014								62
I		2015								9

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2016		400						39
I		2017								204
I		2018								95
I	34A	2010		465						
I		2011								5
I		2012								8
I		2013								61
I		2014								55
I		2015								17
I		2016								193
I		2017		268						69
I		2018								257
I	34B	2015								2
I		2016								8
I		2018								4
I	35A	2009		484						
I		2011								407
I		2012								16
I		2013								1
I		2014								2
I		2015								12
I		2016								63
I		2017								63
I		2018								20
I	35B	2011							39	
I		2012							21	
I		2013							8	
I		2014							9	
I		2015	267						10	
I		2016							14	
I		2017							59	
I		2018							70	
I	35C	2011		17						
I		2014								3
I		2018								5
I	35D	2014								2
I	35E	2013							17	
I		2014							16	
I		2015							6	
I		2016							12	
I		2017							16	
I		2018							15	
I	36A	2013		840						24
I		2014								84

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2015								32
I		2016								35
I		2017								83
I		2018								75
I	36B	2009							25	
I		2012							3	
I		2014							19	
I	36C	2017			9					
I	37A	2009		486						
I		2011								14
I		2012								3
I		2013								22
I		2014								21
I		2015								3
I		2016								57
I		2017		438						2
I		2018								28
I	37B	2012							2	
I		2013							12	
I		2014							2	
I	38A	2009		432						
I		2010								28
I		2011								9
I		2012		360						34
I		2013								44
I		2014								28
I		2015								22
I		2016								120
I		2017								39
I		2018		160						73
I	38B	2012							5	
I		2013							37	
I		2016							11	
I		2017							11	
I		2018							66	
I	38C	2012							42	
I		2013							9	
I		2016							13	
I		2018							6	
I	38D	2011							5	
I		2012							8	
I		2013							10	
I		2014							2	
I		2016							24	

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	39A	2017							10	
I		2018							2	
I		2011							25	
I		2012							11	
I		2015	326							
I	39B	2011							13	
I		2012							15	
I		2013							35	
I		2014							47	
I		2015							5	
I		2016							33	
I		2017							67	
I		2018							243	
I	39C	2016								13
I		2017		54						5
I	39D	2011		609						
I		2018		74						115
I	40A	2017		37						2
I	40B	2015		626						12
I		2018								34
I	41A	2009							23	
I		2011							32	
I		2013							6	
I		2015	870							
I	41B	2013								3
I		2015								15
I		2016								15
I		2018								34
I	42A	2014		1279						
I		2015								46
I		2016								60
I	42B	2011							77	
I		2013							69	
I		2014							46	
I		2015							28	
I		2017							43	
I		2018							63	
I	43A	2016							57	
I		2017					297			
I	43B	2012		187						
I		2015							19	
I	44A	2012		34						
I		2015								7
I	44B	2016						110		

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2017					2078			
I	44C	2012		68						
I	45A	2010							37	
I		2017							75	
I	45C	2009			15					
I		2017			7					
I	46A	2009							44	
I		2012							61	
I		2013							21	
I		2014							93	
I		2015							61	
I		2017							73	
I		2018							83	
I	46B	2009			175					
I		2016			61					
I	46C	2010							16	
I		2015							19	
I	46F	2011								11
I		2012								27
I		2015		462						
I		2016								100
I		2017								72
I		2018								100
I	47B	2010		205						
I		2011								4
I		2014								15
I		2016								23
I		2017								31
I		2018								22
I	47D	2009							23	
I		2012							36	
I		2013							58	
I		2014							154	
I		2015							8	
I		2017							37	
I	47E	2016			2					
I	47F	2009			5					
I		2016			2					
I	48A	2009							15	
I		2012							43	
I		2014	1813						52	
I	48C	2011								3
I		2013		120						
I	48D	2011								6

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2012								41
I		2013								5
I		2015		429						
I		2016								12
I		2018								68
I	48E	2015			1					
I	48F	2015			5					
I	48G	2015			5					
I	48H	2015			9					
I	48I	2018			3					
I	48J	2018			3					
I	49C	2009		468						
I		2011								5
I		2012		326						
I		2013								43
I		2015								2
I		2016								43
I		2017								19
I		2018								22
I	50A	2011								3
I		2013								55
I		2015								2
I		2017		440						20
I		2018								29
I	50B	2012							2	
I		2013							4	
I	51	2013		192						
I		2018								17
I	52A	2013		93						
I		2014								4
I		2016								12
I		2018								28
I	52B	2009							13	
I	53A	2009							35	
I		2012							115	
I		2013							175	
I		2014							139	
I		2015							109	
I		2016							78	
I		2018							80	
I	53B	2010		372						30
I		2014								26
I		2015								52
I		2016								63

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2018		289						
I	54A	2010	3765						40	
I	54B	2011		685						
I		2012								14
I		2015								116
I		2016								90
I		2018								320
I	55	2018								38
I	56	2012		1391						40
I		2013								11
I		2015								15
I		2016								40
I		2018								51
I	57A	2012								80
I		2013								27
I		2014								4
I		2015								12
I		2016		372						21
I		2017								155
I		2018								76
I	57B	2012								9
I		2015								25
I		2016								21
I		2018								31
I	57C	2012							47	
I		2013							158	
I		2014							11	
I		2015	715							
I	58A	2009	419						88	
I		2010							53	
I		2012	2464						77	
I		2013							350	
I		2015							68	
I		2016							71	
I		2018							105	
I	58B	2013								3
I		2018			12					
I	59A	2012								13
I		2013								2
I		2018								4
I	59D	2011								5
I		2012								33
I		2013								30
I		2014								33

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2015								14
I		2016								51
I		2017								89
I		2018								112
I	59E	2011	149							
I	59H	2009	2336							
I	59I	2013								3
I		2014		9						
I	60A	2012								35
I		2013								71
I		2014								21
I		2015								67
I		2016								120
I		2017		1051						128
I		2018								264
I	60B	2009								75
I		2010								15
I		2012								16
I		2013	1478							
I	60C	2018			8					
I	60D	2017		10						
I	60E	2017		5						
I	61A	2009							67	
I		2010							63	
I		2011							83	
I		2012							356	
I		2013							132	
I		2017	2932							
I	61B	2012							13	
I		2013							6	
I		2018							133	
I	61C	2012								1
I		2013								11
I		2017	108							
I	62A	2009							77	
I		2011	2295							
I	62B	2010							10	
I		2012							9	
I		2013							16	
I		2016							18	
I	62C	2012								26
I		2013								8
I		2014								1
I		2017								16

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	62D	2018								8
I		2010			25					
I		2017			13					
I	63A	2012								22
I		2013								63
I		2014		373						36
I		2015								17
I		2016								66
I		2017								88
I		2018								144
I	63B	2009							6	
I		2017	109							
I	64A	2010		281						
I		2011							36	
I		2012						8		
I		2013							33	
I		2014							51	
I		2015							40	
I		2016						70		
I		2017							67	
I		2018		341					65	
I	64B	2016						57		
I	64C	2018							7	
I	65A	2009		615					15	
I		2010							27	
I		2011							48	
I		2012							11	
I		2013							148	
I		2014							91	
I		2015							17	
I		2016							73	
I		2017							92	
I		2018							151	
I	66	2009		573						6
I		2011								7
I		2012								3
I		2013								1
I		2014								12
I		2015								9
I		2016								15
I		2017								39
I		2018								17
I	67A	2011								3
I		2012								27

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	67C	2013								27
I		2014		526						9
I		2015								16
I		2016								105
I		2017								241
I		2018								96
I		2018								2
I	68A	2010		910						
I		2011								34
I		2012								24
I		2013								50
I		2014								44
I		2015								18
I		2016								40
I		2017								203
I		2018		542						127
I		2009						17		
I	69A	2011						39		
I		2012								39
I		2013								143
I		2014								27
I		2015								64
I		2016								124
I		2017		249						114
I		2018								125
I	70	2012		1347						10
I		2013								61
I		2014								54
I		2015								27
I		2016								86
I		2018		423						231
I		2011		1241						
I	71A	2012								105
I		2013								22
I		2014								38
I		2015								30
I		2016		1488						89
I		2018		466						276
I		2010		567						
I	72	2011								6
I		2012								22
I		2013								31
I		2014								11
I		2015								49

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2016								78
I		2017								192
I		2018								119
I	73	2011		1086						
I		2012								17
I		2013								11
I		2014								26
I		2015								66
I		2016								82
I		2017								39
I		2018		820						107
I	74	2012								27
I		2013								19
I		2014		645						
I		2015								42
I		2016								104
I		2017								152
I		2018								46
I	75A	2012								92
I		2013		761						141
I		2014								188
I		2015								191
I		2016								394
I		2017								121
I		2018								581
I	76	2011								2
I		2013								9
I		2016		766						81
I		2018								127
I	77	2012								7
I		2013								9
I		2015		1388						91
I		2016								35
I		2018								331
I	78	2013		670						
I		2018								20
I	79	2011								122
I		2012								130
I		2013								181
I		2014								188
I		2015								165
I		2016								241
I		2017		837						926
I		2018								616

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I	80	2012		192						
I		2013								9
I		2014								18
I		2015								7
I		2016								27
I		2018								59
I	81A	2009							62	
I		2011							58	
I		2013							25	
I		2014							48	
I		2016					1331			
I		2018							28	
I	81B	2011							22	
I		2012							22	
I		2013							16	
I		2014							10	
I		2018							18	
I	81C	2012								18
I		2013								16
I		2014		527						31
I		2015								9
I		2016								141
I		2017								57
I		2018								249
I		2009					201		91	
I	82A	2014					808		132	
I		2017							28	
I		2018							86	
I	82B	2012						17		
I	83	2010								2
I		2012								29
I		2013								6
I		2014								41
I		2015								18
I		2016								44
I		2017		452						49
I		2018								109
I		2009						30		
I	84	2011						45		
I		2012						32		
I		2013							26	
I		2014							11	
I		2015						28	23	
I		2016						41		

UP	ua	Anul	Volum recoltat mc							
			Taieri de regenerare	Rarituri	Curatiri	Degajari	Taieri de conservare	Taieri de igiena	Produse Acc I	Produse Acc II
I		2017							53	
I		2018							24	
I	85A	2009						13		
I		2011						11		
I		2012						9		
I		2013							47	
I		2014							16	
I		2015						46	36	
I		2016						65		
I		2017							87	
I		2018							58	
I	85B	2009						13		
I		2011						33		
I		2012						13		
I		2013							16	
I		2014							5	
I		2015							3	
I		2016						12		
I		2017							12	
I		2018							2	

PARTEA A IV - A

APLICAREA AMENAJAMENTULUI

17. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI

- 17.1. Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatarea și împduriri*
- 17.2. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală*
- 17.3. Evidența anuală a aplicării amenajamentului*
- 17.4. Evidența decenală a aplicării amenajamentului*

17.1. EVIDENȚA ÎN BILANȚUL
aplicării anuale a prevederilor amenajamentului, cu privire la exploatarea și împdurirea

Specificări	PRODUSE DIN :						Tieri de igienă, deschideri de linii, defrișări, etc.	Total (3+5+6+7+8)	Lucrări de împdurire
	Tieri de regenerare		Tieri de îngrijire (C+R)		Tieri de conservare	Tieri accidentale			
	ha	m³	ha	m³	m³	m³			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Sarcina anuală	33.42	5400	190,62	6571	984	-	242	13197	16.04
<i>Sarcina pe deceniu</i>	<i>334.32</i>	<i>54000</i>	<i>1906,19</i>	<i>65711</i>	<i>9837</i>	<i>-</i>	<i>2419</i>	<i>131967</i>	<i>160.43</i>
Realizat în anul I									
Rămășiia de realizat în următorii 9 ani									
Realizat în anul II									
Rămășiia de realizat în următorii 8 ani									
Realizat în anul III									
Rămășiia de realizat în următorii 7 ani									
Realizat în anul IV									
Rămășiia de realizat în următorii 6 ani									
Realizat în anul V									
Rămășiia de realizat în următorii 5 ani									
Realizat în anul VI									
Rămășiia de realizat în următorii 4 ani									
Realizat în anul VII									
Rămășiia de realizat în următorii 3 ani									
Realizat în anul VIII									
Rămășiia de realizat în următorii 2 ani									
Realizat în anul IX									
Rămășiia de realizat în ultimul an									
Realizat în anul X									
Realizat în total, pe deceniu									
Rămășiia de realizat din sarcina decenală									
Realizat în plus față de prevederi									
Realizat în minus față de prevederi									

17.2. Eviden a dinamicii procesului de regenerare natural

ua. Supraf. Compoz. e	Consisten a arboretului i descr. semin i ului utilizabil în anul amenaj rii	Specific ri	SITUA IA REGENER RII NATURALE ÎN ANUL ____									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3E 1,44 7BR2FA1 DT	0,3 5FA3BR 2PAM 10 ani 0,7S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
5C 3,84 3BR4FA2 2DT	0,3 6FA4BR 10 ani 0,8S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
8C 0,24 10MO	0,5 8FA2DT 10 0,6S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
9A 0,74 9MO1CA	0,4 6FA2PAM 2DT 10 0,6S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
9D 1,84 5MO4FA 1CA	0,3 6FA2BR 2DT 10 0,6S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
11B 4,52 7FA3CA	0,4 8FA2DT 10 0,8S MixT	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										

ua. Supraf. Compoz. el	Consisten a arboretului i descr. semin i ului utilizabil în anul amenaj rii	Specific ri	SITUA IA REGENER RII NATURALE ÎN ANUL _									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11E 3,00 8FA1CA1 FA	0,3 6FA4BR 10 0,8S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semin i . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
12D 3,24 2BR5FA2 CA1BR	0,57 FA3BR 10 0,6s Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. Natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. Semin i . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
13A 9,86 4BR3FA2 CA1BR	0,3 6FA4BR 10 0,8S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semin i . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
13B 33,9 4FA4BR2 FA	0,3 6FA4BR 10 0,8S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semin i . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
14A 13,9 2BR5FA1 BR1FA 1DT	0,4 5FA5BR 10 0,7S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semin i . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
15A 15,66 3FA3BR 4FA	0,5 7FA3BR 10 0,7S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semin i . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
20A 18,96 2FA1FA 3CA4BR	0,2 5FA5BR 10 0,8S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semin i . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										

ua. Supraf. Compoz. el	Conținutul arboratului i descr. semin i ului utilizabil în anul amenaj rii	Specific ri	SITUA IA REGENER RII NATURALE ÎN ANUL —									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21A 3997 1BR5FA 1BR 1CA2FA	04 7FA3BR 10 06S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini .: compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
21B 1876 2BR7FA 1CA	02 6FA4BR 10 08S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini .: compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
32F 036 10MO	03 6FA2BR2DT 10 07S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini .: compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
33A 3491 3FA2FA 4BR1DT	05 7FA3BR 10 07S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini .: compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
34E 049 7MO1DT1B R1PLT	04 5BR5FA 5 06S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini .: compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
36B 1877 6FA1BR 2DT1BR	02 7FA2BR1DT 20 07S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini .: compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
38C 074 10MO	05 6BR4FA 10 07S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini .: compozi ie, în l., desimea, r spândire.										

ua. Supraf. Compoz. el	Consisten a arboretului i descr. semin i ului utilizabil în anul amenaj rii	Specific ri	SITUA IA REGENER RII NATURALE ÎN ANUL ...									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38D 033 9MOIFA	03 5FA3BR2DT 10 07S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
39B 1,76 9MOIFA	01 4FA4BR2PAM 10 06S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
47D 9,71 4FA4BR 1DTIFA	06 7FA2BR1DT 10 07 Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
53A 23,45 2FA2FA 1PAM5BR	02 8FA2BR 15 08S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										
58A 19,04 4FA4BR 2DT2FA	04 7FA1BR2DT 10 05S Mixt	Fructifica ia										
		Felul t ierii										
		Complet ri la regen. natur.										
		Îngrijirea semin i urilor										
		Descr. semini . : compozi ie, în l., desimea, r spândire.										

17.3. EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

17.4. EVIDENȚA DECENALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

17.4. EVIDENȚA DECENALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

Anul din deceniul în curs	Lucrări	Tineri de regenerare				Rituri			
		Suprafața parcursă	Material rezultat			Suprafața parcursă	Material rezultat		
			Lemn de lucru	Lemn de foc	Total		Lemn de lucru	Lemn de foc	Total
		ha	m. c.			ha	m. c.		
I	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
II	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
III	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
IV	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
V	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
VI	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
VII	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
VIII	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
IX	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
X	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								

[illegible]

7.5 Situatia retroced rilor de fond forestier c tre fo tii proprietari

[illegible]

[illegible]

I.N.C.D.S. SECȚIA ROMAN

>>>>>2019<<<<<

© I.N.C.D.S. STA IUNEA ROMAN

>>>>>2019<<<<<

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
1 23.20 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 2213 SOL: 3112 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 32 G ALTITUDINE: 540 - 760 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 3 MO 1 BR 1 LA 1 CA 1 DT COMP.TEL: 3FA 2 BR 3 MO 1 LA 1 DT SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI															FA	3	IN	50	24	19	3	M	.5	RN	N	0.30	85	1972	3.1		
															MO	3	P	50	24	21	3	M	.4	NEC	N	0.30	141	3271	4.2		
															BR	1	IN	50	26	21	2	M	.4	RN	N	0.10	48	1114	1.6		
															LA	1	P	50	28	22	3	M	.4	NEC	N	0.10	46	1067	1.4		
															CA	1	IN	50	16	14	4	M	.5	RN	N	0.10	15	348	0.7		
															DT	1	IN	50	20	17	3	M	.5	RN	N	0.10	20	464	0.8		
															T O T A L			50			3				1.0	355	8236	11.8			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
2 A 3.49 HA GF: 1 - 2I SUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 510 - 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 1 FA 2 BR 3 ANN 3 PAM 1 DT COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 8PAM 1 FA 1 BR 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA															FA	1	IN	150	72	28	3	M	.5	RN	N	0.07	37	129	0.2		
															BR	2	IN	110	48	26	3	M	.4	RN	N	0.14	91	318	1.0		
															ANN	3	IN	100	40	25	2	M	.6	RN	N	0.21	92	321	0.2		
															PAM	3	IN	80	34	24	2	M	.6	RN	N	0.21	75	262	0.6		
															DT	1	IN	100	28	23	3	M	.6	RN	N	0.07	22	77	0.3		
															T O T A L			110			3				0.7	317	1107	2.3			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
2 B 3.64 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 500 - 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 7 FR COMP.TEL: 4GO 6 FR SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 6BR 2 FA 2 DT 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA															GO	3	P	60	34	22	2	M	.6	NEC	N	0.18	66	240	1.6		
															FR	7	P	60	32	25	2		.6	NEC	N	0.42	185	673	3.9		
															T O T A L			60			2				0.6	251	913	5.5			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
2 C 14.95 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 32 G ALTITUDINE: 500 - 690 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 1 DT 2 BR COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 BR 1 DT SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac slab de daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI															MO	4	P	50	32	24	2	M	.3	NEC	N	0.36	203	3035	6.0		
															FA	3	IN	50	32	23	2	M	.5	RN	N	0.27	104	1555	3.5		
															DT	1	IN	50	26	22	2	M	.5	RN	N	0.09	26	389	0.8		
															BR	2	IN	50	34	23	1	M	.4	RN	N	0.18	98	1465	3.6		
															T O T A L			50			2				0.9	431	6444	13.9			

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
2C 0.18 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Fund de vale plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 540 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
3 A 0.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Ravena framintat EXPOZITIE: SE INC: 32 G ALTITUDINE: 480 - 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 DT 2 BR COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA DT BR	7 1 2	IN IN IN	15 15 5	2 2 5	2 2 3	3 3 3			RN RN RN	N N N	0.56 0.08 0.16	4	3	2.0 0.6 0.2	
														TOTAL			15			3				0.8	4	3	2.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
3 B 25.36 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 470 - 590 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 5FA 2 BR 2 DT 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-Rarituri 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO FA BR DT	4 3 1 2	P IN IN IN	40 40 40 40	24 22 29 18	20 19 19 16	2 2 1 2	M M M M	.3 .5 .3 .5	NEC RN RN RN	N N N N	0.36 0.27 0.09 0.18	158 77 37 33	4007 1953 938 837	6.4 3.4 1.8 1.8	
														TOTAL			40			2				0.9	305	7735	13.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
3 C 1.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 16 G ALTITUDINE: 570 - 600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 BR 5 FA 2 DT COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR FA DT BR	1 5 2 2	IN IN IN IN	130 130 130 100	62 64 36 42	28 28 27 27	3 3 3 3	M M M	.4 .5 .5 .4	RN RN RN RN	N N N N	0.06 0.30 0.12 0.12	26 107 79 42	28 113 84 45	0.4 1.2 0.4 1.0	
														TOTAL			130			3				0.6	254	270	3.0		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
3 D 0.64 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant superior plan EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 GO 2 CA 2 FR 1 FA 1 PLT COMP.TEL: 6GO 2 FR 2 FA SORT: GO F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																													0.8	266	170	6.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
3 E 1.44 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 BR 2 FA 1 DT COMP.TEL: 5BR 3 FA 1 PAM 1 MO SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 5FA 3 BR 2 PAM 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI																														0.3	178	256	2.0
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
3 F 0.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant plan EXPOZITIE: SE INC: 9 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 FR COMP.TEL: 8GO 2 FR SORT: GO F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.igiena 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																														0.8	296	116	7.3
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
3 G 0.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 11 G ALTITUDINE: 570 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 FR COMP.TEL: 8GO 2 FR SORT: GO F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produce accidentale 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																														0.7	256	230	6.4

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES												
3 H 1.24 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 570 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 BR 1 FA 2 DT COMP.TEL: 7BR 1 FA 2 DT SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
														BR	1	IN	120	64	31	2	M	.4	RN	N	0.07	58	72	0.5													
														BR	6	IN	80	44	27	2		.4	RN	N	0.42	287	356	4.9													
														FA	1	IN	80	52	25	3	M	.5	RN	N	0.07	31	38	0.6													
														DT	2	IN	80	42	23	3	M	.5	RN	N	0.14	43	53	0.8													
														T O T A L			80			2				0.7	419	519	6.8														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES												
4 A 4.33 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 7 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
														MO	8	P	40	26	23	1		.3	NEC	N	0.72	384	1663	15.8													
														DT	2	IN	40	24	21	2	M	.5	RN	N	0.18	49	212	1.8													
																												T O T A L			40			1				0.9	433	1875	17.6
														DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M	
4 B 1.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior plan EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 440 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 CA 2 DT 1 FA COMP.TEL: 3MO 3 FA 2 CA 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
														MO	4	P	35	24	19	2	M	.3	NEC	N	0.28	114	190	5.0													
														CA	3	IN	35	16	15	3	M	.5	RN	N	0.21	35	58	1.9													
														DT	2	IN	35	20	17	2	M	.4	RN	N	0.14	28	47	1.5													
														FA	1	IN	35	18	16	2	M	.5	RN	N	0.07	15	25	0.8													
														T O T A L			35			2				0.7	192	320	9.2														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES												
4 C 1.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4540 TP: 9711 SOL: 2213 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 9 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 ANN 4 CA 1 MO 2 DT 1 FA COMP.TEL: 2FA 2 GO 2 ANN 1 CA 1 MO 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
														ANN	2	IN	40	24	20	2	M	.5	RN	N	0.18	59	102	0.7													
														CA	4	IN	40	20	18	2	M	.5	RN	N	0.36	78	135	3.7													
														MO	1	P	40	26	21	2	M	.3	NEC	N	0.09	42	73	1.6													
														DT	2	IN	40	24	19	2	M	.5	RN	N	0.18	42	73	1.8													
FA	1	IN	40	26	19	2	M	.5	RN	N	0.09	26	45	1.1																											
														T O T A L			40			2				0.9	247	428	8.9														

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
4 D 1.98 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 9 G ALTITUDINE: 470 - 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO DT	8 2	P IN	40 40	28 24	21 19	2 2		.4 .5	NEC RN	N N	0.72 0.18	338 42	669 83	12.9 1.8		
														T O T A L			40			2				0.9	380	752	14.7			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
4 E 6.26 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 14 G ALTITUDINE: 470 - 530 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 DT 4 CA COMP.TEL: 5FA 2 GO 2 DT 1 CA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Curatiri 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														FA DT CA	4 2 4	IN IN IN	35 35 30	18 16 14	14 15 13	3 3 3		.4 .4 .4	RN RN RN	N N N	0.36 0.18 0.36	64 30 48	401 188 300	3.5 1.7 3.4		
														T O T A L			30			3				0.9	142	889	8.6			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
4 F 8.34 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 440 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 7FA 2 DT 1 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA FA	5 5	IN IN	140 100	66 40	32 29	2 2	M M	.5 .5	RN RN	N N	0.35 0.35	205 177	1710 1476	1.4 2.8		
														T O T A L			100			2				0.7	382	3186	4.2			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
4 G 4.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 9 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 2 FR 2 PAM 3 FA COMP.TEL: 3MO 2 FA 3 PAM 2 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO FR PAM FA FA MO FR	1 1 2 2 1 2 1	P P P P P P P	10 10 10 10 5 5 5	4 2 4 4 5 5 5	2 2 2 3 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2			A22116 A2201 G1 A2402 A2402 A22116 A2201	N N N N N N N	0.07 0.07 0.14 0.14 0.07 0.14 0.07	1 1 1 2 2 2 2	5 5 5 9 9 5 5	0.5 0.6 0.5 0.6 0.1 0.5 0.3		
														T O T A L			10			2				0.7	4	19	3.1			

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P R P	M R E G	V A R S T A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS	V O L U M			CRES
4 L 4.00 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: E INC: 8 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									TOTAL				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									ELM	P R P	M R E G	V A R S T A N I	
5 A 6.63 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Versant undulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 440 - 470 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 PAM COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2014-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI														CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA												
														TOTAL				15		3				0.8					10
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P R P	M R E G	V A R S T A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I					DENS
5 B 15.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 450 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 CA 1 FA 1 DT COMP.TEL: 6MO 2 FA 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac slab de daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									TOTAL				40
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									ELM	P R P	M R E G	V A R S T A N I	D M C M
5 C 3.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 BR 6 FA 1 DT COMP.TEL: 5BR 4 FA 1 MO SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.progresive(punere lumina) 2013-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA												
														TOTAL				150		2				0.3					

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P R	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
5 D 0.09 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																																
TOTAL																																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P R	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
5C 0.06 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 440 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																
TOTAL																																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P R	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
6 A 27.04 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 9 G ALTITUDINE: 460 - 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 3 BR 1 DT 2 MO COMP.TEL: 4FA 3 BR 1 DT 2 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.progresive(racordare)impad 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: CURATIRI																																
TOTAL																										0.9	41	1108	7.0			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P R	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
6 B 2.02 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior plan EXPOZITIE: NE INC: 8 G ALTITUDINE: 500 - 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 FA 2 CA COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																																
TOTAL																												0.2	106	214	1.6	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
6 C 1.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 530 - 560 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 2 FA 3 PAM 1 DT COMP.TEL: 3MO 3 FA 3 PAM 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac slab de daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	P	45	28	21	2	M	.3	NEC	N	0.24	113	171	4.2				
														FA	2	IN	45	24	19	2	M	.5	RN	N	0.12	34	51	1.5				
														PAM	3	IN	45	26	19	2	M	.5	RN	N	0.18	44	66	0.9				
														DT	1	IN	45	20	17	2	M	.5	RN	N	0.06	12	18	0.6				
TOTAL																	45			2					0.6	203	306	7.2				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
6 D 2.00 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu plan EXPOZITIE: NE INC: 8 G ALTITUDINE: 530 M LITIERA: TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																																
TOTAL																																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
7 A 29.78 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 11 G ALTITUDINE: 440 - 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 CA 1 FA 1 BR 1 GO COMP.TEL: 3MO 2 FA 2 GO 2 BR 1 CA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	P	50	30	23	2	M	.4	NEC	N	0.36	192	5718	6.0				
														CA	3	IN	50	26	18	2	M	.5	RN	N	0.27	59	1757	2.4				
														FA	1	IN	50	26	18	2	M	.5	RN	N	0.09	24	715	1.2				
														BR	1	IN	50	30	22	1	M	.4	RN	N	0.09	46	1370	1.8				
														GO	1	IN	50	30	21	2	M	.5	RN	N	0.09	31	923	0.9				
TOTAL																	50			2					0.9	352	10483	12.3				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
7 B 7.33 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 6 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 PA COMP.TEL: 4MO 3 PAM 2 BR 1 PA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.rase,impaduriri 2015-T.rase,impaduriri LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO	6	P	5			2			A22116	N	0.36			1.2				
														BR	3	P	5			2	M		A2223	N	0.18			0.3				
														PA	1	P	5			2	M		G1	N	0.06			0.1				
TOTAL																	5			2					0.6			1.6				

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
7 C 0.56 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 8 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 BR 5 DT COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: VARSTA EXPL.: 50 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																																	
														TOTAL												0.3	129	72	4.4				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
7 D 0.30 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 8 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 5BR 2 MO 3 PAM SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																																	
														TOTAL																			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
8 A 1.21 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														TOTAL													0.9	367	444	16.0			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
8 B 25.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 18 G ALTITUDINE: 400 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CA 1 DT COMP.TEL: 7FA 1 BR 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 7FA 2 DT 1 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																																	
														TOTAL													0.7	374	9458	3.5			

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES										
8 C 0.24 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: NV INC: 11 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 6FA 2 MO 1 PAM 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: 8FA 2 DT 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare mijlocie POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCESIVE(def) IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA											
																									0.50	365	88	5.9											
TOTAL																									80		2				0.5	365	88	5.9					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES										
8 D 1.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 14 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 2 FR 2 PA 2 DT 2 FA COMP.TEL: 3FA 3 PA 2 FR 1 MO 1 DT SORT: VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA											
MO																									2	P	15	4		3	2	M	NEC	N	0.18	3	4	1.7	
FR																									2	P	15	6		5	2	M	NEC	N	0.18	5	7	1.9	
PA														2	P	15	4	4	2	M	NEC	N	0.18	5	7	1.1													
DT														2	IN	15	4	4	2	M	RN	N	0.18	3	4	1.6													
FA														2	IN	20	8	6	2	M	RN	N	0.18	8	11	1.4													
TOTAL																20			2				0.9	24	33	7.7													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES										
9 A 0.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 3 G ALTITUDINE: 400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 CA COMP.TEL: 4FA 2 MO 3 PAM 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: 6FA 2 PAM 2 DT 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCESIVE(def) IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA											
MO																									9	P	80	44		28	2		.4	NEC	N	0.36	217	161	2.0
CA																									1	IN	40	24		16	3	M	.4	RN	N	0.04	17	13	0.4
TOTAL																80			2				0.4	234	174	2.4													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES										
9 B 2.58 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Raritari 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA											
MO																									10	P	45	26		22	2		.3	NEC	N	0.90	451	1164	15.7
TOTAL																											45				2				0.9	451	1164	15.7	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
9 C 10.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 17 G ALTITUDINE: 410 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 CA 1 DT COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 6FA 3 BR 1 DT 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produce accidentale 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA CA DT	8 1 1	IN LT IN	130 100 120	60 28 42	32 23 23	2 3 2		.5 .4 .4	RN RN RN	N N N	0.48 0.06 0.06	257 40 38	2706 421 400	2.4 0.2 0.2	
														T O T A L			130			2				0.6	335	3527	2.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
9 D 1.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 13 G ALTITUDINE: 450 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 4 FA 1 CA COMP.TEL: 4FA 2 BR 1 MO 2 PAM 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: 6FA 2 BR 2 DT 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac slab de daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produce accidentale 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCESIVE(def) IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO FA CA	5 4 1	P IN IN	80 100 35	40 48 22	27 26 15	2 3 3		.4 .5 .4	NEC RN RN	N N N	0.15 0.12 0.03	85 73 18	156 134 33	1.3 0.8 0.3	
														T O T A L			80			2				0.3	176	323	2.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
9 E 6.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 430 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 FA 2 DT COMP.TEL: 6MO 2 FA 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Atac slab de daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Rarituri 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO FA DT	7 1 2	P IN IN	40 40 40	22 26 20	20 18 16	2 2 2		.4 .5 .5	NEC RN RN	N N N	0.63 0.09 0.18	276 24 33	1736 151 208	11.3 1.1 1.8	
														T O T A L			40			2				0.9	333	2095	14.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
9 F 1.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 14 G ALTITUDINE: 450 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 CA 1 DT COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produce accidentale 2014-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA CA DT	8 1 1	LT LT LT	130 130 130	60 40 32	29 23 22	3 3 3		.6 .5 .5	RN RN RN	N N N	0.48 0.06 0.06	226 35 16	386 60 27	1.9 0.2 0.2	
														T O T A L			130			3				0.6	277	473	2.3		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
9 G 4.64 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Versant superior undulat EXPOZITIE: S INC: 11 G ALTITUDINE: 450 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 DT 3 MO COMP.TEL: 5FA 3 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Degajari 2015-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														FA	5	IN	20	8	7	3			RN	N	0.45	27	125	2.6		
														DT	2	IN	20	6	6	3	M		RN	N	0.18	7	32	1.5		
														MO	3	P	20	8	7	2	M		NEC	N	0.27	24	111	3.7		
T O T A L														20				3				0.9	58	268	7.8					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
9 H 0.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 PA COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 PA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produce accidentale 2018-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														FA	6	P	5			2			A2402	N	0.36			0.8		
														MO	3	P	5			2	M		A22116	N	0.18			0.6		
														PA	1	P	5			2	M		G1	N	0.06			0.1		
T O T A L														5				2				0.6			1.5					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
9 I 1.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 CA 2 AN COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 40 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO	7	P	40	22	20	2		.3	NEC	N	0.35	114	114	3.0		
														CA	1	IN	40	20	15	3	M	.4	RN	N	0.05	21	21	0.4		
														AN	2	IN	40	24	15	3	M	.4	RN	N	0.10	27	27	0.3		
T O T A L														40				2				0.5	162	162	3.7					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
9 J 0.11 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 40 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO	10	P	40	22	19	2		.3	NEC	N	0.50	204	22	4.5		
T O T A L														40				2				0.5	204	22	4.5					

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
9 K 0.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 10 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 CA COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																																	
TOTAL																										0.3	132	88	2.5				

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
9 L 1.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 CA 1 AN COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																																	
TOTAL																											0.4	180	343	3.6			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
9 M 0.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 PA COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 PA 1 PA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2018-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																																	
TOTAL																												0.6			1.5		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
9 N 0.10 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 PA COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 PAM 1 PA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2018-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																																	
TOTAL																												0.6			1.5		

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
9 O 1.00 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														T O T A L															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
10 A 1.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 14 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														MO	5	P	80	36	28	2		.4	NEC	N	0.25	108	127	2.9	
														MO	3	P	50	28	24	2	M	.4	NEC	N	0.15	53	63	2.9	
														DT	2	IN	30	16	12	3	M	.4	RN	N	0.10	59	70	1.0	
														T O T A L			80			2				0.5	220	260	6.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
10 B 1.65 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 3 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba Atac mediu-daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														MO	8	P	35	22	19	2			NEC	N	0.64	261	431	11.4	
														DT	2	IN	35	22	19	2	M		RN	N	0.16	38	63	1.7	
														T O T A L			35			2				0.8	299	494	13.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
10 C 20.92 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 14 G ALTITUDINE: 420 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Rarituri 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														MO	10	P	45	22	20	2		.3	NEC	N	0.90	395	8263	15.7	
														T O T A L			45			2				0.9	395	8263	15.7		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
10 D 3.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 CA 1 DT COMP.TEL: 7FA 1 CA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Degajari 2015-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														TOTAL			25			2				0.9	62	232	9.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
10 E 1.45 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 14 G ALTITUDINE: 420 - 470 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 PAM 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale 2018-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														TOTAL			5			2				0.6			1.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
10 F 0.56 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare f. puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														TOTAL			45			2				0.4	189	106	0.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
10 G 0.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4540 TP: 9711 SOL: 2213 Lunca joasa plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 ANN 2 DT COMP.TEL: 8ANN 2 DT SORT: ANN Cherestea,Derulaj VARSTA EXPL.: 70 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL			45			2				0.8	232	67	3.9		

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	V A R S T A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS	V O L U M			C R E S C I T I V I T A T E
10 H 0.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: NV INC: 14 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.45 0.05	166 29	88 15	3.8 0.4	
TOTAL																									0.5	195	103	4.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	V A R S T A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS	V O L U M			C R E S C I T I V I T A T E
10 I 1.27 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.60	269	342	5.1	
TOTAL																									0.6	269	342	5.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	V A R S T A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS	V O L U M			C R E S C I T I V I T A T E
10 J 0.50 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Asarum COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	V A R S T A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS	V O L U M			C R E S C I T I V I T A T E
10 K 0.50 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
TOTAL																													

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI						ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
10C1	0.26 HA	GF:		SUP:	TS:	TP:	ARB	P	RE	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
SOL:	Platou		plan		EXPOZITIE:																		
INC:	ALTITUDINE:	490	M																				
LITIERA:			TIP FLORA:																				
COMP.ACTUALA:																							
COMP.TEL:																							
SORT:																							
SEM.UTIL:																							
SUBARBORET:																							
DATE COMPL.: Alte date complement.																							
POL:																							
LUCRARI EXEC.:																							
LUCRARI PROP.:						TOTAL																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI						ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
10C2	0.70 HA	GF:		SUP:	TS:	TP:	ARB	P	RE	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
SOL:	Platou		plan		EXPOZITIE:																		
INC:	4 G	ALTITUDINE:	430	M																			
LITIERA:			TIP FLORA:																				
COMP.ACTUALA:																							
COMP.TEL:																							
SORT:																							
SEM.UTIL:																							
SUBARBORET:																							
DATE COMPL.: Alte date complement.																							
POL:																							
LUCRARI EXEC.:																							
LUCRARI PROP.:						TOTAL																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI						ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
10C3	0.01 HA	GF:		SUP:	TS:	TP:	ARB	P	RE	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
SOL:	Platou		plan		EXPOZITIE:																		
INC:	ALTITUDINE:	436	M																				
LITIERA:			TIP FLORA:																				
COMP.ACTUALA:																							
COMP.TEL:																							
SORT:																							
SEM.UTIL:																							
SUBARBORET:																							
DATE COMPL.: Alte date complement.																							
POL:																							
LUCRARI EXEC.:																							
LUCRARI PROP.:						TOTAL																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI						ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES							
11 A	8.96 HA	GF:	2 - 1C	SUP:	A	TS:	4420	TP:	4114	ARB	P	RE	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
SOL:	3112	Versant inferior	ondulat			EXPOZITIE:	N																					
INC:	14 G	ALTITUDINE:	430 - 480	M																								
LITIERA:	continua-subtire		TIP FLORA:	Asperula-Dentaria																								
Natural fundamental prod. mij.																												
COMP.ACTUALA:						4 FA	1 PAM	1 MO	1 DT	2 CA	1 BR																	
COMP.TEL:						5FA	2 BR	1 PAM	1 MO	1 DT																		
SORT:						FA	Gros si mijl.,cherestea																					
SEM.UTIL:																												
SUBARBORET:																												
DATE COMPL.: Alte date complement.																												
POL:																												
LUCRARI EXEC.:						2015-T.progresive(racordare)impad																						
						2016-Impaduriri(poieni si goluri)																						
LUCRARI PROP.:						DEGAJARI,COMPLETARI																						
						TOTAL				15				3						0.8	36	323	4.1					

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
11 B 4.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 14 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 CA COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 8FA 2 DT 10 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA CA	7 3	IN IN	140 130	58 46	30 26	3 3		M	RN RN	N N	0.28 0.12	175 58	791 262	0.8 0.4	
TOTAL																	3					0.4	233	1053	1.2				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
11 C 13.70 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 14 G ALTITUDINE: 430 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 CA 2 DT COMP.TEL: 6MO 2 PAM 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Vatamare vinat slaba Atac slab de daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO CA DT	6 2 2	P IN IN	35 35 35	22 18 22	19 16 17	2 2 2		M M M	.3 .5 .5	NEC RN RN	N N N	0.54 0.18 0.18	220 33 36	3014 452 493	9.6 1.9 1.9
TOTAL																	35			2					0.9	289	3959	13.4	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
11 D 0.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 1 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 2 MO 2 PAM 1 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2018-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														FA BR MO DT	6 2 1 1	P P P P	5 5 5 5			3 3 3 3		M M M M	A2203 A2223 A22116 A2201	N N N N	0.36 0.12 0.06 0.06				0.4 0.1 0.1 0.1
TOTAL																	5			3					0.6			0.7	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
11 E 3.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 14 G ALTITUDINE: 470 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA CA FA	8 1 1	IN IN IN	130 130 35	60 42 20	30 26 15	2 3 2		M M M	.5 .5 .3	RN RN RN	N N N	0.24 0.03 0.03	101 15 7	303 45 21	1.2 0.1 0.4
TOTAL																	130			2					0.3	123	369	1.7	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
11 F 0.86 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO	10	P	80	38	28	2		.5	NEC	N	0.30	210	181	1.7		
T O T A L														80			2				0.3	210	181	1.7						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
12 A 19.15 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 440 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 PAM 2 BR 1 MO COMP.TEL: 6FA 2 BR 1 PAM 1 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.progresive(racordare)impad 2015-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														FA PAM BR MO	6 1 2 1	IN IN IN P	15 15 15 10	4 4 4 2	3 3 3 2	3 3 3 3			RN RN RN A22116	N N N N	0.48 0.08 0.16 0.08	6 1 2 1	115 19 38 19	1.7 0.2 0.5 0.3		
T O T A L														15			3				0.8	10	191	2.7						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
12 B 0.36 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Platou plan EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO DT	8 2	P IN	35 35	18 12	16 11	3 3			NEC RN	N N	0.64 0.16	203 16	73 6	8.9 1.5		
T O T A L														35			3				0.8	219	79	10.4						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
12 C 0.09 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	35	20	18	2		.3	NEC	N	0.90	339	31	16.0		
T O T A L														35			2				0.9	339	31	16.0						

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES						
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA							
12 D 3.24 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 490 - 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 BR 5 FA 2 CA COMP.TEL: 6BR 4 FA SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 7FA 3 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																														0.10	63	204	0.6			
														BR	2	IN	140	54	30	3	M	.4	RN	N		0.10	63	204	0.6							
														FA	5	IN	140	46	28	3		.5	RN	N		0.25	147	476	0.7							
														CA	2	IN	120	32	26	3	M	.5	RN	N		0.10	69	224	0.3							
														BR	1	IN	100	32	28	3	M	.4	RN	N		0.05	38	123	0.4							
TOTAL														140						3					0.5	317	1027	2.0								
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES						
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA							
12 E 9.15 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 11 G ALTITUDINE: 450 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac slab de daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																															0.64	361	3303	13.4		
														MO	8	P	45	28	24	1		.3	NEC	N		0.64	361	3303	13.4							
														DT	2	IN	45	28	23	2	M	.5	RN	N		0.16	49	448	1.5							
TOTAL														45						1					0.8	410	3751	14.9								
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES						
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA							
13 A 9.86 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 460 - 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 BR 3 FA 2 CA COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 MO SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI																																0.12	72	710	0.7	
														BR	4	IN	150	64	30	3	M	.5	RN	N		0.12	72	710	0.7							
														FA	3	IN	150	60	30	3	M	.5	RN	N		0.09	72	710	0.3							
														CA	2	IN	120	44	25	3	M	.5	RN	N		0.06	28	276	0.2							
														BR	1	IN	120	46	28	3	M	.5	RN	N		0.03	18	177	0.2							
TOTAL														150						3					0.3	190	1873	1.4								
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES						
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA							
13 B 33.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 480 - 590 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 BR COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREA SEMINTISULUI																																	0.20	110	3729	0.8
														FA	4	IN	150	56	32	2	M	.6	RN	N		0.20	110	3729	0.8							
														BR	4	IN	120	50	31	2	M	.6	RN	N		0.20	112	3797	1.4							
														FA	2	IN	60	26	23	2	M	.6	RN	N		0.10	36	1220	1.2							
TOTAL														150						2					0.5	258	8746	3.4								

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
13 C 0.58 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211														ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
SOL: 3101 Versant plan EXPOZITIE: N																															
INC: 6 G ALTITUDINE: 550 M																															
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria														MO	DT	8	2	IN	35	18	17	2	M	.3	NEC	N	0.64	222	129	11.4	
Artificial de prod. sup. relativ-echien																															
COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT																															
COMP.TEL: 8MO 2 DT														TOTAL																	
SORT: VARSTA EXPL.: 110 ani																															
SEM.UTIL:																															
SUBARBORET:																															
DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori																															
Uscare slaba																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri																															
LUCRARI PROP.: T.IGIENA																															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
13 D 0.89 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211														ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	P	MES	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
SOL: 3101 Versant superior plan EXPOZITIE: N																															
INC: 9 G ALTITUDINE: 560 M																															
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria														GO	FR	8	2	P	60	32	21	2	M	.6	NEC	N	0.56	190	169	5.1	
Artificial de prod. sup. relativ-echien																															
COMP.ACTUALA: 8 GO 2 FR																															
COMP.TEL: 8GO 2 FR														TOTAL																	
SORT: GO F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani																															
SEM.UTIL:																															
SUBARBORET:																															
DATE COMPL.: Alte date complement.																															
Uscare slaba																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.:																															
LUCRARI PROP.: T.IGIENA																															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
13 E 0.49 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211														ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	P	MES	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
SOL: 3101 Versant superior plan EXPOZITIE: N																															
INC: 7 G ALTITUDINE: 590 M																															
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria														MO	PAM	7	2	P	40	24	20	2	M	.5	NEC	N	0.49	215	105	8.8	
Artificial de prod. sup. relativ-echien																															
COMP.ACTUALA: 7 MO 2 PAM 1 DT																															
COMP.TEL: 7MO 2 PAM 1 DT														TOTAL																	
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani																															
SEM.UTIL:																															
SUBARBORET:																															
DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori																															
Uscare slaba																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri																															
LUCRARI PROP.: T.IGIENA																															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
14 A 13.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212														ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	P	MES	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
SOL: 3112 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV																															
INC: 18 G ALTITUDINE: 500 - 680 M																															
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria														BR	FA	2	IN	150	64	30	3	M	.5	RN	N	0.08	46	639	0.5		
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien																															
COMP.ACTUAL																															

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																					
15 A	15.66 HA	GF: 2 - IC	SUP: A	TS: 3332	TP: 2212	ELM P R ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3112	Versant inferior	ondulat	EXPOZITIE: NE							STA			L	MES	AG		TA				
INC: 16 G	ALTITUDINE: 490 - 580 M								ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
LITIERA: continua-subtire			TIP FLORA: Asperula-Dentaria																		
Natural fundamental prod. mij.			relativ-echien																		
COMP.ACTUALA: 7 FA 3 BR							FA	3	IN	150	66	30	3		.6	RN	N	0.15	95	1488	0.4
COMP.TEL: 5FA 5 BR							BR	3	IN	120	48	31	2	M	.4	RN	N	0.15	71	1112	1.1
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea			VARSTA EXPL.: 110 ani				FA	4	IN	120	58	28	3	M	.6	RN	N	0.20	106	1660	1.0
SEM.UTIL: 7FA 3 BR 10 ani 0.7S mixt																					
SUBARBORET:																					
DATE COMPL.: Alte date complement.																					
POL:			ERZ:																		
LUCRARI EXEC.: 2009-T.produce accidentale																					
2013-T.produce accidentale																					
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)																					
INGRIJIREA SEMINTISULUI						TOTAL			150			3					0.5	272	4260	2.5	

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES							
15 B 19.44 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: NE INC: 38 G ALTITUDINE: 550 - 760 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 5 FA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 5FA 2 BR 2 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-Rarituri 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA								
TOTAL																										50			2					0.9	361	7019	12.2
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES							
16 A 4.83 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 500 - 570 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 BR 2 MO 1 DT COMP.TEL: 5FA 2 BR 2 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA								
TOTAL																										30			2					0.9	212	1023	12.6
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES							
16 B 42.08 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 34 G ALTITUDINE: 530 - 760 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 FA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 4MO 2 FA 2 BR 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Rarituri 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA								
TOTAL																										45			2					0.9	398	16748	13.5
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES							
17 A 4.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 510 - 570 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 BR 3 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 BR 2 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA								
TOTAL																										30			2					0.9	239	985	13.2

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
17 B SOL: 3101 INC: 15 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI	0.32 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 3333	TP: 2211	ondulat	EXPOZITIE: N	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA						
															MO	10	P	35	22	19	2		.3	NEC	N	0.90	367	117	16.0
	TOTAL																	35			2				0.9	367	117	16.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
17 C SOL: 3101 INC: 38 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 5 MO 2 FA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 5MO 2 FA 2 BR 1 DT SORT: MO SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produce accidentale 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI	20.26 HA	GF: 1 - 2A	SUP: M	TS: 3333	TP: 2211	ondulat	EXPOZITIE: N	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA						
															MO	5	P	50	28	24	2		.4	NEC	N	0.45	254	5146	7.5
															FA	2	IN	50	26	22	2	M	.5	RN	N	0.18	64	1297	2.3
															BR	1	IN	50	32	23	1	M	.4	RN	N	0.09	49	993	1.8
															DT	2	IN	50	26	22	2	M	.5	RN	N	0.18	52	1054	1.6
TOTAL																	50			2					0.9	419	8490	13.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
18 A SOL: 3101 INC: 18 G LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 2 MO COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 MO SORT: FA SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2009-T.progresive(racordare)impad 2010-T.succesive(insamintare) LUCRARI PROP.: CURATIRI	5.21 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 3333	TP: 2211	ondulat	EXPOZITIE: NE	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA						
															FA	6	IN	20	6	5	2			RN	N	0.54	17	89	4.1
															BR	2	IN	20	6	4	2	M		RN	N	0.18	8	42	1.1
															MO	2	P	10	4	4	2	M		A22116	N	0.18	6	31	1.2
TOTAL																	20			2					0.9	31	162	6.4	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
18 B SOL: 3101 INC: 40 G LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 3 MO 4 FA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 5FA 3 MO 1 BR 1 DT SORT: FA SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produce accidentale 2015-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	29.73 HA	GF: 1 - 2A	SUP: M	TS: 3333	TP: 2211	ondulat	EXPOZITIE: NE	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA						
															MO	3	P	50	32	24	2	M	.4	NEC	N	0.27	152	4519	4.5
															FA	4	IN	50	28	22	2	M	.5	RN	N	0.36	129	3835	4.6
															BR	1	IN	50	38	23	1	M	.4	RN	N	0.09	49	1457	1.8
															DT	2	IN	50	26	22	2	M	.5	RN	N	0.18	52	1546	1.6
TOTAL																	50			2					0.9	382	11357	12.5	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
18 C 1.55 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR COMP.TEL: 8FA 2 BR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Taieri de conservare LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
														FA	6	IN	150	62	29	3		.5	RN	N	0.30	168	260	0.9	
														FA	3	IN	60	32	23	3	M	.5	RN	N	0.15	58	90	1.5	
														BR	1	IN	60	38	24	2	M	.4	RN	N	0.05	29	45	0.7	
TOTAL																	150			3				0.5	255	395	3.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
19 A 5.49 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 540 - 620 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 BR 1 MO COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.progresive(racordare)impad 2010-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
														FA	2	IN	30	16	13	2	M	.4	RN	N	0.16	26	143	1.8	
														BR	1	IN	30	16	14	1	M	.3	RN	N	0.08	21	115	1.4	
														BR	2	IN	15	4	4	1	M		RN	N	0.16	7	38	1.0	
TOTAL																	15			2				0.8	64	350	6.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
19 B 13.40 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 38 G ALTITUDINE: 570 - 780 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2015-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
														MO	4	P	50	30	24	2	M	.3	NEC	N	0.40	226	3028	6.7	
														FA	3	IN	50	26	21	2	M	.5	RN	N	0.30	100	1340	3.8	
														BR	1	IN	50	38	22	2	M	.5	RN	N	0.10	51	683	1.6	
TOTAL																	50			2				1.0	435	5828	13.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
20 A 18.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 14 G ALTITUDINE: 490 - 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 FA 3 CA 4 BR COMP.TEL: 4FA 4 BR 1 PAM 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 5FA 5 BR 10 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produce accidentale 2014-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
														FA	2	IN	150	68	31	2	M	.5	RN	N	0.04	27	512	0.2	
														FA	1	IN	110	52	30	2	M	.5	RN	N	0.02	13	246	0.1	
														CA	3	IN	110	38	24	3	M	.5	RN	N	0.06	35	664	0.2	
TOTAL																	150			2				0.2	115	2180	1.2		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES																
20 B 3.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 19 G ALTITUDINE: 520 - 600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR COMP.TEL: 5FA 5 BR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 7FA 3 BR 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA BR FA BR	4 1 4 1	IN IN IN IN	150 150 110 110	68 62 50 48	31 31 30 30	2 2 2 2	M M M M	.5 .5 .5 .5	RN RN RN RN	N N N N	0.28 0.07 0.28 0.07	176 58 166 55	678 223 639 212	1.1 0.5 1.9 0.6																	
														T O T A L			110			2					0.7	455	1752	4.1																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES																
20 C 3.01 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 BR 3 MO 1 DT 2 FA COMP.TEL: 4BR 3 MO 2 FA 1 DT SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														BR MO DT FA	4 3 1 2	P P P IN	20 20 20 20	10 10 8 8	6 6 5 5	2 2 2 2	M M M M		NEC NEC NEC RN	N N N N	0.36 0.27 0.09 0.18	32 18 3 6	96 54 9 18	2.2 3.7 0.9 1.4																	
														T O T A L			20			2					0.9	59	177	8.2																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES																
20 D 7.46 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 33 G ALTITUDINE: 570 - 780 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 3FA 3 MO 2 BR 2 DT SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO FA BR DT	4 3 1 2	P IN IN IN	45 50 50 50	30 28 32 34	19 18 18 19	3 3 3 3	M M M M	.4 .5 .4 .5	NEC RN RN RN	N N N N	0.36 0.27 0.09 0.18	147 71 34 42	1097 530 254 313	5.1 2.8 1.2 1.4																	
														T O T A L			50			3					0.9	294	2194	10.5																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES																
20 E 0.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu plan EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FR 5 BR 2 CA 1 FA COMP.TEL: 7BR 3 FA SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FR BR CA FA	2 5 2 1	P IN IN IN	55 35 30 30	30 20 12 16	26 16 11 13	1 1 3 2	M M M	.5 .5 .5	NEC RN RN RN	N N N N	0.18 0.45 0.18 0.09	85 145 18 14	33 57 7 5	2.1 8.8 1.7 1.0																	
														T O T A L			30			1					0.9	262	102	13.6																	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																								
20C 0.27 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Fund de vale plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES								
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/									
TOTAL																								
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																								
21 A 39.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 12 G ALTITUDINE: 470 - 540 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 BR 7 FA 1 CA COMP.TEL: 6FA 4 BR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 7FA 3 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produce accidentale 2013-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES								
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/									
	BR	1	IN	150	58	31	2	M	.5	RN	N	0.04	38	1519	0.3									
	FA	5	IN	150	62	32	2		.5	RN	N	0.20	63	2518	0.8									
	BR	1	IN	110	42	29	2	M	.5	RN	N	0.04	42	1679	0.3									
	CA	1	IN	110	34	26	3	M	.5	RN	N	0.04	50	1999	0.1									
	FA	2	IN	110	38	29	2	M	.5	RN	N	0.08	31	1239	0.6									
TOTAL																2				0.4	224	8954	2.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																								
21 B 18.76 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 16 G ALTITUDINE: 510 - 580 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 BR 7 FA 1 CA COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produce accidentale 2014-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES								
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/									
	BR	2	IN	140	62	30	2	M	.5	RN	N	0.04	19	356	0.3									
	FA	7	IN	140	68	31	2		.5	RN	N	0.14	70	1313	0.5									
	CA	1	IN	100	44	26	3	M	.5	RN	N	0.02	5	94	0.1									
	TOTAL																2				0.2	94	1763	0.9
	DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																							
21V 0.29 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 530 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES								
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/									
TOTAL																								

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
22 A 17.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 16 G ALTITUDINE: 470 - 530 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 BR 6 FA 1 DT 1 MO COMP.TEL: 6FA 2 BR 1 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.progresive(racordare)impad 2012-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI																																	
														T O T A L			15			2					0.9	57	979	7.8					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
22 B 0.64 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior plan EXPOZITIE: S INC: 11 G ALTITUDINE: 475 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 DT 2 CA COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:																																	
														T O T A L			35			2					0.9	273	175	13.4					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
22 C 1.95 HA GF: 1 - 2L SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 12 G ALTITUDINE: 480 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 CA 3 FA 2 BR 1 PAM COMP.TEL: 6BR 4 FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 5FA 5 BR 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																																	
														T O T A L			140			3					0.7	349	681	3.6					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
22 D 1.04 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 DT COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														T O T A L			25			2					0.9	165	172	13.4					

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
22 E 1.66 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 DT COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														TOTAL												0.9	163	271	12.8				

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
22V 0.30 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 530 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																
														TOTAL																		

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
23 A 8.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 440 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														TOTAL														0.9	400	3248	15.0		

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
23 B 1.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 2 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 CA 5 MO 2 DT COMP.TEL: 7MO 2 DT 1 CA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														TOTAL														0.9	216	281	12.2		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
23 C 16.43 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 470 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 BR 4 CA 1 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
TOTAL																										0.9	269	4419	13.2				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
23 D 7.21 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant plan EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 470 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 DT COMP.TEL: 8GO 2 DT SORT: GO F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																																	
TOTAL																											0.8	326	2351	6.7			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
23 E 0.26 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 3 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 ST COMP.TEL: 10ST SORT: ST F gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																																	
TOTAL																												0.8	296	77	10.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
23 F 3.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant superior undulat EXPOZITIE: SE INC: 9 G ALTITUDINE: 460 - 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 85 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Doborituri frecvente POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																																	
TOTAL																												0.6	358	1317	3.7		

UP: 1

[illegible]

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
24 A 3.04 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 8 G ALTITUDINE: 440 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														TOTAL												0.9	457	1389	15.0				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
24 B 0.55 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 11 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														TOTAL													0.9	149	82	11.8			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
24 C 6.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 9 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 CA 2 MO 1 DT COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-Degajari 2014-Degajari LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														TOTAL													0.9	112	691	8.8			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
24 D 0.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 GO 1 FR COMP.TEL: 9GO 1 FR SORT: GO F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																																	
														TOTAL													0.8	294	250	7.2			

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
24 E SOL: 2101 INC: 4 G LITIERA: continua-subtire Partial derivat COMP.ACTUALA: 3 FA 4 CA 3 MO COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	R	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA											
	FA	3	IN	35	18	16	2	M	.5	RN	N	0.27	59	106	3.2														
	CA	4	IN	35	18	16	2	M	.5	RN	N	0.36	66	118	3.9														
	MO	3	P	35	22	18	2	M	.4	NEC	N	0.27	102	183	4.8														
T O T A L														35			2				0.9	227	407	11.9					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
24 F SOL: 2101 INC: 9 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba Atac slab de daunatori POL: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	R	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA											
	MO	8	P	50	28	24	2		.3	NEC	N	0.72	407	7318	12.0														
	DT	2	IN	50	22	18	3		.4	RN	N	0.18	39	701	1.4														
	T O T A L														50			2				0.9	446	8019	13.4				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
24 G SOL: 2101 INC: 9 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 7 MO 2 CA 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	R	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA											
	MO	7	P	35	20	19	2		.3	NEC	N	0.63	257	3004	11.2														
	CA	2	IN	35	20	16	2	M	.4	RN	N	0.18	33	386	1.9														
	DT	1	IN	35	20	16	2	M	.5	RN	N	0.09	16	187	1.0														
T O T A L														35			2				0.9	306	3577	14.1					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
24 H SOL: 2101 INC: 6 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	R	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA											
	MO	10	P	35	22	20	1		.3	NEC	N	0.90	395	577	19.7														
	T O T A L														35			1				0.9	395	577	19.7				

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
24 I 1.78 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CA 1 DT COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
																									0.08	14	25	0.8				
																									0.16	21	37	1.5				
														0.48	3	5	1.2															
														0.08			0.4															
TOTAL														10		3		0.8	38	67	3.9											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
24 J 1.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: SE INC: 11 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 4 MO 3 CA COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
																									0.27	65	75	3.2				
																									0.36	147	171	6.4				
														0.27	49	57	2.9															
TOTAL														35		2		0.9	261	303	12.5											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
24 K 0.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
																									0.63	20	2	2.1				
																									0.07	1		0.3				
TOTAL														10		3		0.7	21	2	2.4											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
24 L 1.04 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: TIP FLORA: Asperula-Asarum COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(poieni si goluri)																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
TOTAL																																

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
25 A 6.14 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5152 TP: 5113 SOL: 2101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 420 - 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 CA 1 DT COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2017-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	FA	1	LT	25	12	10	3	M					RN	N	0.08	8	49	0.6											
	CA	3	LT	25	10	9	3	M					RN	N	0.24	18	111	2.2											
	FA	5	LT	15	6	5	3						RN	N	0.40	13	80	1.4											
	DT	1	IN	15	6	5	3	M					RN	N	0.08	2	12	0.6											
TOTAL				15			3							0.8	41	252	4.8												
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
25 B 0.80 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant mijlociu plan EXPOZITIE: SE INC: 7 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 BR 2 FR 2 DT COMP.TEL: 6BR 2 FR 2 DT SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	BR	6	P	15	6	5	2						NEC	N	0.48	31	25	2.5											
	FR	2	P	15	6	6	3	M					NEC	N	0.16	6	5	1.2											
	DT	2	IN	15	6	5	2	M					RN	N	0.16	4	3	1.4											
	TOTAL				15			2							0.8	41	33	5.1											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
25 C 1.34 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant mijlociu plan EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 2 DT COMP.TEL: 5MO 3 FA 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	5	P	20	12	12	2	M					NEC	N	0.45	94	126	6.2											
	FA	3	IN	20	12	10	2						RN	N	0.27	29	39	2.1											
	DT	2	P	20	10	9	2	M					NEC	N	0.18	13	17	1.9											
	TOTAL				20			2							0.9	136	182	10.2											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
25 D 2.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 40 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	10	P	40	24	21	2			.4			NEC	N	0.90	360	983	8.0											
	TOTAL				40			2							0.9	360	983	8.0											

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
25 E 1.75 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 ST COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare f. puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2018-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO ST	9 1	P P	80 80	48 38	31 24	2 3		.5 .5	NEC NEC	N N	0.18 0.02	117 5	205 9	0.1 0.2		
T O T A L														80			2				0.2	122	214	0.3						
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
25 F 5.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 50 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO	10	P	50	26	23	2		.4	NEC	N	0.70	344	1720	5.9		
T O T A L														50			2				0.7	344	1720	5.9						
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
25 G 0.27 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3112 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CA 1 DT COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA CA FA DT	1 2 6 1	IN IN IN IN	35 35 10 10	16 16 2 2	14 13 2 2	3 3 3 3	M M M		RN RN RN RN	N N N N	0.08 0.16 0.48 0.08	14 21 3	4 6 1	0.8 1.5 1.2 0.4		
T O T A L														10			3				0.8	38	11	3.9						
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
25 H 4.20 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5153 TP: 5211 SOL: 2101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 430 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 MO 1 PAM 1 FR COMP.TEL: 4FA 3 GO 1 MO 1 PAM 1 FR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2017-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														FA MO PAM FR	6 2 1 1	P P P P	5 5 5 5			2 2 2 2			A22003 A22116 G1 A22001	N N N N	0.36 0.12 0.06 0.06			0.8 0.4 0.1 0.2		
T O T A L														5			2				0.6			1.5						

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
TOTAL																													
25 I 5.00 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 5153 TP: 5211																													
SOL: 2101 Platou plan EXPOZITIE:																													
INC: 4 G ALTITUDINE: 430 M																													
LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Asarum																													
COMP.ACTUALA:																													
COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR																													
SORT: VARSTA EXPL.:																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.:																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.: 2017-T.produce accidentale																													
LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(făra T de reg)																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
25 J 0.50 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 5153 TP: 5211																													
SOL: 2101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE																													
INC: 6 G ALTITUDINE: 410 M																													
LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Asarum																													
COMP.ACTUALA:																													
COMP.TEL: 6GO 2 FA 2 FR																													
SORT: VARSTA EXPL.:																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.:																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale																													
LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(făra T de reg)																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
25A 0.43 HA GF: SUP: TS: TP:																													
SOL: Fund de vale plan EXPOZITIE:																													
INC: ALTITUDINE: 420 M																													
LITIERA: TIP FLORA:																													
COMP.ACTUALA:																													
COMP.TEL:																													
SORT: VARSTA EXPL.:																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.:																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
25C1 0.30 HA GF: SUP: TS: TP:																													
SOL: Fund de vale plan EXPOZITIE:																													
INC: ALTITUDINE: 420 M																													
LITIERA: TIP FLORA:																													
COMP.ACTUALA:																													
COMP.TEL:																													
SORT: VARSTA EXPL.:																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.:																													

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
25C2 0.32 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/														
	TOTAL																												
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
25V 9.97 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant superior undulat EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 420 - 460 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/														
	TOTAL																												
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
26 A 35.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 14 G ALTITUDINE: 410 - 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 4 CA 2 DT 1 DR COMP.TEL: 5FA 2 DT 2 DR 1 CA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/														
	FA	3	IN	55	28	21	2	M	.5	RN	N	0.27	90	3201	3.4														
	CA	4	IN	55	22	19	3	M	.5	RN	N	0.36	84	2988	2.7														
	DT	2	IN	55	30	21	2	M	.5	RN	N	0.18	49	1743	1.5														
	DR	1	P	55	36	22	2	M	.4	NEC	N	0.09	38	1352	0.9														
	TOTAL			55			2					0.9	261	9284	8.5														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
26 B 0.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 PI 1 FA 1 CA COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 50 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produce accidentale 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/														
	MO	7	P	50	30	23	2		.3	NEC	N	0.28	100	30	1.7														
	PI	1	P	50	26	19	2	M	.5	NEC	N	0.04	13	4	0.4														
	FA	1	IN	35	22	16	2	M	.5	RN	N	0.04	27	8	0.5														
	CA	1	IN	35	16	12	3	M	.5	RN	N	0.04	13	4	0.4														
	TOTAL			50			2					0.4	153	46	3.0														

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
26 C 0.47 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba Atac slab de daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	6	P	80	42	27	2			.4	NEC	N	0.42	278	131	4.9													
	MO	3	P	50	28	22	2	M		.3	NEC	N	0.21	105	49	3.5													
	DT	1	IN	50	20	16	3	M		.5	RN	N	0.07	13	6	0.6													
	TOTAL			80			2					0.7	396	186	9.0														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
26 D 0.20 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 8 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	8	P	30	20	16	2			.3	NEC	N	0.72	229	46	12.5													
	DT	2	IN	40	20	15	2	M		.3	RN	N	0.18	30	6	1.8													
	TOTAL			30			2					0.9	259	52	14.3														
	DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M		
26 E 2.03 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 410 - 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Total derivat de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 CA 5 PLT 1 AN 1 PAM COMP.TEL: 6GO 2 PAM 2 DT SORT: CA Mijlociu si subtire VARSTA EXPL.: 50 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	CA	3	IN	55	18	18	3	M		.5	RN	N	0.27	80	162	2.0													
	PLT	5	IN	55	40	25	1			.5	RN	N	0.45	128	260	2.6													
	AN	1	IN	55	20	15	3	M		.5	RN	N	0.09	40	81	0.2													
	PAM	1	P	55	24	19	2	M		.5	NEC	N	0.09	34	69	0.4													
TOTAL			55			1					0.9	282	572	5.2															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
26 F 0.21 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	9	P	15	10	8	2				NEC	N	0.81	92	19	7.6													
	DT	1	IN	15	6	5	2	M			RN	N	0.09	3	1	0.8													
	TOTAL			15			2					0.9	95	20	8.4														

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
27 A SOL: 3101 Versant INC: 8 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AI	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	10	P	45	24	21	2			.3	NEC	N	0.90	423	541	15.7													
	T O T A L			45			2					0.9	423	541	15.7														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
27 B SOL: 3101 Lunca inalta INC: 3 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 4 MO 1 FA 2 ANN 1 CA 2 PAM COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.2 PE 0.3S buchete DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AI	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	4	P	70	44	29	2	M	.4	NEC	N	0.16	109	37	2.1														
	FA	1	IN	70	32	23	3	M	.5	RN	N	0.04	26	9	0.4														
	ANN	2	IN	70	52	24	2	M	.5	RN	N	0.08	44	15	0.2														
	CA	1	IN	70	36	23	2	M	.5	RN	N	0.04	24	8	0.3														
PAM	2	IN	100	48	26	2	M	.5	RN	N	0.08	71	24	0.2															
T O T A L			70			2					0.4	274	93	3.2															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
27 C SOL: 3101 Versant inferior INC: 11 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba Atac slab de daunatori POL: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AI	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	9	P	45	26	23	2		.3	NEC	N	0.81	431	3698	14.1														
	DT	1	IN	45	20	19	2	M	.5	RN	N	0.09	21	180	0.9														
T O T A L			45			2					0.9	452	3878	15.0															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
27 D SOL: 3112 Versant mijlociu INC: 6 G LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 3 CA 5 FR 2 FA COMP.TEL: 6FR 3 FA 1 CA SORT: FR Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AI	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	CA	2	IN	35	14	14	3		.5	RN	N	0.18	27	2	1.7														
	FR	5	P	35	24	18	3	M	.5	NEC	N	0.45	115	9	4.5														
	FA	2	IN	35	20	17	2	M	.5	RN	N	0.18	43	3	2.1														
	CA	1	IN	15	8	6	3	M	.4	RN	N	0.09	4		0.6														
T O T A L			35			3					0.9	189	14	8.9															

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
27 E 25.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 450 - 490 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 CA 1 BR 1 PA COMP.TEL: 6FA 4 BR SORT: VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 7FA 2 BR 1 DT 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	6	IN	120	62	31	2		.5	RN	N	0.36	167	4259	2.2	
														CA	1	IN	120	28	23	3	M	.5	RN	N	0.06	44	1122	0.2	
														BR	1	IN	120	52	32	2	M	.5	RN	N	0.06	25	638	0.4	
														FA	1	IN	35	16	14	2	M	.4	RN	N	0.06	18	459	0.7	
														PA	1	IN	60	36	23	2	M	.5	RN	N	0.06	25	638	0.2	
T O T A L																	120			2					0.6	279	7116	3.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
27 F 12.15 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 440 - 460 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 BR 2 PAM 2 MO COMP.TEL: 4FA 4 BR 2 PAM SORT: VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.progresive(racordare)impad 2011-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														FA	2	IN	30	14	12	2	M	.5	RN	N	0.18	25	304	2.0	
														BR	2	IN	30	14	9	2	M	.4	RN	N	0.18	26	316	2.4	
														PAM	1	IN	30	14	9	2	M	.5	RN	N	0.09	8	97	0.6	
														FA	2	IN	20	6	4	2	M	.5	RN	N	0.18	4	49	1.4	
														MO	2	P	10	6	4	2	M		NEC	N	0.18	6	73	1.2	
														PAM	1	IN	10	4	3	2	M		RN	N	0.09	2	24	0.3	
T O T A L																	20			2					0.9	71	863	7.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
27 G 0.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: N INC: 6 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 DT COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	8	IN	25	10	7	2		.3	RN	N	0.72	43	37	6.9	
														DT	2	IN	25	8	6	2	M	.5	RN	N	0.18	7	6	2.0	
T O T A L																	25			2					0.9	50	43	8.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
27 H 0.47 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 430 - 470 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 BR 1 PA COMP.TEL: 4FA 3 BR 2 PAM 1 PA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2018-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														FA	6	P	5			2			A2402	N	0.36			0.8	
														BR	3	P	5			2	M		A2223	N	0.18			0.3	
														PA	1	P	5			2	M		G1	N	0.06			0.1	
T O T A L																	5			2					0.6			1.2	

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
27 I 0.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.90	360	108	8.3	
TOTAL																2					0.9	360	108	8.3					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
27 J 0.41 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.36 0.04	187 20	77 8	3.6 0.4	
TOTAL																2					0.4	207	85	4.0					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
28 A 15.26 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: NV INC: 14 G ALTITUDINE: 480 - 530 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 2 BR 3 CA 1 DM 1 MO COMP.TEL: 6FA 4 BR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.progresive(racordare)impad 2012-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.27 0.18 0.18 0.09 0.09 0.09	38 39 18 7 3 3	580 595 275 107 46 46	2.6 2.4 1.9 1.6 0.6 0.5	
TOTAL																2					0.9	108	1649	9.6					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
28 B 14.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 13 G ALTITUDINE: 450 - 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 2 CA 3 FA 1 BR 1 PLT COMP.TEL: 4FA 3 BR 3 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.30 0.20 0.30 0.10 0.10	95 23 48 29 18	1368 331 691 418 259	5.2 2.2 3.3 1.3 0.6	
TOTAL																2					1.0	213	3067	12.6					

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
28 C SOL: 3101 Versant inferior INC: 11 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: intrerupta-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 2 PAM 1 FA 7 MO COMP.TEL: 5MO 3 PAM 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	PAM	2	P	15	4	4	2	M		NEC	N	0.14	4			0.8													
	FA	1	IN	20	4	3	2	M		RN	N	0.07	1			0.5													
	MO	7	P	15	6	5	2			NEC	N	0.49	24	3		4.6													
TOTAL																	15			2				0.7	29	3	5.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
28 D SOL: 3101 Versant mijlociu INC: 9 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produce accidentale 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	MO	9	P	35	20	19	2		.3	NEC	S	0.72	232	462	6.8														
	DT	1	IN	35	16	15	2	M	.4	RN	N	0.08	23	46	0.9														
	TOTAL																	35			2			0.8	255	508	7.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
28V SOL: Versant superior INC: 6 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	TOTAL																												
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
29 A SOL: 3101 Versant INC: 16 G ALTITUDINE: 470 - 640 M LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 DT COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj SEM.UTIL: 5FA 3 BR 2 DT 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produce accidentale 2015-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	FA	5	IN	150	72	32	2		.5	RN	N	0.30	181	8129	1.2														
	BR	1	IN	150	56	32	2	M	.5	RN	N	0.06	42	1886	0.4														
	DT	1	IN	150	38	29	2	M	.5	RN	N	0.06	45	2021	0.2														
	FA	2	IN	110	42	31	2	M	.5	RN	N	0.12	79	3548	0.8														
	BR	1	IN	110	40	31	2	M	.4	RN	N	0.06	55	2470	0.5														
TOTAL																	150			2				0.6	402	18054	3.1		

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
29 B 0.43 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: N INC: 9 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba Atac mediu-daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														MO	8	P	35	22	19	2		.3	NEC	N	0.64	261	112	11.4	
														DT	2	IN	35	24	19	2	M	.5	RN	N	0.16	38	16	1.7	
														TOTAL			35				2				0.8		299	128	13.1
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
29 C 0.22 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: N INC: 9 G ALTITUDINE: 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba Atac mediu-daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														MO	8	P	35	22	16	2		.3	NEC	N	0.72	229	50	12.8	
														DT	2	IN	35	16	14	3	M	.4	RN	N	0.18	27	6	1.7	
														TOTAL			35				2				0.9		256	56	14.5
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
29 D 4.41 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant superior framintat EXPOZITIE: N INC: 45 G ALTITUDINE: 640 - 710 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 3 BR 3 ME COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 ME SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														FA	1	IN	160	64	29	3	M	.5	RN	N	0.07	39	172	0.2	
														BR	1	IN	110	46	29	2	M	.4	RN	N	0.07	53	234	0.6	
														FA	3	IN	60	34	22	3	M	.5	RN	N	0.21	75	331	2.1	
														ME	3	IN	50	32	22	3	M	.6	RN	N	0.21	61	269	1.2	
														BR	2	IN	50	34	23	2	M	.4	RN	N	0.14	76	335	2.3	
TOTAL			60				3				0.7		304	1341	6.4														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
30 A 3.19 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 33 G ALTITUDINE: 560 - 710 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR COMP.TEL: 8FA 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														FA	1	IN	180	68	29	3	M	.5	RN	N	0.07	39	124	0.2	
														FA	7	IN	130	44	29	3		.5	RN	N	0.49	275	877	2.0	
														BR	2	IN	130	42	29	3	M	.4	RN	N	0.14	105	335	0.9	
														TOTAL			130				3				0.7		419	1336	3.1

UP: 1

OS:Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
31 D 1.87 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant superior undulat EXPOZITIE: S INC: 45 G ALTITUDINE: 620 - 660 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
																									0.70	328	613	2.8				
TOTAL																									130		3			0.7	328	613
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
31 E 9.48 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: SE INC: 33 G ALTITUDINE: 630 - 770 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 FA 1 BR 1 ME COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac slab de daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-Rarituri 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
																									0.36	180	1706	6.0				
																									0.36	111	1052	4.6				
														0.09	43	408	1.5															
														0.09	26	246	0.6															
TOTAL														50		2			0.9	360	3412	12.7										
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
31 F 0.46 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: S INC: 8 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 CA 2 DT COMP.TEL: 6FA 2 CA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
																									0.36	12	6	2.3				
																									0.36	7	3	3.2				
														0.18	5	2	1.6															
TOTAL														15		2			0.9	24	11	7.1										
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
31 G 2.11 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: S INC: 8 G ALTITUDINE: 470 - 540 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 5BR 2 MO 3 PAM SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(poieni si goluri)																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
TOTAL																																

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
32 A 24.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 14 G ALTITUDINE: 470 - 540 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 BR 2 MO 2 DT COMP.TEL: 4FA 2 BR 2 MO 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.progresive(racordare)impad 2013-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	4	IN	15	6	4	2	M		RN	N	0.32	7	171	2.0	
														BR	2	P	10	6	4	2	M		A2223	N	0.16	7	171	0.6	
														MO	2	P	15	4	2	2	M		NEC	N	0.16	2	49	1.5	
														DT	2	P	10	4	2	2	M		G1	N	0.16	1	24	0.9	
T O T A L																	15			2				0.8	17	415	5.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
32 B 0.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 7 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO	8	P	80	56	30	2		.5	NEC	N	0.32	243	56	3.7	
														DT	2	IN	110	48	26	2	M	.5	RN	N	0.08	78	18	0.3	
T O T A L																	80			2				0.4	321	74	4.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
32 C 7.59 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 16 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 CA 1 BR 1 PAM COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 PAM SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	6	IN	30	16	14	2		.5	RN	N	0.54	97	736	5.9	
														CA	2	IN	30	14	13	3	M	.5	RN	N	0.18	24	182	1.7	
														BR	1	IN	30	18	13	1	M	.3	RN	N	0.09	22	167	1.5	
														PAM	1	IN	30	16	12	3	M	.5	RN	N	0.09	11	83	0.4	
T O T A L																	30			2				0.9	154	1168	9.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
32 D 0.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 11 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	8	P	20	6	6	2			NEC	N	0.64	44	30	8.8	
														FA	2	P	20	6	6	2	M		NEC	N	0.16	7	5	1.2	
T O T A L																	20			2				0.8	51	35	10.0		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
32 E 1.68 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: NE INC: 37 G ALTITUDINE: 570 - 600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 2 BR 1 DT COMP.TEL: 3FA 3 BR 2 MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														T O T A L			50			3					0.9	305	512	12.0					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
32 F 0.36 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: SV INC: 12 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 4BR 3 FA 2 PAM 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: 6FA 2 BR 2 DT 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare mijlocie Atac puternic-daunat. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCCESIVE(def) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI																																	
														T O T A L			80			2					0.3	166	60	1.4					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
32 G 2.57 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: E INC: 8 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 5BR 2 MO 3 PAM SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(poieni si goluri)																																	
														T O T A L																			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
33 A 34.91 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 460 - 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 BR 1 DT COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 7FA 3 BR 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produse accidentale 2013-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREA SEMINTISULUI																																	
														T O T A L			150			2					0.5	341	11904	3.1					

UP: 1

UP: 1

[illegible]

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
34C1 0.08 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 520 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
34C2 0.01 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 520 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
35 A 28.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 14 G ALTITUDINE: 420 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 CA 3 FA 2 PAM 1 DT 1 DR COMP.TEL: 4FA 3 PAM 1 DT 2 DR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2015-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														CA	3	IN	55	22	19	3	M	.5	RN	N	0.27	63	1800	2.0	
														FA	3	IN	55	26	21	2	M	.5	RN	N	0.27	90	2571	3.4	
														PAM	2	P	55	24	21	2	M	.5	NEC	N	0.18	52	1486	0.7	
														DT	1	P	55	32	22	2	M	.5	NEC	N	0.09	26	743	0.8	
														DR	1	P	55	30	24	2	M	.4	NEC	N	0.09	44	1257	0.9	
TOTAL														55				2					0.9	275	7857	7.8			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
35 B 0.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 7 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produce accidentale 2015-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO	10	P	80	40	29	2		.4	NEC	N	0.20	155	110	1.4	
TOTAL														80				2					0.2	155	110	1.4			

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES	
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
35 C 0.60 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 3 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-Rarituri 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI															MO	10	P	45	26	21	2		.3	NEC	N	0.90	423	254	15.7			
TOTAL																		45			2					0.9	423	254	15.7			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES	
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
35 D 0.54 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4540 TP: 9711 SOL: 2213 Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 3 G ALTITUDINE: 410 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 ANN 3 FR 3 MO 2 DT COMP.TEL: 3MO 3 FR 2 ANN 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA															ANN FR MO DT	2 3 3 2	IN P P IN	50 50 50 50	28 48 48 28	23 25 25 23	2 1 2 2	M M M M	.6 .6 .4 .5	RN NEC NEC RN	N N N N	0.14 0.21 0.21 0.14	55 93 125 43	30 50 68 23	0.5 2.6 3.5 1.3			
TOTAL																		50			2					0.7	316	171	7.9			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES	
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
35 E 0.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior plan EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 AN COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare mijlocie POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR															MO AN	9 1	P IN	80 60	40 30	31 20	2 2		.4 .5	NEC RN	N N	0.63 0.07	365 68	245 46	3.7 0.2			
TOTAL																		80			2					0.7	433	291	3.9			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES	
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
35 F 1.28 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 9 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FR 1 PAM 1 DT COMP.TEL: 4MO 4 FR 1 PAM 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI															MO FR PAM DT	5 3 1 1	P P P IN	15 15 15 15	6 6 6 4	4 6 6 5	2 2 2 2			NEC NEC NEC RN	N N N N	0.45 0.27 0.09 0.09	15 11 5 3	19 14 6 4	4.2 2.9 0.5 0.8			
TOTAL																		15			2					0.9	34	43	8.4			

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
35 G 0.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 AN 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 55 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: So.n /0.2 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare mijlocie Atac mediu-daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produse accidentale 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.36	152	112	5.7	
																									0.18	75	56	0.6	
														0.06	56	41	0.5												
TOTAL														55			2				0.6	283	209	6.8					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
35 H 1.92 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 DT 2 MO COMP.TEL: 5FA 2 MO 2 PAM 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2017-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.06	2	4	0.4	
																									0.06	2	4	0.5	
														0.36			0.8												
														0.12			0.4												
TOTAL														5			2				0.6	4	8	2.1					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
35 I 0.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 7 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produse accidentale 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.18	158	84	0.9	
																									0.02	19	10	0.2	
TOTAL														80			2				0.2	177	94	1.1					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
35 J 1.63 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 14 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 CA 3 FA 2 PAM 2 DT 1 DR COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 DT 1 DR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.16	38	62	1.2	
																									0.24	80	130	3.0	
														0.16	46	75	0.6												
														0.16	46	75	1.4												
														0.08	39	64	0.8												
TOTAL														55			2				0.8	249	406	7.0					

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
36 A 13.09 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N																													
INC: 12 G ALTITUDINE: 470 - 520 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien														MO DT	9 1	P IN	50 50	32 22	24 21	2 2	M	.5 .6	NEC RN	N N	0.81 0.09	457 24	5982 314	13.5 0.8	
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT																													
COMP.TEL: 9MO 1 DT																													
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani																													
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														TOTAL		50				2				0.9		481	6296	14.3	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Rarituri 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL		50				2				0.9		481	6296	14.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
36 B 18.77 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N																													
INC: 12 G ALTITUDINE: 470 - 520 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien														FA BR DT BR	6 1 2 1	IN IN IN IN	140 140 120 70	64 52 44 36	30 30 24 23	2 3 2 3	M M M M	.4 .4 .4 .4	RN RN RN RN	N N N N	0.12 0.02 0.04 0.02	54 13 20 12	1014 244 375 225	0.5 0.1 0.1 0.2	
COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 2 DT																													
COMP.TEL: 4BR 4FA 1 MO 1 DT																													
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani																													
SEM.UTIL: 7FA 2 BR 1 DT 20 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare mijlocie														TOTAL		140				2				0.2		99	1858	0.9	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari 2014-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														TOTAL		140				2				0.2		99	1858	0.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
36 C 0.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N																													
INC: 8 G ALTITUDINE: 480 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien														MO BR DT	6 2 2	P P IN	25 25 25	14 16 12	13 13 11	2 2 2	M	M	NEC NEC RN	N N N	0.54 0.18 0.18	127 43 18	94 32 13	9.0 1.8 2.0	
COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 DT																													
COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 DT																													
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani																													
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														TOTAL		25				2				0.9		188	139	12.8	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL		25				2				0.9		188	139	12.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
37 A 28.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV																													
INC: 14 G ALTITUDINE: 460 - 530 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien														BR FA DT MO	1 5 2 2	IN IN IN IN	60 50 50 50	32 24 22 32	23 23 21 24	2 2 2 2	M M M M	.4 .5 .5 .4	RN RN RN RN	N N N N	0.09 0.45 0.18 0.18	49 173 49 102	1378 4865 1378 2868	1.3 5.8 1.6 3.0	
COMP.ACTUALA: 1 BR 5 FA 2 DT 2 MO																													
COMP.TEL: 4FA 2 BR 2 MO 2 DT																													
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani																													
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														TOTAL		50				2				0.9		373	10489	11.7	
POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL		50				2				0.9		373	10489	11.7	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
37 B 0.37 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	80	42	29	2		.4	NEC	N	0.70	508	188	8.2		
TOTAL																		2					0.7	508	188	8.2				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
37V 6.13 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 8 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
TOTAL																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
38 A 21.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 BR 3 FA 2 DT 3 MO COMP.TEL: 3FA 3 MO 2 BR 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2012-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR	2	IN	60	34	26	1	M	.5	RN	N	0.16	104	2261	2.7		
														FA	3	IN	55	32	23	2	M	.5	RN	N	0.24	92	2000	3.0		
														DT	2	IN	50	32	23	2	M	.5	RN	N	0.16	49	1065	1.4		
														MO	3	P	50	36	25	2	M	.4	NEC	N	0.24	143	3109	4.0		
TOTAL																	55			2					0.8	388	8435	11.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
38 B 1.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 9 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: 5BR 5 FA 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO	9	P	80	40	28	2		.4	NEC	N	0.63	347	593	4.1		
														DT	1	IN	50	24	17	3	M	.5	RN	N	0.07	42	72	0.6		
TOTAL																	80			2					0.7	389	665	4.7		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
38 C SOL: 3101 Versant mijlociu INC: 8 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 7BR 2 FA 1 MO SORT: MO Furnire speciale SEM.UTIL: 6BR 4 FA 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCCESIVE(def) IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	MO	10	P	80	38	27	2		.5	NEC	N	0.50	289	214	2.7														
	TOTAL			80			2				0.5	289	214	2.7															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
38 D SOL: 3101 Versant mijlociu INC: 9 G ALTITUDINE: 510 M LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 6BR 2 FA 1 MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 5FA 3 BR 2 DT 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCCESIVE(def) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	MO	9	P	80	44	28	2		.4	NEC	N	0.27	187	62	1.5														
	FA	1	IN	35	20	16	2	M	.3	RN	N	0.03	7	2	0.4														
TOTAL			80			2				0.3	194	64	1.9																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
38V SOL: Versant superior INC: 6 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	TOTAL																												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
39 A SOL: 3101 Versant inferior INC: 11 G ALTITUDINE: 510 - 630 M LITIERA: intrerupta-subtire Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 5 FA 3 BR 1 MO 1 DT COMP.TEL: 5FA 3 BR 1 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produse accidentale 2015-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	FA	1	IN	20	12	10	2	M		RN	N	0.08	8	13	0.6														
	FA	4	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.32	2	3	1.4														
	BR	3	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.24	3	5	0.8														
	MO	1	P	5			2	M		A22116	N	0.08			0.3														
	DT	1	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.08			0.5														
	TOTAL			10			2				0.8	13	21	3.6															

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
39 B 1.76 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV																													
INC: 11 G ALTITUDINE: 520 - 540 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria														MO FA	9 1	P IN	80 35	40 22	27 16	2 2		.4 M	.3 RN	NEC N	N N	0.09 0.01	62 6	109 11	0.6 0.1
Artificial de prod. sup. relativ-plurien																													
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA																													
COMP.TEL: 5BR 2 FA 2 PAM 1 MO																													
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani														TOTAL 80 2 0.1 68 120 0.7															
SEM.UTIL: 4FA 4 BR 2 PAM 10 ani 0.6S mixt																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat.																													
Uscare mijlocie																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale																													
2017-T.produse accidentale																													
LUCRARI PROP.: T.SUCESIVE(def) IMPAD																													
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
39 C 3.09 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV																													
INC: 16 G ALTITUDINE: 540 - 610 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria														MO FA BR PAM	4 4 1 1	P IN IN IN	36 35 40 35	24 20 24 22	19 17 18 17	2 2 1 2	M M M M	.4 .5 .4 .5	NEC RN RN RN	N N N N	0.36 0.36 0.09 0.09	147 87 34 19	454 269 105 59	6.4 4.3 1.8 0.5	
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien																													
COMP.ACTUALA: 4 MO 4 FA 1 BR 1 PAM																													
COMP.TEL: 5FA 2 BR 2 MO 1 PAM																													
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani														TOTAL 35 2 0.9 287 887 13.0															
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale																													
2017-Rarituri																													
LUCRARI PROP.: RARITURI																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
39 D 17.95 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N																													
INC: 31 G ALTITUDINE: 570 - 780 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria														MO FA BR ME	5 3 1 1	P IN IN IN	50 50 50 50	28 24 28 24	23 20 23 22	2 2 1 1		.5 M	.5 RN RN RN	N N N N	0.45 0.27 0.09 0.09	240 83 49 26	4308 1490 880 467	7.5 3.5 1.8 0.7	
Artificial de prod. sup. relativ-echien																													
COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 1 BR 1 ME																													
COMP.TEL: 4MO 4 FA 2 BR																													
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:														TOTAL 50 2 0.9 398 7145 13.5															
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.: 2011-Rarituri																													
LUCRARI PROP.: RARITURI																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
40 14.03 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV																													
INC: 32 G ALTITUDINE: 600 - 800 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria														MO FA BR DT	4 4 1 1	P IN IN IN	50 50 50 50	28 24 28 28	23 20 21 21	2 2 2 2		.4 M	.5 RN RN RN	N N N N	0.36 0.36 0.09 0.09	192 111 43 24	2694 1557 603 337	6.0 4.6 1.5 0.8	
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien																													
COMP.ACTUALA: 4 MO 4 FA 1 BR 1 DT																													
COMP.TEL: 4FA 2 BR 2 MO 2 DT																													
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:														TOTAL 50 2 0.9 370 5191 12.9															
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri																													
2016-T.produse accidentale																													
LUCRARI PROP.: RARITURI																													

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES											
41 A 4.91 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 18 G ALTITUDINE: 520 - 580 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 DT 2 BR 2 MO COMP.TEL: 5BR 3 FA 1 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produse accidentale 2015-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: COMPLETARI INGRIJIREA SEMINTISULUI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA												
																									0.06	5	25	0.5												
																									0.18			0.8												
																									0.12			0.7												
																									0.12			0.4												
																									0.12			0.4												
T O T A L																									10			2			0.6	5	25	2.8						
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
41 B 14.75 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 31 G ALTITUDINE: 570 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 3 FA 2 PAM 1 BR 1 ME COMP.TEL: 4FA 2 BR 2 MO 2 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																																				CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
														0.27	144	2124	4.5																							
														0.27	90	1328	3.5																							
														0.18	48	708	0.8																							
														0.09	46	679	1.8																							
														0.09	26	384	0.6																							
T O T A L														50			2			0.9	354	5223	11.2																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI												DENS	V O L U M			CRES
42 A 24.43 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 31 G ALTITUDINE: 550 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 4 FA 2 PAM 1 DT COMP.TEL: 5FA 3 PAM 2 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																																				CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.27	118	2883	4.7												
																									0.36	103	2516	4.6												
																									0.18	48	1173	0.9												
																									0.09	21	513	0.9												
T O T A L																									45			2			0.9	290	7085	11.1						
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
42 B 6.47 HA GF: 1 - 2I SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 520 - 590 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 BR 2 FA 1 DT COMP.TEL: 7BR 2 FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 7BR 2 FA 1 DT 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																																				CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																																				0.16	132	854	1.1	
														0.08	50	324	0.3																							
														0.12	90	582	1.0																							
														0.04	14	91	0.1																							
T O T A L														150			2			0.4	286	1851	2.5																	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
43 A 2.81 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 24 G ALTITUDINE: 600 - 690 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 BR 5 FA COMP.TEL: 5BR 5 FA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2011-Taieri de conservare LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI	ARB	P	RE	STA	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	BR	1	IN	160	58	32	2	M	.4	RN	N	0.05	43	121	0.3														
	FA	4	IN	160	62	32	2	M	.5	RN	N	0.20	132	371	0.8														
	BR	4	IN	110	40	29	2	M	.4	RN	N	0.20	150	422	1.6														
	FA	1	IN	110	44	29	2	M	.5	RN	N	0.05	28	79	0.3														
T O T A L				110			2					0.5	353	993	3.0														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
43 B 1.12 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 23 G ALTITUDINE: 680 - 790 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 BR 2 FA 1 DT COMP.TEL: 7BR 2 FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ARB	P	RE	STA	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	BR	7	IN	70	36	26	2		.5	RN	N	0.56	363	407	7.3														
	FA	2	IN	70	34	25	2	M	.5	RN	N	0.16	70	78	1.8														
	DT	1	IN	40	28	21	1	M	.5	RN	N	0.08	22	25	0.9														
	T O T A L				70			2					0.8	455	510	10.0													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
43 C 6.20 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 31 G ALTITUDINE: 670 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 4 FA 3 PAM COMP.TEL: 5FA 3 PAM 2 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	RE	STA	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	MO	3	P	35	20	18	2	M	.3	NEC	N	0.30	113	701	5.3														
	FA	4	IN	35	20	17	2	M	.5	RN	N	0.40	96	595	4.8														
	PAM	3	P	35	20	17	2	M	.5	NEC	N	0.30	62	384	1.8														
	T O T A L				35			2					1.0	271	1680	11.9													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
44 A 2.39 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 22 G ALTITUDINE: 600 - 690 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 PAM 2 MO 3 FA 2 DT COMP.TEL: 3PAM 3 FA 2 MO 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	RE	STA	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA														
	PAM	3	P	35	26	19	1	M	.5	NEC	N	0.27	66	158	2.3														
	MO	2	P	35	24	19	2	M	.3	NEC	N	0.18	73	174	3.2														
	FA	3	P	35	22	19	1	M	.5	NEC	N	0.27	77	184	3.9														
	DT	2	P	35	22	19	1	M	.5	NEC	N	0.18	42	100	2.2														
T O T A L				35			1					0.9	258	616	11.6														

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																											
44 B 18.11 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211										ELM ARB	P R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
INC: 32 G ALTITUDINE: 650 - 870 M																											
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria																											
Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien																											
COMP.ACTUALA: 6 FA 4 BR										FA	4	IN	160	68	32	2	M	.5	RN	N	0.24	158	2861	0.9			
COMP.TEL: 6FA 4 BR										BR	2	IN	160	62	32	2	M	.5	RN	N	0.12	103	1865	0.8			
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:										FA	2	IN	100	48	30	2	M	.5	RN	N	0.12	71	1286	0.9			
										BR	2	IN	100	44	29	2	M	.5	RN	N	0.12	90	1630	1.1			
SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.4S mixt																											
SUBARBORET:																											
DATE COMPL.: Alte date complement.																											
POL: ERZ:																											
LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale																											
2017-Taieri de conservare																											
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE																											
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI										T O T A L														0.6	422	7642	3.7
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																											
44 C 1.17 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211										ELM ARB	P R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
INC: 31 G ALTITUDINE: 680 - 760 M																											
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria																											
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien																											
COMP.ACTUALA: 4 BR 1 MO 5 FA										BR	4	IN	50	28	23	1	M	.4	RN	N	0.40	218	255	8.0			
COMP.TEL: 5BR 4 FA 1 MO										MO	1	P	50	26	23	2	M	.3	NEC	N	0.10	53	62	1.7			
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:										FA	5	IN	50	24	20	2		.5	RN	N	0.50	154	180	6.4			
SEM.UTIL:																											
SUBARBORET:																											
DATE COMPL.: Alte date complement.																											
POL: ERZ:																											
LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri																											
LUCRARI PROP.: RARITURI										T O T A L														1.0	425	497	16.1
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																											
45 A 17.69 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211										ELM ARB	P R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
INC: 32 G ALTITUDINE: 590 - 860 M																											
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria																											
Natural fundamental prod. sup. plurien																											
COMP.ACTUALA: 6 FA 4 BR										FA	5	IN	160	82	32	2		.5	RN	N	0.20	132	2335	0.8			
COMP.TEL: 5FA 5 BR										BR	2	IN	160	76	32	2	M	.4	RN	N	0.08	69	1221	0.5			
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:										FA	1	IN	120	48	31	2	M	.5	RN	N	0.04	25	442	0.2			
										BR	2	IN	120	48	31	2	M	.4	RN	N	0.08	66	1168	0.6			
SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.5S mixt																											
SUBARBORET:																											
DATE COMPL.: Alte date complement.																											
POL: ERZ:																											
LUCRARI EXEC.: 2010-T.produse accidentale																											
2017-T.produse accidentale																											
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE																											
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI										T O T A L														0.4	292	5166	2.1
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																											
45 B 6.93 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3332 TP: 2212										ELM ARB	P R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
SOL: 3112 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
INC: 28 G ALTITUDINE: 620 - 820 M																											
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria																											
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien																											
COMP.ACTUALA: 2 MO 3 FA 2 PAM 1 BR 2 ME										MO	2	P	45	28	19	3	M	.4	NEC	N	0.18	73	506	2.6			
COMP.TEL: 3FA 2 BR 3 PAM 2 MO										FA	3	IN	50	24	18	3	M	.5	RN	N	0.27	71	492	2.8			
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:										PAM	2	IN	50	24	18	3	M	.5	RN	N	0.18	41	284	0.6			
										BR	1	IN	50	30	19	2	M	.5	RN	N	0.09	37	256	1.5			
SEM.UTIL:										ME	2	IN	50	28	18	3	M	.5	RN	N	0.18	38	263	1.0			
SUBARBORET:																											
DATE COMPL.:																											
POL: ERZ:																											
LUCRARI EXEC.:																											
LUCRARI PROP.: RARITURI										T O T A L														0.9	260	1801	8.5

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
45 C 0.18 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant superior undulat EXPOZITIE: E INC: 32 G ALTITUDINE: 610 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 6 PAM COMP.TEL: 6PAM 4 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Curatiri 2017-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	4	IN	25	10	10	3	M	.5	RN	N	0.36	38	7	2.6	
														PAM	6	IN	25	12	11	3		.5	RN	N	0.54	60	11	2.2	
														T O T A L			25			3					0.9	98	18	4.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
46 A 16.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: SE INC: 16 G ALTITUDINE: 510 - 610 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 BR 1 DT COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 5FA 5 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produce accidentale 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	4	IN	160	70	32	2	M	.5	RN	N	0.24	149	2527	0.9	
														BR	2	IN	140	52	32	2	M	.5	RN	N	0.12	93	1577	0.8	
														FA	1	IN	120	46	31	2	M	.5	RN	N	0.06	49	831	0.4	
														BR	2	IN	90	36	27	2	M	.4	RN	N	0.12	67	1136	1.3	
														DT	1	IN	110	32	26	2	M	.5	RN	N	0.06	25	424	0.2	
														T O T A L			160			2					0.6	383	6495	3.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
46 B 16.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 500 - 610 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 DT COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Curatiri 2016-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	6	IN	30	18	15	2		.5	RN	N	0.54	107	1818	5.9	
														MO	3	P	30	18	16	2	M	.3	NEC	N	0.27	86	1461	4.7	
														DT	1	IN	30	14	13	2	M	.5	RN	N	0.09	12	204	1.0	
														T O T A L			30			2					0.9	205	3483	11.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
46 C 1.49 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: SE INC: 36 G ALTITUDINE: 600 - 680 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 BR 1 BR COMP.TEL: 5FA 5 BR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 6FA 4 BR 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produce accidentale 2015-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	2	IN	160	68	31	2	M	.5	RN	N	0.12	75	112	0.5	
														FA	4	IN	120	52	31	2	M	.5	RN	N	0.24	150	224	1.4	
														BR	3	IN	160	60	31	2	M	.4	RN	N	0.18	148	221	1.2	
														BR	1	IN	90	42	29	2	M	.4	RN	N	0.06	45	67	0.6	
														T O T A L			120			2					0.6	418	624	3.7	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
SOL: INC:	3101 36	Versant superior G	GF: ALTITUDINE:	1 - 2A 610 - 700 M	SUP: TS:	M 3333	TP: 2211	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. sup.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien	COMP.ACTUALA: COMP.TEL:	5 FA 2 PAM 1 BR 1 MO 1 DT 5FA 2 PAM 1 BR 1 MO 1 DT	SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj													VARSTA EXPL.:	CONS	MC/ HA	MC/ UA		MC/ HA	
																											0.45	161	301		5.8	
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.																																
POL: LUCRARI EXEC.:																																
LUCRARI PROP.: RARITURI														T O T A L											0.9	334	625	10.8				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
SOL: INC:	3101 8	Versant mijlociu G	GF: ALTITUDINE:	2 - 1C 510 M	SUP: TS:	A 3333	TP: 2211	EXPOZITIE: E	LITIERA: intrerupta-subtire Artificial de prod. sup.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien	COMP.ACTUALA: COMP.TEL:	9 MO 1 DT 8MO 2 DT	SORT: MO Gros si f.gros,cherestea													VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA		MC/ HA	
																											0.72 0.08	35 1	25 1		4.8 0.5	
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.																																
POL: LUCRARI EXEC.: 2009-Impaduriri(poieni si goluri)																																
LUCRARI PROP.: CURATIRI														T O T A L											0.8	36	26	5.3				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
SOL: INC:	3101 8	Versant G	GF: ALTITUDINE:	2 - 1C 480 - 520 M	SUP: TS:	A 3333	TP: 2211	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. sup.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien	COMP.ACTUALA: COMP.TEL:	8 MO 2 DT 8MO 2 DT	SORT: MO Gros si f.gros,cherestea													VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA		MC/ HA	
																											0.72 0.18	316 45	4535 646		12.5 1.8	
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Vatamare vinat slaba Atac mediu-daunatori Uscare slaba																																
POL: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2015-Rarituri																																
LUCRARI PROP.: RARITURI														T O T A L												0.9	361	5181	14.3			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
SOL: INC:	3101 8	Versant superior G	GF: ALTITUDINE:	2 - 1C 480 M	SUP: TS:		3333	TP: 2211	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-groasa	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	COMP.ACTUALA: COMP.TEL:	5BR 2 MO 3 PAM													SORT:	VARSTA EXPL.:	CONS	MC/ HA		MC/ UA	MC/ HA
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:																																
POL: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale																																
LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)														T O T A L																		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
47 A 6.00 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 32 G ALTITUDINE: 620 - 790 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 1 PAM 1 BR 2 DT 1 MO COMP.TEL: 5FA 1 PAM 1 BR 1 MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
	FA	5	IN	50	26	22	2		.5	RN	N	0.45	161	966	5.8		
	PAM	1	IN	50	28	27	2	M	.5	RN	N	0.09	39	234	0.4		
	BR	1	IN	50	30	23	1	M	.4	RN	N	0.09	49	294	1.8		
	DT	2	IN	50	26	18	2	M	.5	RN	N	0.18	39	234	1.6		
	MO	1	IN	45	30	23	2	M	.4	RN	N	0.09	48	288	1.6		
	TOTAL			50			2					0.9	336	2016	11.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
47 B 12.78 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 14 G ALTITUDINE: 480 - 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 BR 5 FA 1 MO 1 CA 1 DT COMP.TEL: 5FA 2 BR 1 MO 2 DT SORT: FA F.gros,derulaj,cher.sup VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
	BR	2	IN	60	36	25	1	M	.5	RN	N	0.18	110	1406	3.0		
	FA	5	IN	50	28	24	1		.6	RN	N	0.45	185	2364	6.9		
	MO	1	P	50	36	25	1	M	.5	NEC	N	0.09	54	690	1.8		
	CA	1	IN	50	38	22	2	M	.6	RN	N	0.09	26	332	0.8		
	DT	1	IN	50	38	22	2	M	.6	RN	N	0.09	26	332	0.8		
	TOTAL			50			1					0.9	401	5124	13.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
47 C 0.27 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 5MO 5 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
	MO	6	P	15	6	5	2			NEC	N	0.48	23	6	4.5		
	BR	4	P	15	6	5	2	M		NEC	N	0.32	21	6	1.7		
	TOTAL			15			2					0.8	44	12	6.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
47 D 9.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 14 G ALTITUDINE: 550 - 630 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 BR 1 DT COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 7FA 2 BR 1 DT 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREA SEMINTISULUI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
	FA	4	IN	160	72	32	2	M	.5	RN	N	0.24	134	1301	0.9		
	BR	4	IN	90	50	29	2	M	.4	RN	N	0.24	131	1272	2.5		
	DT	1	IN	90	36	23	3	M	.5	RN	N	0.06	52	505	0.3		
	FA	1	IN	35	18	16	2	M	.4	RN	N	0.06	27	262	0.7		
	TOTAL			160			2					0.6	344	3340	4.4		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
47 E 0.61 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 9 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 4 FA COMP.TEL: 5MO 4 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
TOTAL																										0.9	148	90	12.1				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
47 F 0.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 4 FA COMP.TEL: 5MO 4 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Curatiri 2016-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
TOTAL																											0.9	148	109	12.1			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
47C 0.18 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior plan EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																	
TOTAL																																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
48 A 9.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 530 - 600 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 2 DT COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produce accidentale 2014-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI																																	
TOTAL																											0.8			3.5			

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 B 1.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 560 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FA 7 MO 1 BR COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	2	IN	25	12	10	2	M		RN	N	0.18	19	21	1.7	
														MO	7	P	25	14	10	2			NEC	N	0.63	101	109	10.5	
														BR	1	IN	25	14	10	2	M		RN	N	0.09	15	16	0.9	
														T O T A L			25			2					0.9	135	146	13.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 C 7.83 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 29 G ALTITUDINE: 610 - 790 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 1 PAM 1 MO 1 BR 2 DT COMP.TEL: 5FA 1 PAM 1 MO 1 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produce accidentale 2013-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	5	IN	50	28	20	2		.5	RN	N	0.45	139	1088	5.8	
														PAM	1	IN	50	28	19	2	M	.5	RN	N	0.09	22	172	0.4	
														MO	1	P	50	28	20	2	M	.4	NEC	N	0.09	39	305	1.5	
														BR	1	IN	45	30	18	2	M	.4	RN	N	0.09	34	266	1.5	
														DT	2	IN	50	28	18	2	M	.5	RN	N	0.18	39	305	1.6	
														T O T A L			50			2					0.9	273	2136	10.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 D 15.87 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 470 - 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 BR 4 FA 2 MO 2 CA 1 DT COMP.TEL: 4FA 2 BR 2 MO 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produce accidentale 2015-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														BR	1	IN	60	38	22	2	M	.4	RN	N	0.09	46	730	1.3	
														FA	4	IN	55	32	21	2	M	.5	RN	N	0.36	120	1904	4.5	
														MO	2	P	55	38	23	2	M	.4	NEC	N	0.18	96	1524	2.8	
														CA	2	IN	55	24	19	3	M	.5	RN	N	0.18	42	667	1.4	
														DT	1	IN	55	32	20	2	M	.5	RN	N	0.09	23	365	0.8	
														T O T A L			55			2					0.9	327	5190	10.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 E 0.31 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 9 G ALTITUDINE: 530 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	25	16	15	2			NEC	N	0.72	207	64	12.0	
														DT	2	IN	25	12	11	2	M		RN	N	0.18	18	6	2.0	
														T O T A L			25			2					0.9	225	70	14.0	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
48 F 1.35 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 12 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Degajari 2015-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														T O T A L			25			2					0.9	196	265	13.0					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
48 G 1.79 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 8 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														T O T A L			25			2					1.0	244	437	16.1					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
48 H 0.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 9 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														T O T A L			25			2					0.9	235	94	15.0					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
48 I 0.61 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 560 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 DT COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
														T O T A L			20			1					1.0	181	111	14.8					

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
															MC/ HA	MC/ UA	
48 J 0.41 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 7 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 DT 2 BR COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI						
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA						
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS					
	MO	6	P	25	14	12	2			NEC	N	0.60	126	52	10.0		
DT	2	P	25	12	10	2	M			NEC	N	0.20	17	7	2.2		
	BR	2	IN	35	14	11	2	M		RN	N	0.20	38	16	3.1		
T O T A L				25			2					1.0	181	75	15.3		

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
															MC/ HA	MC/ UA	
48C 0.40 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 550 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI						
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA						
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS					
T O T A L																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
															MC/ HA	MC/ UA	
49 A 0.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 8 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 DT COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI						
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA						
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS					
	MO	6	P	15	6	5	2			NEC	N	0.48	23	17	4.5		
BR	3	P	15	6	5	2	M			NEC	N	0.24	15	11	1.2		
	DT	1	IN	15	6	4	2	M		RN	N	0.08	1	1	0.7		
T O T A L				15			2					0.8	39	29	6.4		

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
															MC/ HA	MC/ UA	
49 B 0.46 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior plan EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 6 BR 1 DT COMP.TEL: 6BR 3 MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI						
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA						
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS					
	MO	3	P	15	6	5	2	M		NEC	N	0.24	12	6	2.3		
BR	6	P	15	6	5	2				NEC	N	0.48	31	14	2.5		
	DT	1	IN	15	6	4	2	M		RN	N	0.08	1		0.7		
T O T A L				15			2					0.8	44	20	5.5		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
49 C 30.56 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 14 G ALTITUDINE: 470 - 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 BR 5 FA 1 MO 3 CA COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2012-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI															BR	1	IN	65	36	23	2	M	.5	RN	N	0.09	49	1497	1.2		
															FA	5	IN	55	28	21	2		.6	RN	N	0.45	150	4584	5.7		
															MO	1	P	55	36	23	2	M	.5	NEC	N	0.09	48	1467	1.4		
															CA	3	IN	55	24	19	3	M	.6	RN	N	0.27	63	1925	2.0		
TOTAL																	55			2				0.9	310	9473	10.3				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
49 D 0.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 8 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 DT COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI															MO	6	P	15	6	5	2			NEC	N	0.48	23	19	4.5		
															BR	3	P	15	6	5	2	M		NEC	N	0.24	15	13	1.2		
															DT	1	IN	15	6	4	2	M		RN	N	0.08	1	1	0.7		
TOTAL																	15			2				0.8	39	33	6.4				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
50 A 16.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 BR 3 FA 2 MO 1 DT COMP.TEL: 4BR 3 FA 2 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI															BR	4	IN	60	40	25	1	M	.4	RN	N	0.36	221	3554	6.0		
															FA	3	IN	50	28	23	2	M	.5	RN	N	0.27	104	1672	3.5		
															MO	2	P	50	30	24	2	M	.4	NEC	N	0.18	102	1640	3.0		
															DT	1	IN	50	34	23	2	M	.5	RN	N	0.09	28	450	0.8		
TOTAL																	50			2				0.9	455	7316	13.3				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
50 B 0.46 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 14 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 PLT COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 85 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2013-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR															MO	9	P	85	50	27	2		.5	NEC	N	0.54	324	149	3.3		
															PLT	1	IN	85	40	25	2	M	.5	RN	N	0.06	58	27	0.1		
TOTAL																	85			2				0.6	382	176	3.4				

UP: 1

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
53 A 23.45 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 14 G ALTITUDINE: 490 - 590 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 1 PAM 5 BR COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 8FA 2 BR 15 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														TOTAL			150			2					0.2	158	3705	1.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
53 B 12.70 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 31 G ALTITUDINE: 590 - 720 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 1 BR 1 DT COMP.TEL: 4MO 3 FA 2 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			50			2					0.9	409	5194	13.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
53 C 3.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 8 G ALTITUDINE: 520 - 540 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 PAM 1 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL			10			2					0.8	6	19	4.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
53 D 0.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 8 G ALTITUDINE: 530 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL			10			2					0.8	8	3	5.1		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
54 A 19.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 14 G ALTITUDINE: 490 - 590 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 BR 1 MO COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.progresive(racordare)impad 2015-Degajari LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI															FA	3	IN	25	10	6	2	M		RN	N	0.24	11	216	2.3		
															BR	3	IN	25	10	5	2	M		RN	N	0.24	15	295	2.4		
															FA	2	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.16	1	20	0.7		
															BR	1	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.08	1	20	0.3		
															MO	1	P	10			2	M		A22116	N	0.08			0.5		
															T O T A L			25			2					0.8	28	551	6.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
54 B 17.78 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 31 G ALTITUDINE: 560 - 740 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 1 BR 1 DT COMP.TEL: 4MO 4 FA 1 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI															MO	5	P		50	30	22	2		.3	NEC	N	0.45	225	4001	7.5	
															FA	3	IN		50	24	20	2	M	.5	RN	N	0.27	83	1476	3.5	
															BR	1	IN		50	36	21	2	M	.4	RN	N	0.09	43	765	1.5	
															DT	1	IN		50	26	20	2	M	.5	RN	N	0.09	23	409	0.8	
															T O T A L			50			2					0.9	374	6651	13.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
55 26.74 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 32 G ALTITUDINE: 560 - 910 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 1 BR 1 MO 3 ME 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 BR 2 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI															FA	4	IN		50	28	21	2	M	.5	RN	N	0.36	120	3209	4.6	
															BR	1	IN		50	26	21	2	M	.4	RN	N	0.09	43	1150	1.5	
															MO	1	P		50	26	22	2	M	.3	NEC	N	0.09	45	1203	1.5	
															ME	3	IN		50	26	21	2	M	.5	RN	N	0.27	73	1952	1.7	
															DT	1	IN		50	24	20	2	M	.5	RN	N	0.09	23	615	0.8	
															T O T A L			50			2					0.9	304	8129	10.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
56 25.90 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 31 G ALTITUDINE: 580 - 890 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 1 BR 2 MO 2 ME 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 BR 2 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI															FA	4	IN		50	26	21	2	M	.5	RN	N	0.36	120	3108	4.6	
															BR	1	IN		50	26	21	2	M	.4	RN	N	0.09	43	1114	1.5	
															MO	2	P		50	28	22	2	M	.3	NEC	N	0.18	90	2331	3.0	
															ME	2	IN		50	24	21	2	M	.5	RN	N	0.18	49	1269	1.2	
															DT	1	IN		50	24	20	2	M	.5	RN	N	0.09	23	596	0.8	
															T O T A L			50			2					0.9	325	8418	11.1		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES
															MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
57 A 9.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 520 - 570 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 4 FA 1 CA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 4FA 3 BR 2 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI							
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA							
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS						
	MO	2	P	35	22	20	1	M	.3	NEC	N	0.18	79	741	3.9			
	FA	4	IN	35	20	16	2	M	.5	RN	N	0.36	79	741	4.3			
	CA	1	IN	35	18	13	3	M	.5	RN	N	0.09	12	113	0.8			
57 B 2.28 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior framintat EXPOZITIE: SE INC: 24 G ALTITUDINE: 570 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 2 MO 1 DT COMP.TEL: 6FA 2 MO 1 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI							
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA							
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
	FA	6	IN	50	30	23	2		.6	RN	N	0.48	184	420	6.1			
	BR	1	IN	50	32	23	1	M	.3	RN	N	0.08	44	100	1.6			
	MO	2	P	45	28	24	2	M	.3	NEC	N	0.16	90	205	2.8			
57 C 10.21 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 BR 2 MO COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2015-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI							
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA							
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
	FA	5	IN	15	6	5	3			RN	N	0.40	13	133	1.4			
	BR	3	IN	15	4	3	3	M		RN	N	0.24	6	61	0.8			
	MO	2	P	5			3	M		A22116	N	0.16			0.3			
57 D 0.34 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 PA COMP.TEL: 5BR 4 MO 1 PA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Impaduriri(fara T.de reg) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI							
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA							
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
	MO	6	P	5			2			A22116	N	0.36			1.2			
	BR	3	P	5			2	M		A2223	N	0.18			0.3			
	PA	1	P	5			2	M		G1	N	0.06			0.1			
TOTAL														0.9	232	2177	12.7	
TOTAL														0.8	341	777	11.2	
TOTAL														0.8	19	194	2.5	
TOTAL														0.6			1.6	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
57 E 0.27 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu plan EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 570 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	10	P	50	28	24	2			.3	NEC	N	0.80	452	122	13.4													
	TOTAL			50			2					0.8	452	122	13.4														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
57 F 1.47 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 4 FA 1 CA 1 BR 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	3	P	35	22	20	1	M		.3	NEC	N	0.27	118	173	5.9													
	FA	4	IN	35	20	16	2	M		.5	RN	N	0.36	79	116	4.3													
	CA	1	IN	35	18	13	3	M		.5	RN	N	0.09	12	18	0.8													
	BR	1	IN	35	22	16	1	M		.3	RN	N	0.09	29	43	1.8													
	DT	1	IN	35	24	16	2	M		.5	RN	N	0.09	16	24	1.0													
TOTAL			35			2					0.9	254	374	13.8															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
57 G 0.70 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	10	P	35	22	20	1			.3	NEC	N	0.90	395	277	19.7													
	TOTAL			35			1					0.9	395	277	19.7														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
57 H 1.75 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: INC: 10 G ALTITUDINE: 520 - 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
	MO	10	P	35	24	21	1				NEC	N	0.90	423	740	19.7													
	TOTAL			35			1					0.9	423	740	19.7														

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
58 A 19.04 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 12 G ALTITUDINE: 490 - 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 BR 1 DT COMP.TEL: 5FA 3 BR 1 MO 1 DT SORT: VARSTA EXPL.: 122 ani SEM.UTIL: 7FA 1 BR 2 DT 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
	FA	4	IN	150	64	32	2	M	.5	RN	N	0.16	63	1200	0.6		
	BR	4	IN	80	42	26	2	M	.4	RN	N	0.16	83	1580	1.9		
	DT	1	IN	55	26	16	3	M	.5	RN	N	0.04	18	343	0.3		
	FA	1	IN	35	16	15	2	M	.4	RN	N	0.04	9	171	0.5		
T O T A L				150			2					0.4	173	3294	3.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
58 B 0.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 8 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
	MO	9	P	25	16	15	1			NEC	N	0.81	233	198	16.2		
	DT	1	IN	25	10	10	2	M		RN	N	0.09	8	7	1.0		
T O T A L				25			1					0.9	241	205	17.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
58 C 2.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
	MO	7	P	25	14	12	2			NEC	N	0.63	132	285	10.5		
	FA	2	IN	25	12	10	2	M		RN	N	0.18	19	41	1.7		
	DT	1	IN	25	12	10	2	M		RN	N	0.09	8	17	1.0		
	T O T A L				25		2					0.9	159	343	13.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
58 D 0.46 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 BR 1 MO COMP.TEL: 9BR 1 MO SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
	BR	9	P	15	6	4	2			NEC	N	0.72	31	14	3.7		
	MO	1	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.08	3	1	0.8		
T O T A L				15			2					0.8	34	15	4.5		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
															MC/ HA	MC/ UA	
58 E 0.49 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu plan EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 530 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 LA 1 PAM COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI						
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA						
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS					
	MO	8	P	10	4	3	2			A22116	N	0.64	12	6	4.2		
58 F 23.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 12 G ALTITUDINE: 490 - 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 BR 1 MO 3 CA COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA						
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS					
	FA	4	IN	20	8	8	2			RN	N	0.36	27	635	2.7		
	BR	2	IN	20	8	8	2	M		RN	N	0.18	23	541	1.1		
59 A 0.31 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 AN COMP.TEL: 8MO 2 AN SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produce accidentale 2013-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA						
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS					
	MO	8	P	35	20	17	2		.3	NEC	N	0.72	250	78	12.8		
	AN	2	IN	35	20	17	2		.5	RN	N	0.18	48	15	0.8		
T O T A L														0.9	298	93	13.6
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
															MC/ HA	MC/ UA	
59 B 1.43 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FA 1 FR 2 GO 1 AN 2 MO 2 CA COMP.TEL: 3FA 3 GO 2 MO 1 AN 1 MO SORT: GO Gros si mijlociu,cherestea AN Celuloza VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI						
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA						
		P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI	CONS					
	FA	2	IN	25	12	11	3	M		RN	N	0.18	22	31	1.3		
59 B 1.43 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FA 1 FR 2 GO 1 AN 2 MO 2 CA COMP.TEL: 3FA 3 GO 2 MO 1 AN 1 MO SORT: GO Gros si mijlociu,cherestea AN Celuloza VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari LUCRARI PROP.: RARITURI	FR	1	P	25	12	11	3	M		NEC	N	0.09	10	14	0.9		
	GO	2	P	25	14	11	3	M		NEC	N	0.18	20	29	1.3		
	AN	1	IN	25	12	10	3	M		RN	N	0.09	13	19	0.5		
	MO	2	P	25	14	11	3	M		NEC	N	0.18	33	47	2.3		
59 B 1.43 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FA 1 FR 2 GO 1 AN 2 MO 2 CA COMP.TEL: 3FA 3 GO 2 MO 1 AN 1 MO SORT: GO Gros si mijlociu,cherestea AN Celuloza VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari LUCRARI PROP.: RARITURI	CA	2	IN	25	10	9	3	M		RN	N	0.18	13	19	1.6		
	T O T A L			25			3					0.9	111	159	7.9		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
59 C 0.45 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior plan EXPOZITIE: S INC: 7 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	30	18	16	2		.3	NEC	N	0.90	286	129	15.7		
TOTAL																	30			2				0.9	286	129	15.7			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
59 D 2.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 14 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 40 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare f. puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produce accidentale 2014-Rarituri LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														MO DT	9 1	P IN	40 40	26 24	20 18	2 2		.3 .5	NEC RN	N N	0.54 0.06	211 23	631 69	0.1 0.6		
TOTAL																	40			2				0.6	234	700	0.7			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
59 E 1.02 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 12 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 MO 2 BR 2 DT COMP.TEL: 4FA 2 MO 2 BR 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA MO BR DT	4 2 2 2	IN P IN IN	10 10 10 10	4 2 4 4	2 2 2 2	2 2 2 3	M M M M		RN A22116 RN RN	N N N N	0.32 0.16 0.16 0.16	2 2 2 1	2 2 2 1	1.4 1.1 0.6 0.8		
TOTAL																	10			2				0.8	7	7	3.9			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
59 F 2.33 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 14 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac slab de daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	40	26	20	2		.3	NEC	N	0.90	395	920	16.1		
TOTAL																	40			2				0.9	395	920	16.1			

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
59 G 1.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4540 TP: 9711 SOL: 2213 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 8 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 AN COMP.TEL: 10AN SORT: AN Cherestea,Derulaj VARSTA EXPL.: 70 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	AN	10	IN	10	10	6	2			RN	N	0.90	68	73	12.2		
T O T A L				10			2					0.9	68	73	12.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
59 H 21.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 470 - 520 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 1 BR 1 DT 2 MO 1 CA COMP.TEL: 5FA 2 BR 2 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.progresive(racordare)impad 2010-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	FA	2	IN	25	12	8	2	M		RN	N	0.18	13	274	1.7		
	FA	3	IN	15	6	5	2	M		RN	N	0.27	9	190	1.7		
	BR	1	P	15	6	5	2	M		NEC	N	0.09	6	126	0.5		
	DT	1	IN	15	6	6	2	M		RN	N	0.09	4	84	0.8		
	MO	2	P	15	8	6	2	M		NEC	N	0.18	12	253	1.7		
	CA	1	IN	15	6	5	3	M		RN	N	0.09	3	63	0.6		
	T O T A L				15		2					0.9	47	990	7.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
59 I 0.33 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 7 G ALTITUDINE: 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2014-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	MO	9	P	35	16	15	2		.3	NEC	N	0.81	233	77	14.4		
	BR	1	IN	35	16	14	2	M	.3	RN	N	0.09	24	8	1.4		
	T O T A L				35		2					0.9	257	85	15.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
59 J 0.30 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 11 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 ANN COMP.TEL: 10ANN SORT: ANN Cherestea,Derulaj VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	ANN	10	P	30	24	17	2		.5	NEC	N	0.80	215	65	3.7		
T O T A L				30			2					0.8	215	65	3.7		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
59 K	0.45 HA	GF: 2 - 1C	SUP:	TS: 3333 TP: 2211	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL				
SOL: 3101	Versant mijlociu	plan	EXPOZITIE: S		ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	PROVE	VI		
INC: 8 G	ALTITUDINE: 550 M					P	GE	ANI			P	TEC	AJ	NIENTA	TA	CONS	MC/ HA
LITIERA: continua-groasa		TIP FLORA: Asperula-Dentaria															MC/ UA
																	MC/ HA
COMP.ACTUALA:																	
COMP.TEL: 5BR 2 MO 3 PAM																	
SORT:			VARSTA EXPL.:														
SEM.UTIL:																	
SUBARBORET:																	
DATE COMPL.: Alte date complement.																	
POL:			ERZ:														
LUCRARI EXEC.:																	
LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(poieni si goluri)																	
TOTAL																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
59 L	0.24 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 3333 TP: 2211	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL				
SOL: 3101	Versant mijlociu	ondulat	EXPOZITIE: S		ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	PROVE	VI		
INC: 12 G	ALTITUDINE: 470 M					P	GE	ANI			P	TEC	AJ	NIENTA	TA	CONS	MC/ HA
LITIERA: lipsa		TIP FLORA: Asperula-Dentaria															MC/ UA
Artificial de prod. sup.		echien															MC/ HA
COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 FR					MO	5	P	5			2			A22116	N	0.30	1.0
COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FR					BR	3	P	5			2	M		A2223	N	0.18	0.3
SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr.		VARSTA EXPL.: 120 ani			FR	2	P	5			2	M		A2201	N	0.12	0.5
SEM.UTIL:																	
SUBARBORET:																	
DATE COMPL.:																	
POL:			ERZ:														
LUCRARI EXEC.: 2017-Impaduriri(fara T.de reg)																	
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																	
TOTAL								5			2					0.6	1.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
60 A	21.96 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 3333 TP: 2211	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL				
SOL: 3101	Versant	ondulat	EXPOZITIE: S		ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	PROVE	VI		
INC: 12 G	ALTITUDINE: 440 - 500 M					P	GE	ANI			P	TEC	AJ	NIENTA	TA	CONS	MC/ HA
LITIERA: continua-subtire		TIP FLORA: Asperula-Dentaria															MC/ UA
Artificial de prod. sup.		relativ-echien															MC/ HA
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT					MO	9	P	45	28	21	2		.4	NEC	N	0.81	14.1
COMP.TEL: 8MO 2 DT					DT	1	IN	45	24	20	2	M	.5	RN	N	0.09	0.9
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea		VARSTA EXPL.: 120 ani															
SEM.UTIL:																	
SUBARBORET:																	
DATE COMPL.: Alte date complement.																	
POL:			ERZ:														
LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale																	
2017-Rarituri																	
LUCRARI PROP.: RARITURI																	
TOTAL								45			2					0.9	15.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M		CRES
60 B	14.74 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 3333 TP: 2211	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL				
SOL: 3101	Versant	ondulat	EXPOZITIE: SE		ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	PROVE	VI		
INC: 12 G	ALTITUDINE: 460 - 500 M					P	GE	ANI			P	TEC	AJ	NIENTA	TA	CONS	MC/ HA
LITIERA: continua-subtire		TIP FLORA: Asperula-Dentaria															MC/ UA
Natural fundamental prod. sup.		relativ-echien															MC/ HA
COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 1 MO 2 CA					FA	2	IN	25	12	11	2	M		RN	N	0.18	1.7
COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 MO					FA	4	IN	15	6	5	2	M		RN	N	0.36	2.3
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj		VARSTA EXPL.: 120 ani			BR	1	IN	15	6	5	2	M		RN	N	0.09	0.5
SEM.UTIL:					MO	1	P	25	14	13	2	M		NEC	N	0.09	1.5
SUBARBORET:					CA	2	IN	15	4	5	2	M		RN	N	0.18	1.6
DATE COMPL.: Alte date complement.																	
POL:			ERZ:														
LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale																	
2013-T.progresive(racordare)impad																	
LUCRARI PROP.: CURATIRI																	
RARITURI																	
TOTAL								15			2					0.9	7.6

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
60 C 1.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior plan EXPOZITIE: S INC: 7 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica Dob. destul de frecv. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	MO	10	P	45	26	21	2		.3	NEC	N	0.40	188	318	3.5		
T O T A L				45			2					0.4	188	318	3.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
60 D 0.66 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 8 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 FA 2 CA COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	MO	6	P	35	18	16	2			NEC	N	0.54	171	113	9.6		
	FA	2	IN	35	16	14	2	M		RN	N	0.18	32	21	2.1		
	CA	2	IN	35	14	12	3	M		RN	N	0.18	21	14	1.7		
T O T A L				35			2					0.9	224	148	13.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
60 E 0.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant inferior plan EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 CA 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	MO	5	P	35	16	16	2		.3	NEC	N	0.45	143	43	8.0		
	CA	3	IN	35	14	12	3	M	.4	RN	N	0.27	31	9	2.5		
	DT	2	IN	35	14	13	3	M	.4	RN	N	0.18	24	7	1.7		
T O T A L				35			2					0.9	198	59	12.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
60 F 0.26 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 PA COMP.TEL: 5BR 4 MO 1 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Impaduriri(fara T.de reg) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	MO	6	P	5			2			A22116	N	0.36			1.2		
	BR	3	P	5			2	M		A2223	N	0.18			0.3		
	PA	1	P	5			2	M		G1	N	0.06			0.1		
T O T A L				5			2					0.6			1.6		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
60 G 0.46 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 8 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 5BR 3 PAM 2 MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 45 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	DT	2	IN	45	20	17	2	M	.4	NEC	N	0.24	99	46	2.2		
									.5	RN	N	0.06	24	11	0.6		
	T O T A L			45				1				0.3	123	57	2.8		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
60V 5.48 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	T O T A L																

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
61 A 16.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 18 G ALTITUDINE: 450 - 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 2 DT COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale 2017-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	FA	2	IN	25	6	5	2	M		RN	N	0.16	5	82	1.5		
	BR	2	IN	25	6	5	2	M		RN	N	0.16	10	163	1.6		
	FA	4	IN	15	2	2	2	M		RN	N	0.32	2	33	2.0		
	DT	2	IN	15	2	2	2	M		RN	N	0.16	1	16	1.4		
	T O T A L			15			2					0.8	18	294	6.5		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														V O L U M			CRES
61 B 1.41 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 7 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 PAM 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare puternica Atac puternic-daunat. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
	MO	9	P	80	48	29	2		.4	NEC	N	0.36	191	269	2.5		
	DT	1	IN	30	14	12	2	M		RN	N	0.04	12	17	0.4		
	T O T A L			80			2					0.4	203	286	2.9		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
61V 0.83 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
62 A 30.17 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 13 G ALTITUDINE: 450 - 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 BR 1 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 4 BR 1 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Degajari 2011-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														FA	1	IN	25	12	11	2	M		RN	N	0.09	11	332	0.9	
														BR	3	IN	25	14	12	2	M		RN	N	0.27	58	1750	2.8	
														MO	1	P	20	14	11	2	M		NEC	N	0.09	17	513	1.2	
														DT	1	IN	25	10	9	2	M		RN	N	0.09	7	211	1.0	
														FA	3	IN	15	2	2	2	M		RN	N	0.27	2	60	1.7	
														BR	1	IN	15	2	2	2	M		RN	N	0.09	1	30	0.5	
TOTAL														15					2				0.9	96	2896	8.1			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
62 B 0.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 9 G ALTITUDINE: 450 - 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 5 CA 1 PA COMP.TEL: 8FA 2 BR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 80 ani SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produse accidentale 2013-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	4	IN	80	34	23	3	M		RN	N	0.24	96	92	2.1	
														CA	5	IN	80	28	21	3			RN	N	0.30	116	111	1.6	
														PA	1	IN	80	30	22	3	M		RN	N	0.06	18	17	0.1	
TOTAL														80					3				0.6	230	220	3.8			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
62 C 6.89 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	30	16	15	2		.3	NEC	N	0.90	259	1785	15.7	
TOTAL														30					2				0.9	259	1785	15.7			

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	P R	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
62A 0.24 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																	
TOTAL																																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	P R	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
62C 0.50 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 450 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																	
TOTAL																																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	P R	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
62V 1.68 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 530 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																	
TOTAL																																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P ARB	P R	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
63 A 7.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 450 - 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 FA 1 CA 1 SC COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produce accidentale 2014-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI															MO	7	P	40	24	20	2		.4	NEC	N	0.63	276	2128	11.3				
															FA	1	IN	40	18	17	2	M	.5	RN	N	0.09	22	170	1.1				
															CA	1	IN	40	16	14	4	M	.5	RN	N	0.09	13	100	0.7				
															SC	1	LD	40	24	15	4	M	.5	NEC	N	0.09	10	77	0.5				
TOTAL																		40				2					0.9	321	2475	13.6			

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI				
63C	0.16 HA	GF:	SUP:	TS: TP:
SOL:	Versant inferior	ondulat	EXPOZITIE: N	
INC:	10 G	ALTITUDINE: 480	M	
LITIERA:	TIP FLORA:			
COMP.ACTUALA:				
COMP.TEL:				
SORT:			VARSTA EXPL.:	
SEM.UTIL:				
SUBARBORET:				
DATE COMPL.: Alte date complement.				
POL:			ERZ:	
LUCRARI EXEC.:				
LUCRARI PROP.:				

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
64 A 17.35 HA GF: 1 - 5H 2L SUP: K TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 17 G ALTITUDINE: 390 - 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 BR 1 MO 1 CA 1 DT COMP.TEL: 7BR 1 MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Rarituri 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
														BR	7	IN	75	40	26	2		.4	RN	N	0.56	363	6298	6.9			
														MO	1	P	60	40	27	2	M	.4	NEC	N	0.08	53	920	1.2			
														CA	1	IN	60	24	21	2	M	.5	RN	N	0.08	22	382	0.6			
														DT	1	IN	60	28	23	2	M	.5	RN	N	0.08	25	434	0.6			
														T O T A L			75			2				0.8	463	8034	9.3				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
64 B 0.24 HA GF: 1 - 2L SUP: A TS: 3332 TP: 2212 SOL: 3112 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 14 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
														MO	10	P	35	14	13	3		.3	NEC	N	0.90	212	51	12.5			
														T O T A L			35			3				0.9	212	51	12.5				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
64 C 0.51 HA GF: 1 - 2L SUP: A TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 10 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 1 PLT 1 DT COMP.TEL: 5BR 3 LA 2 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 85 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREA CULTURILOR														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
														MO	7	P	85	44	29	2		.4	NEC	N	0.28	176	90	3.0			
														BR	1	IN	85	48	27	2	M	.4	RN	N	0.04	25	13	0.4			
														PLT	1	IN	75	40	24	2	M	.5	RN	N	0.04	22	11	0.1			
														DT	1	IN	35	20	15	3	M	.5	RN	N	0.04	14	7	0.4			
														T O T A L			85			2				0.4	237	121	3.9				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
64 D 0.52 HA GF: 1 - 2L SUP: A TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant mijlociu plan EXPOZITIE: SV INC: 12 G ALTITUDINE: 430 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 DT COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: DEGAJARI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
														MO	6	P	10	2	2	2			A22116	N	0.48	5	3	3.2			
														BR	3	P	10			2	M		A2223	N	0.24			0.8			
														DT	1	P	10			2	M		A2201	N	0.08			0.5			
														T O T A L			10			2				0.8	5	3	4.5				

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
64 E 0.22 HA GF: 1 - 2L SUP: A TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 12 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: DEGAJARI														MO DT	8 2	P P	10 10			2 2					A22116 A2201	N N	0.64 0.16				4.2 0.9
TOTAL																	10			2					0.8			5.1			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
64 F 0.11 HA GF: 1 - 2L SUP: TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 12 G ALTITUDINE: 430 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asparula-Oxalis COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 5MO 3 LA 2 FR SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																															
TOTAL																															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
65 A 23.84 HA GF: 1 - 2L SUP: A TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 390 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 BR 1 CA 2 DT COMP.TEL: 8BR 2 DT SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2013-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR CA DT	7 1 2	IN IN IN	75 60 60	36 22 40	27 21 24	2 3 2		.4 .5 .5	RN RN RN	N N N	0.56 0.08 0.16	382 22 52	9107 524 1240	6.9 0.6 1.3			
TOTAL																	75			2					0.8	456	10871	8.8			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
65 B 3.58 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 16 G ALTITUDINE: 400 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asparula-Oxalis COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 5BR 3 LA 2 FR SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(poieni si goluri)																															
TOTAL																															

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
65V 2.23 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 14 G ALTITUDINE: 400 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
66 17.94 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 18 G ALTITUDINE: 390 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 BR 3 FA 2 MO 3 CA COMP.TEL: 3BR 4 FA 3 MO SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			55			2					0.9	414	7427	11.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
67 A 17.35 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 410 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 DT COMP.TEL: 7MO 1 BR 2 DT SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Rarituri 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			40			2					0.9	360	6246	14.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
67 B 0.44 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 8 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FR COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: DEGAJARI														TOTAL			10			2					0.8	17	8	4.7	

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
67 C 0.29 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant superior undulat EXPOZITIE: SV INC: 9 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.90	367	106	16.1	
T O T A L																									40		2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
67 D 0.65 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant superior undulat EXPOZITIE: SV INC: 8 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 5 BR 1 PA COMP.TEL: 4BR 3 MO 3 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produce accidentale 2017-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.24			0.8	
																									0.30			0.5	
														0.06			0.1												
T O T A L														5		2			0.6			1.4							
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
67 E 2.50 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant inferior undulat EXPOZITIE: SV INC: 16 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac mediu-daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.90	339	848	16.1	
T O T A L																									40		2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
68 A 39.04 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant framintat EXPOZITIE: V INC: 17 G ALTITUDINE: 410 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 BR 3 MO 3 FA 2 CA COMP.TEL: 4BR 3 MO 3 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Rarituri 2017-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.18	98	3826	2.8	
																									0.27	152	5934	4.3	
														0.27	104	4060	3.4												
														0.18	42	1640	1.4												
T O T A L														55		2			0.9	396	15460	11.9							

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
68 B 0.88 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 8 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FR COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: DEGAJARI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														MO	5	P	10	4	3	2			A22116	N	0.40	8	7	2.6			
														MO	1	P	35	22	18	2	F	.3	NEC	N	0.08	30	26	1.4			
														BR	3	P	10	4	3	2	F		A2223	N	0.24	6	5	0.8			
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: DEGAJARI														FR	1	P	10	4	4	2	F		A2201	N	0.08	2	2	0.7			
														TOTAL			10				2						0.8	46	40	5.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
68V 0.56 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 8 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
LUCRARI PROP.:														TOTAL																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
69 A 31.56 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 19 G ALTITUDINE: 450 - 530 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 3 BR 3 FA 1 DT COMP.TEL: 3BR 3 FA 2 MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														MO	3	P	55	34	24	2	M	.4	NEC	N	0.27	152	4797	4.3			
														BR	3	IN	55	32	23	2	M	.4	RN	N	0.27	147	4639	4.2			
														FA	3	IN	55	32	23	2	M	.5	RN	N	0.27	104	3282	3.4			
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														DT	1	IN	55	34	23	2	M	.5	RN	N	0.09	28	884	0.8			
														TOTAL			55				2						0.9	431	13602	12.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
69 B 1.84 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 4540 TP: 9711 SOL: 2213 Versant superior framintat EXPOZITIE: N INC: 11 G ALTITUDINE: 520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 AN 1 DT 2 DM 1 MO COMP.TEL: 6AN 1 MO 1 DT 2 DM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: AN Celuloza SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
														AN	6	IN	35	26	19	2		.5	RN	N	0.42	129	237	1.8			
														DT	1	IN	35	18	15	3	M	.5	RN	N	0.07	12	22	0.6			
														DM	2	IN	35	28	22	2	M	.5	RN	N	0.14	40	74	1.6			
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	1	P	35	24	18	2	M	.4	NEC	N	0.07	26	48	1.2			
														TOTAL			35				2						0.7	207	381	5.2	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
69 C 0.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 6 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 5BR 5 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																																	
TOTAL																																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
69 D 0.08 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 530 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asparula-Oxalis COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 5BR 3 LA 2 FR SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																																	
TOTAL																																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
70 23.52 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 17 G ALTITUDINE: 410 - 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 3 BR 3 FA 2 DT COMP.TEL: 3BR 3 FA 2 MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba Atac slab de daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
TOTAL																																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES			
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
71 A 51.36 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 18 G ALTITUDINE: 410 - 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 2 FA 1 DT COMP.TEL: 3MO 3 BR 3 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-Rarituri 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																																	
TOTAL																																	

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
71C 0.51 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
72 25.29 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 18 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 3 BR 2 FA 2 CA COMP.TEL: 4BR 3 FA 3 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-Rarituri 																														

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI													ELM ARB	P R P	M R E G	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
74 B 0.18 HA GF: 1 - 2H SUP: TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: V INC: 8 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 5BR 2 PAM 3 PAM SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI													ELM ARB	P R P	M R E G	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
75 A 38.73 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 24 G ALTITUDINE: 510 - 860 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 2 FA 2 DT COMP.TEL: 5MO 2 FA 1 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Rarituri 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI													MO BR FA DT	5 1 2 2	P IN IN IN	50 50 50 50	24 32 30 32	24 23 21 21	2 1 2 2		.4 M .4 M .5 M .5	NEC RN RN RN	N N N N	0.45 0.09 0.18 0.18	254 49 60 49	9837 1898 2324 1898	7.5 1.8 2.3 1.6		
TOTAL																50			2					0.9	412	15957	13.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI													ELM ARB	P R P	M R E G	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
75 B 0.37 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: NV INC: 12 G ALTITUDINE: 580 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 PAM COMP.TEL: 4BR 4 MO 2 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2014-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL													MO BR PAM	6 2 2	P P P	5 5 5			2 2 2			A22116 A2223 G1	N N N	0.36 0.12 0.12			1.2 0.2 0.2		
TOTAL																5			2					0.6			1.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI													ELM ARB	P R P	M R E G	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES	
																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
75 C 0.37 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: NV INC: 16 G ALTITUDINE: 570 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 PA COMP.TEL: 4BR 4 MO 2 PA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2017-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL													MO BR PA	6 2 2	P P P	5 5 5			2 2 2			A22116 A2223 G1	N N N	0.36 0.12 0.12			1.2 0.2 0.2		
TOTAL																5			2					0.6			1.6		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
75C 0.08 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 510 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
76 25.18 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 24 G ALTITUDINE: 510 - 580 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 1 BR 2 DT COMP.TEL: 3MO 3 FA 2 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO FA BR DT	4 3 1 2	P IN IN IN	45 50 50 50	28 24 28 26	24 23 22 23	1 2 1 2	M M M M	.5 .5 .5 .5	NEC RN RN RN	N N N N	0.36 0.27 0.09 0.18	203 104 46 56	5112 2619 1158 1410	7.6 3.5 1.8 1.6		
														TOTAL			50			1				0.9	409	10299	14.5			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
77 42.49 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 24 G ALTITUDINE: 520 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 1 BR 4 FA 2 DT COMP.TEL: 4FA 3 MO 1 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO BR FA DT	3 1 4 2	P IN IN IN	50 50 50 50	34 34 34 34	25 24 23 24	2 1 2 2	M M M M	.4 .4 .5 .5	NEC RN RN RN	N N N N	0.27 0.09 0.36 0.18	161 52 138 59	6841 2209 5864 2507	4.5 1.8 4.6 1.6		
														TOTAL			50			2				0.9	410	17421	12.5			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
78 20.73 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 33 G ALTITUDINE: 590 - 800 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 2 BR 2 FA 2 PAM 1 ME COMP.TEL: 3MO 3 BR 2 FA 2 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO BR FA PAM ME	3 2 2 2 1	P IN IN IN IN	50 50 50 50 50	32 34 28 30 30	23 21 20 21 21	2 2 2 2 2	M M M M M	.3 .4 .5 .5 .5	NEC RN RN RN RN	N N N N N	0.27 0.18 0.18 0.18 0.09	144 86 56 52 24	2985 1783 1161 1078 498	4.5 3.0 2.3 0.8 0.6		
														TOTAL			50			2				0.9	362	7505	11.2			

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
79 31.82 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3333 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 19 G ALTITUDINE: 500 - 730 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 BR 2 FA 4 MO 1 DT COMP.TEL: 3BR 3 FA 3 MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR	3	IN	65	34	26	2	M	.5	RN	N	0.24	155	4932	3.3		
														FA	2	IN	60	38	26	2	M	.5	RN	N	0.16	75	2387	2.0		
														MO	4	P	55	38	27	2	M	.5	NEC	N	0.32	212	6746	5.1		
														DT	1	IN	60	34	25	2	M	.5	RN	N	0.08	28	891	0.6		
TOTAL																60			2				0.8	470	14956	11.0				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
80 A 5.62 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 13 G ALTITUDINE: 490 - 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Rarituri 2012-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	9	P	40	24	21	2		.4	NEC	N	0.90	423	2377	16.1		
														DT	1	IN	40	28	18	2	M	.5	RN	N	0.10	22	124	1.0		
TOTAL																40			2				1.0	445	2501	17.1				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
80 B 0.26 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 13 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 5 BR 1 PAM COMP.TEL: 6BR 3 MO 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale 2015-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO	4	P	5			2	M		A22116	N	0.24			0.8		
														BR	5	P	5			2			A2223	N	0.30		0.5			
														PAM	1	P	5			2	M		G1	N	0.06		0.1			
TOTAL																5			2				0.6			1.4				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
81 A 20.91 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3650 TP: 2115 SOL: 2108 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 430 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 CA 2 BR COMP.TEL: 5BR 4 FA 1 DT SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 5FA 3 BR 2 DT 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale 2016-Taieri de conservare LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	2	IN	100	50	24	3	M	.4	RN	N	0.06	25	523	0.4		
														CA	2	IN	100	40	22	4	M	.4	RN	N	0.06	17	355	0.2		
														BR	2	IN	60	40	23	2	M	.4	RN	N	0.06	33	690	0.9		
														FA	2	IN	60	28	21	3	M	.4	RN	N	0.06	20	418	0.6		
														CA	2	IN	60	30	18	4	M	.4	RN	N	0.06	13	272	0.4		
TOTAL																60			3				0.3	108	2258	2.5				

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
81 B 2.15 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 1 BR 4 CA COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 CA SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	2	IN	80	44	27	2	M	.5	RN	N	0.16	80	172	1.6		
														BR	1	IN	80	42	26	2	M	.4	RN	N	0.08	52	112	0.9		
														FA	3	IN	60	32	24	2	M	.5	RN	N	0.24	99	213	2.9		
														CA	4	IN	50	26	21	2	M	.5	RN	N	0.32	87	187	2.9		
TOTAL																60			2					0.8	318	684	8.3			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
81 C 8.96 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 13 G ALTITUDINE: 460 - 510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Rarituri 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI RARITURI														MO	8	P	40	24	20	2			NEC	N	0.80	351	3145	14.3		
														DT	2	IN	40	22	17	2	M	.3	RN	N	0.20	40	358	2.0		
TOTAL																40			2					1.0	391	3503	16.3			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
81 D 5.33 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 8 G ALTITUDINE: 510 - 530 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 5BR 3 LA 2 FR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare f. puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE IMPADURIRI(fara T de reg) INGRIJIREA CULTURILOR														MO	9	P	40	24	20	2		.3	NEC	N	0.72	316	1684	0.1		
														DT	1	IN	40	22	17	2	M	.4	RN	N	0.08	16	85	0.8		
TOTAL																40			2					0.8	332	1769	0.9			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
81 E 0.32 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 5 BR 1 PA COMP.TEL: 6BR 3 MO 1 PA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale 2015-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO	4	P	5			2	M		A22116	N	0.24			0.8		
														BR	5	P	5			2			A2223	N	0.30		0.5			
														PA	1	P	5			2	M		G1	N	0.06		0.1			
TOTAL																5			2					0.6			1.4			

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES											
82 A 26.56 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3650 TP: 2115 SOL: 2108 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 14 G ALTITUDINE: 410 - 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 BR 4 FA 2 CA 2 CA COMP.TEL: 6FA 4 BR SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 5FA 4 BR 1 PAM 5 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Taieri de conservare 2014-Taieri de conservare LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA												
																									0.04	30	797	0.2												
																									0.08	45	1195	0.2												
																									0.08	35	930	0.5												
																									0.04	25	664	0.4												
																									0.08	23	611	0.4												
																									0.08	19	505	0.6												
T O T A L																									100		3			0.4	177	4702	2.3							
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
82 B 2.35 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 9 G ALTITUDINE: 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 BR 1 FA 1 PLT 4 CA 1 DT COMP.TEL: 5BR 3 FA 2 DT SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																							
														0.24	172	404	2.5																							
														0.08	37	87	0.9																							
														0.08	27	63	0.2																							
														0.32	93	219	2.2																							
														0.08	23	54	0.6																							
T O T A L														70		2			0.8	352	827	6.4																		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI												DENS	V O L U M			CRES
83 A 28.12 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 14 G ALTITUDINE: 400 - 480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 FA 2 CA 1 DT 1 DM COMP.TEL: 5MO 3 FA 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.produse accidentale 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																																				CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.45	170	4780	8.0												
																									0.09	16	450	1.0												
																									0.18	33	928	1.9												
																									0.09	16	450	1.0												
																									0.09	14	394	1.0												
T O T A L																									35		2			0.9	249	7002	12.9							
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
83 B 0.57 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 6 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 5 MO 4 BR 1 PA COMP.TEL: 6BR 3 MO 1 PA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2016-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																																				CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
														0.30			1.0																							
														0.24			0.4																							
														0.06			0.1																							
T O T A L														5		2			0.6			1.5																		

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C LP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
83 C 0.44 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 6 G ALTITUDINE: 460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 5BR 3 LA 2 FR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Atac puternic-daunat. Uscare puternica POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE IMPADURIRI(fara T de reg) INGRIJIREA CULTURILOR														MO	10	P	35	24	20	1		.3	NEC	N	0.60	263	116	13.1		
TOTAL																	1					0.6	263	116	13.1					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C LP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
83 D 0.94 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Platou plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	35	24	20	1		.3	NEC	N	0.90	395	371	19.7		
TOTAL																	1					0.9	395	371	19.7					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C LP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
84 21.75 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 12 G ALTITUDINE: 390 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 BR 1 FA 2 GO 3 CA COMP.TEL: 5BR 2 FA 3 GO SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														BR	4	IN	75	26	26	2	M	.4	RN	N	0.36	233	5068	4.4		
														FA	1	IN	70	36	24	3	M	.5	RN	N	0.09	37	805	0.9		
														GO	2	P	70	34	24	2	M	.6	NEC	N	0.18	77	1675	1.5		
														CA	3	IN	65	24	21	3	M	.5	RN	N	0.27	73	1588	1.8		
TOTAL																	70			2					0.9	420	9136	8.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C LP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
85 A 31.37 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 12 G ALTITUDINE: 390 - 470 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 BR 1 FA 2 GO 2 CA COMP.TEL: 5BR 2 FA 3 GO SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2016-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														BR	5	IN	75	44	27	2		.4	RN	N	0.45	307	9631	5.5		
														FA	1	IN	70	34	24	3	M	.5	RN	N	0.09	37	1161	0.9		
														GO	2	P	65	32	24	2	M	.6	NEC	N	0.18	77	2415	1.5		
														CA	2	IN	65	24	20	3	M	.6	RN	N	0.18	45	1412	1.2		
TOTAL																	70			2					0.9	466	14619	9.1		

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.16	98	495	2.1	
																									0.32	137	692	2.8	
85 B 5.05 HA GF: 1 - 2H SUP: M TS: 3640 TP: 2114 SOL: 3108 Versant inferior undulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 390 - 420 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 BR 4 GO 4 CA COMP.TEL: 5GO 3 BR 2 CA SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.igiena 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR GO CA	2 4 4	IN P IN	70 65 65	42 32 24	25 24 20	2 2 3	M M M	.5 .5 .5	RN NEC RN	N N N	0.16 0.32 0.32	98 137 81	495 692 409	2.1 2.8 2.1	
TOTAL														65				2				0.8		316	1596	7.0			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
86D 0.36 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 410 - 500 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
87D 2.43 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 410 - 500 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
88D 1.03 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 520 - 550 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													

DESCRIERE PARCELARA

DS: Suceava

OS: Falticeni

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																
89D SOL: framintat INC: ALTITUDINE: 410 - 420 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
	TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																
90D SOL: framintat INC: ALTITUDINE: 420 - 560 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
	TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																
91D SOL: framintat INC: ALTITUDINE: 420 - 520 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
	TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																
92D SOL: framintat INC: ALTITUDINE: 520 M LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
	ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
	TOTAL															

UP: 1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI					
93D SOL: INC:	0.71 HA GF: ALTITUDINE: 500 M	SUP: framintat EXPOZITIE:	TS:	TP:	LITIARA: TIP FLORA:
<div>COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.</div> <div>POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:</div> <div>LUCRARI PROP.:</div>					
TOTAL					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI					
94D SOL: INC:	0.70 HA GF: ALTITUDINE: 480 - 540 M	SUP: framintat EXPOZITIE:	TS:	TP:	LITIARA: TIP FLORA:
<div>COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.</div> <div>POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:</div> <div>LUCRARI PROP.:</div>					
TOTAL					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI					
95D SOL: INC:	0.99 HA GF: ALTITUDINE: 400 M	SUP: framintat EXPOZITIE:	TS:	TP:	LITIARA: TIP FLORA:
<div>COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.</div> <div>POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:</div> <div>LUCRARI PROP.:</div>					
TOTAL					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI					
96D SOL: INC:	0.40 HA GF: ALTITUDINE: 800 M	SUP: framintat EXPOZITIE:	TS:	TP:	LITIARA: TIP FLORA:
<div>COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.</div> <div>POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:</div> <div>LUCRARI PROP.:</div>					
TOTAL					

[illegible]

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
1 ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT=PAM, GO, PI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
2 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = TE. DT= CI, CA, JU, ME, GO. K variabil 0,6-0,7.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
2 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : K variabil 0,6-0,7. Nuieli de PAM ,FR, PA, CA, pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
2 C A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT=PAM, AN. K=0,7-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
2CALTE DATE COMPLEMENTARE : Depozit bu teni.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
3 AALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
3 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :DT= PAM , FR, CA, CI. Diseminat = PLN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
3 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, PA, CI, CA. K=0,5-0,6.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
3 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Nuieli de FA,FR, CA, pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puietși, kg de semințe					
				Specii					
3 E A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= PA,PAM,CI, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
3 F A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
3 G A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat= FA, CA. Semințis i nuieli de FA pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
3 HALTE DATE COMPLEMENTARE : K=0,6-0,7. Semințiș de PA,BR pe 0,5S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
4 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = ANN, GL, CA, CI,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
4 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= ANN, GO, PA, FA, CI. K variabil 0,6-0,8.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
4 C A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :DT= GO, CI, PA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
4 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :DT= FA, CA, PAM, AN,GO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
4 E A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :DT= PAM, GO, CI. Diseminat= BR, MO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
4 F A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :Diseminat =CA, GO, FR, PA,BR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
4 G A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat= BR, FA. DT= PA, CI, GO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
4 HALTE DATE COMPLEMENTARE : K=0,7-0,9. DT=GO, AN, FA, PAM,CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
4IALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
4 JALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat=BR. DT= CA, PA, PAM. preexistenți de MO cu diametru =8-20cm ,h=12-17m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
4KALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
4 L A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Pe cuprinsul întregii suprafețe arbori b trâni cu MO diametru ~ 42cm și înălțimea de 27 m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
5 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Semințis utilizabil 7 FA 2BR 1PAM									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
5 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :Diseminat = PLT. DT= GO, AN, PAM, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
5 C A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= AN,CA, PAM. Nuieli - pr jini de FA pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
5 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
5C A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Depozit material lemnos.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
6 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
6 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Nuieli de CA, FA pe 0,3 S. preexistenți de MO cu diametru =8-20cm , h=12-17m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
6 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= AN, CI, GO, CA. Diseminat= PLT.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
6 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Preexistenți de MO cu diametru =8-20cm ,h=12-17m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
7 AALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat=ANN,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
7BALTE DATE COMPLEMENTARE:									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
7 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PA, FA, CA, ANN. Diseminat=MO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
7DALTE DATE COMPLEMENTARE:									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
8 AALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= ANN, FA,CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
8 BALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, CI. K variabil 0,3-0,6. Nuieli de FA pe 0,2 S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
8 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli de FA pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
8 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : D T= C A, C I, P A M.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
9 AALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =FA, CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
9 BALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = ANN,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = BR, JU, PAM, PA, CI. K=0,3-0,5. Nuieli de FA,CA, pe 0,3 S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat= CA,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 EALTE DATE COMPLEMENTARE :DT= FA, PAM, CI, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 FALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat= BR. DT= PAM, PA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 GALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, CI, CA, GO, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 HALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 IALTE DATE COMPLEMENTARE: Diseminat= FA, CA, AN, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 JALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9KALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9 L A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Preexistenți de MO cu diametru =8-20cm ,h=12-17m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9MALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
9NALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
9 O A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Pe cuprinsul u.a. preexistenți de MO cu diametru 26 cm i înălțimea 22 m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
10 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= CA, AN, CI, JU. Diseminat =PLT. K=0,2-0,6.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
10 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= ANN, PAM, CI. Diseminat= SA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
10 CALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
10 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= CI, GO, AN, PAM, MA, PA. Diseminat = PLT, SAC.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
10 E A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT =PA, FR. Preexistenți de MO cu diametru =8-20cm , h=12-17m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
10 FALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
10 GALTE DATE COMPLEMENTARE :DT= FA, CA, PAM, FR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
10 HALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
10IALTE DATE COMPLEMENTARE:									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE								Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe				
				Specii				
10 JALTE DATE COMPLEMENTARE : Pe cuprinsul u.a. arbori b trâni de Mo cu diametru 28 cm i înălțimea 24-28 m.								

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
10 KALTE DATE COMPLEMENTARE : Arbori preexistenți.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
10C1 ALTE DATE COMPLEMENTARE : Depozit forestier.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
10 C2 ALTE DATE COMPLEMENTARE : Depozit forestier.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
10 C3 ALTE DATE COMPLEMENTARE : Pichet de paz i control, construit din lemn. Stare mediocr .									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
11 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = CA, FR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
11 BALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, CA, pe 0,5S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puietri, kg de semințe					
				Specii					
11 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA,PAM, CI, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
11 DALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = FR, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
11 EALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, CA,BR pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
11 FALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, CA, pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
12AALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
12 BALTE DATE COMPLEMENTARE :DT=FA, SA, CI,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
12 CALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat= BR,FA,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
12 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
12 E A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :DT= CA, FA, AN, ANN, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
13 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat =PAM, ANN, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
13 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat =MO, CA, PAM, FR, GO. Nuieli - pr jini de FA, BR, CA, FR,PAM pe 0,3S. K variabil 0,3-0,5.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
13 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =BR. DT = FR, CA, FA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
13 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat =CA, FA.Nuieli - pr jini de FA, BR, CA pe 0,4S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
13 EALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =BR. DT = FR, FA, CA. K variabil 0,6-0,7									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
14 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT=PAM,CA,CI, PA, AN. K variabil 0,6-0,7.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
14 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= PAM, ME, CA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
14 CALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
14 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Nuieli - pr jini de FA, BR, CA pe 0,3S. K variabil 0,5-0,7.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
15 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT =PAM, CA, AN, CI. K variabil 0,3-0,5. Nuieli - pr jini de FA, BR, CA pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
15 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = PLT. DT = PAM, ME, ULC, CI, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
16 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
16 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= PAM,PA, CA, ME.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
17 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= PAM, CA, ME, PA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
17 BALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = BR, PAM, FA, PA, CA, BR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
17 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = PAM, ME, CA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
18 AALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM ,CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
18BALTE DATE COMPLEMENTARE :DT= PAM, ME, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
18 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,3 S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
19 AALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
19 BALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PA, ME, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
20 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = MO, PAM, ST, PLT, CI, SAC, CA, PAM, UL.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
20 BALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,2S. K-variabil 0,6-0,8.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
20 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, CI, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
20 DALTE DATE COMPLEMENTARE : DT=ME, PAM, CI, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
20EALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
20C A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Depozit forestier.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
21 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,3S. K-variabil 0,6-0,8.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
21 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Nuieli - pr jini de FA,CA, BR pe 0,3 S. K-variabil 0,6-0,8.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
21V ALTE DATE COMPLEMENTARE :Teren pentru hrana vânatului.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
22 A ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
22 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = BR, PAM, ANN, SORB, SA. DT= FA, ANN, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
22 CALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
22 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= FA, CA, CI,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
22 E ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
22VALTE DATE COMPLEMENTARE: Teren pentru hrana vânatului.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
23 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = ANN, CA, FA, PA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
23 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= FA, PAM, FR, GO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
23 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= PAM, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
23 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= PAM, FA, CA, CI, FR. Nuieli -pr jini de FA, CA, pe 0,1S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
23 EALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM , FR, CA, CI, FA, PLT. Nuieli -pr jini de FA, PA, pe 0,4S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
23 FALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = CA, BR. DT = CA, FA, PAM. Nuieli -pr jini de FA, CA, pe 0,4S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
23 GALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, FA, CA, CI, FR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
23 HALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
23 IALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=PLT, SAC.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
23VALTE DATE COMPLEMENTARE : Teren pentru hrana vânatului.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
24 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, CA, ANN, PAM, UL.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
24 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= PAM, FA, CA,UL, ANN, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
24 C A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= FR, PAM, GO. Variații ale elementelor taxatorice.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
24 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Nuieli de CA, pe 0,4S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
24EALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
24FALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= GO, AN, FA, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
24 GALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = PAM, CI, UL, FA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
24HALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
24 I ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, CI, UL,ANN,PA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
24 J ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=PAM, ANN, CI, PA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
24 K ALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat = PLT, SAC. DT= GO, FA, CA, CI. Teren pentru hrana vânatului, regenerat natural.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
24 L A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Teren pentru hrana vânatului.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
25 A ALTE DATE COMPLEMENTARE :DT= PA, ANN, CI, PA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
25 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= FA, CA, CI, PA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
25 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= CI, GO, PA, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
25 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat= CA, FA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
25 EALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
25 FALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= CA. K=0,6-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
25 GALTE DATE COMPLEMENTARE : Fost teren de van toare regenerat natural.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
25 HALTE DATE COMPLEMENTARE :Preexistenți de MO cu diametru =8-20cm ,h=12-17m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
25 I ALTE DATE COMPLEMENTARE : Preexistenți de MO cu diametru =8-20cm , h=12-17m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
25 JALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
25A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Teren administrativ.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
25C1 ALTE DATE COMPLEMENTARE : Canton silvic “S cuța”.Stare bun , cu o suprafaț de 114 mp, fundație de piatr , pereți din car mid , acoperi tabl .									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
25C2ALTE DATE COMPLEMENTARE : Depozit forestier.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
25VALTE DATE COMPLEMENTARE : Fâneaț natural .									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
26 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :Diseminat = PLT. DR= BR, MO, PI. DT = GO, PAM,CI, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
26 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat= PI. DT= FA, CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
26 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, CA, CI, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
26 DALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= PLT. DT= FA,PA, CA,ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
26 EALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= BR. DT= FA, CI,AN,ST. Nuieli de PLT pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
26 FALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =SAC. DT= FA, PAM, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
27 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=FA,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
27 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =ULC,CA. Nuieli - pr jini de FA,PAM pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
27 C A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = SA,PLT. DT= FA, PAM, ME,CA,CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
27 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat=PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
27 EALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA,CA, BR pe 0,4S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
27 FALTE DATE COMPLEMENTARE : Preexistenți de FR – cu uscare de extras.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
27 GALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM,CA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
27 HALTE DATE COMPLEMENTARE : Câțiva preexistenți de MO uscate de extras.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
27IALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
27 JALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
28 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM, AN.DM=SAC,PLT.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
28BALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat= PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
28 CALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
28 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= FA, PAM, CA. Diseminat= PLT, SA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
28VALTE DATE COMPLEMENTARE : Fâneat .									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
29 AALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = PAM, CA. K=0,4-0,6. Nuiel - pr jini de FA,CA,BR pe 0,4S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
29 BALTE DATE COMPLEMENTARE : DT =FA, ME,PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
29 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, FA, CA, ME. Diseminat = SAC.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
29 DALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
30 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, BR pe 02S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
30 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= SAC, PLT. DT= PAM, ME,CA,GO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
31 A ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
31 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
31 CALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
31 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = BR, PAM. Nuieli - pr jini de FA, BR, pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
31EALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
31 FALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, CI, JU, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
31 GALTE DATE COMPLEMENTARE : Fâneț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
32 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = SAC, PLT. DT = PAM, CI, ANN, FR,									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
32 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,5S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
32 CALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat =MO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
32 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
32 EALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
32 FALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= PLT, ME. DT= PAM, CI. Nuieli de FA,BR, PLT, PAM, pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
32 GALTE DATE COMPLEMENTARE : Fâneț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
33 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, BR, pe 0,3 S. k =0,3-0,5. DT = CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
33 BALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = PAM, CA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
33 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Câțiva preexistenți de MO .									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
34 AALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat=PI, GO, CI, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
34 BALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, PA, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
34 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =MO. DT=CA, FA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
34 DALTE DATE COMPLEMENTARE :K= 0,3-0,6. Diseminat =BR, FA, PAM, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
34 EALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = SA,PL,PI. DT= FA, PA, PAM, UL.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
34A ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
34C1 ALTE DATE COMPLEMENTARE : Sediu canton silvic.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
34C2A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Garaj cabaline - construit în 1985 din lemn. Stare proast . S= 110 mp –întabulat.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
35 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT =GO , CI, ANN, ME. DR= BR, MO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
35 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =FA, CA. Nuieli - Pr jini de FA,CA, pe 0,4S. K=0,5-0,7.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
35 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =ANN,SA, PAM, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
35 DALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =SA. DT = PAM, CA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
35 EALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=ANN,PAM, CA, FA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
35 FALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PLT, SAC. DT= FA, CA, CI, SC, ME.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
35 GALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=SA. DT= PAM FA, CA, FR. Nuieli de FR, AN, CA, pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
35 HALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, ANN,CA,FR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
35 IALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, ST, CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
35 JALTE DATE COMPLEMENTARE :DT=GO. ANN, CI. DR= BR,MO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
36 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT =FA, PAM, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
36 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, JU, CI, CA. Nuieli - pr jini de FA,BR,CA pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
36 CALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, CA, CI, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
37 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=PLT,SA. DT= PAM, GO, JU, CI, AN, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
37 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat =FA, CA, PAM. Nuieli - de FA, CA, PAM. K=0,6-0,7.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
37VALTE DATE COMPLEMENTARE :Fânaș.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
38 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :DT= CAP, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
38 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = PLT,BR. Nuieli de FA, CA, pe 0,3S. DT= CA, FA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
38 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM, FA, FR. Nuieli - pr jini de FA, CA, BR pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
38 DALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = FA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
38VALTE DATE COMPLEMENTARE : Fâneat .									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
39 AALTE DATE COMPLEMENTARE : k=0,6-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
39 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = CA, FA, PAM. Nuieli de PAM, BR, CA, FA, pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
39 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
39 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
40 ALTE DATE COMPLEMENTARE :DT= PAM, CI, ME.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
41 A ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
41 BALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
42 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PA, CA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
42 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, CA, CI, PA.Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,2S. K=0,3-0,5.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
43 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PA, PAM. Nuieli - pr jini de BR, FA pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
43 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =BR. DT= PAM, ME.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
43 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= PLT,ME, SAC, BR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
44 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= CI, CA, ULM, ME.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
44 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de BR, FA pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
44 CALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = MO, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
45 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, pe 0,2S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
45 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
45 CALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
46 A A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= CA, PAM, AN, PA. Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,3S.K variabil 0,4-0,6.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
46 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat =BR. DT=CA,ME, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
46 C ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
46 D L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= CA, ME, ANN, GO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
46 E ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
46 F L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : DT= FA, PAM, CA, ME.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
46 G A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
47 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT=ME, CI, CA, GO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
47 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = PAM, CI, GO, ME.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
47 C ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
47 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,4 S. DT = CA, PAM, CI.Kvariabil 0,3-0,5.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
47 E ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
47 F ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
47CALTE DATE COMPLEMENTARE : Depozit forestier.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
48 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = SAC,MO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
48 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
48 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= CA, GO, CI, ME, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
48 D L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = PLT. K variabil 0,7-0,9. DT= PAM,CI,ME, GO, AN. Semințiș frumos de BR pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
48 E ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, PAM, CA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
48 F ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = PAM, CA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
48 G ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= CA,FA, PAM, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
48 H ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM,FA, CA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
48 I ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, PAM, CA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
48 J ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, PAM, CA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
48C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Depozit forestier.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
49 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, PAM, CA, ANN, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
49 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT=PAM, FA, FR, AN, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
49 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM, CI. K=0,8-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
49 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, FA,CA, CI,AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
50 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM,CI, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
50 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= FA, CA, PAM. Nuieliș de BR, FA pe 0,2S.Semințiș de BR, FA pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
51 ALTE DATE COMPLEMENTARE : K variabil 0,9-1,0.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
52 A ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
52 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Kvariabil0,6-0,7. Diseminat =ME, PAM, MO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
52 C ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
53 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Kvariabil 0,8-1,0.Diseminat =CA, CI, SAC,PA, UL, ME. Pentru arboretul b trăn K=0,2. Nuieli - pr jini de PAM, BR, FA pe 0,1S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
53 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= CA, PAM, PAC.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
53 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= SAC.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
53 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = FA, PA, SA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
54 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PAM, ME, CA, SAC, PA, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
54 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
55 ALTE DATE COMPLEMENTARE : K= 0,9-1,0. K variabil 0,9-1,0.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
56 ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT=PAM, CA, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
57 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT =PAM, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
57 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :DT= PA, PAM, CI, CA. K variabil=0,7-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
57 C ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
57 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
57 E ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= FA, AN, BR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
57 F ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= PAM, AN, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
57 G ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= FA,PAM, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
57 H ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=FA, CA, AN, BR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
58 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= MO. DT= PAM, CI, FR, AN, CA. Nuieli - pr jini de FA, BR, MO pe 0,7S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
58 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT=FA, CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
58 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = CA, PAM, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
58 D ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
58 E ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
58F ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
59 A ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
59 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= FA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= AN, FA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 E ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, CA, ANN, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 F ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= FA, ANN, CA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 G ALTE DATE COMPLEMENTARE : Fost teren de vân toare regenerat natural.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 H ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 I ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 J ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
59 K ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
59 L 63 CALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
60 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA,ANN,CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
60 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat= PAM, AN, CI. K variabil 0,7-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
60 C ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
60 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= PAM, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
60 E ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, CI, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
60 F ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
60 G ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = ANN, CA, FA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
60VALTE DATE COMPLEMENTARE : Fânaț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
61 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = MO. DT= PAM, CI, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
61 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, BR pe 0,7 S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
61VALTE DATE COMPLEMENTARE : Fânaț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
62 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : k variabil= 0,7-0,9. DT= PAM, CI,CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
62 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli de FA, BR, CA pe o 3 S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
62 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PLT,FA, PA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
62A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Fânaț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
62C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Canton "Pr. Simbului" , stare avansat de degradare.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
62V ALTE DATE COMPLEMENTARE : Fânaț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
63 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Disemina= BR, SA, PLT, ULS,FR. K=0,7-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
63 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= PLT. K variabil 0,7-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
63 C ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
63 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= FA,CA, SC, SC, FR. Trei goluri cu suprafețe sub 0,3ha fiecare rezultate în urma usc rii molidului i împ duriri cu MO, BR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
63C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Depozit foierestier regenerat parțial cu SAC, PLT, DT pe 0,1S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
64 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= ST.GO, FA, JU, FR.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
64 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
64 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = BR, PLT.DT= ST, CA, JU, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
64 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : P unat. K=0,6-0,8.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
64 E ALTE DATE COMPLEMENTARE : P unat. K=0,6-0,8.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
64 F ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
65 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, GO. K=0,8-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
65 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Fânaț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
65VALTE DATE COMPLEMENTARE : Fânaț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
66 ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=SA, CI, JU, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
67 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, CA, JU, CI. Un gol ml tinos de cca.01,ha.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puiți, kg de semințe					
				Specii					
67 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : K= 0,7-0,8.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
67 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = FA, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
67 DALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
67 E ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = FA, CA.K-0,6-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
68 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = CI, JU, GO, ST.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
68 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
68VALTE DATE COMPLEMENTARE : Fâneț.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
69 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PLT, SAC. DT= PAM, CI, CA, ANN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
69 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA,PAM, CA, CI.DM= PLT, SAC.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
69 C ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
69 D ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
70 ALTE DATE COMPLEMENTARE :DT= PAM, CI, CA, GO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
71 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT =PAM, CA, CI, GO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
71C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Fânaș.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
72 ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= CA, PAM, AN. K variabil 0,8-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
73 ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
74 A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Diseminat = ME, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
74 B A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E : Gol rezultat în urma uscarii la molid.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
75 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, JU, ANN, CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
75 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
75 C ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
75C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Bordei de pând .									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
76 ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= PAM, FR, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
77 ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = PAM, AN, FR, CA, ME.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
78 ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
79 ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = PAM, FR, CA. K variabil 0,8-0,9.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
80 A ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
80 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
81 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini pe 0,3S.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
81 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT= FA, AN, ME, CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
81 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat=PLT,CI.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
81 D A L T E D A T E C O M P L E M E N T A R E :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminta					
				Specii					
81 E ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
82 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Nuieli - pr jini de FA, BR, CA pe 0,3S. Diseminat = PAM,FR, SA,AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
82 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= ANN,JU,FR. DT= FR,ANN,PAP,PAC.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
83 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : DT = ME, AN, PAM. DM=PLT, SA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
83 B ALTE DATE COMPLEMENTARE :									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
83 C ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = PLT,SCA,CA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
83 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat = FA, PAM.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
84 ALTE DATE COMPLEMENTARE :Diseminat= PAM, AN.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
85 A ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= MO.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
85 B ALTE DATE COMPLEMENTARE : Diseminat= CI, AN, FA.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
86D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE001- Gro i-Slatina. Lungimea =0,6km. L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
87D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE002- Săcu a-Dl.Bă ului-Slatina. Lungimea =4,00Km.L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
88D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE003- Pr. Vă căriei. Lungimea =1,70 km.L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
89D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE004- Pr. Săcu a. Lungimea =0,80 km.L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
90D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE005 -Moi a- iganca. Lungimea =7,40 km.L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
91D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE007- Pr. Frasinului I. Lungimea =1,80 km.L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de seminte					
				Specii					
92D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE008- Pr. Frasinului II. Lungimea =0,60 km.L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
93D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE009- Dl. Boboc. Lungimea =1,20 km.L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
94D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE010- Culmea Flămândului. Lungimea =1,20 km. L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
95D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE011- Pr. iganca II. Lungimea =1,60 km. L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieti, kg de semințe					
				Specii					
96D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE006- Pr. iganca I-prelungire. Lungimea =0,70 km. L timea=6m.									

EVIDENTA LUCR RILOR EXECUTATE									Proveniența
Anul execuției	Num rul actului	Felul actului	Suprafața ha	Producția de lemn, num r de puieți, kg de semințe					
				Specii					
97 D ALTE DATE COMPLEMENTARE : FE012- Culmea lui Gâsc . Lungimea =0,70 km.L timea=6m.									

