

S.C. OMNI S.R.L. TIMIȘOARA

AMENAJAMENTUL SILVIC

**AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ
APARTINÂND OBȘTII DE PĂDURE PORCENI-PLEȘA**

– U.P. I OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI-PLEȘA –

2023



Domenii:
Amenajarea pădurilor;
Îmbunătățiri funciare și reconstrucție ecologică ;
Drumuri forestiere ;

Expertize tehnice în domeniul silvic;
Documentații de scoatere din fond forestier;
Topografie și cadastru



ISO 9001
certificat nr.
100911270
ISO 14001
certificat nr.
100911271
OHSAS 18001
certificat nr.
100911272

AMENAJAMENTUL SILVIC

AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND OBȘTII DE PĂDURE PORCENI-PLEȘA

– U.P. I OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI-PLEȘA –

DIRECTOR:
ing. GABRIEL SIMA

ȘEF PROIECT:
ing. GABRIEL SIMA

SPECIALIST CTAP:
Dr. ing. CONSTANTIN BANU

PROIECTANT:
ing. ORBULESCU MARIUS

2023

DATE DE CONTACT:

Sediu: str. Dunărea, nr.16, parter, corp A, Timișoara, cod 300402
Judetul Timiș, România

DATE DE IDENTIFICARE FISCALĂ

RO81 TRRZ 6215 069X XX00 2247, deschis la Trezoreria Timișoara
RO41 RZBR 0000 0600 1534 9032 deschis la Raiffeisen Bank Timișoara

www.omni-srl.ro

e-mail: sc_omni_srl@yahoo.com

omni.amenajare@gmail.com

Tel/fax: 0256/475959;

Mobil: 0744/798597; 0731/839226

CUI RO 1833114

J35/2216/1991

S.C. OMNI S.R.L.

MEMORIU DE PREZENTARE

Amenajamentul Silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj

– U.P. I Obștea de pădure Porceni-Pleșa –

Șef proiect: ing. Sima Gabriel

Teren: 2022

Redactare: 2022/2023

Depus M.M.A.P.

Data intrării în vigoare a amenajamentului 01.01.2023

Administrator: Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Pades și Ocolul Silvic Târgu - Jiu.

2023

1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, care face obiectul amenajării este de **3656,4 ha**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele care atestă proprietatea **Obștii de pădure Porceni - Pleșa**, județul Gorj, asupra fondului forestier de reamenajat, sunt:

a) Pentru suprafața ce a făcut obiectul legilor fondului funciar:

Titlul de Proprietate nr. 1000/06.09.2002 – 1446,7 ha;

Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 – 2188,83 ha. Acest proces verbal a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008 – 2189,73 ha (care a stat la baza elaborării amenajamentului precedent), în baza sentinței civile nr. 9582/09.12.2016 (*rectificare în sensul identificării detaliate a amplasamentului suprafeței de 2188,83 ha, respectiv defalcarea suprafeței de teren aflate posesia Obștii Porceni Pleșa în parcele componente tarlale, unitati amenajistice și parcelare*). Pe de altă parte pentru Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008 – 2189,73 ha, *prin sentința civilă nr. 6803/26.09.2016, pronunțată de Judecătoria Tg.-Jiu, în dosarul nr. 62258/318/2016, s-a constatat nulitatea absolută parțială a procesului verbal de punere în posesie nr. 308/2008 pentru suprafața de 0,9 ha amplasată în parcela 764, tarlaua 28, UP III Bratcu, u.a. 84A, respectiv 84M în amenajamentul editia 2013*).

b) Pentru suprafața oferită în compensare pentru scoaterile definitive din fond forestier:

Tabelul 1.1

Extras CF	Suprafața	Categoria de folosință	Documentul de aprobare	Proprietar	UAT	Judet	
36294	15.0000	pășune	OM 566/11.04.2019	OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI PLEȘA	Bengești - Ciocadia	Gorj	
36015	0.2335	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36019	0.2828	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36021	0.6122	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36017	0.2838	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36029	0.4854	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36295	3.3000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bengești - Ciocadia	Gorj	
37543	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj	
37542	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj	
37545	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj	
36156	2.4222	pădure	Decizia 124/04.12.2020		Bumbești - Pițic	Gorj	
35350	2.0000	pădure	OM 817/06.04.2022		Bumbesti-Pitic	Gorj	
36157	9.8422	pădure	OM 817/06.04.2022		Bumbesti-Pitic	Gorj	
38167	3.0000	pășune	Decizia nr 38/24.08.2022		Danesti	Gorj	
Total	39.5621	-	-		-	-	-

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, din prezentul amenajament, este de **3656,4045 ha (rotunjită la 3656,4 ha)**, și se compune din suprafața din documentele de proprietate menționate mai sus actualizate cu mișcările de suprafață ce au avut loc în perioada de aplicare a amenajamentelor precedente (preluate din Fișa 1 E -Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier, la 31.12.2022, pusă la dispoziție de O.S. Jiul), mișcări de suprafață prezentate în tabelul următor:

Tabelul 1.2

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Observații
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrari	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
Total Amenajament Obștea de pădure Pleșa Porceni-ediția 2003 (sold la 31.12.2002)												
1	Decizie	336	03.11.2011	S.C. HIDROELECTRICA SA BUCUREȘTI, SUCURSALA TG. JIU	164	A%		0.1872				
					164	B%		0.5746				
				Total decizie				0.7618	3634.6682			
2	Decizie	337	03.11.2011	S.C. HIDROELECTRICA SA BUCUREȘTI, SUCURSALA TG. JIU	163	A%		0.0910				
					163	C%		0.2501				
					163	E%		0.0429				
					164	A%		0.1328				
					164	B%		0.1307				
					164	D%		0.1732				
					164	E%		0.1603				
				Total decizie				0.9810	3633.6872			
3	Decizie	266	16.11.2006	S.C. ELECTRICA OLTENIA SA	166	A%		0.0011				
					167	C%		0.0030				
					168	A%		0.0012				
				Total decizie				0.0053	3633.6819			
5	Decizie	247	06.10.2006	S.C. RHINO SRL TG JIU	159	A%		0.7275				
				Total decizie				0.7275	3632.9544			
6	Decizie	280	20.08.2007	S.C. RHINO S.R.L. TG. JIU	159	A%		0.6597				
				Total decizie				0.6597	3632.2947			
7	Decizie	382	29.11.2011	S.C. RHINO SRL TG JIU	159	A%				0.2409	23.11.2012	159 F4 -Reprimire PV 352/18.03.2017 și PV 405/16.04.2018, ulterior scoatere definitiva OM 1014/13.09.2019 - 0.1621 ha
					159	G%				0.2533	23.11.2012	
											0.4942	
8	Decizie	383	29.11.2011	S.C. RHINO SRL TG JIU	159	A%				0.4500	23.11.2012	159F2 -Reprimire PV 405/16.04.2018, ulterior scoatere definitiva OM 1014/13.09.2019 - 0.5 ha
9	Decizie	82	14.03.2008	S.C. BUILDING CONSULT S.R.L.	159	A%				0.8000	31.12.2012	159F1 - 159M în amenajamentul 2023
10	Decizie	358	22.11.2011	S.C. BUILDING CONSULT S.R.L. TG. JIU	159	A%				0.1071	12.10.2012	
11	Decizie	15	20.02.2006	S.C. ANCORAD OLTENIA S.R.L.	159	A%		1.0000	3631.2947			
12	Decizie	25	01.02.2008	S.C. ANCORAD OLTENIA S.R.L.	159	A%		0.9716	3630.3231			
13	Decizie	70	15.04.2010	S.C. COLAS DRUMURI S.R.L.	159	A%				0.9800	15.04.2020	159F3 - Reprimire PV 622/16.04.2020, parțial - 0.5 ha - u.a. 159 H (LP)

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Observații
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrari	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
												impaduriri) diferenta inclusa in 159 A
14	Decizie	224	04.05.2007	S.C. AMIG IMPEX S.R.L.	159	A%				0.3000	31.12.2009	159M - Scoatere definitivă - Decizie nr. 124/04.12.2020
15	Decizie	20	03.03.2010	S.C. AMIG IMPEX S.R.L.	159	A%				0.5074	15.01.2011	
16	Decizie	11	16.02.2012	S.C. METALCOLECTPROD S.R.L.	160	A%				0.0165	15.02.2022	Reprimita prin PV nr.32/14.02.2022
					160	C%				0.0708	15.02.2022	
				Total decizie						0.0873	15.02.2022	
Total Amenajament Obștea de pădure Pleșa Porceni-edifiția 2013 (sold la 31.12.2012)							0.0000	5.1069	3630.3231	3.7260		
1	Decizie	55	09.05.2014	Scoatere temporara SC BUILDING CONSULT SRL	159	A%				0.1071	29.04.2015	Societate în faliment - Scoatere definitivă SC WELLDROMIX SRL - decizie nr. 4/27.02.2023
2	Decizie	56	09.05.2014	Scoatere temporara SC BUILDING CONSULT SRL	159	A%				0.8000	29.04.2015	Societate în faliment - 159M în amenajamentul 2023
3	Decizie	106	17.10.2014	Scoatere temporara SC BUILDING CONSULT SRL	159	A%				0.2991	29.04.2015	Societate în faliment - Scoatere definitivă SC WELLDROMIX SRL - decizie nr. 4/27.02.2023
4	O.M.	566	11.04.2019	Scoatere definitivă SC DACOREX COM SRL	101%		15.000 0	5.0000	3640.3231			
5	O.M.	1014	13.09.2019	Scoatere definitivă SC RHINO SRL	159	A%	1.8977	1.0677				
					159	F%	2.1000	0.0602				
					159	F2	3.3000	0.5000				
					159	F4%		0.1621				
				Total O.M.			7.2977	1.7900	3645.8308			
6	Decizie	65	05.12.2019	Scoatere definitivă pentru reamenajare parcare în zona Manastirii Lainici – Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A.	84	A%		0.0527	3645.7781			
7	Decizie	124	04.12.2020	Scoatere definitivă SC TOTAL SD LOGISTIC SRL	159	M	2.4222	0.8074	3647.3929			
8	Sentința civilă	6803	26.09.2016	Nulitatea absolută parțială a P.V.P.P nr. 308/2008	84	M		0.9000	3646.4929			
9	O.M.	817	06.04.2022	Scoatere definitivă SC TOTAL SD LOGISTIC SRL	159	A%	11.842 2	3.9471	3654.3880			
10	Decizie	38	24.08.2022	Scoatere definitivă SC RHINO SRL	159	A%, F%	3.0000	0.9835	3656.4045			
Total Amenajament Obștea de pădure Pleșa Porceni-edifiția 2023 (sold la 31.12.2022)							39.5621	13.4807	3656.4045	1.2062		

* - Suprafața inițială de fond forestier primită în proprietate de către Obștea Porceni – Pleșa prin T.P. nr. 1000/06.09.2002 (1446,7 ha) și P.V.P.P. nr. 305/12.03.2008 (2189,73 ha), cu precizarea că din suprafața T.P. nr. 1000/06.09.2002 s-a scăzut 1,0 ha - scoatere definitivă din fond forestier operată în Tabelul 1 E al amenajamentului U.P. "Obștea de Pădure Pleșa - Porceni", întocmit în 2002.

VI

Fondul forestier studiat a fost organizat într-o singură unitate de producție numită U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, împărțită în 102 parcele și 292 de unități amenajistice.

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, determinată la actuala amenajare **3656,4 ha** este egală cu cea din actele de proprietate.

Diferența se justifică astfel:

Tabelul 1.2

O.S./U.P.	Suprafața ha		Diferență ha		JUSTIFICĂRI						
	Actuală	Docu- mente care atestă proprie- tatea	+	-	+		-				
					Reactualiz. bază cartografică sau erori de determ. a supraf. la amenaj. preced.	TOTAL	Legea 18/1991	Legea 1/2000	Mișcări cu acte legale	Reactualiz. bază cartografică sau erori de determ. a supraf. la amenaj. preced.	TOTAL
U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa	3656,4	3656,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	3656,4	3656,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Date generale

Tabelul 1.3

U.P.	Amenajamentul	Suprafața (ha)	Pădure (ha)	Goluri de împădurit (ha)	Alte terenuri (ha)	Terenuri scoase temporar din fondul forestier (ha)		Păduri și terenuri de reîmpădurit cu rol de ... (ha)			Compoziția arboretelor (fond productiv)
						F	M	Protecție		Producție și protecție	
								T I-II	T III-IV		
I	Precedent (2013)	3630,3	3564,1	1,5	58,1	-	6,6	2574,0	991,6	-	53FA 13GO 10ME 8DT 5PI 3MO 3FR 2BR 2DM 1DR
I	Actual (2023)	3656,4	3548,1	3,5	57,2	-	47,6	2604,0	928,4	19,2	50FA 16GO 9DT 8ME 4PI 3FR 3BR 3DM 2MO 2DR

2. PREVEDERILE ȘI REALIZĂRILE AMENAJAMENTULUI EXPIRAT

Modul în care au fost realizate prevederile din amenajamentele anterioare se prezintă astfel:

Prevederi Anuale:

Împăduriri: 6,0 ha/an

Degajări: 0,6 ha/an

Curățiri: 3,5 ha/ 32 mc

Rărituri: 82,9 ha/ 1907 mc

Produse Principale: 16,0 ha/2455 mc

Lucrări de conservare: 27,2 ha/620 mc

Tăieri de igienă: 137,7 ha/104 mc

Tabelul 2.1.

Proprietar	Anul	Împăduriri ha	Dega- jări ha	Curățiri		Rărituri		Tăieri de regenerare		Produse Accidentale I		Depășire posibilitate Docu- ment Volum m³	Lucrări de conservare		Tăieri de igienă		Produse Accidentale II		Total volum m³	
				Supra- față ha	Volum m³	Supra- față ha	Volum m³	Supra- față ha	Volum m³	Supra- față ha	Volum m³		Supra- față ha	Volum m³	Supra- față ha	Volum m³	Supra- față ha	Volum m³		
																				Supra- față ha
U.P. I Obștea de pădure Porceni Pleșa	2013	0	0	0	0	24,0	291,0	23,0	2494,0	1,1	98,0	0	0	16,8	534,0	0	0	24,9	474,0	3891,0
	2014	0	0	0	0	71,9	1479,0	16,0	1829,0	30,2	133,0	0	0	12,6	286,0	96,1	159,0	28,8	95,0	3981,0
	2015	0	0	0	0	12,0	184,0	21,1	2363,0	0	0	0	0	9,0	303,0	0	0	0	0	2850,0
	2016	0	0	0	0	50,0	963,0	14,0	2990,0	6,4	5,0	0	0	20,0	502,0	0	0	29,0	15,0	4475,0
	2017	0,8	3,1	13,6	171,0	61,3	1486,0	20,0	2094,0	0	0	0	0	18,2	473,0	0	0	0	0	4224,0
	2018	0,6	0	10,1	101,0	41,6	1109,0	16,0	2410,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	52,0	3672,0
	2019	0,6	0	0	0	13,1	435,0	8,0	949,0	32,4	886,0	0	0	0	0	0	0	0,1	7,0	2277,0
	2020	0	0	0	0	18,4	490,0	6,0	631,0	33,3	403,0	0	0	0	0	0	0	0	0	1524,0
	2021	0,6	0	8,0	59,2	51,0	1148,5	8,5	847,6	0,6	48,4	0	0	7,0	200,2	0	0	0	0	2303,9
	2022	0,6	0	0	0	55,0	1896,0	10,4	764,5	5,7	492,2	0	0	5,7	72,1	0	0	0	0	3224,7
TOTAL 2013-2022	3,2	3,1	31,7	331,2	398,3	9481,5	143,0	17372,1	109,7	2065,6	0	0	89,3	2370,2	96,1	159,0	83,3	643,0	32422,7	

VII

2.1.1. Evoluția compoziției

Anul amenajării	Specii - % -										Total
	FA	GO	DT	ME	FR	TE	BR	PI	DR	DM	
Precedent (2013)	50	14	10	10	3	3	3	3	2	2	100
Actual (2023)	50	15	10	9	3	4	3	2	2	2	100

2.1.2 Evoluția claselor de producție

Anul amenajării	Clase de producție -%-					Clasa de producție medie
	I	II	III	IV	V	
Precedent (2013)	-	5	51	32	12	3,5
Actual (2023)	2	7	49	33	9	3,4

2.1.3 Evoluția densității arboretelor

Anul amenajării	Categoriile de consistență -%-			Consistența medie
	0,1 – 0,3	0,4 – 0,6	0,7 – 1,0	
Precedent (2013)	-	14	86	0,78
Actual (2023)	2	12	86	0,78

3. STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

Tabelul 3.1

Specificări	Fond forestier	UM	Specii										
			Total	FA	GO	DT	ME	TE	FR	BR	PI	DR	DM
Compoziția	A11-A13	%	100	50	16	9	8	1	3	3	4	4	2
	A21-A22		100	50	14	11	10	4	3	3	2	1	2
	Total		100	50	15	10	9	4	3	3	2	2	2
Clasa de producție	A11-A13	-	III0	II8	IV0	III1	II7	II8	II9	II4	III1	II8	II6
	A21-A22		III6	III4	IV2	III6	III4	III9	II9	III4	III8	III2	II9
	Total		III4	III3	IV2	III5	III2	III9	II9	III1	III5	III0	II8
Consistența	A11-A13	-	0,81	0,86	0,58	0,84	0,89	0,78	0,88	0,84	0,77	0,88	0,92
	A21-A22		0,76	0,77	0,70	0,76	0,81	0,73	0,88	0,75	0,64	0,81	0,80
	Total		0,78	0,79	0,67	0,78	0,83	0,73	0,88	0,77	0,70	0,85	0,84
Ind. creștere curentă	A11-A13	mc/ an/ ha	6,6	8,1	2,3	5,4	6,6	3,9	6,8	9,3	5,5	9,4	4,1
	A21-A22		4,5	5,1	1,9	3,9	3,9	4,3	7,8	6,6	3,6	9,1	3,2
	Total		5,0	5,9	2,0	4,3	4,5	4,3	7,5	7,3	4,5	9,3	3,5
Volum unitar	A11-A13	mc/ ha	200	222	156	144	172	87	193	194	223	316	156
	A21-A22		252	281	231	186	203	257	251	337	182	273	200
	Total		238	265	209	177	196	248	237	299	201	297	187
Vârsta medie	A11-A13	ani	57	54	103	40	39	13	38	28	62	43	37
	A21-A22		95	100	135	82	60	104	52	89	67	49	60
	Total		85	88	126	72	55	99	48	73	65	45	53
Clase de vârstă	A11-A13	%	I-13%; II-17%; III-44%; IV-10%; V-0%; VI-16%.										
	A21-A22		I-1%; II-8%; III-14%; IV-27%; V-2%; VI-48%.										
	Total		I-4%; II-11%; III-22%; IV-23%; V-1%; VI-39%.										

- A11-A13 - Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări naturale sau artificiale cu reușită parțială, pentru care se reglementează recoltarea de produse principale;
- A21-A22 - Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări naturale sau artificiale cu reușită parțială, pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale.

VIII

4. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Potrivit prevederilor normelor tehnice și corespunzător obiectivelor economice, sociale și ecologice fixate, s-a stabilit zonarea funcțională astfel:

Anul amenaj.	Grupa I													Grupa II-a		Total general
	Tip funcțional/categoria funcțională													Tip funcțional/categ funcț.		
	III 1B	II 2A	II 2B	IV 2L	III 4B	I 5C	III 5L	I 5O	IV 5Q	I 6B	II 6C	III 6D	Total Grupa I	VI 1C	Total Grupa II	
Precedent (2013)	909	432,5	10,5	669,7	-	2131,0	231,0	-	-	-	-	-	3565,6	-	-	3565,6
Actual (2023)	-	349,6	11,2	-	90,5	-	-	1081,7	680,4	1053,1	108,4	157,5	3532,4	19,2	19,2	3551,6

Notă:

- Categ. fct. 1B (în principal) de la amenajarea precedentă se regăsește în prezent în scundar la categoria 6D (6D4B1B);
- Categ. fct. 2L (în principal) de la amenajarea precedentă se regăsește în prezent în scundar la categoria 5Q (5Q2L/5Q2L1C);
- Categ. fct. 5C de la amenajarea precedentă este în prezent categoria 5O (5O6A2A/5O6A2B/5O6A2C/5O6A5Q) și 6B (6B2A2B/6B2A5Q/6B2B5Q/6B5Q1C);
- Categ. fct. 5L de la amenajarea precedentă este în prezent categoria 6C (6C2A2B/6C2A5Q/6C5Q1C) și 6D (6D4B1B/6D5Q1C);

Se face precizarea că suprafața de **3528,4 ha** (suprafață ce nu include suprafața terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), se suprapune cu ariile protejate: *PARCUL NAȚIONAL DEFULEUL JIULUI, ROSCI0063 DEFULEUL JIULUI, ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST* și *ROSCI0359 PRIGORIA BENGESTI*, fiind zonate corespunzător, astfel:

- Parcelele: 100, 101, 134-162 se suprapun cu aria protejată ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) fie în principal fie în secundar, după caz, în categoria funcțională 1.5.Q – Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST) - T IV;
- Parcelele: 163-172 (cu excepția u.a. 166 A, 166 D, 167 B, 167 F, 167 G, 168 C, 168 D, 169 D, 169 E care se suprapun cu **zona de protecție integrală** a Parcului Național Defileul Jiului) și parcela 173 (teren oferit în compensare pentru scoaterea definitivă din fonul forestier național, din extrasele CF 37542-37543,37545 - UAT Bumbști Jiu) se suprapun cu **zona de conservare durabilă** a Parcului Național Defileul Jiului și cu aria protejată ROSCI0063 DEFULEUL JIULUI. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) astfel:
 - Unitățile amenajistice din parcelele: 169, 170, 172 (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) în principal, în categoria funcțională 1.6.C - Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală - T II;
 - Unitățile amenajistice din parcelele: 163-168, 171 173 (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate

IX

(conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018), fie în principal fie în secundar, după caz, în categoria funcțională – 1.6.D - Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale (Parcul Național Defileul Jiului), cu excepția celor incluse în categoria 1.6.c - T III;

- Parcelele: 11-35, 43-44, 54-82, 84-88 precum și u.a. 166 A, 166 D, 167 B, 167 F, 167 G, 168 C, 168 D, 169 D, 169 E se suprapun cu **zona de protecție integrală** a Parcului Național Defileul Jiului și cu aria protejată ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018), în principal, în categoria funcțională 1.6.B – Arboretele din parcurile naționale incluse (Parcul Național Defileul Jiului), prin planurile de management, în zona de protecție integrală – T I;
- În urma consultării ”Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine” s-a constatat că următoarele u.a.: 15 A, 16 A, 17 A, 18 A, 19 A, 20 A, 20 B, 20 C, 20 D, 20 E, 21 B, 24 A, 24N1, 24N2, 24N3, 25, 26, 27, 31 A, 33 B, 34, 35 A, 35 B, 43 A, 43 B, 44 A, 44 B, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 57 B, 60 B, 60N1, 60N2, 61 A, 61N1, 61N2, 62 A, 62N, 63 A, 63N1, 63N2, 64 A, 65 A, 66, 67, 68, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 75 A, 75 C, 78 A, 78 B, 78 D, 81 A, 81 E, 82 A, 82 C, sunt incluse în catalog ca păduri cvasivirgine. Având în vedere că aceste u.a. sunt și în zona de protecție integrală a Parcului Național Defileul Jiului au fost încadrate (cu excepția terenurilor afectate), în principal cu categoria funcțională 1.5.O - Arboretele din păduri cvasivirgine -T I și în secundar cu categoria funcțională 6A - Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă - T. I.
- Terenurile oferite în compensare pentru scoaterea definitivă din fonul forestier național, din extrasele CF 36294 – UAT Bengești – Ciocadia - 15,0 ha și CF 36295 – UAT Bengești – Ciocadia - 3,3 ha (număr parcelă nou atribuit 176), se suprapun cu aria protejată ROSCI0359 Prigoria Bengești. Unitatea amenajistică aferentă acestei parcele a fost încadrată (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) în principal, în categoria funcțională 1.5.Q – Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSCI0359 Prigoria Bengești) -T IV.

5. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Anul amenaj.	Subunități de producție/protecție (ha)			Total ha
	A	E	M	
Precedent (2013)	990,1	2131,0	443,0	3564,1
Actual (2023)	944,6	2134,8	468,7	3548,1

6. BAZELE DE AMENAJARE

6.1. Regimul de gospodărire (pentru subunități în producție)

Amenajament	Suprafața tratată în regim (ha)				Total (ha)
	Codru			Crâng	
	regulat	cvasigrădinărit	grădinărit		
Precedent (2013)	990,1	-	-	-	990,1
Actual (2023)	944,6	-	-	-	944,6

6.2. Compoziția țel

Amenajament	SUP.	Compoziția țel
Precedent (2013)	A	58FA 18GO 6TE 5MO 5LA 5BR 3PAM
	E	66FA 10MO 9GO 4LA 4BR 3TE 2PA 2PI 1PAM 1CI
	M	35FA 34GO 7MO 7PA 7PI 3CI 2TE 2LA 2BR 1PAM
Actual (2023)	A	55FA 21GO 5MO 5LA 5BR 5TE 2PAM
	E	66FA 10MO 9GO 4LA 4BR 3TE 2PA 2PI 1PAM 1CI
	M	41FA 28GO 6MO 6PA 6PI 5TE 3CI 2PAM 2LA 2BR

6.3. Tratamente

Amenajament	Suprafața de parcurs cu tăieri ... (ha)						Total (ha)
	progresive	sucsesive	rase	în crâng	jardinatorii	grădiniște	
Precedent (2013)	159,6	-	-	-	-	-	159,6
Actual (2023)	151,1	-	-	-	-	-	151,1

6.4. Vârsta exploatabilității

Amenajament	SUP.	Vârsta medie a exploatabilității (ani)
Precedent (2013)	A	107
Actual (2023)	A	109

6.5. Ciclu

Amenajament	SUP.	Ciclu (ani)
Precedent (2013)	A	110
Actual (2023)	A	110

7. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

7.1. Reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru subunitatea de tip "A" se prezintă astfel:

Indicatori de posibilitate

Anul amenaj.	Prin intermediul creșterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	
Precedent (2013)	3577	-0,5	0,0	2920	1816	1516	1785	1516	2925	2445	2455
Actual (2023)	3442	-0,9	0,0	1756	1241	1177	1221	1177	1471	1760	1177

7.1.1. Calculul indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare*

SPECIA	FA	GO	ME	PI	FR	BR	MO	DR	DT	DM	TOTAL
CI	2010	277	239	107	91	194	137	81	243	63	3442
VD											17566
VD1	1969	1349							240	18	3576
VD2	7141	16676		146					509		24472
VD3	4736			212					316		5264
VD4											
VE											24836
VE1	1990	1372							243	18	3623
VE2	7176	16816		153					518		24663

XI

VE3	4804	611	29	2639				1076	384		9543
VF	15858	20536	59	6730	786	41		1540	1458	108	47116
VG	34018	20976	3293	8786	813	45	837	1596	2836	111	73311
DD1											-33708
DD2											-44004
DD3											-90564
DD4											-133209
DM											-133209
Q											-0,9
VD/10											1756
VE/20											1241
VF/40											1177
VG/60											1221
POSIB.											1177
A : 0.000 M : 0.000											
CICLUL								110.0 ANI			
SUPRAFATA TOTALA								944.6HA			
SUPRAFATA IN GR. IFUNC.								928.4HA			
SUPRAFATA IN GR. IIFUNC.(CU TEL 2 SAU 3)								16.2HA			

7.1.2. Calculul indicatorului de posibilitate prin metoda claselor de vârstă –procedeu deductiv

O.S. Jiul		ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI										Ciclul 110 ani			
U.P. I Obștea de Pădure Porceni – Pleșa		STABILIREA POSIBILITĂȚII DUPĂ CRITERIUL										Perioada 20 ani			
S.U.P. A		CLASELOR DE VÂRSTĂ - SITUAȚIE RECAPITULATIVĂ										S.P. normală 171,7 ha			
												(SP V de 30 ani = 257,6 ha)			
Clasa de vârstă	SITUAȚIA ACTUALĂ			SUPRAFATA PERIODICĂ I					SUPRAFATA PERIODICĂ A II A				SUPRAFATA PERIODICĂ		
	Suprafața	Volum	Creștere curentă	Suprafața	Volum inclusiv creșterea producției totale pe 5 ani (mc)				Suprafața	Volum			III Suprafața	IV Suprafața	V Suprafața
					Vi	Vk	Vj'	Vj''		Actual	Creștere curentă pe 10 ani	Total			
	ha	mc	mc	ha	mc	mc	mc	mc	ha	mc	mc	mc	ha	ha	ha
I	122,2	5541	328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122,2
II	165,4	25142	1496	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,1	131,3
III	416,7	103482	3665	-	-	-	-	88,1	22777	6820	29597	176,0	141,7	10,9	
IV	92,5	22569	591	3,3	223	219	-	89,2	19293	5040	24333	-	-	-	
V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VI	5,9	2361	20	5,9	370	1955	136	-	-	-	-	-	-	-	
VII	71,5	21878	107	71,5	4664	17530	219	-	-	-	-	-	-	-	
VIII	70,4	7796	46	70,4	-	4776	3250	-	-	-	-	-	-	-	
Total	944,6	188769	6253	151,1	5257	24480	3605	0	177,3	42070	11860	53930	176,0	175,8	264,4
Normal				171,7	-	-	-	-	171,7	-	-	-	171,8	171,8	257,6
Diferența				-20,6	-	-	-	-	5,6	-	-	-	4,2	4,0	6,8
<p>Indicator de posibilitate prin procedeu deductiv: $P2' = Vi/30 + Vk/20 + Vj'/10 + Vj''/20 = 5257/30 + 24480/20 + 3605/10 + 0/20 = 1760$, $P_{cvd} = 1760mc$</p>															

7.2. Urgențe de regenerare

Subunitate	Urgența	Suprafața (ha)	Volum total (mc)	Volum de extras (mc)	% de extras
A	1	56,3	3386	3386	29
	2	82,4	22673	6541	55
	3	121,4	7283	1847	16
Total		151,1	33342	11774	100

7.3. Lucrări de îngrijire

Natura lucrării	Suprafața de parcurs		Volum de extras	
	Total (ha)	Anual (ha)	Total (mc)	Anual (mc)
Rărituri	924,9	92,5	25474	2547
Curățiri	12,0	1,2	53	5
Total prod. sec.	936,9	93,7	25527	2552
Degajări	52,0	5,2	-	-
Tăieri de igienă	153,6	153,6	1227	123

7.4. Volum rezultat din tăieri de conservare (SU.P. E - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii și SU.P. M - conservare deosebită)

SU.P	Suprafața (ha)		Volum (mc)		
	Totală	De parcurs	Total	De extras	
				%	mc
E	2134,8	-	-	-	-
M	468,7	249,9	55666	10	5576
Total	2603,5	249,9	55666	10	5576

Conform H.G. 447/06.07.2017, calculul compensațiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarul nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție stabilite prin amenajamentul silvic, care determină restricții în recoltarea de masă lemnoasă s-a făcut cu următoarea relație:

Pentru arborii din tipul I funcțional

$$C = S \cdot (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3}) / 3 \cdot V_n$$

$$C = S_{TI} \cdot (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3}) / 3 \cdot V_{nTI}$$

$$C = 2134,8 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 4,29$$

$$C = 2134,8 \cdot 164 \cdot 4,29$$

$$C = 1.501.959,888 \text{ lei/an.}$$

Pentru arborii din tipul II funcțional

$$C = S \cdot (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3}) / 3 \cdot V_n$$

$$C = S_{TII} \cdot (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3}) / 3 \cdot V_{nTII}$$

$$C = 468,7 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 1,97$$

$$C = 468,7 \cdot 164 \cdot 1,97$$

$$C = 151.427,596 \text{ lei/an.}$$

8. SUPRAFEȚE AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI ȘI MĂSURILE DE GOSPODĂRIRE

Factori destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafața (ha)	Măsuri de gospodărire (ha)						
			Tăieri de regenerare	Lucrări de conserv.	Rărituri	Curățiri	Completări/ Degajări	T. igienă	Împad
Uscare	slabă	949,7	29,8	107,5	685,8	-	8,8	117,8	-
	mijlocie	264,7	109,0	139,1	-	-	-	16,6	-
	puternică	6,2	-	-	-	-	-	6,2	-
Doborâturi de vânt	izolate	694,9	23,6	89,1	487,4	-	-	94,8	-
	destul de frecv	2,9	-	-	-	-	-	2,9	-
Rupturi de zăpadă și vânt	izolate	13,0	-	-	4,0	-	-	9,0	-

XIII

Factori destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafața (ha)	Măsurile de gospodărire (ha)							
			Tăieri de regenerare	Lucrări de conserv.	Rărituri	Curățiri	Completări/ Degajări	T. igienă	Împăd	
Incendieri	slab	4,0	-	-	-	-	-	-	4,0	-
	mediu	6,0	-	2,1	-	-	-	-	3,9	-
Tulpini nesănătoase	0,1-0,2/S	17,7	2,0	5,1	10,6	-	-	-	-	-
	0,3/S-0,5/S	84,7	61,3	23,4	-	-	-	-	-	-
	>0,5/S	28,4	23,4	-	-	-	-	-	5,0	-
Total		2072,2	249,1	366,3	1187,8	-	-	8,8	260,2	-

9. SITUAȚIA LUCRĂRILOR DE ÎMPĂDURIRE, DE ASIGURARE A REGENERĂRII NATURALE ȘI DE ÎNGRIJIRE A CULTURILOR

Specificări	Suprafața efectivă (ha)	Specii (ha)																
		FA	PI	GO	DT	PAM	BR	PA	FR	TE	CI	PIN	ANN	PRN	ST	CA	CE	
Împăduriri integrale	87,8	25,1	6,1	34,9	0,3	4,6	1,8	0,4	1,6	4,8	3,2	1,8	0,1	0,1	2,0	0,1	0,9	
Completări	17,56	5,02	1,22	6,98	0,06	0,92	0,36	0,08	0,32	0,96	0,64	0,36	0,02	0,02	0,40	0,02	0,18	
Total de împădurit	105,36	30,12	7,32	41,88	0,36	5,52	2,16	0,48	1,92	5,76	3,84	2,16	0,12	0,12	2,40	0,12	1,08	
Ajutorarea regenerării naturale	73,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Îngrijirea regenerării naturale	112,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Îngrijirea culturilor	204,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

10. INSTALAȚII DE TRANSPORT

Categoria drum	Lungime de deservire Km	Suprafața deservită ha
DRUMURI DE EXPLOAT. INDUSTRIALE (DE)	2,0	101,8
DRUMURI PUBLICE (DP)	15,8	984,4
DRUMURI FORESTIERE EXISTENTE (FE)	35,9	2570,2
TOTAL DRUMURI EXISTENTE (DE)	53,7	3656,4
TOTAL GENERAL	53,7	3656,4

Accesibilitatea

Specificări	Accesibilitatea (%)	
	Actuală	La sfârșitul dec.I
Fond forestier (ca suprafață)	95	95
Posibilitatea, din care:	96	96
- produse principale	94	94
- tăieri de conservare	100	100
- produse secundare	95	95
- din tăieri de igienă	99	99

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilității economice și a structurii masei lemnoase accesibilizate, dar și având în vedere condițiile particulare (58% din suprafață este încadrată la S.U.P. E), nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier. În prezent există o rețea foarte bună de drumuri forestiere și drumuri publice care deservesc suprafața studiată.

**11. COORDONATELE „STEREO 70” ALE PUNCTELOR CARE ÎNCADREAZĂ
SUPRAFAȚA INCLUSĂ ÎN „AMENAJAMENTUL SILVIC AL FONDULUI FORESTIER
PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND OBȘTII DE PĂDURE PORCENI-PLEȘA,
JUDEȚUL GORJ”**

– U.P. I OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI-PLEȘA –

Nr pct	Coordonate STEREO '70 pct. de contur	
	X [m]	Y [m]
1	372.043.414	409.810.657
2	368.570.501	412.119.572
3	367.132.994	422.919.951
4	368.573.229	423.721.558
5	374.307.804	420.064.021
6	374.015.215	411.337.212
7	337.810.410	391.495.968
8	337.799.279	391.710.640
9	338.250.090	391.712.230
10	338.254.860	391.495.968
11	392.502.436	398.196.910

Nr pct	Coordonate STEREO '70 pct. de contur	
	X [m]	Y [m]
12	392.010.228	398.605.536
13	392.504.026	399.160.548
14	393.000.157	398.783.680
15	395.570.043	403.588.324
16	395.018.072	404.083.888
17	395.364.727	404.500.510
18	395.902.202	403.994.839
19	369.653.401	386.503.655
20	369.506.311	386.681.753
21	369.879.204	386.893.245
22	369.968.824	386.789.474

Se face precizarea că suprafața de **3528,4 ha** (suprafață ce nu include suprafața terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), se suprapune cu ariile protejate: *PARCUL NAȚIONAL DEFILEUL JIULUI*, *ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI*, *ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST* și *ROSCI0359 PRIGORIA BENGESȚI*, fiind zonate corespunzător, astfel:

- Parcelele: 100, 101, 134-162 se suprapun cu aria protejată *ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST*. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) fie în principal fie în secundar, după caz, în categoria funcționala 1.5.Q – Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - *ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST*) - T IV;
- Parcelele: 163-172 (cu excepția u.a. 166 A, 166 D, 167 B, 167 F, 167 G, 168 C, 168 D, 169 D, 169 E care se suprapun cu *zona de protecție integrală* a Parcului Național Defileul Jiului) și parcela 173 (teren oferit în compensare pentru scoaterea definitivă din fonul forestier național, din extrasele CF 37542-37543,37545 - UAT Bumbesți Jiu) se suprapun cu *zona de conservare durabilă* a Parcului Național Defileul Jiului și cu aria protejată *ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI*. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) astfel:
 - Unitățile amenajistice din parcelele: 169, 170, 172 (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) în principal, în categoria funcționala 1.6.C - Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală - T II;
 - Unitățile amenajistice din parcelele: 163-168, 171 173 (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018), fie în principal fie în secundar, după caz, în categoria funcționala – 1.6.D - Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale (Parcul Național Defileul Jiului), cu excepția celor incluse în categoria 1.6.c - T III;

- Parcelele: 11-35, 43-44, 54-82, 84-88 precum și u.a. 166 A, 166 D, 167 B, 167 F, 167 G, 168 C, 168 D, 169 D, 169 E se suprapun cu **zona de protecție integrală** a Parcului Național Defileul Jiului și cu aria protejată ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018), în principal, în categoria funcțională 1.6.B – Arboretele din parcurile naționale incluse (Parcul Național Defileul Jiului), prin planurile de management, în zona de protecție integrală – T I;
- În urma consultării ”Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine” s-a constatat că următoarele u.a.: 15 A, 16 A, 17 A, 18 A, 19 A, 20 A, 20 B, 20 C, 20 D, 20 E, 21 B, 24 A, 24N1, 24N2, 24N3, 25, 26, 27, 31 A, 33 B, 34, 35 A, 35 B, 43 A, 43 B, 44 A, 44 B, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 57 B, 60 B, 60N1, 60N2, 61 A, 61N1, 61N2, 62 A, 62N, 63 A, 63N1, 63N2, 64 A, 65 A, 66, 67, 68, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 75 A, 75 C, 78 A, 78 B, 78 D, 81 A, 81 E, 82 A, 82 C, sunt incluse în catalog ca păduri cvasivirgine. Având în vedere că aceste u.a. sunt și în zona de protecție integrală a Parcului Național Defileul Jiului au fost încadrate (cu excepția terenurilor afectate), în principal cu categoria funcțională 1.5.O - Arboretele din păduri cvasivirgine -T I și în secundar cu categoria funcțională 6A - Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă - T. I.
- Terenurile oferite în compensare pentru scoaterea definitivă din fonul forestier național, din extrasele CF 36294 – UAT Bengești – Ciocadia - 15,0 ha și CF 36295 – UAT Bengești – Ciocadia - 3,3 ha (număr parcelă nou atribuit 176), se suprapun cu aria protejată ROSCI0359 Prigoria Bengești. Unitatea amenajistică aferentă acestei parcele a fost încadrată (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) în principal, în categoria funcțională 1.5.Q – Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSCI0359 Prigoria Bengești) -T IV.

Reprezentanți APM și A.N.A.N.P. care au participat la conferințele de amenajare:

Confeința I de amenajare:

Șerban Marin – reprezentant P.N. Defileul Jiului

Reprezentanții APM Gorj și ANANP au fost invitați să participe la lucrările Conferinței I de amenajare prin adresa nr. 251/22.03.2022 (transmisă pe e-mail și fax), dar nu s-au prezentat.

Conferința a II-a de amenajare:

Șerban Marin – reprezentant P.N. Defileul Jiului

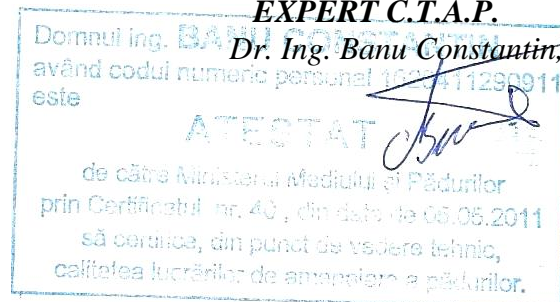
Arcanu Silviu – reprezentant ANANP – S.T. Gorj

Reprezentanții APM Gorj au fost invitați să participe la lucrările Conferinței II de amenajare prin adresa nr. 191/06.04.2023 (transmisă pe e-mail și fax), dar nu s-au prezentat.

Întocmit,
ȘEF DE PROIECT

Sima Gabriel,
Semnătura

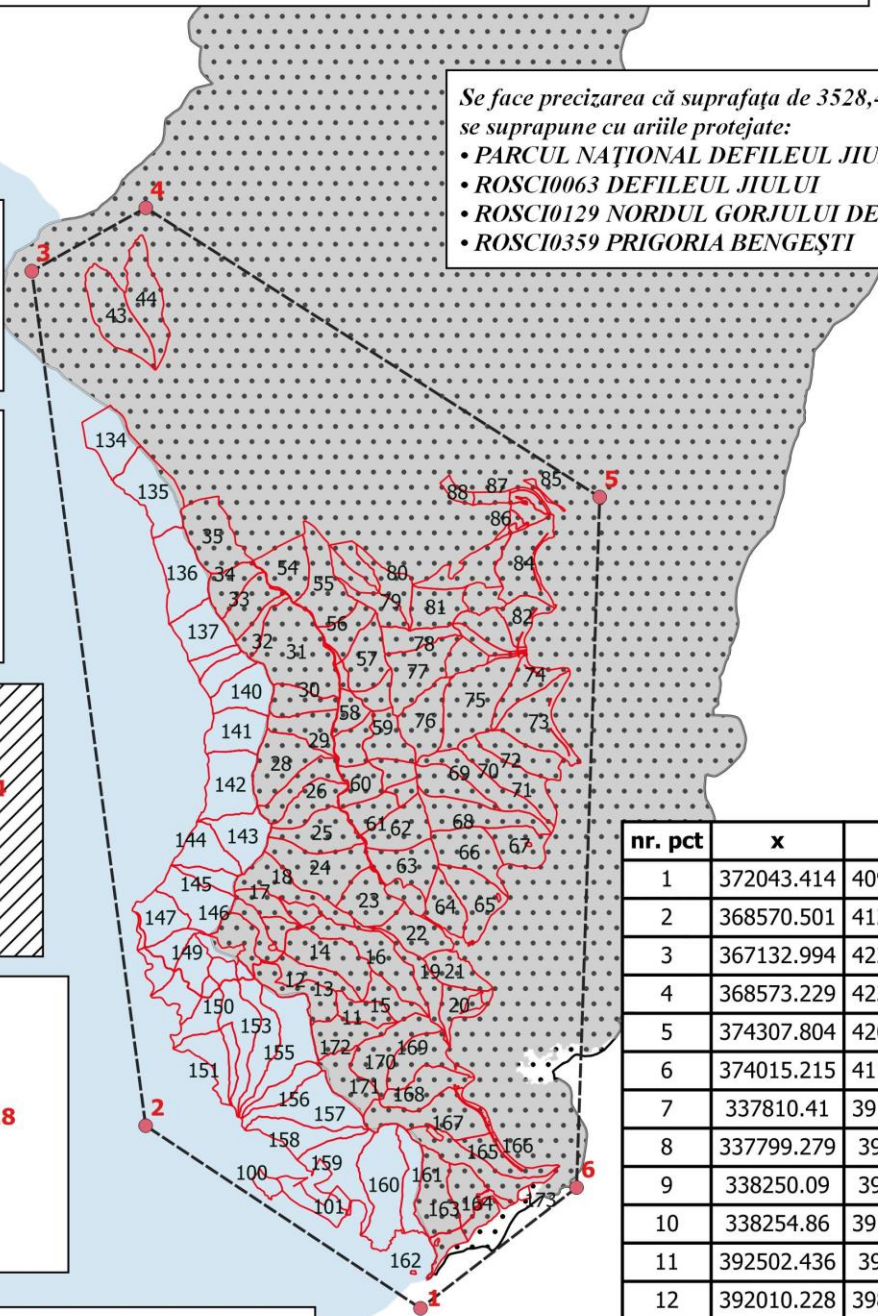
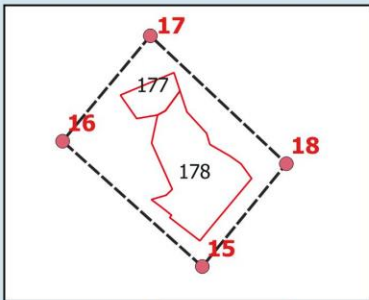
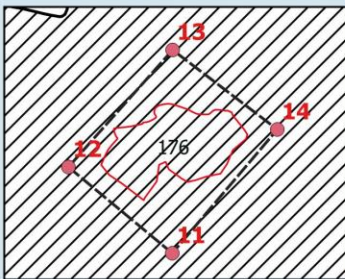
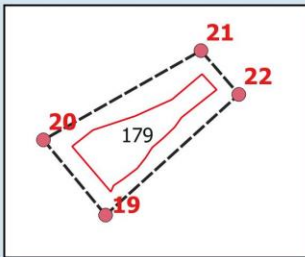
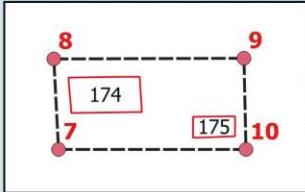
Certific datele tehnice
EXPERT C.T.A.P.



11.6.5. COORDONATELE „STEREO 70” ALE PUNCTELOR CARE ÎNCADREAZĂ SUPRAFAȚA INCLUSĂ ÎN „AMENAJAMENTUL SILVIC AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ APARTINÂND OBȘTII DE PĂDURE PORCENI-PLEȘA, JUDEȚUL GORJ”
 – U.P. I OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI-PLEȘA –



Se face precizarea că suprafața de 3528,4 ha , se suprapune cu arile protejate:
 • PARCUL NAȚIONAL DEFILEUL JIULUI
 • ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI
 • ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST
 • ROSCI0359 PRIGORIA BENGESȚI



nr. pct	x	y
1	372043.414	409810.657
2	368570.501	412119.572
3	367132.994	422919.951
4	368573.229	423721.558
5	374307.804	420064.021
6	374015.215	411337.212
7	337810.41	391495.968
8	337799.279	391710.64
9	338250.09	391712.23
10	338254.86	391495.968
11	392502.436	398196.91
12	392010.228	398605.536
13	392504.026	399160.548
14	393000.157	398783.68
15	395570.043	403588.324
16	395018.072	404083.888
17	395364.727	404500.51
18	395902.202	403994.839
19	369653.401	386503.655
20	369506.311	386681.753
21	369879.204	386893.245
22	369968.824	386789.474

Legendă

- U.P. I Obștea de pădure Porceni-Pleșa
- Poligon Incadrare Trupuri
- coordonate puncte contur
- Parcul National Defileul Jiului
- ROSCI0063 - Defileul Jiului
- ROSCI0129 - Nordul Gorjului de Vest
- ROSCI0359 - Prigoria Bengesti

Proces verbal C.T.A.P. nr. 4
Avizare de recepție din 12.06.2023

A. Obiectul avizării

Redactarea și definitivarea amenajamentului fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa;
Beneficiar: Obștea de pădure Porceni – Pleșa, județul Gorj;
Administrator: Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Pades și Ocolul Silvic Târgu - Jiu.

Șef proiect: ing. Sima Gabriel;
Faza de proiectare: studiu;
Contract nr. 15 din 12.01.2022;
Proces verbal Conferința I de amenajare nr: 269/30.03.2022;
Proces verbal de recepție teren nr: 887/16.11.2022;
Proces verbal Conferința II de amenajare nr: 205/10.04.2023.

B. Participanți

Specialist C.T.A.P.	dr. ing. C-tin Banu	_____
Șef proiect S.C. OMNI S.R.L.	ing. Gabriel Sima	_____
Proiectant	ing. Marius Orbulescu	_____

C. Constatari, concluzii

Din analiza documentației și discuțiile purtate au rezultat următoarele:

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, care face obiectul amenajării este de **3656,4 ha**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele care atestă proprietatea **Obștii de pădure Porceni - Pleșa**, județul Gorj, asupra fondului forestier de reamenajat, sunt:

a) Pentru suprafața ce a făcut obiectul legilor fondului funciar:

Titlul de Proprietate nr. 1000/06.09.2002 – 1446,7 ha;

Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 – 2188,83 ha. Acest proces verbal a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008 – 2189,73 ha (care a stat la baza elaborării amenajamentului precedent), în baza sentinței civile nr. 9582/09.12.2016 (*rectificare în sensul identificării detaliate a amplasamentului suprafeței de 2188,83 ha, respectiv defalcarea suprafeței de teren aflate în posesia Obștii Porceni Pleșa în parcele componente, tarlale, unitati amenmajistice și parcelare*). Pe de altă parte pentru Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008 – 2189,73 ha, *prin sentința civilă nr. 6803/26.09.2016, pronunțată de Judecătoria Tg.-Jiu, în dosarul nr. 62258/318/2016, s-a constatat nulitatea absolută parțială a procesului verbal de punere în posesie nr. 308/2008 pentru suprafața de 0,9 ha amplasată în parcela 764, tarlaua 28, UP III Bratcu, u.a. 84A, respectiv 84M în amenajamentul editia 2013).*

b) Pentru suprafața oferită în compensare pentru scoaterile definitive din fond forestier:

Extras CF	Suprafața	Categoria de folosință	Documentul de aprobare	Proprietar	UAT	Judet	
36294	15.0000	pășune	OM 566/11.04.2019	OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI PLEȘA	Bengești - Ciocadia	Gorj	
36015	0.2335	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36019	0.2828	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36021	0.6122	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36017	0.2838	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36029	0.4854	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj	
36295	3.3000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bengești - Ciocadia	Gorj	
37543	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj	
37542	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj	
37545	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj	
36156	2.4222	pădure	Decizia 124/04.12.2020		Bumbești - Pițic	Gorj	
35350	2.0000	pădure	OM 817/06.04.2022		Bumbești - Pițic	Gorj	
36157	9.8422	pădure	OM 817/06.04.2022		Bumbești - Pițic	Gorj	
38167	3.0000	pășune	Decizia nr 38/24.08.2022		Danesti	Gorj	
Total	39.5621	-	-		-	-	-

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, din prezentul amenajament, este de **3656,4045 ha (rotunjită la 3656,4 ha)**, și se compune din suprafața din documentele de proprietate menționate mai sus actualizate cu mișcările de suprafață ce au avut loc în perioada de aplicare a amenajamentelor precedente (preluate din Fișa 1 E -Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier, la 31.12.2022, pusă la dispoziție de O.S. Jiul).

Suprafața fondului forestier studiat este de 3656,4 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
I	2A	2	349,6	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T.II)
	2B	2	11,2	Arboretele constituite din subparcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, din zonele cu relief accidentat situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 25 grade și cu pericol de alunecare (T.II)
	4B	3	90,5	Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T. III)
	5O	1	1081,7	Arboretele din păduri cvasivirgine T(I)
	5Q	4	680,4	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV)
	6B	1	1053,1	Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală. (T. I)
	6C	2	108,4	Arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală (T. II)
	6D	3	157,5	Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 1.6.C (T. III)
Total grupa I			3532,4	-

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
II	1C	6	19,2	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI)
Total grupa II			19,2	-
Total grupa I+II			3551,6	-
Alte terenuri			104,8	-
Total General			3656,4	-

Se face precizarea că suprafața de **3528,4 ha** (suprafață ce nu include suprafața terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), respectiv unitățile amenajistice: 11, 12 A, 12 B, 12 C, 12 D, 12 E, 13 A, 13 B, 13 C, 14 A, 14 B, 15 A, 15 B, 16 A, 16 B, 17 A, 17 B, 18 A, 18 B, 18 C, 19 A, 19 B, 20 A, 20 B, 20 C, 20 D, 20 E, 21 A, 21 B, 21 C, 22 A, 23, 24 A, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31 A, 31 B, 32, 33 A, 33 B, 34, 35 A, 35 B, 43 A, 43 B, 44 A, 44 B, 54 A, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 56 B, 57 A, 57 B, 57 C, 58, 59, 60 A, 60 B, 61 A, 62 A, 63 A, 64 A, 64 B, 65 A, 65 B, 66, 67, 68, 69 A, 69 B, 70, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 75 A, 75 B, 75 C, 76, 77 A, 77 B, 77 C, 77 D, 77 E, 78 A, 78 B, 78 C, 78 D, 79 A, 79 B, 80 A, 80 B, 81 A, 81 B, 81 C, 81 D, 81 E, 82 A, 82 B, 82 C, 84 A, 84 B, 84 C, 84 D, 84 E, 85, 86 A, 86 B, 86 C, 87 A, 88 A, 100 A, 101 A, 134 A, 134 B, 134 C, 135 A, 135 B, 136 A, 136 B, 137 A, 137 B, 138 A, 138 B, 139 A, 139 B, 140, 141, 142 A, 142 B, 143, 144 A, 144 B, 145 A, 145 B, 146, 147 A, 147 B, 148 A, 148 B, 149 A, 149 B, 149 C, 150 A, 150 B, 150 C, 150 D, 151 A, 151 B, 152 A, 152 B, 153 A, 153 B, 154 A, 154 B, 154 C, 155 A, 155 B, 156 A, 156 B, 156 C, 157 A, 157 B, 158 A, 158 B, 158 C, 158 D, 158 E, 159 A, 159 B, 159 C, 159 D, 159 E, 159 F, 159 G, 159 H, 160 A, 160 B, 160 D, 160 E, 160 F, 160 G, 161 A, 161 B, 161 C, 161 D, 161 E, 163 A, 163 B, 163 C, 163 D, 163 E, 163 F, 164 A, 164 B, 164 C, 164 D, 164 E, 164 F, 164 G, 164 H, 164 I, 164 J, 165 A, 165 B, 165 C, 165 D, 165 E, 165 F, 165 G, 165 H, 165 I, 165 J, 166 A, 166 B, 166 C, 166 D, 167 A, 167 B, 167 C, 167 D, 167 E, 167 F, 167 G, 168 A, 168 B, 168 C, 168 D, 169 A, 169 B, 169 C, 169 D, 169 E, 170 A, 170 B, 171 A, 171 B, 171 C, 172 A, 172 B, 172 C, 172 D, 172 E, 173, 176, se suprapune cu ariile protejate: PARCUL NAȚIONAL DEFILEUL JIULUI, ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI, ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST, ROSCI0359 PRIGORIA BENGESȚI, fiind zonate corespunzător, astfel:

- Parcelele: 100, 101, 134-162 se suprapun cu aria protejată ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) fie în principal fie în secundar, după caz, în categoria funcțională 1.5.Q – Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST) -T IV;
- Parcelele: 163-172 (cu excepția u.a. 166 A, 166 D, 167 B, 167 F, 167 G, 168 C, 168 D, 169 D, 169 E care se suprapun cu **zona de protecție integrală** a Parcului Național Defileul Jiului) și parcela 173 (teren oferit în compensare pentru scoaterea definitivă din fonul forestier național, din extrasele CF 37542-37543,37545 - UAT Bumbesți Jiu) se suprapun cu **zona de conservare durabilă** a Parcului Național Defileul Jiului și cu aria protejată ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) astfel:
 - Unitățile amenajistice din parcelele: 169, 170, 172 (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) în principal, în categoria funcțională 1.6.C - Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală – TII;

D

- Unitățile amenajistice din parcelele: 163-168, 171 173 (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018), fie în principal fie în secundar, după caz, în categoria funcțională – 1.6.D - Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale (Parcul Național Defileul Jiului), cu excepția celor incluse în categoria 1.6.c - TIII.
- Parcelele: 11-35, 43-44, 54-82, 84-88 precum și u.a. 166 A, 166 D, 167 B, 167 F, 167 G, 168 C, 168 D, 169 D, 169 E se suprapun cu **zona de protecție integrală** a Parcului Național Defileul Jiului și cu aria protejată ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018), în principal, în categoria funcțională 1.6.B – Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală – T I;
- În urma consultării ”Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine” s-a constatat că următoarele u.a.: 15 A, 16 A, 17 A, 18 A, 19 A, 20 A, 20 B, 20 C, 20 D, 20 E, 21 B, 24 A, 24N1, 24N2, 24N3, 25, 26, 27, 31 A, 33 B, 34, 35 A, 35 B, 43 A, 43 B, 44 A, 44 B, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 57 B, 60 B, 60N1, 60N2, 61 A, 61N1, 61N2, 62 A, 62N, 63 A, 63N1, 63N2, 64 A, 65 A, 66, 67, 68, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 75 A, 75 C, 78 A, 78 B, 78 D, 81 A, 81 E, 82 A, 82 C, sunt incluse în catalog ca păduri cvasivirgine. Având în vedere că aceste u.a. sunt și în zona de protecție integrală a Parcului Național Defileul Jiului au fost încadrate (cu excepția terenurilor afectate), în principal cu categoria funcțională 1.5.O - Arboretele din păduri cvasivirgine - T I și în secundar cu categoria funcțională 6A - Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă - T. I.
- Terenurile oferite în compensare pentru scoaterea definitivă din fonul forestier național, din extrasele CF 36294 – UAT Bengești – Ciocadia - 15,0 ha și CF 36295 – UAT Bengești – Ciocadia - 3,3 ha (număr parcelă nou atribuit 176), se suprapun cu aria protejată ROSCI0359 Prigoria Bengești. Unitatea amenajistică aferentă acestei parcele a fost încadrată (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) în principal, în categoria funcțională 1.5.Q – Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSCI0359 Prigoria Bengești) - T IV;

Suprafața de 104,8 ha din totalul de 3656,4 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 5,7 ha, terenuri neproductive - 51,5 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier - 47,6 ha.

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază scara 1:5000 și 1:10.000, foi volante. S-au folosit și ortofotoplanuri, precum și geometria imobilelor înscrise în cartea funciară.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze (nomenclatura planuri scara 1:5000):

L34106Dd4III	L34107Bb3I	L34107Bc4I	L34107Bd3III
L34107Ba2III	L34107Bb3III	L34107Bc4II	L34108Cb1IV
L34107Ba4I	L34107Bc2I	L34107Bc4IV	L34108Cd1I
L34107Ba4II	L34107Bc2II	L34107Bd1I	L34119Ba2IV
L34107Ba4III	L34107Bc2III	L34107Bd1III	
L34107Ba4IV	L34107Bc2IV	L34107Bd3I	

E

Vegetația forestieră se încadrează în 4 etaje fitoclimatice, astfel:

Etajul montan premontan de fâgete (FM1+FD4)	2132,0 ha	60 %
Etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete (FD3)	1414,7 ha	40 %
Etajul deluros de cvercete, (de GO, CE, GI, amestecuri dintre acestea) și șleauri de deal (FD2)	3,0 ha	- %
Etajul deluros de cvercete cu stejar (și cu CE,GI,GO și amestecuri dintre acestea) (FD1)	1,9 ha	- %

Din punct de vedere al bonității, stațiunile sunt în proporție de 59% de bonitate mijlocie, 37% de bonitate inferioară și 4% de bonitate superioară.

Tipul de stațiune cel mai răspândit este 4420 - „Montan-premontan de fâgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria” (37%), fiind urmat de 4120 - „Montan-premontan de fâgete (Bi), stâncărie și eroziune excesivă” (16%) și 5242 - „Deluros de fâgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Asarum” (15%).

Formațiile forestiere prezente sunt:

Fâgete pure de dealuri	705,8 ha	20 %
Fâgete pure montane	2132,0 ha	60 %
Gorunete pure	703,4 ha	20 %
Aninișuri de anin negru	2,6 ha	- %
Șleauri de deal cu GO și ST	1,9 ha	- %
Goruneto-stejărete	2,9 ha	- %
Amestecuri de GI și CE cu stejari mezofiți	3,0 ha	- %

În raport cu caracterul actual al tipului de pădure, majoritatea arboretelor (81%) și-au păstrat caracterul natural fundamental, restul fiind parțial-derivate (10%), artificiale (4%) și total derivate (2%).

Compoziția de ansamblu a arboretelor este 50FA 15GO 10DT 9ME 4TE 3FR 3BR 2PI 2DR 2DM, clasa de producție medie III4, consistența medie 0,78, volumul mediu la hectar 238 m³/ha, vârsta medie 85 ani, creșterea curentă medie 5,0 m³/an/ha.

În cadrul acestei unități de producție s-au constituit 3 subunități de gospodărire:

SU.P.,„A” - codru regulat - sortimente obișnuite	944,6 ha;
SU.P.,„E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii	2134,8 ha;
SU.P.,„M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită	468,7 ha;
Total	3548,1 ha.

Bazele de amenajare adoptate urmăresc respectarea normelor în vigoare și a regimului silvic.

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unități de producție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de fag, gorun, brad, molid (și amestecuri dintre acestea) care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundant și regenerarea naturală din sămânță devine posibilă.

Compoziția țel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (fag, gorun, brad, molid) este, exclusiv, cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani.

Pentru arboretele cu funcții de producție și protecție (din tipul VI funcțional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Pentru arboretele cu rol de protecție și producție (din tipul III și IV funcțional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecție pentru funcții multiple.

Pentru arboretele cu funcții speciale și exclusive de protecție, excluse de la reglementarea procesului de producție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilității medii pentru SU.P. „A” este de 109 ani.

Pe baza vârstei exploatabilității medii, ciclul adoptat pentru SU.P.„A” codru regulat - sortimente obișnuite, este de 110 ani.

Posibilitatea adoptată = 1177 mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 11774 mc;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 25474 mc (2547 mc/an) 924,9 ha (92,5 ha/an).

- Curățiri 53 mc (5 mc/an) 12,0 ha (1,2 ha/an).

- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 52,0 ha (5,2 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 153,6 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 123 mc/an.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 249,9 ha, urmând a se recolta un volum de 5576 mc (558 mc/an).

Conform H.G. 447/06.07.2017, calculul compensațiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarul nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție stabilite prin amenajamentul silvic, care determină restricții în recoltarea de masă lemnoasă s-a făcut cu următoarea relație:

Pentru arboretele din tipul I funcționnal

$$C = S \cdot (P_{m11} + P_{m12} + P_{m13})/3 \cdot V_n$$

$$C = S_{TI} \cdot (P_{m11} + P_{m12} + P_{m13})/3 \cdot V_{nTI}$$

$$C = 2134,8 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 4,29$$

$$C = 2134,8,1 \cdot 164 \cdot 4,29$$

$$C = 1.501.959,888 \text{ lei/an.}$$

Pentru arboretele din tipul II funcționnal

$$C = S \cdot (P_{m11} + P_{m12} + P_{m13})/3 \cdot V_n$$

$$C = S_{TII} \cdot (P_{m11} + P_{m12} + P_{m13})/3 \cdot V_{nTII}$$

$$C = 468,7 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 1,97$$

$$C = 468,7 \cdot 164 \cdot 1,97$$

$$C = 151.427,596 \text{ lei/an.}$$

Având în vedere volumul de lemn ce urmează a se recolta în următorii 10 ani au fost calculați indici de recoltare conform tabelului de mai jos:

Natura lucrării	Posibilitatea (mc/an)	Indici de recoltare (mc/an/ha)
Principale + conservare, din care	1734	0,49
- principale	1177	0,33
- conservare	557	0,16
Secundare	2553	0,72
Igiena	123	0,03
Total	4410	1,24
Indicele de creștere curentă (Icr) U.P. = 5,04 mc/an/ha		

Prin aplicarea prevederilor prezentului studiu de amenajament silvic, în viitor, se poate acumula un substanțial volum de lemn:

$$V_a = (I_{cr} - I_r) \times S_t = (5,04 \text{ mc/an/ha} - 1,24 \text{ mc/an/ha}) \times 3548,1 \text{ ha} = 13483 \text{ mc/an.}$$

V_a – volum acumulat.

S-au prevăzut lucrări de împădurire pe o suprafață totală de 105,36 ha (cu Fa, Go, St, Pi, Br, Pa, Fr și Dt), fiind necesari circa 526,8 mii puieti.

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilității economice și a structurii masei lemnoase accesibilizate, dar și având în vedere condițiile particulare (58% din suprafață este încadrată la S.U.P. E), nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier. În prezent există o rețea foarte bună de drumuri forestiere și drumuri publice care deservește suprafața studiată.

Pădurile sunt accesibile în proporție de 95% și nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier.

C.T.A.P. avizează favorabil lucrarea în forma prezentată.

FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

Folosințe		Suprafața (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
A	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi	3532,4	19,2	3551,6
A1	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care:	928,4	19,2	947,6
A1.1-A1.3	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială	928,4	16,2	944,6
A1.4	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-
A1.5	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	3,0	3,0
A1.6	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
A1.7	Răchitării naturale sau create prin culturi	-	-	-
A2	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5)	2604,0	-	2604,0
A2.1-A2.2	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială	2603,5	-	2603,5
A2.3	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	0,5	-	0,5
A2.4	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A2.5	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
B	Terenuri afectate gospodăririi silvice	-	-	5,7
C	Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene)	-	-	51,5
D	Terenuri scoase temporar din fond forestier	-	-	47,6
D1	Terenuri transmise prin acte normative altor organizații	-	-	-
D2	Ocupații și litigii	-	-	47,6
Total		3656,4		
Enclave		Nr.enclave = 7		17,0

Repartiția suprafețelor din grupa I pe subgrupe și categorii funcționale								
Categoria	2A	2B	4B	5O	5Q	6B	6C	Total
Suprafața	349,6	11,2	90,5	1081,7	680,4	1053,1	108,4	3532,4
Categoria	6D	-	-	-	-	-	-	-
Suprafața	157,5	-	-	-	-	-	-	-

Subunități de gospodărire						
SU.P.	A	E	M	T.D.I.	T.D.S.	Total
Supr.(ha)	944,6	2134,8	468,7	3,5	104,8	3656,4
Ciclu (ani)	110	-	-	-	-	-

Densitatea rețelelor de drumuri					Accesibilitatea fondului forestier		
Publice	Industriale	Forestiere	Căi ferate forest.	Total	La începutul deceniului	La sfârșitul deceniului	În perspectivă
m/ha					% din suprafață		
4,3	0,5	9,8	-	14,7	95	95	100

INDICATORUL		SPECII											
		Total	FA	GO	DT	ME	TE	FR	BR	PI	DR	DM	
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha)	GRI	928,4	474,0	141,8	83,9	77,0	3,6	27,6	26,9	36,6	37,0	20,0	
	GR II	16,2	-	9,8	2,2	-	3,6	0,6	-	-	-	-	
Total A1 GRI+GR II	(ha)	944,6	474,0	151,6	86,1	77,0	7,2	28,2	26,9	36,6	37,0	20,0	
TOTAL U.P. A1+A2	(ha)	3548,1	1767,8	521,7	367,8	336,3	124,9	114,6	101,7	80,4	67,3	65,6	
Proportia speciilor	A1	100	50	16	9	8	1	3	3	4	4	2	
%	U.P.	100	50	15	10	9	4	3	3	2	2	2	
Clasa de producție medie	A1	III0	II8	IV0	III1	II7	II8	II9	II4	III1	II8	II6	
	U.P.	III4	III3	IV2	III5	III2	III9	II9	III1	III5	III0	II8	
Consistența medie	A1	0,81	0,86	0,58	0,84	0,89	0,78	0,88	0,84	0,77	0,88	0,92	
	U.P.	0,78	0,79	0,67	0,78	0,83	0,73	0,88	0,77	0,70	0,85	0,84	
Vârsta medie	A1	57	54	103	40	39	13	38	28	62	43	37	
ani	U.P.	85	88	126	72	55	99	48	73	65	45	53	
Fond lemnos total	A1	188769	105126	23704	12415	13274	627	5441	5213	8164	11681	3124	
(mc)	U.P.	845561	468706	109127	64941	65960	30917	27148	30396	16154	19967	12245	
Volum lemnos pe ha	A1	200	222	156	144	172	87	193	194	223	316	156	
(mc/ha)	U.P.	238	265	209	177	196	248	237	299	201	297	187	
Indice de creșt crt. (mc/an/ha)	A1	6,6	8,1	2,3	5,4	6,6	3,9	6,8	9,3	5,5	9,4	4,1	
Pos. anuală din produse princ.	mc/an	1177	572	537	51	-	-	-	-	15	-	2	
Pos. anuală din produse secundare	mc/an	2553	1220	49	178	659	7	76	66	19	165	114	
din care rărituri	mc/an	2547	1216	49	178	659	7	75	66	18	165	114	
Indici de recoltare (mc/an/ha)		Principale					Secundare					Total	
		0,33					0,72					1,05	

Lucrări de îngrijire și conservare	Lucra-	Degajări	Curățiri		Rărituri		Tăieri de igienă		Lucrări de conservare	
	rea	ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
	Total		52,0	120	53	924,9	2547,4	153,6	1227	249,9
Anual		5,2	1,2	5	92,5	2547	153,6	123	25,0	558

Lucrări de împădurire (ha)	Specia	Total	FA	PI	GO	DT	PAM	BR	PA	FR	TE	CI	PIN	ANN	PRN	ST	CA	CE
		hectare																
	Integrale	87,8	25,1	6,1	34,9	0,3	4,6	1,8	0,4	1,6	4,8	3,2	1,8	0,1	0,1	2,0	0,1	0,9
Completări	17,56	5,02	1,22	6,98	0,06	0,92	0,36	0,08	0,32	0,96	0,64	0,36	0,02	0,02	0,40	0,02	0,18	
Total	105,36	30,12	7,32	41,88	0,36	5,52	2,16	0,48	1,92	5,76	3,84	2,16	0,12	0,12	2,40	0,12	1,08	

STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ															
Clasa de vârstă	I (1-20)	II (21-40)	III (41-60)	IV (61-80)	V (81-100)	VI (>100)	Total								
Păduri (A11-A13)	122,2	13	165,4	17	416,7	44	92,5	10	-	-	147,8	16	944,6	100	
Păduri (A21-A22)	16,2	1	222,4	8	377,4	14	706,9	27	39,9	2	1240,7	48	2603,5	100	
Total (A11-A22)	138,4	4	387,8	11	794,1	22	799,4	23	39,9	1	1388,5	39	3548,1	100	

Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Pades și Ocolul Silvic Târgu - Jiu
U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa
 SU.P.: „A” - codru regulat - sortimente obișnuite
 Ciclul: 110 ani

INDICATORUL		SPECII										
		Total	FA	GO	DT	ME	PI	FR	DM	BR	MO	DR
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha)	GR I	928,4	474,0	141,8	83,9	77,0	36,6	27,6	23,6	26,9	20,3	16,7
	GR II	16,2	-	9,8	2,2	-	-	0,6	3,6	-	-	-
Total (ha)		944,6	474,0	151,6	86,1	77,0	36,6	28,2	27,2	26,9	20,3	16,7
Proporția speciilor		%	100	50	16	9	8	4	3	3	2	2
Clasa de producție medie		-	III0	II8	IV0	III1	II7	III1	II9	II6	II4	II8
Consistența medie		-	0,81	0,86	0,58	0,84	0,89	0,77	0,88	0,88	0,84	0,88
Vârsta medie		ani	57	54	103	40	39	62	38	31	28	35
Fond lemnos total		(mc)	188769	105126	23704	12415	13274	8164	5441	3751	5213	5894
Volum lemnos pe ha		(mc/ha)	200	222	156	144	172	223	193	138	194	290
Indice de creșt crt.		(mc/an/ha)	6,6	8,1	2,3	5,4	6,6	5,5	6,8	4,0	9,3	10,9
Indice de creșt indicatoare.		(mc/an/ha)	3,64	4,24	1,83	2,82	3,10	2,92	3,23	2,32	7,21	6,75
Pos. anuală din produse princ.		mc/an	1177	572	537	51	-	15	-	2	-	-
Indice de recoltare produse principale			1,25									

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste	Total
Suprafața (ha)	122,2	165,4	416,7	92,5	-	5,9	141,9	944,6
%	13	17	44	10	-	1	15	100
Volumul (mc)	5541	25142	103482	22569	-	2361	29674	188769
%	3	13	55	12	-	1	16	100

PROGNOZA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE

Nivel prognoză	Supraf. în producție -ha-	Creșt. indic. mc/an	Volumul arborilor exploatabile		Posibilitatea anuală mc/an
			În dec I (mc)	În dec II - III (mc)	
2023-2032	944,6	3442	17566	18410	1177
2033-2042	947,6	3453	13062	22280	1177
2043-2052	947,6	3453	12428	24238	1177
2053-2062	947,6	3453	11794	26195	1177
2063-2072	947,6	3453	13118	-	1177

Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Pades și Ocolul Silvic Târgu - Jiu												
U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa												
SU.P.: „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii												
INDICATORUL		SPECII										
		Total	FA	GO	DT	ME	TE	FR	BR	CA	DM	DR
Păduri pentru care nu se reglement. recoltarea de produse principale (ha)	GRI	2134,8	1082,5	275,9	193,1	191,9	110,4	85,6	67,9	53,8	41,3	32,4
	GR II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total (ha)		2134,8	1082,5	275,9	193,1	191,9	110,4	85,6	67,9	53,8	41,3	32,4
Proportia speciilor		%	100	51	13	9	9	5	4	3	2	2
Clasa de producție medie		-	III5	III4	IV1	III4	III3	III9	II9	III3	IV1	II8
Consistența medie		-	0,77	0,77	0,73	0,78	0,80	0,74	0,88	0,76	0,77	0,78
Vârsta medie		ani	95	100	134	82	60	104	52	86	88	62
Fond lemnos total		(mc)	552230	306467	67929	38622	38426	28855	21510	22654	9641	8680
Volum lemnos pe ha		(mc/ha)	259	283	246	200	200	261	251	334	179	210
Indice de creșt crt.		(mc/an/ha)	4,6	5,0	2,0	4,0	3,9	4,4	7,8	6,9	3,8	3,4
Pos. anuală din tăieri de conservare.		mc/an	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indice de recoltare tăieri de conservare												

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste	Total
Suprafața (ha)	132	165,3	328,7	593,8	26,2	304,2	703,4	2134,8
%	1	8	15	28	1	14	33	100
Volumul (mc)	647	26881	80755	144235	6360	91877	201475	552230
%	0	5	15	26	1	17	36	100

Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Pades și Ocolul Silvic Târgu - Jiu

U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa

SU.P.: „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită

INDICATORUL		SPECII										
		Total	FA	GO	ME	DT	PI	TE	BR	MO	DM	DR
Păduri pentru care nu se reglement. recoltarea de produse principale (ha)	GR I	468,7	211,3	94,2	67,4	35,6	31,4	7,3	6,9	6,8	4,3	3,5
	GR II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	(ha)	468,7	211,3	94,2	67,4	35,6	31,4	7,3	6,9	6,8	4,3	3,5
Proportia speciilor	%	100	45	20	14	8	7	2	1	1	1	1
Clasa de producție medie	-	III7	III4	IV4	III6	III9	IV1	IV1	IV0	III0	III9	III8
Consistența medie	-	0,72	0,76	0,61	0,85	0,67	0,58	0,59	0,60	0,90	0,97	0,51
Vârsta medie	ani	96	100	138	61	70	68	108	123	40	40	62
Fond lemnos total	(mc)	104562	57113	17494	14260	4460	4475	1435	2529	1947	441	408
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	223	270	186	212	125	143	197	367	286	103	117
Indice de creșt crt.	(mc/an/ha)	4,1	5,4	1,5	4,0	3,9	2,7	2,5	3,8	12,8	2,1	2,9
Pos. anuală din tăieri de conservare.	mc/an	558	279	134	12	24	45	24	36	-	-	4
Indice de recoltare tăieri de conservare		1,19										

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste	Total
Suprafața (ha)	3,0	57,1	48,7	113,1	13,7	71,4	161,7	468,7
%	1	12	10	24	3	15	35	100
Volumul (mc)	13	12952	9151	27196	3801	20178	31271	104562
%	-	12	9	26	4	19	30	100

PARTEA I - MEMORIU TEHNIC

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

Introducere

Obiectul prezentei lucrări îl constituie amenajarea fondului forestier ce aparține Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, conform contractului nr. 15 din 12.01.2022, încheiat cu S.C. OMNI S.R.L., abilitată pentru astfel de lucrări de către Comisia de atestare a unităților specializate să elaboreze amenajamente silvice din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor prin Autorizația nr. 55 din 05.06.2018 și reînnoită prin Autorizația nr. 110 din 24.05.2022.

Prezentul proiect de amenajament al suprafeței păduroase aflate în posesia Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj și administrat de Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Pades și Ocolul Silvic Târgu - Jiu, urmărește asigurarea continuității funcțiilor de protecție și de producție, astfel încât să se asigure în mod permanent condiții normale de mediu și valorificarea superioară a materialului lemnos, cu respectarea strictă a regimului silvic. În acest fel, pădurea luată în studiu este tratată ca o unitate de producție și protecție (echivalentă celor existente în structura R.N.P.), pentru care reglementarea procesului de bioproducție și bioprotecție se face în mod similar.

Planurile de exploatare și cultură au fost întocmite pentru următorii 10 ani iar proiectul conține prevederi ce asigură continuitatea funcțională și în viitor.

1. SITUAȚIA TERITORIAL - ADMINISTRATIVĂ

Baza juridică a proprietății

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, care face obiectul amenajării este de **3656,4 ha**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele care atestă proprietatea **Obștii de pădure Porceni - Pleșa**, județul Gorj, asupra fondului forestier de reamenajat, sunt:

a) Pentru suprafața ce a făcut obiectul legilor fondului funciar:

Titlul de Proprietate nr. 1000/06.09.2002 – 1446,7 ha;

Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 – 2188,83 ha. Acest proces verbal a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008 – 2189,73 ha (care a stat la baza elaborării amenajamentului precedent), în baza sentinței civile nr. 9582/09.12.2016 (*rectificare în sensul identificării detaliate a amplasamentului suprafeței de 2188,83 ha, respectiv defalcarea suprafeței de teren aflate posesia Obștii Porceni Pleșa în parcele componente tarlale, unitati amenmajistice și parcelare*). Pe de altă parte pentru Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008 – 2189,73 ha, *prin sentința civilă nr. 6803/26.09.2016, pronunțată de Judecătoria Tg.-Jiu, în dosarul nr. 62258/318/2016, s-a constatat nulitatea absolută parțială a procesului verbal de punere în posesie nr. 308/2008 pentru suprafața de 0,9 ha amplasată în parcela 764, tarlaua 28, UP III Bratcu, u.a. 84A, respectiv 84M în amenajamentul editia 2013*).

b) Pentru suprafața oferită în compensare pentru scoaterile definitive din fond forestier:

Extras CF	Suprafața	Categoria de folosință	Documentul de aprobare	Proprietar	UAT	Judet
36294	15.0000	pășune	OM 566/11.04.2019	OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI PLEȘA	Bengești - Ciocadia	Gorj
36015	0.2335	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj
36019	0.2828	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj
36021	0.6122	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj
36017	0.2838	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj
36029	0.4854	pădure	OM 1014/13.09.2019		Godinești	Gorj
36295	3.3000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bengești - Ciocadia	Gorj
37543	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj
37542	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj
37545	0.7000	pădure	OM 1014/13.09.2019		Bumbești - Jiu	Gorj

Extras CF	Suprafața	Categoria de folosință	Documentul de aprobare	Proprietar	UAT	Judet
36156	2.4222	pădure	Decizia 124/04.12.2020		Bumbești - Pițic	Gorj
35350	2.0000	pădure	OM 817/06.04.2022		Bumbești - Pițic	Gorj
36157	9.8422	pădure	OM 817/06.04.2022		Bumbești - Pițic	Gorj
38167	3.0000	pășune	Decizia nr 38/24.08.2022		Danesti	Gorj
Total	39.5621	-	-	-	-	-

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, din prezentul amenajament, este de **3656,4045 ha (rotunjită la 3656,4 ha)**, și se compune din suprafața din documentele de proprietate menționate mai sus actualizate cu mișcările de suprafață ce au avut loc în perioada de aplicare a amenajamentelor precedente (preluate din Fișa 1 E -Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier, la 31.12.2022, pusă la dispoziție de O.S. Jiul), mișcări de suprafață prezentate în tabelul de la Capitolul 2.4.4.

1.1. Elemente de identificare a unității de producție

Din punct de vedere geografic, fondul forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, este situat în sud-vestul țării, în partea de nord a județului Gorj.

Unitatea de producție U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, este administrată de Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Pades și Ocolul Silvic Târgu - Jiu.

Fondul forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualul proprietar, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din :

Tabelul 1.1.1.

O.S. de stat din care au făcut parte suprafețele înainte de retrocedare			Amenajament precedent			
Ocolul Silvic	U.P.	Parcele aferente	Ocolul Silvic	U.P.	Parcele aferente	Acte proprietate
1	2	3	4	5	6	7
BUMBESTI-JIU	II Sambotin	100, 101	Jiul	I Obștea de Pădure Porceni Pleșa	100, 101	T.P. nr. 1000 din 06.09.2002
		134-161			134-162	
	III Bratcu	1-10			163-172	
	III Bratcu	11-35, 43-44, 54-82, 84-88			11-35, 43-44, 54-82, 84-88	P.V.P.P. nr. 305 din nr. 18.05.2017
Total U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa						

Notă : Col 1-3 - O.S. de stat din care au făcut parte suprafețele înainte de retrocedare.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T.: Bumbești-Jiu - județul Gorj (fondul forestier) și pe raza UAT: Bumbești-Jiu, Bengești – Ciocadia, Godinești, Bumbesti-Pitic, Dănești, județul Gorj (suprafețele oferite în compensare pentru scoaterile definitive din fond forestier).

1.2. Vecinătăți, limite, hotare

Unitatea de producție U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa, are limitele, hotarele și vecinătățile prezentate în tabelul de mai jos:

Tabelul 1.2.1.

Număr trup	Trupuri de Pădure	Puncte card	Vecinătăți	Limite pădure	
				Natura	Denumirea
1	Vl. Porcului (parc. 100-101, 134-165)	N	Fond forestier - Obștea Gornacel	Artificială	Hotar pichetat
		E	Fond forestier - Obștea de pădure Porceni - Pleșa	Naturală	Cl. Pietriceaua Chenia, Runcu Poienilor, Pleșa
		S	Proprietăți particulare locuitori sat Pleșa	Artificială	Liziera pădurii
		V	Fond forestier - Obștea Gornacel	Naturală	Valea Porcului Culmea Dâlma Goti
2	Vl. Bratcu (parc. 11-35, 43-44, 54-64, 166-173)	N	Fond forestier - OS Runcu, UP III Bratcu	Naturală	Culme/Valea Bratcu
		E	Fond forestier - Obștea de pădure Porceni - Pleșa	Naturală	Culmea Silva
			Fond forestier - Obștea Bumbesti Jiu	Naturală	Râul Jiu
		S	Fond forestier - Obștea de pădure Porceni - Pleșa	Naturală	Cl. Pleșa
3	Vl. Jiului-Lainici (parc. 65-82, 84-88)	N	Fond forestier - Obștea de pădure Porceni - Pleșa	Naturală	Culmea Mare
			Fond forestier - Sfânta Mănăstire Locu Rele	Naturală	Culmea Mare
			Fond forestier - Sfânta Mănăstire Lainici	Artificială	Hotar pichetat
			Fond forestier - Sfânta Vișina	Naturală	Culmea Mare
		E	Fond forestier - Obștea Bumbesti Jiu	Naturală	Culmea Mare și Pr. Gopii
		S	Fond forestier - Obștea Bumbesti Jiu	Naturală	Râul Jiu
4	Godinești (parc. 174-175)	N	Proprietăți particulare locuitori sat Godinești	Naturală	Râul Jiu
		E	Proprietăți particulare locuitori sat Godinești	Artificială	Liziera pădurii
		S	Proprietăți particulare locuitori sat Godinești	Artificială	Liziera pădurii
		V	Fond forestier – persoane fizice (OS Padeș)	Artificială	Hotar pichetat
5	Bengești (parc. 176)	N	Fond forestier O.S. Polovragi	Artificială	Hotar pichetat
		E	Fond forestier O.S. Polovragi	Artificială	Hotar pichetat
		S	Fond forestier - persoane fizice (O.S. Polovragi)	Artificială	Hotar pichetat
		V	Proprietăți particulare locuitori sat Bengești	Artificială	Liziera pădurii
6	Bumbesti-Pițic (parc. 177-178)	N	Proprietăți particulare locuitori sat Bumbesti-Pițic	Artificială	Liziera pădurii
		E	Proprietăți particulare locuitori sat Bumbesti-Pițic	Artificială	Liziera pădurii
		S	Proprietăți particulare locuitori sat Bumbesti-Pițic	Artificială	Liziera pădurii
		V	Fond forestier - persoane fizice (O.S. Polovragi)	Artificială	Hotar pichetat
7	Barza (parc. 179)	N	Proprietăți particulare locuitori sat Barza	Artificială	Liziera pădurii
		E	Fond forestier - persoane fizice (O.S. Târgu-Jiu)	Artificială	Hotar pichetat
		S	Fond forestier - persoane fizice (O.S. Târgu-Jiu)	Artificială	Hotar pichetat
		V	Proprietăți particulare locuitori sat Barza	Artificială	Liziera pădurii

Limitele fondului forestier cu terenurile vecine sunt marcate cu vopsea roșie. Marcajul s-a executat de către personalul de teren al Ocolului Silvic Jiul, Polovragi, Padeș și Târgu - Jiu.

1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente

Fondul forestier al U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa este grupat în bazinețe de pădure a căror denumire, parcele componente, suprafață și distanță medie până la localitatea cea mai apropiată sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 1.3.1.

Trupuri de pădure (bazinețe)	Parcele componente	Suprafața - ha	Localitatea cea mai apropiată	Distanța medie până la localitate (km)
vl. Porcului	100-101, 134-165	1155,4	Pleșa	7,0
vl. Bratcu	11-35, 43-44, 54-64, 166-173	1655,4	Bumbesti-Jiu	6,7
vl. Jiului-Lainici	65-82, 84-88	808,1	Bumbesti-Jiu	10,0
Godinești	174-175	1,9	Godinești	1,6
Bengești	176	18,3	Bengești	3,2
Bumbesti-Pițic	177-178	14,3	Bumbesti-Pițic	0,5
Barza	179	3,0	Barza	0,5
Total		3656,4		

1.4. Administrarea fondului forestier

Administrarea fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, se face, conform reglementărilor în vigoare, de către Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Padeș și Ocolul Silvic Târgu - Jiu.

1.5. Terenuri acoperite cu vegetație forestieră situate în afara fondului forestier al Obștii de pădure Porceni - Pleșa

În imediata vecinătate a fondului forestier proprietatea Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, se mai află și alte terenuri cu vegetație forestieră, materializate pe harta amenajistică ca vecinătăți.

Acestea reprezintă suprafețe de fond forestier înscrise în alte amenajamente silvice care aparțin diverșilor proprietari, inclusiv statul Român.

2. ORGANIZAREA AMENAJISTICĂ A TERITORIULUI

2.1. Constituirea unității de producție

Propus prin tema de proiectare și confirmat în **Conferința I de amenajare nr. 269 din 30.03.2022**, amenajamentul pădurii aflate în studiu va fi tratat în cadrul unei unități de producție care se va numi **U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa**.

Această unitate de producție păstrează în linii mari limitele unității de producție constituită și la amenajarea precedentă (*"Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj – ediția 2013*), actualizate cu mișcările de suprafață ce au avut loc în perioada de aplicare a amenajamentului precedent (preluate din Fișa 1 E -Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier, la 31.12.2022, pusă la dispoziție de O.S. Jiul), mișcări de suprafață prezentate în tabelul de la Capitolul 2.4.4 .

2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului. Borne

Situația constituirii parcelarului și subparcelarului la amenajarea actuală, comparativ cu cel de la amenajarea precedentă, este prezentată în următorul tabel:

Tabelul 2.2.1.

Anul amenaj.	Nr. parcele	Nr. u.a.	Întinderea minimă				Întinderea maximă				Media		Nr. borne
			Parcela		Subparcela		Parcela		Subparcela		Parc.	U.A.	
			nr	ha	nr	ha	nr	ha	nr	ha	ha	ha	
2023	109	315	162	0,3	20R	0,1	31	86,1	31 A	82,8	33,5	11,6	280
2013	102	292	162	0,3	20R	0,1	31	83,7	31 A	80,4	35,6	12,4	267

Suprafața medie a subparcelei la amenajarea actuală este de 11,6 ha.

Materializarea parcelarului s-a făcut de către personalul de teren al ocolului silvic Jiul cu vopsea roșie (semnul I) în conformitate cu normele tehnice de amenajare a pădurilor.

Numerotarea parcelarului s-a menținut de la amenajarea precedentă care la rândul său a păstrat numerotarea parcelelor din amenajamentele unităților de producție din care s-a desprins suprafața înainte de retrocedare către actualul proprietar, respectiv U.P. II Sambotin și U.P. III Bratcu - O.S. Bumbăști-Jiu. Pentru suprafețele noi oferite în compensare pentru scoaterile definitive și care s-au inclus în actualul amenajament, numerotarea parcelarului s-a făcut în continuarea ultimului număr atribuit în cadrul amenajamentului precedent, astfel aceste parcele au primit numere de la 173 la 179.

Subparcelarul a suferit mici modificări datorate lucrărilor executate dar și a reanalizării criteriilor de constituire a subparcelelor. Subparcelele care nu au suferit modificări și-au păstrat în mare măsură, indicativele alfabetice din amenajamentele anterioare. Subparcelarul a fost materializat de către proiectant cu vopsea roșie, prin pichetaj - linii orizontale și inele pe arbori, la intersecția acestuia cu limitele parcelare sau a limitelor subparcelare între ele.

La intersecția limitelor de parcelă, la intersecția acestora cu liziera pădurii, la limita dintre fondul forestier și la schimbările de aliniamente, sunt amplasate borne din beton sau piatră, materializate pe arborii cei mai apropiați prin trei cercuri alterne între ele (două de culoare roșie și unul de culoare albă) și un patruleter în interiorul căruia s-a înscris numărul de ordine al unitatii de productie (cu cifre romane) și numărul de ordine al bornei (în cifre arabe).

S-au păstrat indicativele bornelor din amenajamentul precedent (care la rândul său a păstrat indicativele bornelor din amenajamentul unității de producție din care s-a desprins suprafața înainte de retrocedarea către actualul proprietar, respectiv U.P. II Sambotin și U.P. III Bratcu (O.S. Bumbăști-Jiu)

– ceea ce explică discontinuitatea în numerotarea acestora. De asemenea la amenajarea precedentă, în situațiile unde s-a retrocedat părți din parcelă, au fost amplasate borne noi.

S-au păstrat astfel, cu indicativele din amenajamentul silvic precedent, **258 borne**, cu numerele: 1-67, 82-86, 88, 90, 99-159, 161, 167, 169-172, 174, 176, 178-191, 193, 285-292, 294, 306-307, 327-328, 340, 342, 344, 402-452, 1p-13p, 16p-20p, 23p-24p, 65bis, 287bis, 289bis, 291bis, 306bis, 340bis, 342bis și 402bis. Diferența de **9 borne** față de amenajarea precedentă, provine de la faptul că bornele 14p, 15p, 21p, 22p, 160, 168, 173, 175 și 177, au fost amplasate pe harta amenajistică și numerotate în amenajamentul precedent, ca borne limitrofe fondului forestier proprietatea mănăstirilor, aceste borne nefiind limitrofe și cu proprietatea Obștii de pădure Porceni-Pleșa și prin urmare au fost excluse de la numerotarea lor în amenajamentul actual și de la amplasarea pe harta amenajistică.

La amenajarea actuală au fost amplasate pe harta amenajistică, de către proiectant, un număr de **22 borne noi**, la parcelele aferente suprafețelor noi oferite în compensare pentru scoaterile definitive din fondul forestier (parcelele 173-179), care au primit numere în continuarea ultimului număr de bornă atribuit în cadrul amenajamentului precedent, respectiv 453-473, urmând ca acestea să fie amplasate și în teren de către ocoalele silvice la care sunt arondate suprafețele respective.

Deasemenea deoarece borna cu numărul 115 este dublată în teren, la limita dintre parcela 61 și 62 s-a impus renumerotarea acesteia, care pentru simplificare a primit numărul 115bis.

În concluzie, în prezent sunt amplasate pe harta amenajistică, un număr de **280 borne** (258 borne cu indicativele din amenajamentul silvic anterior și 22 borne noi).

Obligația Ocoalelor Silvice este aceea de a păstra bornele astfel amplasate în bună stare, să reîmprospăteze vopseaua, dacă aceasta în decursul celor 10 ani de valabilitate a amenajamentului se degradează și să amplaseze de beton sau piatră acolo unde acestea lipsesc sau au fost distruse.

Pe viitor se poate studia posibilitatea renumerotării bornelor dacă se va păstra actuala formă a unității de producție – U.P. I Obștea de pădure Porceni-Pleșa.

Correspondența dintre parcelarul și subparcelarul de la amenajarea actuală și cea precedentă este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 2.2.3.

ACTE DE PROPRIETATE							AMENAJAMENT 2013					AMENAJAMENT 2023								
U.A.		O.S.	U.P.	Tarla	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozi-tie	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.	
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV					NR	INDICA-TIV						
OBSTEA DE PADURE PORCENI-PLESA P.V. NR.305/12.03.2008																				
11		BUMBESTI	III Bratcu	4; 5; 7; 28; 29; 30; 32.	15, 16, 38, 764, 802, 813, 907	1900	11		170700	17.1	17.1	11	11		189212	189	189	1.8	11	
12	A	BUMBESTI	III Bratcu			5.90	12	A	3.6673	3.7	48.1		A	12	A	2.3629	2.4	54.4	6.3	A+%B
12	B	BUMBESTI	III Bratcu			9.40	12	B	8.0414	8.0		B	12	B	2.4598	2.5	%B			
12	C	BUMBESTI	III Bratcu			6.80	12	C	5.8718	5.9		C	12	C	16.0945	16.1	C+%A+%B			
12	D	BUMBESTI	III Bratcu			8.50	12	D	9.1870	9.2		D+%E	12	D	11.3776	11.4	D			
12	E	BUMBESTI	III Bratcu			19.70	12	E	21.3483	21.3		%E	12	E	22.0476	22.0	E			
13	A	BUMBESTI	III Bratcu			30.70	13	A	26.0513	26.1	41.6		%A	13	A	28.3825	28.4	40.5	-1.1	A+B
13	B	BUMBESTI	III Bratcu			0.60	13	B	0.5860	0.6		B	13	B	2.9872	3.0	C			
13	C	BUMBESTI	III Bratcu			7.50	13	C	10.3587	10.4		C	13	C	9.1318	9.1	D			
13	D	BUMBESTI	III Bratcu			3.80	13	D	4.5282	4.5		D+%A								
14	A	BUMBESTI	III Bratcu			49.50	14	A	55.8173	55.8	62.1		A	14	A	54.0768	54.1	58.0	-4.1	A
14	B	BUMBESTI	III Bratcu			6.80	14	B	6.2715	6.3		B	14	B	3.8699	3.9	B			
15	A	BUMBESTI	III Bratcu			9.40	15	A	7.0654	7.1	20.3		%A+%B	15	A	6.5877	6.6	19.7	-0.6	A
15	B	BUMBESTI	III Bratcu			10.50	15	B	13.2262	13.2		%A+%B	15	B	13.1211	13.1	B			
16	A	BUMBESTI	III Bratcu			9.00	16	A	10.7695	10.8	50.0		%A+%B	16	A	11.214	11.2	51.6	1.6	A
16	B	BUMBESTI	III Bratcu			43.20	16	B	39.1881	39.2		%A+%B	16	B	40.3994	40.4	B			
17	A	BUMBESTI	III Bratcu			8.60	17	A	9.7698	9.8	21.1		A	17	A	10.9821	11.0	25.0	3.9	A
17	B	BUMBESTI	III Bratcu			12.30	17	B	11.3424	11.3		B	17	B	14.0291	14.0	B			
18	A	BUMBESTI	III Bratcu			10.60	18	A	13.6067	13.6	39.3		A	18	A	14.2009	14.2	40.5	1.2	A
18	B	BUMBESTI	III Bratcu			1.50	18	B	1.6395	1.6		B	18	B	1.3625	1.4	B			
18	C	BUMBESTI	III Bratcu			24.20	18	C	24.0708	24.1		C	18	C	24.8571	24.9	C			
19	A	BUMBESTI	III Bratcu			18.70	19	A	17.3327	17.3	25.2			19	A	17.3705	17.4	24.8	-0.4	A
19	B	BUMBESTI	III Bratcu			7.30	19	B	7.8828	7.9			19	B	7.4324	7.4	B			
20	A	BUMBESTI	III Bratcu			15.20	20	A	15.8342	15.8	20.3			20	A	15.628	15.6	20.4	0.1	A
20	B	BUMBESTI	III Bratcu			1.30	20	B	1.0582	1.1			20	B	1.2913	1.3	B			
20	C	BUMBESTI	III Bratcu			2.10	20	C	2.0500	2.1		C+E	20	C	2.1205	2.1	C			
20	D	BUMBESTI	III Bratcu			0.50	20	D	0.6555	0.7			20	D	0.8435	0.8	D			
20	E	BUMBESTI	III Bratcu			0.30				0.0			20	E	0.4907	0.5	P			
20	P	BUMBESTI	III Bratcu			0.60	20	P	0.4979	0.5			20	R	0.0334	0.1	R			
20	R	BUMBESTI	III Bratcu			0.20	20	R	0.0701	0.1										
21	A	BUMBESTI	III Bratcu			0.70	21	A	0.6873	0.7	23.8			21	A	0.6873	0.7	24.8	1.0	A
21	B	BUMBESTI	III Bratcu			21.30	21	B	21.7998	21.8			21	B	22.5999	22.6	B			
21	M	BUMBESTI	III Bratcu			1.00	21	M	0.3229	0.3			21	C	1.0271	1.0	P			
21	P	BUMBESTI	III Bratcu	0.60	21	P	0.8024	0.8		21		M	0.3229	0.3	M					
21	R	BUMBESTI	III Bratcu	0.20	21	R	0.1876	0.2		21		R	0.2331	0.2	R					
22	A	BUMBESTI	III Bratcu	32.70	22	A	32.7000	32.7	33.3				22	A	31.8476	31.8	32.4			-0.9
22	M	BUMBESTI	III Bratcu	0.60	22	M	0.6000	0.6			22	M	0.5864	0.6	M					
23		BUMBESTI	III Bratcu	43.55	23		37.0644	37.1	37.1	37.1	23%	23		36.4204	36.4	36.4	-0.7	23		

ACTE DE PROPRIETATE				AMENAJAMENT 2013							AMENAJAMENT 2023								
U.A.		O.S.	U.P.	Tarla	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozi-tie	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV					NR	INDICA-TIV					
24		BUMBESTI	III Bratcu			50.70	24	A	54.2112	54.2		24%	24	A	55.8071	55.8			A
							24	N1	0.8968	0.9	57.0	24%	24	N1	0.8968	0.9	58.6	1.6	N1
							24	N2	1.1305	1.1		24%	24	N2	1.1305	1.1			N2
							24	N3	0.7894	0.8		24%	24	N3	0.7894	0.8			N3
25		BUMBESTI	III Bratcu			38.96	25		39.0733	39.1		39.1	25	25	39.5209	39.5			39.5
26		BUMBESTI	III Bratcu			30.60	26		29.0263	29.0	29.0	26	26	28.3134	28.3	28.3	-0.7	26	
27		BUMBESTI	III Bratcu			28.90	27		25.7373	25.7	25.7	27	27	27.677	27.7	27.7	2.0	27	
28		BUMBESTI	III Bratcu			49.30	28		50.2724	50.3	50.3	28	28	47.4829	47.5	47.5	-2.8	28	
29		BUMBESTI	III Bratcu			26.70	29		26.5873	26.6	26.6	29	29	28.8441	28.8	28.8	2.2	29	
30	A	BUMBESTI	III Bratcu			24.40	30	A	23.5668	23.6	24.8	A+%B	30		24.3424	24.3	24.3	-0.5	A+B
30	B	BUMBESTI	III Bratcu			1.90	30	B	1.2411	1.2		%B							
31	A	BUMBESTI	III Bratcu			82.50	31	A	80.4049	80.4	83.7	A	31	A	82.8027	82.8	86.1	2.4	A
31	B	BUMBESTI	III Bratcu			2.70	31	B	3.3413	3.3		B	31	B	3.343	3.3			B
32		BUMBESTI	III Bratcu			14.10	32		13.9960	14.0	14.0	32	32	13.3486	13.3	13.3	-0.7	32	
33	A	BUMBESTI	III Bratcu			27.40	33	A	21.4895	21.5	27.1	A	33	A	22.1266	22.1	27.7	0.6	A
33	B	BUMBESTI	III Bratcu			3.40	33	B	5.5643	5.6		B	33	B	5.6467	5.6			B
34		BUMBESTI	III Bratcu			29.60	34		23.0777	23.1	23.1	34	34	24.4057	24.4	24.4	1.3	34	
35	A	BUMBESTI	III Bratcu			20.80	35	A	24.2008	24.2	50.3	A	35	A	25.8667	25.9	50.6	0.3	A
35	B	BUMBESTI	III Bratcu			22.80	35	B	24.2794	24.3		B	35	B	22.9447	22.9			B
35	N	BUMBESTI	III Bratcu			2.60	35	N	1.7596	1.8		N	35	N	1.8233	1.8			N
43	A	BUMBESTI	III Bratcu			48.00	43	A	47.2668	47.3	53.9	A	43	A	45.7234	45.7	52.3	-1.6	A
43	B	BUMBESTI	III Bratcu			6.20	43	B	6.2227	6.2		B	43	B	6.1793	6.2			B
43	V	BUMBESTI	III Bratcu			0.30	43	V	0.4367	0.4		V	43	V	0.4376	0.4			V
44	A	BUMBESTI	III Bratcu			37.60	44	A	38.0427	38.0	45.1	A	44	A	39.0264	39.0	46.6	1.5	A
44	B	BUMBESTI	III Bratcu			6.70	44	B	6.7104	6.7		B	44	B	7.1882	7.2			B
44	V	BUMBESTI	III Bratcu			0.30	44	V	0.4353	0.4		V	44	V	0.4334	0.4			V
54	A	BUMBESTI	III Bratcu			4.50	54	A	4.8055	4.8	34.0	A	54	A	4.6487	4.7	35.3	1.3	A
54	B	BUMBESTI	III Bratcu			6.60	54	B	5.8824	5.9		B	54	B	6.4973	6.5			B
54	N	BUMBESTI	III Bratcu			20.50	54	N	20.4808	20.5		N	54	N	21.5909	21.6			N
54	V	BUMBESTI	III Bratcu			3.00	54	V	2.8406	2.8		V	54	V	2.4633	2.5			V
55	A	BUMBESTI	III Bratcu			10.30	55	A	7.9556	8.0	53.2	A	55	A	7.3356	7.3	49.4	-3.8	A
55	B	BUMBESTI	III Bratcu			23.50	55	B	25.6437	25.6		B	55	B	22.6321	22.6			B
55	N	BUMBESTI	III Bratcu			19.60	55	N	19.5962	19.6		N	55	N	19.5077	19.5			N
56	A	BUMBESTI	III Bratcu			24.40	56	A	22.6351	22.6	24.2	A	56	A	22.4769	22.5	24.1	-0.1	A
56	B	BUMBESTI	III Bratcu			1.50	56	B	1.6414	1.6		B	56	B	1.588	1.6			B
57	A	BUMBESTI	III Bratcu			25.60	57	A	29.4156	29.4	39.0	A	57	A	28.7014	28.7	39.1	0.1	A
57	B	BUMBESTI	III Bratcu			6.00	57	B	5.8588	5.9		B	57	B	6.5542	6.6			B
57	C	BUMBESTI	III Bratcu			5.90	57	C	3.6878	3.7		C	57	C	3.7581	3.8			C
58	A	BUMBESTI	III Bratcu			11.70	58		30.5718	30.6	30.6	A+B	58		29.0717	29.1	29.1	-1.5	58
58	B	BUMBESTI	III Bratcu			16.90													
59	A	BUMBESTI	III Bratcu			22.40	59	A	27.0212	27.0	47.3	A	59		48.3314	48.3	48.3	1.0	A+B
59	B	BUMBESTI	III Bratcu			21.20	59	B	20.3398	20.3		B							
60	A	BUMBESTI	III Bratcu			13.80	60	A	15.4101	15.4	39.1	A	60	A	14.1725	14.2	37.5	-1.6	A+C
60	B	BUMBESTI	III Bratcu			23.60	60	B	21.6926	21.7		%B	60	B	21.8797	21.9			B

ACTE DE PROPRIETATE				AMENAJAMENT 2013					AMENAJAMENT 2023										
U.A.		O.S.	U.P.	Tarla	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozi-tie	U.A.		ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.		
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV				SPR. DIGIT	NR					INDICA-TIV	SPR. DIGIT
60	C	BUMBESTI	III Bratcu			0.20	60	C	0.5726	0.6		C	60	N1	0.7372	0.7		N1	
							60	N1	0.7372	0.7		%B	60	N2	0.6829	0.7		N2	
							60	N2	0.6832	0.7		%B							
61	A	BUMBESTI	III Bratcu			7.12	61	A	28.0278	28.0		A+%C	61	A	27.6726	27.7		A+B	
61	B	BUMBESTI	III Bratcu			0.50	61	B	0.5947	0.6		B	61	N1	0.6263	0.6		N1	
61	C	BUMBESTI	III Bratcu			20.50				0.0	29.4		61	N2	0.2216	0.2	28.5	-0.9	N2
							61	N1	0.6263	0.6		%C							
							61	N2	0.2216	0.2		%C							
62		BUMBESTI	III Bratcu			34.80	62	A	34.3972	34.4	35.7	62%	62	A	35.9726	36.0	37.3	1.6	A
							62	N	1.2944	1.3		62%	62	N	1.2944	1.3			N
63		BUMBESTI	III Bratcu			40.70	63	A	38.2372	38.2	39.3	63%	63	A	37.9095	37.9	39.1	-0.2	A
							63	N1	0.5442	0.5		63%	63	N1	0.5543	0.6			N1
							63	N2	0.6302	0.6		63%	63	N2	0.6202	0.6			N2
64	A	BUMBESTI	III Bratcu			23.70	64	A	26.1651	26.2	27.5	A	64	A	25.8975	25.9	27.2	-0.3	A
64	B	BUMBESTI	III Bratcu			0.50	64	B	0.2393	0.2		B	64	B	0.1855	0.2			B
64	N	BUMBESTI	III Bratcu			1.50	64	N	1.1323	1.1		N	64	N	1.1031	1.1			N
65	A	BUMBESTI	III Bratcu			36.10	65	A	36.9757	37.0	39.5	A	65	A	36.8792	36.9	39.7	0.2	A
65	B	BUMBESTI	III Bratcu			0.70	65	B	1.2214	1.2		B	65	B	1.26	1.3			B
65	C	BUMBESTI	III Bratcu			0.10	65	C	0.0948	0.1		C	65	C	0.1075	0.1			C
65	M	BUMBESTI	III Bratcu			1.00	65	M	0.9646	1.0		M	65	M	0.9639	1.0			M
65	P	BUMBESTI	III Bratcu			0.20	65	P	0.2470	0.2		P	65	P	0.3913	0.4			P
66		BUMBESTI	III Bratcu			40.90	66		42.7085	42.7	42.7	66	66		43.3021	43.3	43.3	0.6	66
67		BUMBESTI	III Bratcu			32.60	67		29.2690	29.3	29.3	67	67		29.8587	29.9	29.9	0.6	67
68		BUMBESTI	III Bratcu			43.10	68		44.6435	44.6	44.6	68	68		44.228	44.2	44.2	-0.4	68
69	A	BUMBESTI	III Bratcu			29.50	69	A	26.8501	26.9	27.4		69	A	27.2447	27.2	27.9	0.5	A
69	B	BUMBESTI	III Bratcu			0.80	69	B	0.5213	0.5			69	B	0.7392	0.7			B
70		BUMBESTI	III Bratcu			34.10	70		35.9899	36.0	36.0		70		36.2579	36.3	36.3	0.3	70
71		BUMBESTI	III Bratcu			36.40	71		41.0218	41.0	41.0		71		41.1784	41.2	41.2	0.2	71
72		BUMBESTI	III Bratcu			34.00	72		32.6672	32.7	32.7		72		33.1502	33.2	33.2	0.5	72
73		BUMBESTI	III Bratcu			49.50	73		49.1814	49.2	49.2		73	A	36.9752	37.0			73%
													73	B	6.4358	6.4	49.7	0.5	73%
													73	M	6.3007	6.3			73%
74		BUMBESTI	III Bratcu			25.70	74		26.3047	26.3	26.3	74	74	A	19.7064	19.7	26.4	0.1	74%
													74	B	3.934	3.9			74%
													74	M	2.7722	2.8			74%
75	A	BUMBESTI	III Bratcu			34.60	75	A	29.4176	29.4	67.6	%A	75	A	27.7925	27.8	68.5	0.9	%A
75	B	BUMBESTI	III Bratcu			30.80	75	B	38.2036	38.2		%A+B	75	B	40.2356	40.2			B
													75	C	0.0779	0.1			%A
													75	M	0.384	0.4			%A
76		BUMBESTI	III Bratcu			44.20	76		43.0806	43.1	43.1	76	76		39.7507	39.8	39.8	-3.3	76
77	A	BUMBESTI	III Bratcu			1.90	77	A	0.8895	0.9	45.0		77	A	1.6157	1.6	49.6	4.6	%A
77	B	BUMBESTI	III Bratcu			2.90		B	1.5416	1.5		%B+%C	77	B	1.7485	1.8			B
77	C	BUMBESTI	III Bratcu			11.10		C	9.0908	9.1		%B+%C+%D	77	C	11.7202	11.7			C
77	D	BUMBESTI	III Bratcu			35.90		D	33.4773	33.5		%D+%C	77	D	34.2417	34.2			D

ACTE DE PROPRIETATE				AMENAJAMENT 2013							AMENAJAMENT 2023							
U.A.		O.S.	U.P.	Tarla	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozi-tie	U.A.		ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.	
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV				SPR. DIGIT	NR					INDICA-TIV
																	%A	
												77	E	0.1284	0.1		%A	
												77	M	0.1621	0.2		%A	
78	A	BUMBESTI	III Bratcu			1.60	78	A	1.3634	1.4		78	A	1.2778	1.3		%A	
78	B	BUMBESTI	III Bratcu			7.30		B	8.8974	8.9		78	B	7.5073	7.5		B	
78	C	BUMBESTI	III Bratcu			23.80		C	22.0078	22.0		78	C	22.1133	22.1		C	
												78	D	0.1253	0.1		%A	
												78	M	0.2038	0.2		%A	
79	A	BUMBESTI	III Bratcu			6.70	79	A	9.9032	9.9		79	A	13.1993	13.2		A	
79	B	BUMBESTI	III Bratcu			15.50		B	18.5419	18.5		79	B	18.1313	18.1		B	
80	A	BUMBESTI	III Bratcu			18.30	80	A	20.1293	20.1		A+C	80	A	20.2266	20.2		A
80	B	BUMBESTI	III Bratcu			2.00		B	1.7858	1.8		80	B	1.7858	1.8		B	
80	C	BUMBESTI	III Bratcu			0.10				0.0								
81	A	BUMBESTI	III Bratcu			2.40	81	A	2.3237	2.3		81	A	1.9397	1.9		%A	
81	B	BUMBESTI	III Bratcu			18.70		B	19.6707	19.7		81	B	19.8996	19.9		B	
81	C	BUMBESTI	III Bratcu			10.30		C	12.6836	12.7		81	C	12.0735	12.1		C	
81	D	BUMBESTI	III Bratcu			22.70		D	19.2901	19.3		81	D	19.3205	19.3		D	
												81	E	0.2482	0.2		%A	
												81	M	0.3572	0.4		%A	
82	A	BUMBESTI	III Bratcu			19.70	82	A	21.6018	21.6		A	82	A	15.2105	15.2		%A
82	B	BUMBESTI	III Bratcu			1.20	82	B	0.3641	0.4		B	82	B	0.3412	0.3		B
												82	C	2.7167	2.7		%A	
												82	M	3.6551	3.7		%A	
84	A	BUMBESTI	III Bratcu			49.00	84	A	48.3573	48.4		A	84	A	40.3025	40.3		A
84	B	BUMBESTI	III Bratcu			37.00	84	B	32.3603	32.4		B	84	B	32.3522	32.4		B
84	C	BUMBESTI	III Bratcu			0.60	84	C	1.0001	1.0		C	84	C	1.0001	1.0		C
84	A	BUMBESTI	III Bratcu			0.90	84	M	0.9087	0.9		in incinta manastirii	84	D	1.7917	1.8		%A
												84	E	0.9028	0.9		%A	
												84	M	4.8751	4.9		%A	
85		BUMBESTI	III Bratcu			1.80	85		1.8028	1.8		85		1.8028	1.8		85	
86	A	BUMBESTI	III Bratcu			16.50	86	A	15.6442	15.6		86	A	14.0926	14.1		%A	
86	B	BUMBESTI	III Bratcu			2.60	86	B	2.7025	2.7		86	B	2.7025	2.7		B	
86	C	BUMBESTI	III Bratcu			2.60	86	C	2.7301	2.7		86	C	2.7301	2.7		C	
												86	M	2.034	2.0		%A	
87	A	BUMBESTI	III Bratcu			5.70	87	A	6.3305	6.3		87	A	4.8583	4.9		%A	
												87	M	1.7845	1.8		%A	
88	A	BUMBESTI	III Bratcu			5.30	88	A	6.6030	6.6		88	A	5.7591	5.8		%A	
												88	M	1.1159	1.1		%A	
TOTAL U.P. III Bratcu P.V. NR.305/12.03.2008						2189.73			2189.7300	2189.7				2206.1683	2206.1	2206.1	16.4	
OBSTEA DE PADURE PORCENI-PLESA T.P. NR.100006.09.2002																		
134	A%	BUBESTI	II Sambotin	5	16/1	39.3849	134	A	20.0641	20.1		A	134	A	20.1376	20.1		%A
												%B	134	B	6.9557	7.0		%B
												%B	134	C	8.8461	8.8		C
												%B	134	M	1.785	1.8		%B
135	A%	BUBESTI	II Sambotin	5	16/2	117.9034	135	A	35.4954	35.5		%A+%B	135	A	36.2967	36.3		%A+C

ACTE DE PROPRIETATE						AMENAJAMENT 2013					AMENAJAMENT 2023													
U.A.		O.S.	U.P.	Tarla	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozi-tie	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.					
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV					NR	INDICA-TIV										
135	B%	BUBESTI	II Sambotin	6	24; 25	48.7104	135	B	11.6100	11.6	51.1	%B+%A+C	135	B	8.4535	8.5	51.0	-0.1	%A+%B					
135	A%	BUBESTI	II Sambotin				135	C	0.6884	0.7		%B												
135	B%	BUBESTI	II Sambotin				135	M		0.0			135	M	7.209	7.2								%A+%B
136	B%	BUBESTI	II Sambotin				136	A	24.3956	24.4		%A	136	A	27.7845	27.8								A
							136	B	26.7300	26.7		%A+B+V	136	B	23.2248	23.2								B
							137	A	38.6036	38.6	40.1	A	137	A	35.6551	35.7	36.8	-3.3	A					
							137	B	1.4948	1.5		B	137	B	1.0552	1.1					B			
							138	A	6.6558	6.7	9.8		138	A	5.7944	5.8	9.4	-0.4	A					
							138	B	3.1102	3.1			138	B	3.5991	3.6					B			
							139	A	5.5377	5.5	17.6	%A	139	A	5.9234	5.9	17.6	0.0	A					
							139	B	12.0897	12.1		B+%A	139	B	11.6949	11.7					B			
140	A	BUBESTI	II Sambotin	30	853	334.3150	140	A	31.4299	31.4	34.6	A	140		34.1055	34.1	34.1	-0.5	A+B					
140	B	BUBESTI	II Sambotin		854		140	B	3.2268	3.2		B												
141		BUBESTI	II Sambotin		855		141	A	17.7935	17.8	A	141		37.0589	37.1	37.1	-2.2	A+B+C						
							141	B	17.6998	17.7	B													
							141	C	3.7555	3.8	C													
142	A	BUBESTI	II Sambotin		856		142	A	45.1843	45.2	%142	142	A	43.671	43.7	50.0	-1.7	A						
142	B	BUBESTI	II Sambotin		813		142	B	6.5470	6.5	%142	142	B	6.3291	6.3					B				
143		BUBESTI	II Sambotin		822		143		39.2912	39.3	143	143		37.6567	37.7	37.7	-1.6	143						
144		BUBESTI	II Sambotin		823		144	A	4.9011	4.9	A+%B	144	A	6.1463	6.1	30.2	-0.8	A						
							144	B	26.0968	26.1	%B	144	B	24.1332	24.1					B				
145		BUBESTI	II Sambotin		824		145	A	6.3594	6.4	%145	145	A	5.944	5.9	14.0	-3.6	A						
							145	B	11.2363	11.2	%145	145	B	8.0984	8.1					B				
146		BUBESTI	II Sambotin		818, 819, 808, 807, 809, 810, 805, 803, 804.				146		38.3505	38.4	38.4	146		42.3908	42.4	42.4	4.0	146				
147	B	BUBESTI	II Sambotin	147		A			2.6114	2.6	32.2		147	A	2.2284	2.2	32.1	-0.1	A					
				147		B			29.6489	29.6			147	B	29.9425	29.9					B			
148	B	BUBESTI	II Sambotin	148		A			10.1538	10.2	30.3		148	A	8.6859	8.7	26.4	-3.9	A					
				148		B			20.0505	20.1			148	B	17.7089	17.7					B			
150	A%	BUBESTI	II Sambotin	31		891			496.7543															
153	C%	BUBESTI	II Sambotin																					
154	B%	BUBESTI	II Sambotin																					
147	A	BUBESTI	II Sambotin																					
148	A	BUBESTI	II Sambotin																					
149		BUBESTI	II Sambotin																					
149										149	A	8.9721	9.0	36.9		149	A	10.4925	10.5	37.7	0.8	A		
										149	B	24.5190	24.5		%B	149	B	24.0827	24.1					B
										149	C	3.4353	3.4		%B	149	C	3.1212	3.1					C
150	A%	BUBESTI	II Sambotin							150	A	7.2436	7.2	24.8		150	A	6.892	6.9	24.5	-0.3	A		
150	B	BUBESTI	II Sambotin							150	B	11.7075	11.7		%B	150	B	10.8661	10.9					B
150	C	BUBESTI	II Sambotin				150	C	2.4346	2.4	C+%B	150	C		2.9037	2.9			C					
							150	D	3.5003	3.5		150	D		3.8284	3.8			D					
151	A	BUBESTI	II Sambotin				151	A	21.4772	21.5	27.9		151	A	20.7082	20.7	26.8	-1.1	A					
151	B	BUBESTI	II Sambotin				151	B	6.3924	6.4			151	B	6.05	6.1					B			
152	A	BUBESTI	II Sambotin				152	A	5.7279	5.7	8.8		152	A	6.6148	6.6	10.5	1.7	A					
152	B	BUBESTI	II Sambotin				152	B	3.0918	3.1			152	B	3.911	3.9					B			

ACTE DE PROPRIETATE				AMENAJAMENT 2013						AMENAJAMENT 2023							
U.A.		O.S.	U.P.	Tarla	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozi-tie	U.A.		ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV				SPR. DIGIT	NR				
153	A	BUBESTI	II Sambotin				153	A	12.9313	12.9		153	A	12.5885	12.6		A+C
153	B	BUBESTI	II Sambotin				153	B	39.2887	39.3		153	B	35.4144	35.4		B
153	C%	BUBESTI	II Sambotin							0.0							
153	D	BUBESTI	II Sambotin							0.9							
153	PI	BUBESTI	II Sambotin							0.0							
154	A	BUBESTI	II Sambotin				154	A	3.9047	3.9		154	A	4.3255	4.3		A
154	B%	BUBESTI	II Sambotin				154	B	29.1362	29.1		154	B	33.9551	34.0		B
							154	C	1.1652	1.2		154	C	1.3538	1.4		C
155	A	BUBESTI	II Sambotin				155	A	5.6185	5.6		155	A	4.5109	4.5		A
155	B	BUBESTI	II Sambotin				155	B	52.0105	52.0		155	B	50.8649	50.9		B
156	A	BUBESTI	II Sambotin				156	A	1.6367	1.6		156	A	2.9016	2.9		A
156	B	BUBESTI	II Sambotin				156	B	19.1997	19.2		156	B	14.896	14.9		B
156	C	BUBESTI	II Sambotin				156	C	1.8601	1.9		156	C	1.8913	1.9		C
										0.0							
157	A	BUBESTI	II Sambotin				157	A	5.3777	5.4		157	A	5.8167	5.8		A
157	B	BUBESTI	II Sambotin				157	B	39.6080	39.6		157	B	46.7989	46.8		B
158	A	BUBESTI	II Sambotin				158	A	27.9424	27.9		158	A	26.7898	26.8		%A
158	B	BUBESTI	II Sambotin				158	B	1.7759	1.8		158	B	0.9451	0.9		B
158	C	BUBESTI	II Sambotin				158	C	1.3559	1.4		158	C	1.1993	1.2		C
							158	D	1.9323	1.9		158	D	2.6144	2.6		D
										0.0		158	E	0.9235	0.9		%A
159	A	BUBESTI	II Sambotin				159	A	37.9863	38.0		159	A	32.4916	32.5		%A+%F3
159	B	BUBESTI	II Sambotin				159	B	6.6807	6.7		159	B	3.9995	4.0		B
159	C	BUBESTI	II Sambotin				159	C	1.0221	1.0		159	C	1.3502	1.4		C
159	D	BUBESTI	II Sambotin				159	D	0.9814	1.0		159	D	0.7392	0.7		D
							159	E	4.5976	4.6		159	E	3.2643	3.3		E
							159	F	3.1049	3.1		159	F	2.0693	2.1		%F+%F4
							159	G	0.8295	0.8		159	G	1.5066	1.5		G
							159	F1	0.9071	0.9		159	H	0.5002	0.5		%F3
							159	F2	0.4500	0.5							
							159	F3	0.9800	1.0							
							159	F4	0.4942	0.5							
							159	M1	0.8074	0.8		159	M	0.8	0.8		F1
160	A	BUBESTI	II Sambotin				160	A	8.4461	8.4		160	A	9.9744	10.0		A
160	B	BUBESTI	II Sambotin				160	B	42.9772	43.0		160	B	43.447	43.4		%B
160	C	BUBESTI	II Sambotin				160	C	4.2147	4.2		160	C	3.9982	4.0		C+F1
160	D	BUBESTI	II Sambotin				160	D	4.6769	4.7		160	D	1.4647	1.5		D
160	E	BUBESTI	II Sambotin				160	E	0.8357	0.8		160	E	3.3612	3.4		E
							160	F	3.9068	3.9		160	F	3.9268	3.9		F
							160	F1	0.0873	0.1		160	G	0.9092	0.9		%B
161	A	BUBESTI	II Sambotin				161	A	9.0095	9.0		161	A	6.1899	6.2		A
161	B	BUBESTI	II Sambotin				161	B	14.4194	14.4		161	B	14.0418	14.0		B
161	C	BUBESTI	II Sambotin				161	C	2.3409	2.3		161	C	2.113	2.1		C
161	D	BUBESTI	II Sambotin				161	D	1.6756	1.7		161	D	1.9191	1.9		D

ACTE DE PROPRIETATE							AMENAJAMENT 2013					AMENAJAMENT 2023									
U.A.		O.S.	U.P.	Tara	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozi-tie	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.		
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV					NR	INDICA-TIV							
							161	E	2.7399	2.7		%E+%A	161	E	3.1752	3.2			E		
													162	A	0.2528	0.3	0.3	0.3	Ad		
100		BUBESTI	II Sambotin	59	1986, 1987	31.8000	100	B	9.0000	9.0	9.0	100	100	A	4.4921	4.5	7.2	-1.8	%B		
															100	M			2.7318	2.7	%B
101		BUBESTI	II Sambotin				101		24.6334	24.6	24.6	101	101	A	16.1664	16.2	19.6	-5.0	101%		
												101	M	3.4420	3.4	101%					
TOTAL UP II						1068.8680			1047.8276	1047.7000	1047.7000			1024.10	1024.20	1024.2	-23.5				
1	B%	BUBESTI	III Bratcu	54	1731	2.8853	163	A	2.5533	2.6	52.1		163	A	2.5165	2.5	52.7	0.6	A		
1	A	BUBESTI	III Bratcu				163	B	26.3562	26.4		163	B	25.0283	25.0	B					
1	B%	BUBESTI	III Bratcu							0.0									C		
1	C	BUBESTI	III Bratcu				163	C	10.3337	10.3		%C	163	C	12.0962	12.1			D		
1	D	BUBESTI	III Bratcu				163	D	4.5809	4.6			163	D	4.9534	5.0			E		
1	E	BUBESTI	III Bratcu				163	E	4.7188	4.7			163	E	5.1059	5.1			F+G+H		
							163	F	2.8972	2.9		%C	163	F	2.9974	3.0					
							163	G	0.4238	0.4		%C+%B									
							163	H	0.1963	0.2		%C+%B									
2	A	BUBESTI	III Bratcu	32	907, 914, 915, 916, 917.	374.6939	164	A	6.6780	6.7	38.6	%A	164	A	7.0185	7.0	37.8	-0.8	A		
2	B	BUBESTI	III Bratcu				164	B	18.4300	18.4		164	B	23.3577	23.4	B+G+I+%K					
2	C	BUBESTI	III Bratcu				164	C	1.8185	1.8		C	164	C	1.0724	1.1			C		
2	D	BUBESTI	III Bratcu				164	D	2.1539	2.2		%D	164	D	1.5325	1.5			D		
							164	E	1.6095	1.6		%E	164	E	1.6122	1.6			E		
							164	F	1.0481	1.0		%A	164	F	1.4971	1.5			F		
							164	G	4.5775	4.6		%B	164	G	0.2069	0.2			K		
							164	H	0.5274	0.5		%E	164	H	0.6322	0.6			H		
							164	I	0.2743	0.3		%E	164	I	0.2743	0.3			I		
							164	J	0.8134	0.8		%D	164	J	0.5552	0.6			L		
							164	K	0.2133	0.2		%A+%B+%E									
							164	L	0.4887	0.5		%A+%B+%D+%E									
3	A	BUBESTI	III Bratcu				165	A	10.2996	10.3	38.4	%A	165	A	6.8242	6.8	40.7	2.3	%A		
3	B	BUBESTI	III Bratcu	165	B	12.7211	12.7	165	B	17.8798		17.9	%B	165	B	17.8798			17.9	%B+F	
3	C	BUBESTI	III Bratcu				165	C	4.1514	4.2		C+%B	165	C	4.6899	4.7			C		
3	D	BUBESTI	III Bratcu				165	D	1.4324	1.4		D	165	D	2.1936	2.2			D		
3	E	BUBESTI	III Bratcu				165	E	1.0093	1.0		%E	165	E	0.7128	0.7			E		
3	F	BUBESTI	III Bratcu				165	F	2.8949	2.9		F	165	F	2.2451	2.2			K(%A)		
3	G	BUBESTI	III Bratcu				165	G	1.2668	1.3		G	165	G	1.3083	1.3			G		
							165	H	2.1608	2.2		H+%E	165	H	1.9446	1.9			H		
							165	I	1.6124	1.6		I	165	I	1.9574	2.0			I		
							165	J	0.5907	0.6		%B	165	J	0.5386	0.5			J		
							165	K	0.0574	0.1		%A	165	M	0.3689	0.4			%A		
							165	R	0.0662	0.1		%A	165	R	0.048	0.1			R		
4	A	BUBESTI	III Bratcu				166	A	3.9260	3.9	25.4	%A	166	A	3.5848	3.6	25.5	0.1	A		
4	B	BUBESTI	III Bratcu	166	B	21.3356	21.3	166	B	18.1404		18.1	B	166	B	18.1404			18.1	%B	
				166	C	0.1099	0.1	166	C	0.1393		0.1	%A	166	C	0.1393			0.1		C
				166	R	0.1018	0.1	166	R	0.1018		0.1	%A	166	D	1.5173			1.5		%R

ACTE DE PROPRIETATE						AMENAJAMENT 2013					AMENAJAMENT 2023							
U.A.		O.S.	U.P.	Tarla	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozitie	U.A.		ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.	
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV				SPR. DIGIT	NR					INDICA-TIV
																	%b	
																	R	
5	A	BUBESTI	III Bratcu				167	A	5.6607	5.7	579	A	167	A	5.3202	5.3	A+B	
5	B	BUBESTI	III Bratcu				167	B	2.2069	2.2		%B	167	B	0.6071	0.6	%C	
5	C	BUBESTI	III Bratcu				167	C	33.1609	33.2		%C+%B+%E	167	C	31.3076	31.3	%C	
5	D	BUBESTI	III Bratcu				167	D	14.8026	14.8		D+%C	167	D	12.9643	13.0	D	
							167	E	1.1468	1.1		%E	167	E	2.1012	2.1	E+%C	
							167	F	0.6010	0.6		%C	167	F	0.5749	0.6	%C	
							167	R	0.2973	0.3		%C	167	G	0.0936	0.1	%A	
													167	M	1.9578	2.0	%C+%A	
													167	R	0.1324	0.1	R	
6	A	BUBESTI	III Bratcu				168	A	28.2314	28.2	342	%A	168	A	23.4166	23.4	%A	
6	B	BUBESTI	III Bratcu				168	B	4.7386	4.7		B+C+%A	168	B	5.8315	5.8	B	
6	C	BUBESTI	III Bratcu				168	C	0.4644	0.5		%A	168	C	0.3667	0.4	C	
6	V1	BUBESTI	III Bratcu				168	V	0.4347	0.4		V	168	D	1.7081	1.7	%A	
							168	A	0.3475	0.3		A	168	A	0.2466	0.2	Ad	
							168	R	0.1069	0.1		%A	168	M	1.3143	1.3	%A	
													168	R	0.1069	0.1	R	
													168	V	0.4347	0.4	V	
7	A	BUBESTI	III Bratcu				169	A	22.6282	22.6	369		169	A	20.6192	20.6	%A	
7	B	BUBESTI	III Bratcu				169	B	3.4520	3.5			169	B	3.3599	3.4	B	
7	C	BUBESTI	III Bratcu				169	C	10.5318	10.5			169	C	10.7577	10.8	C	
							169	D	0.2223	0.2		%A	169	D	0.3556	0.4	D	
							169	R	0.0603	0.1		%A	169	E	1.0575	1.1	%A	
													169	M	0.2421	0.2	%A	
													169	R	0.0601	0.1	R	
8	A	BUBESTI	III Bratcu				170	A	40.4514	40.5	461	%A+B	170	A	40.8833	40.9	A+B	
8	B	BUBESTI	III Bratcu				170	B	2.3771	2.4		%A	170	B	2.684	2.7	C	
							170	C	2.6840	2.7								
8	A1	BUBESTI	III Bratcu				170	A	0.5213	0.5			170	A	0.2472	0.2	A	
9	A	BUBESTI	III Bratcu				171	A	17.1552	17.2	307	%A	171	A	1.0754	1.1	C	
9	B	BUBESTI	III Bratcu				171	B	11.7539	11.8		B	171	B	6.3125	6.3	B	
9	C	BUBESTI	III Bratcu				171	C	1.7337	1.7		%A	171	C	23.6029	23.6	A	
10	A	BUBESTI	III Bratcu				172	A	20.6349	20.6	323	%A	172	A	20.0164	20.0	A	
10	B	BUBESTI	III Bratcu				172	B	3.9994	4.0		B	172	B	2.4022	2.4	B	
10	C	BUBESTI	III Bratcu				172	C	2.5562	2.6		C	172	C	3.0831	3.1	D	
10	D	BUBESTI	III Bratcu				172	D	3.8123	3.8		D	172	D	4.1251	4.1	C	
							172	E	1.3099	1.3		%A	172	E	0.4325	0.4	E	
TOTAL UP III						377.5792			392.5127	392.6000	392.6000			386.5672	386.5	386.5	-6.1	
Suprafata in intravilan				20	812,813	0.2528	162	A	0.2528	0.3	0.3							
TOTAL T.P. NR.1000/06.09.2002						1446.7000			1440.5931	1440.6	1440.6			1410.6686	1410.7000	1410.7000	-29.6000	
OBSTEA DE PADURE PORCENI-Terenuri oferite în compensarea scoaterilor din fond forestier national																		
OM 1014/13.09.2019 (CF 37542-37543,37545 -UAT Bumbesti Jiu)												173		2.1001	2.1	2.1	2.1	173
OM 1014/13.09.2019 (CF 36015, 36017, 36019, 36021 - UAT Godinesti)												174		1.4126	1.4	1.4	1.4	174

ACTE DE PROPRIETATE						AMENAJAMENT 2013					AMENAJAMENT 2023								
U.A.		O.S.	U.P.	Tarla	Parce-la	Spr. Acte de propr./ Spr. Acte de propr. Pusa la dispozi-tie	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	CORESPON-DENȚĂ u.a.	U.A.		SPR. DIGIT	ROTUN-JIRE	Total parcela	Diferen-ța (+/-)	CORESPON-DENȚĂ u.a.
NR	INDICA-TIV						NR	INDI-CATIV					NR	INDICA-TIV					
OM 1014/13.09.2019 (CF 36029 - UAT Godinesti)												175		0.4854	0.5	0.5	0.5	175	
OM 566/11.04.2019 și OM 1014/13.09.2019 (CF 36294, 36295 - UAT Bengesti Ciocadia)												176		18.3	18.3	18.3	18.3	176	
Decizie 124/04.12.2020 (CF 36156 - UAT Bengesti Ciocadia)												177		2.4222	2.4	2.4	2.4	177	
OM 817/06.04.2022 (CF 35350, 36157 - UAT Bumbesti pitic)												178	A	3.9775	4.0	11.9	11.9	2A	
												178	B	5.0105	5.0			2B+2D	
												178	C	2.8542	2.9			2C	
Decizia nr 38/24.08.2022 (CF 38165 - UAT Danesti)												179		3.0000	3.0	3.0	3.0	179	
TOTAL Terenuri oferite în compensarea scoaterilor din fond forestier național														39.5625	39.6	39.6	39.6		
TOTAL GENERAL UPI Obștea de pădure Porceni Pleșa						3636.4300		3630.3231	3630.3000	3630.3000			3656.3994	3656.4	3656.4	26.4			

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

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază scara 1:5000 și 1:10.000, foi volante. S-au folosit și ortofotoplanuri, precum și geometria imobilelor înscrise în cartea funciară.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze (nomenclatura planuri scara 1:5000):

L34106Dd4III	L34107Bb3I	L34107Bc4I	L34107Bd3III
L34107Ba2III	L34107Bb3III	L34107Bc4II	L34108Cb1IV
L34107Ba4I	L34107Bc2I	L34107Bc4IV	L34108Cd1I
L34107Ba4II	L34107Bc2II	L34107Bd1I	L34119Ba2IV
L34107Ba4III	L34107Bc2III	L34107Bd1III	
L34107Ba4IV	L34107Bc2IV	L34107Bd3I	

Situația lor împreună cu suprafața aferentă fiecărui trapez este redată în tabelul următor:

Tabelul 2.3.1.

Nr. crt.	Cod trapez	Unități amenajistice aferente	Suprafața aferentă (ha)
1	L34106Dd4III	174, 175	1,90
2	L34107Ba2III	43 A%, B%; 44 A%, B%.	29,22
3	L34107Ba4I	43 A%, B%, V; 44 A%, B%; 134 A%, B, C, M; 135 A%, B%, M%.	118,38
4	L34107Ba4II	88 A%, M%.	0,43
5	L34107Ba4III	31 A%; 32%; 33 A%, B; 34%; 35 A, B, N; 134 A%; 135 A%, B%, M%; 136 A, B; 137 A%, B%; 138 A%, B%; 139 B%.	243,27
6	L34107Ba4IV	31 A%, B; 32%; 33 A%; 34%; 54 A, B%, N%, V; 55 A, B, N; 56 A, B%; 57 A%, B%, C; 77 D%; 78 B%, C%; 79 A, B; 80 A, B; 81 B%, C%, D%; 84 B%, C%; 88 A%, M%.	319,69
7	L34107Bb3I	85%.	0,53
8	L34107Bb3III	74 A%, B%, M%; 75 A%, C, M%; 77 A, E, M; 78 A, B%, C%, D, M; 81 A, B%, C%, E, M; 82 A, B, C, M; 84 A, B%, C%, D, E, M; 85%; 86 A, B, C, M; 87 A, M; 88 A%, M%.	171,52
9	L34107Bc2I	28%; 31 A%; 137 A%, B%; 138 A%, B%; 139 A, B%; 140%; 141%; 142 A%, B; 143%; 144 A%, B%;	157,19
10	L34107Bc2II	24 A%; 25%; 26; 27; 28%; 29; 30; 31 A%; 56 B%; 57 B%; 57 A%, C%; 58; 59; 60 A, B, N1, N2; 61 A, N1, N2; 62 A%, N2; 63 A%; 66%; 68%; 69 A%, B; 70%; 75 B%; 76; 77 B, C, D%; 140%; 141%; 142 A%; 143%;	564,30
11	L34107Bc2III	12 D%, E%; 13 C%; 17 B%; 18 C%; 143%; 144 A%, B%; 145 A, B; 146; 147 A, B; 148 A, B; 149 A, B, C; 150 A%, B%, C%, D; 152 B%; 153 A%, B%; 154 B%.	275,35
12	L34107Bc2IV	11; 12 A, B, C, D%, E%; 13 A, B, C%; 14 A, B; 15 A, B; 16 A, B; 17 A, B%; 18 A, B, C%; 19 A%, B; 20 A%; 21 B%; 22 A%, M%; 23; 24 A%, N1, N2, N3; 25%; 62 A%; 63A%, N1, N2; 64 A%, N; 65 A%; 66%; 153 B%; 154 B%; 155B; 170 A%, B%; 172 A%, B%, C%, D%.	553,26
13	L34107Bc4I	150 A%, B%, C%; 151 A, B; 152 A, B%; 153 A%, B%; 154 A%, B%, C%; 155 A%; 156 A%; 157 A%; 158 A%.	68,16
14	L34107Bc4II	19 A%; 20 A%; 100 A, M; 101 A%, M; 153 B%; 154 A%, B%, C%; 155 A%, B%; 156 A%, B, C; 157 A%, B; 158 A%, B, C, D E; 159 A, B, C, D, E, F%, G, H, M; 160 A%, B, D, E, F%, G; 161 A%, B, C, E%; 163 B%, C%, D%; 165 B%, C%, D%, E, H, J%; 167 C%, D, E%; 168 A%, B, A; 169 A%; B, C; 170 A%, B%, A; 172 A%, B%, C%, D%.	505,11
15	L34107Bc4IV	101 A%; 159 A%, F%; 160 A%, C, F%; 161 A%, E%; 162A; 163 A%, B%, C%, D%, E%, F%;	40,41
16	L34107Bd1I	66%; 67%; 68%; 69 A%; 70%; 71; 72; 73 A, B, M; 74 A%, B%, M%; 75 A%, B%; 76%.	305,79
17	L34107Bd1III	20 A%, B, C, D, E, R; 21 A, B%, C, M, R; 22 A%, M%; 64 A%, B; 65 A%, B, C, M, P; 66%; 67%.	114,81
18	L34107Bd3I	19 A%; 20 A%; 163 B%, C%, D%; 164 A%, B%, C%, D%, E%, F, G, H, I, J%; 165 A%, B, C%, D%, F, G, I, J%, M, R; 166 A, B, C, D, M, R; 167 A, B, C%, E%, F, G, M, R; 168 A%, C, D, M, R, V; 169 A%, D, E, M, R.	132,49

- compensarea suprafețelor u.a. pe parcele sau grupuri de parcele.

Vectorizările și compensările s-au executat în cadrul toleranțelor admise de instrucțiunile în vigoare.

Suprafețele au fost determinate cu o precizie de „metri pătrați” dar înscrierile în fișele de descriere parcelară s-au făcut rotunjite la 0,1 ha așa cum prevăd normele tehnice de amenajare în vigoare.

2.4.1. Utilizarea fondului forestier

Utilizarea fondului forestier al unității de producție este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 2.4.1.1.

Categoriile de folosință	Suprafața	
	HA	%
A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:	3551,6	97,13
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	3544,7	96,95
- Regenerări nat. sau artif. fără reuș. def.	3,4	0,09
- Terenuri de reîmpădurit	0,5	0,01
- Goluri de împădurit	3,0	0,08
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	5,7	0,16
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	3,7	0,10
- Clădiri, curți și depozite permanente	0,1	0,00
- Pepiniere, plantații semincere și culturi de plante mamă	0,4	0,01
- Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	0,7	0,02
- Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune	0,8	0,02
C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, etc.	51,5	1,41
D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier din care:	47,6	1,30
- Ocupații și litigii	47,6	1,30
Total B+C+D	104,8	2,87
TOTAL U.P.	3656,4	100

Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale este prezentată detaliat în tabelele 16.1., 16.2. respectiv în subcapitolele 2.4.2., 2.4.3. precum și în fișa indicatorilor de bază.

2.4.2. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

Tabelul 2.4.2.1.

Nr. Crt.	Denumirea Indicatorilor	Total	Alții	Obștea de pădure Porceni – Pleșa
		HA	HA	HA
1.	FONDUL FORESTIER TOTAL (P)	3656,4	-	3656,4
1.1.	Terenuri acoperite cu pădure (PD)	3548,1	-	3548,1
1.1.1.	- Rășinoase (PDR)	249,4	-	249,4
1.1.2.	- Foioase (PDF)	3298,7	-	3298,7
1.1.3.	- Răchitării (cultivate și naturale) (PDS)	-	-	-
1.2.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură (PC)	0,4	-	0,4
1.2.1.	- Pepiniere (PCP)	0,4	-	0,4
1.2.2.	- Plantațe (PCJ)	-	-	-
1.2.3.	- Colecții dendrologice (PCD)	-	-	-
1.3.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silv. (PS)	3,7	-	3,7
1.3.1.	- Arbuști fructiferi (culturi specializate) (PSZ)	-	-	-
1.3.2.	- Terenuri pentru hrana vânatului (PSV)	3,7	-	3,7
1.3.3.	- Ape curgătoare (PSR)	-	-	-
1.3.4.	- Ape stătătoare (PSL)	-	-	-
1.3.5.	- Păstrăvării (PSP)	-	-	-
1.3.6.	- Fazanerii (PSF)	-	-	-
1.3.7.	- Crescătorii animale cu blană fină (PSB)	-	-	-
1.3.8.	- Centre fructe de pădure (PSD)	-	-	-
1.3.9.	- Puncte achiziții fructe, ciuperci (PSU)	-	-	-
1.3.10.	- Ateliere de împletituri (PSI)	-	-	-
1.3.11.	- Secții și puncte apicole (PSA)	-	-	-
1.3.12.	- Uscătorii și depozite semințe (PSS)	-	-	-
1.3.13.	- Ciupercării (PSC)	-	-	-
1.4.	Terenuri care servesc nevoilor de admin. forest. (PA)	1,6	-	1,6
1.4.1.	- Spații de producție silvică și cazare pers. silv.(PAS)	0,1	-	0,1
1.4.2.	- Căi ferate forestiere (PAF)	-	-	-
1.4.3.	- Drumuri forestiere (PAD)	-	-	-
1.4.4.	- Linii de pază contra incendiilor (PAP)	-	-	-
1.4.5.	- Depozite forestiere (PAZ)	-	-	-
1.4.6.	- Diguri (PAG)	-	-	-
1.4.7.	- Canale (PAC)	-	-	-
1.4.8.	- Alte terenuri (PAA)	1,5	-	1,5
1.5.	Terenuri afectate împăduririi (PT)	3,5	-	3,5
1.5.1.	- Clasa de regenerare (PTR)	3,5	-	3,5
1.5.2.	- Terenuri intrate legal în fond forestier (PTF)	-	-	-
1.6.	Terenuri neproductive (PN)	51,5	-	51,5
1.6.1.	- Stâncării, abrupturi (PNS)	44,0	-	44,0
1.6.2.	- Bolovănișuri, pietrișuri (PNP)	7,5	-	7,5
1.6.3.	- Nisipuri (zburătoare și marine) (PNN)	-	-	-
1.6.4.	- Râpe - Ravene (PNR)	-	-	-
1.6.5.	- Straturi cu crustă (PNC)	-	-	-
1.6.6.	- Mocirle - Smârcuri (PNM)	-	-	-
1.6.7.	- Gropi de împrumut și depuneri sterile (PNG)	-	-	-
1.7.	Fâșie frontieră (PF)	-	-	-
1.8.	Terenuri scoase temporar din fond forest. nereprimite (PT)	47,6	-	47,6

2.4.3. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Tabelul 2.4.3.1.

Nr. Crt.	Denumirea Indicatorilor	Total	Alții	Obștea de pădure Porceni – Pleșa
		HA	HA	HA
1.	FONDUL FORESTIER TOTAL (rând 2+33)	3656,4	-	3656,4
2	Suprafața pădurilor Total (rând 3+10)	3548,1	-	3548,1
3	RĂȘINOASE	249,4	-	249,4
4	Molid	37,8	-	37,8
5	- din care: în afara arealului	37,8	-	37,8
6	Brad	101,7	-	101,7
7	Duglas	0,1	-	0,1
8	Larice	-	-	-
9	Pini	91,7	-	91,7
10	FOIOASE (rând 11+12+15+21)	3298,7	-	3298,7
11	Fag	1767,8	-	1767,8
12	Stejari	534,9	-	534,9
13	- pedunculat	13,2	-	13,2
14	- gorun	521,7	-	521,7
15	DIVERSE SPECII TARI	805,5	-	805,5
16	- salcâm	7,6	-	7,6
17	- paltin	40,1	-	40,1
18	- frasin	114,6	-	114,6
19	- cireș	0,3	-	0,3
20	- nuc	-	-	-
21	DIVERSE SPECII MOI	190,5	-	190,5
22	- Tei	124,9	-	124,9
23	- Plop	33,4	-	33,4
24	- din care: plopi euramericani	-	-	-
25	- Sâlcii	15,4	-	15,4
26	- din care: în Lunca și Delta Dunării	-	-	-
27	ALTE TERENURI - TOTAL	108,3	-	108,3
28	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURĂ SILVICĂ	0,4	-	0,4
29	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCȚIE SILVICĂ	3,7	-	3,7
30	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRARE FOREST.	1,6	-	1,6
31	TERENURI AFECTATE ÎMPĂDURIRII	3,5	-	3,5
32	- din care: în clasa de regenerare	3,5	-	3,5
33	TERENURI NEPRODUCTIVE	51,5	-	51,5
34	FĂȘIE FRONTIERĂ	-	-	-
35	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	47,6	-	47,6

2.4.4. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier (Fișa 1E)

Acest tabel conține situația actuală a parcelarului, cu actele de proprietate. În cazul modificărilor de suprafață prin intrări sau ieșiri din fondul forestier, el va fi completat de către Ocolul Silvic Jiul, Ocolul Silvic Polovragi, Ocolul Silvic Pades și Ocolul Silvic Târgu - Jiu.

Tabelul 2.4.4.1.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semna tura sef
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	O.S.
1	OM*	187	25.02.2014	Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni-Pleșa.- ediția 2013	11-35, 43-44, 54-82, 84-88, 100-101, 134-172				3630.3			
Total Amenajament Obștea de pădure Porceni-Pleșa - ediția 2013 (sold la 31.12.2012)									3630.3231			
1	Decizie	55	09.05.2014	Scoatere temporara SC BUILDING CONSULT SRL	159	A%				0.1071	29.04.2015	Scoateredefiff dec.nr.4/ 27.02.2023
2	Decizie	56	09.05.2014	Scoatere temporara SC BUILDING CONSULT SRL	159	A%				0.8000	29.04.2015	159Min amenajamentul 2023
3	Decizie	106	17.10.2014	Scoatere temporara SC BUILDING CONSULT SRL	159	A%				0.2991	29.04.2015	Scoateredefiff dec.nr.4/ 27.02.2023
4	O.M.	566	11.04.2019	Scoatere definitiva SC DACOREX COM SRL	101%		15.0000⁽¹⁾	5.0000	3640.3231			
5	O.M.	1014	13.09.2019	Scoatere definitiva SC RHINO SRL	159	A%	1.8977 ⁽²⁾	1.0677				
					159	F%	2.1000 ⁽³⁾	0.0602				
					159	F2	3.3000 ⁽⁴⁾	0.5000				
					159	F4%		0.1621				
Total O.M.							7.2977	1.7900	3645.8308			
6	Decizie	65	05.12.2019	Scoatere definitiva pentru reamenajare parcare in zona Manastirii Lainici – Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A.	84	A%		0.0527	3645.7781			
7	Decizie	124	04.12.2020	Scoatere definitiva SC TOTAL SD LOGISTIC SRL	159	M	2.4222 ⁽⁵⁾	0.8074	3647.3929			
8	Sentința civilă	6803	26.09.2016	Nulitatea absolută parțială a P.V.P.P nr. 308/2008	84	M		0.9000	3646.4929			
9	O.M.	817	06.04.2022	Scoatere definitiva SC TOTAL SD LOGISTIC SRL	159	159 A%	11.8422 ⁽⁶⁾	3.9471	3654.3880			
10	Decizie	38	24.08.2022	Scoatere definitiva SC RHINO SRL	159	159 A%, F%	3.0000 ⁽⁷⁾	0.9835	3656.4045			
Total Amenajament Obștea de pădure Pleșa Porceni-ediția 2023 (sold la 31.12.2022)							39.5621	13.4807	3656.4045	1.2062		
1	PVPP**	305	18.05.2017		11				18,9			
					12 A				2,4			
					12 B				2,5			
					12 C				16,1			
					12 D				11,4			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semna tura sef
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	O.S.
						12 E			22,0			
						13 A			28,4			
						13 B			3,0			
						13 C			9,1			
						14 A			54,1			
						14 B			3,9			
						15 A			6,6			
						15 B			13,1			
						16 A			11,2			
						16 B			40,4			
						17 A			11,0			
						17 B			14,0			
						18 A			14,2			
						18 B			1,4			
						18 C			24,9			
						19 A			17,4			
						19 B			7,4			
						20 A			15,6			
						20 B			1,3			
						20 C			2,1			
						20 D			0,8			
						20 E			0,5			
						20R			0,1			
						21 A			0,7			
						21 B			22,6			
						21 C			1,0			
						21M			0,3			
						21R			0,2			
						22 A			31,8			
						22M			0,6			
						23			36,4			
						24 A			55,8			
						24N1			0,9			
						24N2			1,1			
						24N3			0,8			
						25			39,5			
						26			28,3			
						27			27,7			
						28			47,5			
						29			28,8			
						30			24,3			
						31 A			82,8			
						31 B			3,3			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semna tura sef
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	O.S.
								13,3				
								22,1				
								5,6				
								24,4				
								25,9				
								22,9				
								1,8				
								45,7				
								6,2				
								0,4				
								39,0				
								7,2				
								0,4				
								4,7				
								6,5				
								21,6				
								2,5				
								7,3				
								22,6				
								19,5				
								22,5				
								1,6				
								28,7				
								6,6				
								3,8				
								29,1				
								48,3				
								14,2				
								21,9				
								0,7				
								0,7				
								27,7				
								0,6				
								0,2				
								36,0				
								1,3				
								37,9				
								0,6				
								0,6				
								25,9				
								0,2				
								1,1				
								36,9				

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semna tura sef
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	O.S.
						65 B			1,3			
						65C			0,1			
						65M			1,0			
						65P			0,4			
						66			43,3			
						67			29,9			
						68			44,2			
						69 A			27,2			
						69 B			0,7			
						70			36,3			
						71			41,2			
						72			33,2			
						73 A			37,0			
						73 B			6,4			
						73M			6,3			
						74 A			19,7			
						74 B			3,9			
						74M			2,8			
						75 A			27,8			
						75 B			40,2			
						75 C			0,1			
						75M			0,4			
						76			39,8			
						77 A			1,6			
						77 B			1,8			
						77 C			11,7			
						77 D			34,2			
						77 E			0,1			
						77M			0,2			
						78 A			1,3			
						78 B			7,5			
						78 C			22,1			
						78 D			0,1			
						78M			0,2			
						79 A			13,2			
						79 B			18,1			
						80 A			20,2			
						80 B			1,8			
						81 A			1,9			
						81 B			19,9			
						81 C			12,1			
						81 D			19,3			
						81 E			0,2			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semna tura sef					
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	O.S.					
					81M				0,4								
					82 A					15,2							
					82 B						0,3						
					82 C						2,7						
					82M						3,7						
					84 A						40,3						
					84 B						32,4						
					84 C						1,0						
					84 D						1,8						
					84 E						0,9						
					84M						4,9						
					85						1,8						
					86 A						14,1						
					86 B						2,7						
					86 C						2,7						
					86M						2,0						
					87 A						4,9						
					87M						1,8						
					2	TP***	1000	06.09.2002		88 A				5,8			
										88M				1,1			
100 A				4,5													
100M				2,7													
101 A				16,2													
101M				3,4													
134 A				20,1													
134 B				7,0													
134 C				8,8													
134M				1,8													
135 A				36,3													
135 B				8,5													
135M				7,2													
136 A				27,8													
136 B				23,2													
137 A				35,7													
137 B				1,1													
138 A				5,8													
138 B				3,6													
139 A				5,9													
139 B				11,7													
140				34,1													
141				37,1													
142 A				43,7													
142 B				6,3													

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semna tura sef
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	O.S.
						143			37,7			
						144 A			6,1			
						144 B			24,1			
						145 A			5,9			
						145 B			8,1			
						146			42,4			
						147 A			2,2			
						147 B			29,9			
						148 A			8,7			
						148 B			17,7			
						149 A			10,5			
						149 B			24,1			
						149 C			3,1			
						150 A			6,9			
						150 B			10,9			
						150 C			2,9			
						150 D			3,8			
						151 A			20,7			
						151 B			6,1			
						152 A			6,6			
						152 B			3,9			
						153 A			12,6			
						153 B			35,4			
						154 A			4,3			
						154 B			34,0			
						154 C			1,4			
						155 A			4,5			
						155 B			50,9			
						156 A			2,9			
						156 B			14,9			
						156 C			1,9			
						157 A			5,8			
						157 B			46,8			
						158 A			26,8			
						158 B			0,9			
						158 C			1,2			
						158 D			2,6			
						158 E			0,9			
						159 A			32,5			
						159 B			4,0			
						159 C			1,4			
						159 D			0,7			
						159 E			3,3			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semna tura sef
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	O.S.
						159 F			2,1			
						159 G			1,5			
						159 H			0,5			
						159M			0,8			
						160 A			10,0			
						160 B			43,4			
						160 C			4,0			
						160 D			1,5			
						160 E			3,4			
						160 F			3,9			
						160 G			0,9			
						161 A			6,2			
						161 B			14,0			
						161 C			2,1			
						161 D			1,9			
						161 E			3,2			
						162A			0,3			
						163 A			2,5			
						163 B			25,0			
						163 C			12,1			
						163 D			5,0			
						163 E			5,1			
						163 F			3,0			
						164 A			7,0			
						164 B			23,4			
						164 C			1,1			
						164 D			1,5			
						164 E			1,6			
						164 F			1,5			
						164 G			0,2			
						164 H			0,6			
						164 I			0,3			
						164 J			0,6			
						165 A			6,8			
						165 B			17,9			
						165 C			4,7			
						165 D			2,2			
						165 E			0,7			
						165 F			2,2			
						165 G			1,3			
						165 H			1,9			
						165 I			2,0			
						165 J			0,5			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semna tura sef
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	O.S.
						165M			0,4			
						165R			0,1			
						166 A			3,6			
						166 B			18,1			
						166 C			0,1			
						166 D			1,5			
						166M			2,1			
						166R			0,1			
						167 A			5,3			
						167 B			0,6			
						167 C			31,3			
						167 D			13,0			
						167 E			2,1			
						167 F			0,6			
						167 G			0,1			
						167M			2,0			
						167R			0,1			
						168 A			23,4			
						168 B			5,8			
						168 C			0,4			
						168 D			1,7			
						168A			0,2			
						168M			1,3			
						168R			0,1			
						168V			0,4			
						169 A			20,6			
						169 B			3,4			
						169 C			10,8			
						169 D			0,4			
						169 E			1,1			
						169M			0,2			
						169R			0,1			
						170 A			40,9			
						170 B			2,7			
						170A			0,2			
						171 A			1,1			
						171 B			6,3			
						171 C			23,6			
						172 A			20,0			
						172 B			2,4			
						172 C			3,1			
						172 D			4,1			
						172 E			0,4			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)		Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.	
	Felul	Nr.	Data		parcela	indicativ u.a.	Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate		
3	OM*	14	13.09.2019	Teren oferit în compensare (CF 37542-37543,37545 -UAT Bumbesti Jiu)	173				2,1				
				Teren oferit în compensare (CF 36015, 36017, 36019, 36021 - UAT Godinesti)	174				1,4				
				Teren oferit în compensare (CF 36029 - UAT Godinesti)	175				0,5				
4	OM*	566	11.04.2019	Teren oferit în compensare (CF 36294, 36295 - UAT Bengesti Ciocadia)	176				18,3				
5	Decizie	124	04.12.2020	Teren oferit în compensare (CF 36156 - UAT Bengesti Ciocadia)	177				2,4				
6	OM*	817	06.04.2022	Teren oferit în compensare (CF 35350, 36157 - UAT Bumbesti Pitic)	178 A				4,0				
					178 B				5,0				
					178 C				2,9				
7	Decizie	38	24.08.2022	Teren oferit în compensare (CF 38165 - UAT Danesti)	179				3,0				
Total Amenajament Obștea de pădure Pleșa Porceni-ediția 2023 (sold la 31.12.2022)									3656,4				

*OM- Ordin de ministre; **PVPP – Proces verbal de punere în posesie; ***TP – Titlu de proprietate

2.5. Enclave

În cuprinsul fondului forestier proprietate privată aparținând Obștii de pădure Porceni – Pleșa, există 7 enclave prezentate în tabelul de mai jos, cu o suprafață totală de 17,0 ha.

Tabelul 2.5.1.

Nr.	Suprafața (ha)	Parcele limitrofe	Proprietarul	Natura folosinței
E1	10,1	12, 148-149, 153-154	Utilizatori individuali (persoane fizice) din rândul foștilor membri ai Obștii Porceni-Pleșa	Fâneată-împădurită parțial
E2	0,4	163		Teren agricol
E3	1,6	165		Fâneată- împădurită total
E4	3,7	20		Fâneată-împădurită parțial
E5	0,3	65		Fâneată-împădurită parțial
E6	0,3	67		Fâneată-împădurită parțial
E7	0,6	12-13		Fâneată-împădurită parțial
Total	17,0	-	-	-

2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi și cantoane)

Fondul forestier proprietatea privată aparținând Obștii de pădure Porceni - Pleșa, județul Gorj, organizat în U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, este arondat pe districte și cantoane conform tabelului de mai jos:

Tabelul 2.6.1.

Ocol Silvic	Denumire District	Denumire Canton	u.a.	Suprafața -ha-
Jiul	District nr. I JIUL DE EST	Canton nr. 1 PLEȘA	100, 101, 134-173	1412,8
		Canton nr. 2 PORCENI	11-35, 43, 44, 54-82, 84-88	2206,1
Padeș	District 3 POCRUIA	Canton 13 PADEȘ	174-175	1,9
Polovragi	District nr. III PRIGORIA	Canton nr. 10 BENGESTI	176-178	32,6
Târgu-Jiu	District II BRĂDICENI	Canton nr. 10 DĂNEȘTI	179	3,0
TOTAL U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa				3656,4

Prezenta arondare este dată de ocoalele silvice la nivelul anului în care s-a făcut amenajarea. Ea va fi revizuită în funcție de necesități, în raport cu dinamica lucrărilor și de alte elemente de ordin administrativ.

2.7. Ocupații și litigii

În cadrul fondului forestier studiat există 24 unități amenajistice încadrate la ocupații și litigii cu suprafața totală de 47,6 ha, prezentate în tabelul următor:

Tabelul 2.7.1.

u.a.	Suprafața -ha-	Descriere sumara
21M	0,3	Preluat de la O.S. de stat Bumbesti Jiu, o data cu punerea in posesie (fosta dinamitiera a carierei Meri in prezent inchisa).
22M	0,6	Preluat de la O.S. de stat Bumbesti Jiu, o data cu punerea in posesie (parte din cariera Meri – utilaje, etc.)
65M	1,0	Preluat de la O.S. de stat Bumbesti Jiu, o data cu punerea in posesie (constructii dezavectate ale carierei Meri)
73M	6,0	Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII (CF 37379, 37380, 37382 -UAT Bumbesti
74M	2,8	

u.a.	Suprafața -ha-	Descriere sumara
75M	0,4	Jiu) peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 – 2188,83 ha, care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008 – 2189,73 ha.
77M	0,2	
78M	0,2	
81M	0,4	
82M	3,7	
84M	4,9	
86M	2,0	
87M	1,8	
88M	1,1	
100M	2,7	
101M	3,4	
134M	1,8	Suprapunere geometrie intabulare OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI PLEȘA (CF 39130 -UAT Bumbesti Jiu) cu fond forestier O.S. Runcu, U.P. II Sambotin-Bratcu.
135M	7,2	
159M	0,8	Scoatere temporară din fond forestier SC BUILDING CONSULT SRL (societate în faliment) cu valabilitate expirată - Decizie nr. 56 din 09.05.2014, valabilitate 29.04.2015 (in curs de obținere aprobare scoatere definitiva din fond forestier)
165M	0,4	Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII (CF 37428 -UAT Bumbesti Jiu) peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, primită prin T.P. NR.1000/06.09.2002.
166M	2,1	
167M	2,0	
168M	1,3	
169M	0,2	
Total	47,6	-

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A FONDULUI FORESTIER

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

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

Pădurile ce fac obiectul prezentului amenajament au aparținut până în anul 1948 proprietarilor particulari, Statului Român și locuitorilor din comuna Sâmbotin (satele Schela și Porceni) și au fost administrate de obștile acestora.

Deși Codul Silvic din anul 1910 reglementa obligația obștilor de a amenaja pădurile avute în proprietate și de a le exploata pe baza continuității producției de lemn, nici obștea “Porceni-Birnici” din Sâmbotin și nici obștea “Murgile” din Icroni nu le-au respectat. Gospodărirea pădurilor a însemnat extracții preferențiale pentru satisfacerea necesităților populației locale.

În anul 1932 o parte din aceste păduri (28%) au trecut în proprietatea statului. Ele au fost amenajate în anii 1943-1944 iar amenajamentul aprobat în 1947 de Consiliul Tehnic al Pădurilor.

3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948

În anul 1948, ca urmare a actului naționalizării, pădurile în cea mai mare parte, trec în proprietatea statului, creîndu-se cadrul unei gospodăriri unitare a acestora pe bază de amenajamente. Se înțelege că în această situație sunt incluse și pădurile ce fac obiectul prezentului studiu „Obștea de pădure Porceni-Pleșa”.

Primele amenajamente unitare pentru pădurile Ocolului silvic Bumbesti-Jiu (MUFB – Jiul superior), deci și pentru suprafața luată în studiu, au fost întocmite în anul 1950 și apoi succesiv în anii: 1960 (aplicabilitate 1961), 1970 (aplicabilitate 1971), 1980 (aplicabilitate 1981), 1990 (cu aplicabilitate 1991). În anul 2002, când s-a realizat retrocedarea parțială către Obștea de pădure Porceni – Pleșa se întocmește primul amenajament pentru proprietatea de la acea vreme a Obștii de Pădure Porceni - Pleșa (1445,7 ha) cu culegere date în 2002 și cu aplicare în 2003. În anul 2012 (culegere date în 2012 și cu aplicare în 2013) se întocmește următorul amenajament pentru întreaga proprietate a Obștii de Pădure Porceni – Pleșa (3630,3 ha), fiind urmat de amenajamentul din prezent 2022 (culegere date în 2022 și aplicabilitate în 2023).

Începând cu anul 1951, până în prezent pădurile au fost gospodărite pe baza prevederilor din amenajament atât în ceea ce privește soluțiile tehnice cât și planificarea lucrărilor, realizându-se inventarul fondului forestier din teritoriu, organizarea fondului forestier pe U.P. și parcele dar și măsuri unitare de gospodărire.

3.1.2.1. Evoluția bazelor de amenajare

Analiza evoluției bazelor de amenajare a pădurilor este prezentată în tabelul 3.1.2.1.1, cu mențiunea că pentru amenajările din 1950, 1960 și 2003, referire se va face doar la pădurile din U.P. III Bratcu, iar din 1970, 1980 și 1991 datele se referă la ambele unități, atât la U.P. II Sâmbotin cât și la U.P. III Bratcu. Fiind diferențe evidente de suprafață, analiza va viza ponderea suprafeței și nu suprafața efectivă. După 2002, când s-a realizat retrocedarea către Obștea de pădure Porceni – Pleșa s-a întocmit primul amenajament denumit U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa. Așadar cadrul general care asigură dirijarea pădurilor spre structura optimă, îl constituie bazele de amenajare care au avut următoarea evoluție:

Tabelul 3.1.2.1.1.

Anul amenajării	Suprafața U.P. - ha						Subunități de gospodărire			Baze de amenajare					
	U.P.	Total	Din care:							Denumire	Suprafața ha	%	Regim	Compoziție (%)	Struc-tura
			Pădure	C.R.	T.D.S	Gr. I	Compoziție țel (%)								
1950	III Bratcu-Jiu O.S. Bumbești-Jiu	5972,9	4332,8	1573,7	66,4	1505,3	Codru regulat	2827,5	65	Codru	*	-	T. succes. T. progres.	Tehnica 105	100
							Perimetru prot. absol.	1505,3	35	„	*	-	T. igienă	De prot.	-
1960	Bumbești-Jiu	5851,5	5580,6	224,3	46,7	5580,6	*	*	*	*	-	T. succes.	*	*	
1970	II Sâmbotin O.S. Bumbești-Jiu	5163,2	4955,6	184,0	23,6	1340,8	Codru regulat	3244,8	65	Codru	44FA.22BR.16PR 6GO 12MO	-	T. succes. T. combin.	Tehnică 110	110
							Refac.	582,9	12	„	*	-	T.R. ref. - subst	-	20**
	III Bratcu-Jiu	5851,7	*	*	*	2609,9	Codru regulat	3615,8	63	codru					
							Protecție absolută	2145,7	37	codru	38FA19BR9MO2 2PI11GO1DT	-	T. succesive T. combinate T. rase	110	110
							Total	5761,5	100	-	-	-	-	-	-

Anul amenajării	Suprafața U.P. - ha						Subunități de gospodărire			Baze de amenajare													
	U.P.	Total	Din care:				Denumire	Suprafața ha	%	Regim	Compoziție (%)	Struc-tura	Tratament	Exploatab. și vârsta exploatab. (ani)	Cicu ani								
			Pădure	C.R.	T.D.S	Gr. I					Compoziție țel (%)												
1980	II Sâmbotin O.S. Bumbești-Jiu	5140,4	5003,7	84,9	51,8	1467,5	Codru regulat „A”	3278,3	66	Codru	*	-	T. succes. T. combin.	Tehnică 110	110								
							Refacere „R”	438,9	9	”	*					-	T.R. ref. – subst.	-	20**				
							Interes social „M”	197,4	4	”	*									-	T. rase T.igienă	-	-
							Protecție „H”	1089,1	21	”	*												
	III Bratcu-Jiu O.S. Bumbești-Jiu	5795,0	5711,2	9,0	19,4	2987,2	Codru regulat „A”	3152,4	55	Codru	*	-	T. succes. T. combin. T.R. ref. – subst.	Tehnică 110	110								
							Interes social „M”	160,3	3	”	*					-	”	*	120	120			
							Protecție „H”	2398,4	42	”	*										-	T. igienă	-
											*												
1991	II Sâmbotin O.S. Bumbești-Jiu	5136,2	5080,3	-	55,9	5080,3	Codru regulat „A”	2834,9	56	Codru	70FA.10MO.4PI.3ME.3DR.3DT.2GO.2PIN.2BR.1DM	-	T. progres. T. succes. T.R. ref. – subst.	Tehnică 116	120								
																70FA.13DR.12DT.4GO.1ANN							
							Conserv. deosebită „M”	2245,4	44	”	70FA.7GO.6MO.6DT.3ME.3PIN.2PI.1BR.1DR.1DM					-	Lucr. spec. de conserv. (T. conserv.)	De protecție	-				
											64FA.17DT.15DR.3GO.1PI												

Anul amenajării	Suprafața U.P. - ha						Subunități de gospodărire			Baze de amenajare					
	U.P.	Total	Din care:				Denumire	Suprafața ha	%	Regim	Compoziție (%)	Struc-tura	Tratament	Exploatab. și vârsta exploatab. (ani)	Cicu ani
			Pădure	C.R.	T.D.S	Gr. I					Compoziție țel (%)				
1991	III Bratcu-Jiu O.S. Bumbești-Jiu	5791,7	5712,3	-	79,4	5712,3	Codru regulat „A”	1755,5	31	Codru	70FA11DT7MO6 BR5GO1DR	-	T. succes. Tprogres.	Tehnică 117	120
											70FA11DT7MO6 BR5GO1DR				
							Rezerv. nat. „E”	1105,4	19	”	65FA16GO5TE5 DT4BR2FR1CA1 PAM1DR	-	-	Fiziologică	-
											65FA16GO5TE5 DT4BR2FR1CA1 PAM1DR				
							Rezerv. sem. „K”	18,7	1	”	80GO.20DT 80GO.20DT	-	Tăieri pentru stimularea fructific.	De protecție	-
Conserv. deosebită „M”	2832,7	49	”	47FA18ME15GO 9DT5PLT2BR1D R1CA1PI1DM	-	Lucr. spec. de conserv. (T. conserv.)	”	-							
				62FA13DT9GO5 MO4BR3DR3AN 1TE											
2003	Obștea de pădure Pleșa-Porcenii	1445,7	1441,9	0,9	2,9	1442,8	Codru regulat „A”	987,7	68	Codru	52FA14GO8ME6 PI4MO2BR1CA2 DR2DT3DM	E.R.P .R.E.	T. progres. T. succes. T. rase (ref. – subst.)	De prot. corelată cu cea tehnică	110
											60FA17GO8DR1 5DT				
							Conserv. deosebită „M”	454,2	32	”	35FA24GO12ME 8PI5MO1BR1CA 2DR10DT2DM	E.R.P .R.E.	Lucr. spec. conserv. (T. cons., T. ig., Lucr. îngrij.)	De protecție	-
	35FA24GO16DR 23DR2DM														

Anul amenajării	Suprafața U.P. - ha						Subunități de gospodărire			Baze de amenajare					
	U.P.	Total	Din care:				Denumire	Suprafața ha	%	Regim	Compoziție (%)	Struc-tura	Tratament	Exploatab. și vârsta exploatab. (ani)	Ci-clu ani
			Pădure	C.R.	T.D.S	Gr. I					Compoziție țel (%)				
2003	III Bratcu-Jiu O.S. Bumbăști-Jiu	5297,5	*	*	*	5216,1	"A"-codru	1679,0	32	codru	-	-	T. progresive	de protecție 116	120
							"M"-conservare deosebită	3518,4	67	codru	-	-	Lucrări de conservare	-	-
							„K”-rezervații semințe	18,7	1	codru	-	-	-	-	-
							Total	5216,1	100	-	-	-	-	-	-
2013	Obștea de pădure Porceni-Pleșa	3630,3	3565,6	1,5	64,7	3565,6	"A"-codru	990,1	28	codru	58FA18GO6TE 5MO5LA5BR 3PAM	-	T. progresive	Potectie functii multiple	110
							"E"- rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	2131,0	60	-	-	-	-	-	-
							"M"-conservare deosebită	443,0	12	codru	-	-	Lucrări de conservare	protecție	-
							Total	3564,1	100	-	-	-	-	-	-
2023	Obștea de pădure Porceni-Pleșa	3656,4	3551,1	3,5	104,8	3532,4	"A"-codru	944,6	27	codru	55FA 21GO 5MO 5LA 5BR 5TE 2PAM	-	T. progresive	Potectie functii multiple	110
							"E"- rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	2134,8	60	codru	66FA 10MO 9GO 4LA 4BR 3TE 2PA 2PI 1PAM 1CI	-	-	-	-
							"M"-conservare deosebită	468,7	13	codru	41FA 28GO 6MO 6PA 6PI 5TE 3CI 2PAM 2LA 2BR	-	Lucrări de conservare	Protecție	-
							Total	3548,1	100	-	-	-	-	-	-

* - nu sunt date; ** - durata (perioada) de refacere

Din analiza datelor prezentate în tabelul anterior se constată că bazele de amenajare au fost menținute de la o etapă la alta cu unele modificări determinate de normele tehnice în vigoare.

Regimul adoptat a fost codru la toate etapele de amenajare.

Tratamentele preconizate a se aplica nu au fost în totalitate corelate cu starea arboretelor, conducând la structuri simple mai puțin stabile. Este cazul

tăierilor rase de substituire a căror aplicare pe suprafețe întinse a condus la apariția de arborete pure, echien stabile din punct de vedere cultural. De asemenea s-a renunțat și la tratamentul tăierilor mixte între tăieri progresive și succesive care nu și-a găsit verificarea.

Exploatabilitatea adoptată a fost cea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a, de protecție pentru cele din grupa I corelată cu cea tehnică pentru cele care reglementează producția și doar de protecție pentru cele în care nu se reglementează producția.

Compoziția țel nu a suferit modificări esențiale, speciile fiind în concordanță în cea mai mare parte cu condițiile staționale și tipul natural fundamental de pădure.

3.1.2.2. Reglementarea procesului de producție la amenajările anterioare

Evoluția reglementării producției este analizată începând cu amenajamentul din 1950, modul de reglementare a procesului de producție lemnoasă pe parcursul etapelor de amenajare se prezintă astfel:

Tabelul 3.1.2.2.1.

Anul amenajării	U.P.	Subunitatea de producție/protecție	Arborete exploatabile			Arborete preexploatabile			Creșt. indicat. m ³ /ha	Posibilit. m ³ /an	Ind. de recolt. m ³ /an/ha	Ind. de creșt. crt. m ³ /an/ha	
			Supraf. -ha-	Volum m ³	Vol. Unitar m ³ /ha	Supraf. -ha-	Volum m ³	Vol. unitar m ³ /ha					
1950	III	Codru regulat	*	*	*	*	*	*	*	9086	2,1	3,2	
		Perim. prot. absol.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	
1960	III	Codru	*	*	*	*	*	*	*	17300	3,1	3,2	
1970	II	Codru regulat	*	*	*	*	*	*	3,2	18390	3,7	*	
		Refacere	-	-	-	-	-	-	-	2140	0,4	*	
		Necultivabile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	
	III	Codru regulat	*	*	*	*	*	*	2,2	13810	2,5	2,4	
		Necultivabile	-	-	-	-	-	-	-	-	*		
1980	II	Codru regulat „A”	*	*	*	*	*	*	4,1	16000	4,6	*	
		Refacere „K”	*	*	*	*	*	*	-	4050	9,2	*	
		Interes social „M”	*	*	*	*	*	*	*	-	-	*	
		Protecție „H”	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	
	III	Codru regulat „A”	*	*	*	*	*	*	4,5	13570	4,3	4,4	
		Refacere „K”	*	*	*	*	*	*	-	-	-	*	
		Protecție „H”	-	-	-	-	-	-	-	-	*		
1991	II	Codru regulat „A”	1051,6	347438	330	245,3	68087	278	3,3	8400	3,0	5,4	
		Conserv. deoseb. „M”	-	-	-	-	-	-	-	-	2463**	1,1**	5,0
	III	Codru regulat „A”	619,9	205281	331	2,9	1304	434	3,1	4000	2,3	5,4	
		Rezerv. nat. „E”	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,6
		Rezerv. sem. „K”	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*
		Conserv. deoseb. „M”	-	-	-	-	-	-	-	-	1095**	0,4**	3,9

Anul amenajării	U.P.	Subunitatea de producție/protecție	Arborete exploatabile			Arborete preexploatabile			Creșt. indicat. m ³ /ha	Posibilit. m ³ /an	Ind. de recolt. m ³ /an/ha	Ind. de creșt. crt. m ³ /an/ha	
			Supraf. -ha-	Volum m ³	Vol. Unitar m ³ /ha	Supraf. -ha-	Volum m ³	Vol. unitar m ³ /ha					
2003	Obștea de pădure Pleșa-Porceni	Codru regulat „A”	250,0	77060	308	51,2	12175	239	3,4	2500	2,5	5,5	
		Conserv. deoseb. „M”	-	-	-	-	-	-	-	244**	0,5	3,4	
	U.P. III Bratcu	Codru regulat „A”	815,8	301582	-	-	-	-	5831	5800	3,5	5,5	
		Conserv. deoseb. „M”	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2013	Obștea de pădure Porceni-Pleșa	Codru regulat „A”	220,3	48107	218	39,9	7741	194	3,4	2455	2,5	6,2	
		Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii „E”	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8
		Conserv. deoseb. „M”	-	-	-	-	-	-	-	620	1,4	3,8	
2023	Obștea de pădure Porceni-Pleșa	Codru regulat „A”	168,8	35912	213	31,5	7637	242	3,64	1177	1,25	6,6	
		Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii „E”	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,6
		Conserv. deoseb. „M”	-	-	-	-	-	-	-	558	1,19	4,1	

*- date incerte sau lipsă; **- din tăieri de conservare

Datele prezentate scot în evidență modalitatea de reglementare a procesului de masă lemnoasă, acesta din urmă fiind corespunzător măsurilor de gospodărire adoptate conducând la:

- aplicarea tratamentelor care să asigure continuitatea ecosistemului prin regenerări corespunzătoare;
- refacerea arboretelor slab productive și substituirea celor cu compoziții necorespunzătoare;
- aplicarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor etc.

Ponderea arboretelor exploatabile și preexploatabile diferă de la o etapă la alta și datorită modificării structurii pe subunități de producție (protecție).

În anul 2003 a crescut ponderea arboretelor exploatabile față de anul 1991 odată cu renunțarea la rezervația naturală de pe Valea Bratcului și trecerea în producție a arboretelor exploatabile existente aici.

Se remarcă lipsa arboretelor preexploatabile, clasele a IV-a și a V-a de vârstă fiind ca și inexistente.

Posibilitatea s-a menținut la cote destul de mari până la amenajarea precedentă datorită existenței unui excedent considerabil de arborete exploatabile cu vârste înaintate.

Amenajamentul din anul 2013 este primul amenajament unitar întocmit pe suprafață de 3630,3 ha, astfel constatăm că reglementarea procesului de producție s-a realizat în cadrul subunității SU.P. A – codru regulat, fiind adoptată o posibilitate normală, egală cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat prin intermediul claselor de vârstă (procedeul deductiv). La amenajarea actuală, posibilitatea s-a stabilit la fel în cadrul subunității SU.P. A – codru regulat, fiind adoptată o posibilitate egală cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat prin intermediul creșterii indicatoare.

3.1.2.3. Aplicarea amenajamentelor anterioare

Modul în care au fost realizate prevederile din amenajamentele anterioare se prezintă astfel:

Tabelul 3.1.2.3.1.

Anul amenajării	U.P.	Preved. (P)	Împăduriri ha/an	Degajări ha/an	Curățiri		Rărituri		Tăieri de produse princip.		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Indice de recoltare m ³ /an/ha	Indice de creștere m ³ /an/ha	
		Realiz. (R)			ha/an	m ³ /an	ha/an	m ³ /an	ha/an	m ³ /an	ha/an	m ³ /an	ha/an	m ³ /an			
		%															
1970	II Sâmbotin O.S. Bumbești	P	100,9	38,2	26,9	60	66,3	1130	101,2	20530	-	-	3232,8	2400	3,7	3,6	
		R	95	20,4	20,9	40	50	1000	101,2	20530	-	-	1250	1200	*	3,6	
		%	94	53	78	67	75	88	100	100	-	-	39	50	*	100	
1980		P	56,2	161,9	163,4	0,718	48,9	1290	98,2	20300	-	-	1965	1513	*	3,6	
		R	33,8	142,1	102,6	1,129	19,6	900	98,2	19350	-	-	740	572	4	5,5	
		%	60	88	63	157	40	70	100	95	-	-	38	39	-	145	
1991		P	14,2	23,2	194,8	1051	85,5	1539	68,4	8400	77,5	2463	1267	1084	3	5,5	
		R	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
		%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1970	III Bratcu O.S. Bumbești	P	44,1	-	165	460	7,1	110	51,9	13810	-	-	4532,2	3080	2,5	2,4	
		R	11,8	-	60	130	8	120	61,2	13910	-	-	4532,3	1200	*	*	
		%	28	-	36	28	112	109	118	101	-	-	100	39	*	*	
1980		P	30,2	123,5	111,8	400	90,5	800	58,6	13970	-	-	4821,2	5470	4,3	4,4	
		R	17,3	-	65,2	716	4,6	114	46,5	11100	-	-	6470,3	7345	*	*	
		%	57	-	58	179	5	14	79	79	-	-	134	134	*	*	
1991		P	12,4	30,1	40,1	180	92,7	1550	39,8	4000		-	1319	1021	2,6	5,4	
		R	11,8	42,5	52,8	266	41,2	483	22,4	2611	14,1	1089	1319	749	1,6	-	
		%	95	141	132	148	44	31	56	65	-	-	100	72	62	-	
2003		P	-	2,7	21,2	138	53,1	1826	35,4	5800	-	-	3976,6	3018	4,6	4,4	
2003	Obște de pădure Porceni- Pleșa	P	4,4	7,5	30,8	137	83	1090	16,7	2500	8,4	244	383,5	292	2,5	4,8	
		R	*	*	*	*	*	12	*	833	*	*	*	99	-	-	
		%	*	*	*	*	*	-	*	33	*	*	*	34	-	-	
2013		P	6,0	0,6	3,5	32	82,9	1907	16,0	2455	27,2	620	137,7	104	1,4	5,1	
		R	0,32	0,31	3,2	33	39,8	948	14,3	1737	8,9	237	96,1	16	0,8	-	
		%	5	52	91	103	48	50	89	71	33	38	70	15	57	-	
2023			P		5,2	1,2	5	92,5	2547	15,1	1177	25,0	558	15,4	123	1,2	5,0

* Date incerte sau lipsă

După cum se observă în tabelul anterior, prevederile amenajamentelor au fost parțial respectate. Astfel, la majoritatea nivelelor lucrările executate sunt sub prevederi, ele variind între 5% (rărituri-1980) și 78% (principale-1980). Au fost și depășiri la anumite nivele și lucrări (degajări 1991 -141%, principale 1970 – 101%, rărituri 1976 -109% din volum).

Tăierile de produse principale au fost executate până la nivelul anului 2003 peste jumătate din nivelul prevederilor, ele variind între 65% și 101% din volum. Această situație ar putea avea drept explicații o apreciere exagerată a cotelor de parcurs în cadrul diferitelor categorii de lucrări pe de o parte iar pe de altă parte o analiză atentă a acestor lucrări la teren de către organele de aplicare, executând în acest sens lucrări la cote reale.

La nivelul amenajamentului din 2003 al Obștii de pădure Porceni-Pleșa nu au fost realizate decât 33% din produsele principale, 34% din tăierile de igienă și doar un procent foarte mic (sub 1%) din rărituri.

Împăduririle nu au ajuns la nivelul prevederilor datorită mersului mai bun al regenerărilor naturale. Pe ansamblu, s-au realizat indici de recoltare apropiați sau mai mici decât cei prevăzuți.

3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat

Prevederi Anuale:

Împăduriri: 6,0 ha/an

Degajări: 0,6 ha/an

Curățiri: 3,5 ha/ 32 mc

Rărituri: 82,9 ha/ 1907 mc

Produse Principale: 16,0 ha/2455 mc

Lucrări de conservare: 27,2 ha/620 mc

Tăieri de igienă: 137,7 ha/104 mc

Tabelul 3.2.1.

Proprietar	Anul	Împăduriri ha	Dega- jări ha	Curățiri		Rărituri		Tăieri de regenerare		Produse Accidentale I		Depășire posibilitate		Lucrări de conservare		Tăieri de igienă		Produse Accidentale II		Total volum m ³
				Supra- față ha	Volu- m m ³	Supra- față ha	Volum m ³	Supra- față ha	Volum m ³	Supra- față ha	Volum m ³	Docu- ment	Volu- m m ³	Supra- față ha	Volum m ³	Supra- față ha	Volu- m m ³	Supra- față ha	Volu- m m ³	
				ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³		m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	
U.P.I Obștea de pădure Porceni Pleșa	2013	0	0	0	0	24,0	291,0	23,0	2494,0	1,1	98,0	0	0	16,8	534,0	0	0	24,9	474,0	3891,0
	2014	0	0	0	0	71,9	1479,0	16,0	1829,0	30,2	133,0	0	0	12,6	286,0	96,1	159,0	28,8	95,0	3981,0
	2015	0	0	0	0	12,0	184,0	21,1	2363,0	0	0	0	0	9,0	303,0	0	0	0	0	2850,0
	2016	0	0	0	0	50,0	963,0	14,0	2990,0	6,4	5,0	0	0	20,0	502,0	0	0	29,0	15,0	4475,0
	2017	0,8	3,1	13,6	171,0	61,3	1486,0	20,0	2094,0	0	0	0	0	18,2	473,0	0	0	0	0	4224,0
	2018	0,6	0	10,1	101,0	41,6	1109,0	16,0	2410,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	52,0	3672,0
	2019	0,6	0	0	0	13,1	435,0	8,0	949,0	32,4	886,0	0	0	0	0	0	0	0,1	7,0	2277,0
	2020	0	0	0	0	18,4	490,0	6,0	631,0	33,3	403,0	0	0	0	0	0	0	0	0	1524,0
	2021	0,6	0	8,0	59,2	51,0	1148,5	8,5	847,6	0,6	48,4	0	0	7,0	200,2	0	0	0	0	2303,9
	2022	0,6	0	0	0	55,0	1896,0	10,4	764,5	5,7	492,2	0	0	5,7	72,1	0	0	0	0	3224,7
TOTAL 2013-2022	3,2	3,1	31,7	331,2	398,3	9481,5	143,0	17372,1	109,7	2065,6	0	0	89,3	2370,2	96,1	159,0	83,3	643,0	32422,7	

În ceea ce privește amenajamentul expirat, analizând procentele de realizare se poate trage concluzia că lucrările care s-au executat până în prezent au fost sub prevederile amenajamentului expirat. Astfel se constată că prevederile au fost respectate doar parțial, realizările fiind la un nivel 63% față de volumul total prevăzut a fi extras, procent ce include și volumul extras din produsele accidentale.

Astfel, pe natură de produse lucrările executate variază în funcție de volum între 15% (tăieri de igienă) și 79% (tăieri de produse principale, inclusiv Accidentale I).

Tăierile de conservare au fost executate mult sub nivelul prevăzut (33% pe suprafață și 38% pe volum). Acest lucru poate fi pus și pe seama volumelor destul de mici de extras din aceste arborete cât și dificultatea foarte mare în executarea acestora datorită configurației terenului și în consecință nu prezintă interes economic.

Datorită atacurilor de ipidae cât și a doborâturilor de vând tot mai frecvente în decursul de aplicabilitate a amenajamentului expirat, au fost executate tăieri accidentale într-un procent destul de mare, astfel volumul recoltat datorită acestor fenomene din arboretele încadrate în subunitatea de gospodărire S.U.P. A, au fost precomtate conform Codului Silvic în vigoare din posibilitatea de produse

principale. De aici rezultă și procentul mai mic de recoltare pentru tăierile de regenerare de 71%.

Realizarea împăduririlor pe doar 5% din suprafața prevăzută, este datorată, pe de o parte, faptului că nu s-au realizat în totalitate tăierile de produse principale propuse sau din cauza că suprafețele respective a avut o regenerare naturală mai bună.

Dintre lucrările de îngrijire, curățirile au fost realizate practic în totalitate, în proporție de 91% pe suprafață și 103% pe volum iar răriturile au fost executate sub nivelul prevăzut respectiv în proporție de 48% pe suprafață și 50% pe volum, la fel și degajările, acestea fiind realizate doar în proporție de 52%. Nerealizarea în totalitate a răriturilor poate avea ca și cauză faptul că o parte dintre arboretele care au fost propuse a fi parcurse cu rărituri, potrivit stării arboretelor/arboretilor, acestea au fost parcurse cu tăierile de igienă.

Este necesar totuși acordării unei atenții sporite în aplicarea lucrărilor de îngrijire în arboretele tinere, chiar dacă intervenția nu are o mare rentabilitate economică, rolul silvicultural al acestora fiind deosebit de important.

3.3. Concluzii privind modul de aplicare a amenajamentelor precedente

Din prezentarea evoluției modului de gospodărire din trecut se pot desprinde următoarele concluzii generale:

- Până în anul 1948, gospodărirea pădurilor a avut mai mult un caracter empiric, urmărind în primul rând satisfacerea nevoilor de moment ale diverșilor proprietari, activitatea din pădure rezumându-se mai mult la exploatare;
- Regenerarea pădurilor s-a făcut atât pe cale naturală cât și pe cale artificială, dar predominând cea pe cale naturală din sămânță;
- Nu au existat preocupări permanente pentru efectuarea lucrărilor de îngrijire;
- După anul 1948, pădurile au fost naționalizate și s-au constituit în proprietate de stat fiind supuse acțiunii de amenajare;
- Odată cu prima amenajare unitară a pădurilor, măsurile silviculturale dobândesc o bază științifică și deși în perioada scursă de atunci au existat și nerealizări se poate spune că gospodărirea s-a făcut în spiritul dezvoltării durabile a fondului forestier;
- Gospodărirea pădurilor s-a făcut unitar numai pe bază de amenajamente care au fost revizuite la intervale de aproximativ 10 ani;
- După întocmirea amenajamentului din anul 2013 pentru întreaga suprafața a Obștii de Pădure Porceni Pleșa, se poate concluziona ca bazele de amenajare în linii mari sunt aceleași, s-a pastrat regimul codru, lucrările executate nu au depășit volumul prevăzut.

Pentru amenajamentul din anul 2013 și cel actual, deoarece datele sunt comparabile, în continuare se prezintă situația evoluției claselor de vârstă, a claselor de producție, compoziției și densității arboretelor, pentru o analiză mai aplicată:

Evoluția claselor de vârstă pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.1

Anul amenajării	Suprafața - ha	Clasa de vârstă (%)					
		I	II	III	IV	V	VI și peste
Precedent (2013)	3564,1	5	26	26	-	3	40
Actual (2023)	3548,1	4	11	22	23	1	39

Evoluția claselor de producție pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.2.

Anul amenajării	Clase de producție -%-					Clasa de producție medie
	I	II	III	IV	V	
Precedent (2013)	-	5	51	32	12	3,5
Actual (2023)	2	7	49	33	9	3,4

Evoluția compoziției pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.3.

Anul amenajării	Specii - % -										Total
	FA	GO	DT	ME	FR	TE	BR	PI	DR	DM	
Precedent (2013)	50	14	10	10	3	3	3	3	2	2	100
Actual (2023)	50	15	10	9	3	4	3	2	2	2	100

Evoluția densității arboretelor pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.4.

Anul amenajării	Categoriile de consistență -%-			Consistența medie
	0,1 – 0,3	0,4 – 0,6	0,7 – 1,0	
Precedent (2013)	-	14	86	0,78
Actual (2023)	2	12	86	0,78

Din datele prezentate mai sus se observă că fondul forestier și-a păstrat, în linii mari, aproximativ, aceeași structură de la amenajarea precedentă, cu mici fluctuații, datorate aplicării amenajamentului precedent într-o măsură mai mică sau mai mare.

Astfel compoziția și clasele de producție s-au modificat foarte puțin, clasa medie de producție a crescut iar la compoziție s-au înregistrat fluctuații între specii de maxim 1 procent.

Creșterea proporției arboretelor cu consistență cuprinsă între 0,1-0,3 în detrimentul celor cu consistența cuprinsă între 0,4-0,6 se datorează parcurgerii acestor arborete cu lucrările de regenerare propuse.

Evoluția la nivelul claselor de vârstă este firească ca urmare a mișcărilor arboretelor dintr-o clasă de vârstă în alta pe parcursul unei perioade de amenajare (de 10 ani).

În concluzie, deși datele prezentate pe parcursul acestui capitol au o relevanță redusă (structuri diferite până la nivelul anului 2013), acestea furnizează informații de natură să se formuleze aprecieri privind rolul și importanța gospodăririi pădurilor pe bază de amenajamente silvice, care să conducă la obținerea de structuri viabile capabile să asigure ameliorarea productivității și creșterea rolului funcțional și ecologic al pădurilor.

4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE

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

În cadrul lucrărilor de teren au fost culese informații referitoare la relief, stațiune, vegetație și factori perturbatori de mediu. Culegerea datelor de teren s-a făcut în conformitate cu îndrumările și normele tehnice în vigoare (Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, ediția 1986, 2000), prin măsurători și estimări. Aceste informații au fost înregistrate codificat în fișe de descriere parcellară. Conținutul acestora a fost inclus în capitolul 15.1. Semnificația codurilor folosite în descrierea parcellară privitoare la tipuri de sol, tipuri de stațiune, tipuri de pădure și subunități de gospodărire se găsesc în subcapitolele:

- 4.3. „Soluri”;
- 4.4. „Tipuri de stațiune”;
- 4.5.1. „Tipuri naturale de pădure”;
- 5.1.3. „Subunități de producție și protecție constituite”.

Adoptarea soluțiilor de amenajament s-a bazat pe studiul amănunțit al stațiunii, în cadrul lucrărilor de cartare stațională. Acestea au constat în amplasarea unei rețele de profile principale de sol și executarea de profile de control în fiecare unitate amenajistică.

Determinarea elementelor taxatorice ale arboretelor s-a făcut prin măsurători în piețe de probă uniform răspândite în cadrul unităților amenajistice, astfel încât valorile determinărilor să caracterizeze arboretele respective.

Evaluarea fondului lemnos s-a realizat prin calcul pe baza elementelor taxatorice determinate în teren.

Pentru o mai mare precizie în evaluarea fondului lemnos, la arboretele exploatabile, s-au executat inventarieri în cercuri de 500 mp și integrale, a căror evidență a fost inclusă în subcapitolul 15.2.

Evidența arboretelor marcate de ocol este redată în subcapitolul 15.3.

În subcapitolul 15.4. este redată evidența pe u.a. a arboretelor cu preexistenți.

4.2. Elemente generale privind cadrul natural al unității

4.2.1. Geomorfologie

Geomorfologic „Obștea de pădure Porceni-Pleșa” este situată în partea sud-estică a munților Vâlcan, din masivul Parâng – Retezat, precum și în regiunea dealurilor înalte din amonte municipiului Tg. Jiu și orașului Bumbesti-Jiu, regiune brăzdată de văi adânci.

Geografic, teritoriul studiat este situat în masivul Retezat-Godeanu, grupa munților vulcanului, pe dreapta tehnică a râului Jiu.

Forma de relief ce caracterizează suprafața este versantul cu pante moderate, repezi și foarte repezi, iar configurația terenului este în general ondulată dar și fărâmițată.

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

601 - 800 m	- 1218,6 ha	(33%)
801 - 1000 m	- 1102,6 ha	(30%)
401 - 600 m	- 814,6 ha	(22%)
1001 - 1200 m	- 385,7 ha	(11%)
201 - 400 m	- 111,7 ha	(3%)
1201 - 1400 m	- 23,2 ha	(1%)

Altitudinea minimă, întâlnită în cadrul acestei unități este de 235,0 m (u.a. 175), iar cea maximă este de 1350,0 m (u.a. 43 B).

Înclinarea terenului acționează în strânsă legătură cu expoziția și altitudinea prin intermediul

modificărilor care au loc în distribuția energiei radiante, a regimului de precipitații, a condițiilor de geneză a solurilor forestiere și a structurii vegetației. Variațiile înclinării terenului determină și diferențe în aplicarea măsurilor silvotecnice sau de exploatare a lemnului.

Distribuția arboretelor pe categorii de înclinare se prezintă astfel :

între 16° - 30°	- 1594,5 ha	(44%)
între 31° - 40°	- 1052,0 ha	(29%)
între 41° - 60°	- 896,6 ha	(25%)
sub 16°	- 113,3 ha	(3%)

În cazul de față înclinarea terenului este variabilă (fiind vorba versanți cu configurație ondulată și fragmentată), influența expoziției este semnificativ mai mare, determinând variații ale regimului de căldură și insolație, variații care se răsfrâng asupra umidității și proceselor de solificare și deci indirect asupra vegetației forestiere.

Pe suprafețele însorite (S și SV) temperatura și evaporarea sunt mai ridicate de asemenea vânturile sunt mai puternice, solul este mai afectat și de procese de eroziune. Gerurile târzii pe astfel de expoziții pot cauza vătămări importante lujerilor sau chiar florilor, datorită intrării timpurii a arborilor în vegetație.

Spre deosebire de suprafețele însorite, cele umbrite (N, NV și NE), care primesc mai puțină lumină sunt mai reci și mai umede. Cele parțial însoriți (SE, E și V) prezintă caracteristici intermediare.

Expoziția este diversă, atât datorită dispersării trupurilor de pădure cât și variațiilor de relief. Situația pe categorii de expoziții, este următoarea:

expoziție parțial însorită	- 2402,9 ha	(66%)
expoziție umbrită	- 696,8 ha	(19%)
expoziție însorită	- 556,7 ha	(15%)

În partea a II-a, în tabelele 17.3 și 17.4 sunt evidențiate mai pe larg o serie de date referitoare la: înclinare, expoziție și altitudine.

4.2.2. Geologie - litologie

Substratul litologic constituit din șisturi cristaline vechi, din paleozoic și mezozoic, calcare ce fac parte din jurasicul și cretacul mediu și inferior, cu apariții de insule sau fâșii înguste nisipuri și pietrișuri și zone de argilă fină și granite gnaisice în partea de sud-est a teritoriului luat în studiu.

Aceste substraturi constituie materialul parental pe care s-au format tipurile și subtipurile de sol caracteristice pentru U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa (soluri brune luvice, eumezobazice și acide dar și soluri neevoluate, trunchiate sau desfundate).

Pe formațiunile geologice ușor degradabile (șisturi) s-au format soluri profunde, iar pe cele mai greu degradabile (granite) s-au format litosolurile.

Stăvilirea proceselor de degradare și menținerea echilibrului dinamic se realizează prin reglementarea tăierilor de produse principale și secundare, prin aplicarea unor tratamente corespunzătoare, prin lucrări de ajutorarea a regenerărilor naturale și a arboretelor, prin lucrări de împădurire și prin menținerea și îmbunătățirea stării fitosanitare a arboretelor.

4.2.3. Hidrologie

Rețeaua hidrografică ce caracterizează teritoriul luat în studiu este reprezentată de râul Jiu cu principalii afluenți de dreapta, valea Porcului și valea Bratcu dar și cu alți afluenți mai mici de dreapta.

La rândul său și valea Porcului are numeroși afluenți dintre care se menționează în mod deosebit: pâraiele Runcu Mare și Dunăroaia, Comezii, Lăcșorul Mare, Lăcșorul Mic, Panga, Fântânele, pâraul Sec, Leurzoaia și Seceni (Râncului).

Pe lângă aceste văi principale, teritoriul studiat este strabătut de o serie de văi secundare care duc la frământarea terenului.

Rețeaua hidrologică amintită, face ca teritoriul luat în studiu să aibă un relief fragmentat, cu pante variabile și energie de relief considerabilă. Debitul apelor este în general constant și nu are caracter

torențial, decât numai ocazional în urma ploilor torențiale sau a topirii bruște a zăpezilor. Se întâlnesc și unele fenomene de eroziune de suprafață și de adâncime de-a lungul pâraielor, a drumurilor axiale sau chiar pe toată suprafața care pot provoca spălarea solurilor, ajungându-se chiar până la roca de bază.

Unele pâraie au debit variabil ajungând ca în perioadele de secetă debitul să scadă considerabil, devenind văi seci. În această zonă cu versanți, în care determinantă este cantitatea de precipitații atmosferice s-au format soluri brune luvice pe care se găsesc arborete de gorun și fag, precum și soluri neevoluate (litosoluri) pe terenuri cu panta foarte mare, erozibile și cu pericol de alunecare cu vegetație formată din diverse specii: cărpiniță, mojdrean, mesteacăn, pin silvestru și chiar fag și gorun de clase inferioare de producție.

În scopul ridicării rolului polifuncțional al pădurilor, pentru asigurarea unui regim hidrologic stabil se vor urmări și aplica următoarele măsuri:

- întreținerea și consolidarea drumurilor forestiere în zonă;
- curățirea permanentă a văilor de resturile de exploatare;
- evitarea concentrării tăierilor de produse principale și folosirea de tehnologii specifice pentru arboretele situate în bazine cu funcții multiple de protecție.

4.2.4. Climatologie

Din punct de vedere climatic, potrivit raionării climatice (Monografia geografică a României) pădurile de pe teritoriul luat în studiu sunt situate în districtul climei continentale de dealuri înalte cu păduri (IIBp6) – climă de regulă mai călduroasă decât în celelalte regiuni deluroase ale ..., precipitații de peste 600 mm/an, cu un maxim la începutul verii iar celălalt toamna, temperatura anuală peste 9°C – și în districtul munților mijlocii – împăduriți (favorabil pădurii) – IV C între 700 m și 1100 m.

După Köppen, teritoriul respectiv se încadrează în următoarele regiuni climatice:

- D.f.b.x (zonă deluroasă - Podișul getic), cu altitudini ce variază între circa 300-800 m, mai moderate și ierni mai aspre iar temperatura lunii celei mai calde nu depășește 22°C;
- D.f.K (regiunea muntoasă – Munții Vâlcanului), cu altitudini cuprinse între 800-1000 m;
- D.f.c.K (regiunea montană – Munții Vâlcanului), cu altitudini de peste 1000 m (foarte reprezentat).

Climatul teritoriului studiat constituie rezultanta interacțiunilor complexe dintre radiația solară, particularitățile reliefului și circulația atmosferică caracteristică acestei zone.

Relieful acționează asupra elementelor meteorologice prin dezvoltarea sa altitudinală prin orientarea și înclinarea versanților și prin configurația principalelor unități de relief, determinând etajarea climatică a teritoriului și o multitudine de topoclimate.

4.2.4.1. Regimul termic

Temperatura aerului (°C) medii lunare și anuale – înregistrate în intervalul 1896-2011 se prezintă astfel:

Tabelul 4.2.4.1.1

Stația meteorologică	Lunile anului												Anual
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Tg. Jiu	-2,5	-0,4	4,9	10,8	15,8	19,4	21,6	20,7	16,9	11,0	4,9	-0,1	10,2
Strehaia	-2,9	-0,5	4,7	10,4	15,8	19,4	21,5	20,4	16,5	10,7	4,8	0,0	10,0
Parâng	-5,8	-3,5	0,0	4,5	9,4	12,7	14,5	14,1	10,6	6,2	0,8	-2,8	5,1

Temperatura medie anuală este cuprinsă între 5,1 și 10,2 grade Celsius, fiind mai ridicată în partea inferioară altitudinal și mai coborâtă în zona altitudinal superioară. Aceste valori oscilează în funcție de relieful regiunii, înregistrând valori mai coborâte pe măsura creșterii altitudinii.

În partea superioară a bazinelor, temperaturile medii scad invers proporțional cu altitudinea în echivalent aproximativ de 1 grad Celsius la 200 m.

Amplitudinea temperaturii medii anuale este cuprinsă între 19,7 °C și 22,6 °C.

Pe anotimpuri, temperatura medie se prezintă astfel:

- primăvara: +6,8 °C;

- vara: +16,3 °C;
- toamna: +7,8 C;
- iarna: -2,7 °C;

Pe perioada sezonului de vegetație temperatura medie este 14,7 grade Celsius.

Frecvența gerurilor și a înghețurilor târzii este mai mare decât a celor timpurii, putând apărea chiar și în luna mai, mai rar în iunie și respectiv în septembrie, așa cum se poate constata și din tabelul următor.

Temperatura aerului (°C) – valori maxime și minime, medii zilnice pentru perioada bio de vegetație, precum și datele privind primul și ultimul îngheț, în mod sintetic se prezintă astfel:

Tabelul 4.2.4.1.2

Stația	Specificări	Temperatura aerului (valori maxime și minime)											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Tg. Jiu	Maxima	16,4	23,5	26,2	31,8	37,5	36,6	38,5	39,0	40,6	33,8	26,4	17,5
	Anul	1949	1899	1903	1926	1950	1947	1931;1945	1922;1946	1946	1932	1926	1953
	Minima	-31,0	-28,3	-19,5	-4,4	-1,2	2,0	6,0	2,6	-4,0	-9,0	-15,1	-26,9
	Anul	1942	1954	1929;1932	1905	1938	1899	1933	1939	1906	1920	1904	1940

Tabelul 4.2.4.1.3

Stația	Alt. (m)	(T ≥ 0°C) (perioada bioactivă)				(T ≥ 10°C) (perioada de vegetație)			
		început	sfârșit	durata	Σ(T ≥ 0°C)	început	sfârșit	durata	Σ(T ≥ 0°C)
Părăng	1585	4.IV	8.XI	219	1762	11.V	9.IX	91	1077
Tg. Jiu	210	18.II	14.XII	300	3877	18.IV	16.X	181	3013

Tabelul 4.2.4.1.4

Stația	Alt. (m)	Primul îngheț			Ultimul îngheț		
		Date medii	Date extreme		Date medii	Date extreme	
			Cel mai timpuriu	Cel mai târziu		Cel mai timpuriu	Cel mai târziu
Părăng	1585	16.X	8.X	8.XI	30.V	28.III	13.VI
Tg. Jiu	210	20.X	23.IX	19.IX	13.IV	20.III	22.V

Se va ține seama de faptul că temperaturile maxime absolute se realizează în lunile august-septembrie și că pot afecta semințișurile de fag, iar temperaturile minime absolute din lunile decembrie-ianuarie-februarie pot deveni dăunătoare pentru culturile tinere de gorun (mai ales în anii cu ninsori slabe) când nu se formează un strat de zăpadă care să le acopere.

În date medii, primul îngheț se produce la sfârșitul perioadei de vegetație iar ultimul la puțin timp după începerea perioadei de vegetație, dar se poate produce și la peste o lună după începerea perioadei de vegetație (înghețuri târzii) care pot provoca pagube vegetației forestiere în special cvercineelor cărora le produce defolierea și degerarea florilor ceea ce explică în parte fructificația slabă și rară a acestor specii.

Lungimea sezonului de vegetație (perioada din an cu temperaturi medii de peste 10 °C) este de 5 luni, astfel se poate spune că perioada de vegetație este normală, iar regimul termic este favorabil speciilor principale (FA, BR, GO), zona respectivă intrând în arealul de răspândire al acestor specii.

Potențialul termic al unității luate în studiu exprimat în suma temperaturilor mai mari de 0°C (perioada bioactivă) este cel puțin sub 4°C, ceea ce indică un potențial favorabil pentru gorun și mediu favorabil pentru fag.

4.2.4.2. Regimul pluviometric

Regimul pluviometric caracterizat prin precipitații (mm), cantități medii lunare și anuale, cantități maxime în 24 ore, ploi torențiale abundente, evapotranspirația, indici de ariditate – de Martonne -, indici de compensare hidrică se prezintă astfel:

Tabelul 4.2.4.2.1

Stația	Alt. (m)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Anual
Părăng	1585	61,9	49,9	58,7	107,6	93,8	124,2	118,9	64,6	66,4	84,1	66,4	55,6	951,5
Tg. Jiu	210	52,8	48,9	47,7	64,7	81,3	88,4	64,1	59,8	54,9	69,6	63,9	59,9	753,0
Medie	900	57,3	49,4	53,2	85,8	87,5	106,3	90,0	62,2	60,6	76,8	65,1	57,8	852,2

Tabelul 4.2.4.2.2

Stația	Specificări	Precipitații maxime căzute în 24 ore (mm)											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Tg. Jiu	Cant.	43,8	41,7	47,5	65,0	66,8	66,5	88,8	82,8	93,4	56,6	80,7	-
	Anul	1940	1953	1899	1933	1914	1910	1941	1939	1944	1945	-	-

Tabelul 4.2.4.2.3

Stație	Precipitații torențiale și abundente – maxime (mm)		
	Data	Cantitatea (mm)	Durata (min)
Tg. Jiu	30. VIII.1941	33,6	6

Tabelul 4.2.4.2.4

Specificări	Lunile											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Temperatura (°C)	-2,5	-0,4	4,9	10,8	15,8	19,4	21,6	20,7	16,9	10,7	4,9	-0,1
Precipitații (mm)	52,8	48,9	47,7	64,7	81,3	88,4	61,1	59,8	54,9	69,6	63,9	59,9
Indici de aridit. de Martonne	84,5	61,1	38,5	37,3	37,8	36,1	23,2	23,4	24,5	40,7	51,4	72,6

Regimul pluviometric reprezintă o importantă caracteristică climatică, precipitațiile reprezentând unul din factorii ecologici de mare importanță pentru vegetația forestieră.

Cantitatea de precipitații se produce cu variații generate de anotimp cât și de altitudine. Partea de nord este mai bogată în precipitații, aici se înregistrează și altitudinile cele mai mari, decât partea de sud, unde altitudinile scad treptat. Luna cea mai ploioasă este iunie, iar cea mai secetoasă din cursul anului este februarie/martie.

Tabelul 4.2.4.2.5

Stația	Evapotranspirația potențială – valori medii lunare și anuale												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Anuală
Părăng	0	0	0	20	64	86	100	91	62	36	0	0	459
Tg. Jiu	0	0	18	51	91	117	136	119	80	43	14	0	669
Medie	0	0	9	35	77	101	118	105	71	39	7	0	564

Evapotranspirația potențială medie anuală are valori cuprinse între 459 mm în zona montană și 669 mm în zona de dealuri. Valorile evapotranspirației potențiale realizează un maxim în luna iulie și un minim în lunile de iarnă.

Tabelul 4.2.4.2.6

Indicatori sintetici	Stația	anual	primăvara	vara	toamna	iarna	În sezonul de vegetație
Indicele de umiditate $R=P/T$	Părăng	186,6	225,6	89,1	147,0	-	104,5
	Tg. Jiu	83,7	87,1	44,5	77,7	-	51,6
Indicele de ariditate $I=P/T+10$	Părăng	63,0	71,1	51,7	54,6	111,6	54,7
	Tg. Jiu	39,6	41,0	29,1	38,2	75,1	31,7

Umiditatea relativă a aerului este maximă în luna octombrie și minimă în luna august, iar umiditatea relativă în sezonul de vegetație este de 65%.

Tabelul 4.2.4.2.7

Specificări	Indici de compensare												
	Formula de calcul: i.c.h. = $\frac{\sum \Delta^{(+)}}{\sum \Delta^{(-)}}$												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	$\Sigma\Delta$
P	52,8	48,9	47,7	64,7	81,3	88,4	61,1	59,8	54,9	69,6	63,9	59,9	-
E	0,0	0,0	17,0	50,0	94,0	118,0	135,0	119,0	79,0	42,0	13,0	0,0	-
$\Delta^{(+)} = P-E$	52,8	48,9	30,7	14,7	-	-	-	-	-	27,6	50,9	59,9	285,5
$\Delta^{(-)} = P-E$	-	-	-	-	12,7	29,6	73,9	59,2	24,7	-	-	-	200,1
$\text{i.c.h.} = \frac{285,5}{200,1} = 1,42; \quad P = \text{precipitații}; \quad E = \text{evapotranspirație}$													

Raportând cantitatea totală de precipitații la scurgerea anuală și la evapotranspirația potențială se constată un excedent de umiditate în zona luată în studiu (i.c.h. = supraunitar = 1,42), cu efecte pozitive asupra vegetației.

O parte din precipitații se află sub formă de zăpadă. Acestea au un important rol ecologic prin intermediul stratului de zăpadă care îndeplinește funcția unui strat termoizolator protector pentru sol și pentru culturile tinere.

Pădurea influențează atât depunerea stratului de zăpadă cât și durata acestuia; s-a constatat că primele apariții ale stratului de zăpadă au o durată mai scurtă în pădure decât pe terenurile descoperite, iar primăvara, topirea stratului de zăpadă întârzie în pădure cu 5-6 zile față de terenurile descoperite.

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

Este de remarcat faptul că în ultimul deceniu precipitațiile au fost mai reduse iar influența nefavorabilă asupra vegetației forestiere s-a făcut din ce în ce mai simțită.

Deficitul prelungit de umiditate din sol asociat cu coronamentul puțin dezvoltat, proveniența din lăstari, diminuarea microflorei din sol și ploile acide, au condus la apariția fenomenului de uscare anormală a arboretelor, principala specie afectată fiind gorunul.

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

4.2.4.3. Regimul eolian

Valorile temperaturilor medii, umiditatea atmosferică, evapotranspirația etc, sunt influențate de natură, viteza și intensitatea vânturilor din zonă.

Ca și în cazurile anterioare pe teritoriul luat în studiu nu sunt stații meteorologice care să înregistreze mișcarea aerului, iar distanța relativ mare la care se află aceste stații, nu permite extrapolarea datelor de la acestea.

După informațiile din amenajamentele anterioare ale O.S. Bumbesti-Jiu – S.G., vântul cel mai frecvent din această zonă este Crivățul care bate din direcția NE spre SE. Sunt și vânturi mai calde ce bat din direcția SE spre NV.

Intensitatea vântului care bate de la NE la SV (după scara Beaufort) este de tăria I. În general în cadrul unității de producție "Obștea de pădure Porceni-Pleșa" nu s-au semnalat doborâturi de vânt masive.

Frecvențele medii anuale înregistrate la Tîrgu-Jiu evidențiază predominarea vânturilor din N (14%) canalizate pe valea Jiului, urmate de cele din NE și SE.

La stația meteorologică Parâng cele mai mari frecvențe le au vânturile din SE (16,8%) și S (15,4%), urmate de cele din NV (14,0%) și N (8,0%). Pe culmile înalte ale munților sunt predominante vânturile din sectorul vestic. Vitezele medii anuale sunt mici la Tg. Jiu (între 1,6 și 3,2m/s) și mari pe munții înalți (între 4,0 și 7,0 m/s).

În cursul anilor precedenți au fost semnalate doborâturi de vânt în diferite grade de manifestare

în unele arborete, pentru care s-au luat măsuri de rigoare, lucrările de înlăturare a efectelor acestor doborâturi (extragerea arborilor afectați).

4.2.4.4. Date fenologice

Înflorirea, înfrunzirea și coacerea semințelor forestiere sunt în funcție de numeroși factori, printre care cei mai importanți sunt: altitudinea, expoziția, panta, temperatura, lumina, vântul, solul, substratul litologic și exigențele ecologice ale speciilor. De regulă după fazele fenologice, urmează etajele fitoclimatice.

Înfrunzirea fagului (principala specie de foioase) are loc între 15 aprilie și 15 mai în funcție de altitudine, iar rășinoasele intră în vegetație după 10 mai. Periodicitatea fructificațiilor abundente este de 4-5 ani la fag și 3-5 ani la rășinoase.

În concluzie, cu privire la datele climatice în general se desprind următoarele:

- sunt unele diferențieri climatice datorită faptului că și energia de relief este relativ mare (235 - 1350 m);

- indicele de ariditate – de Martonne – (37,3) corespunde zonei luate în studiu, însă valoarea coborâtă a acestuia în lunile iulie-septembrie (23,2-24,5) indică perioade îndelungate de ariditate în sol cu efecte represive pentru vegetația forestieră;

- relieful prin înclinarea și orientarea versanților și prin configurația terenului, determină o multitudine de topoclimate, estompând sau amplificând influențele (mai ales cele negative);

La întocmirea amenajamentului "Obștea de pădure Porceni-Pleșa" s-a ținut seama de datele mai sus amintite prin prevederea de măsuri adecvate unei gospodăririi raționale a fondului forestier astfel:

- zonarea funcțională corespunzătoare a arboretelor pentru care se va reglementa procesul de producție precum și arboretele în care se vor aplica numai lucrări speciale de conservare;

- constituirea subunităților de gospodărire corespunzătoare funcțiilor atribuite pădurilor;

- stabilirea compoziției țel și de regenerare conform cartărilor staționale;

- alegerea tratamentelor și a metodelor de îngrijire și conducere a arboretelor.

În concluzie, datele climatice ce caracterizează teritoriul luat în studiu nu au caracter limitativ pentru vegetația forestieră, doar abaterile pronunțate ale unor parametri climatici, produc modificări vizibile arboretelor (diminuări de creșteri uscare anormală, fructificații slabe, etc).

4.3. Soluri

Pentru identificarea corectă a tipurilor de stațiuni și păduri, în cadrul lucrărilor de teren au fost executate cartări staționale la scară mijlocie având drept scop identificarea tipurilor și subtipurilor de soluri (unul din factorii determinanți ai tipului de stațiune).

Au fost executate 37 profile principale de sol (un profil la 99 ha) și profile de control în fiecare u.a. Amplasarea și studiul profilelor de sol s-a făcut concomitent cu descrierea vegetației forestiere.

În cuprinsul U.P. au fost identificate următoarele tipuri și subtipuri de soluri:

Tabelul 4.3.1.

Clasa de soluri		Tipul și subtipul de sol		Codul	Succesiunea orizonturilor	Suprafața	
Clasificare S.R.C.S. 1980	Clasificare S.T.R.S. 2012	Clasificare S.R.C.S. 1980	Clasificare S.T.R.S. 2012			ha	%
Argiluvisoluri	Luvisoluri	brun argiloiluvial tipic	preluposol tipic	2201	Ao-Bt-C	1,9	-
		brun argiloiluvial pseudogleizat	preluposol stagnic	2209	Ao-Btw-Bt-C	21,3	1
		brun luvic tipic	luvosol tipic	2401	Ao-El-Bt-C	180,1	5
		brun luvic litic	luvosol litic	2405	Ao-El-Bt-R	237,6	7
Total clasă		-		-	-	440,9	12
Cambisoluri	Cambisoluri	brun eumezobazic tipic	eutricambosol tipic	3101	Ao-Bv-C	838,9	24
		brun eumezobazic litic	eutricambosol litic	3107	Ao-Bv-R	17,4	0
		brun eumezobazic vertic-pseudorendzinic	eutricambosol vertic-pararendzinic	3120	-	2,4	-
		brun acid tipic	districambosol tipic	3301	Ao-Bv-C	1096,0	31
		brun acid litic	districambosol litic	3305	Ao-Bv-R	194,0	5
Total clasă		-		-	-	2148,7	60
Soluri neevolute, trunchiate sau desfundate	Protisoluri	litosol tipic	litosol tipic	9101	Ao-R	959,4	27
		aluvial tipic	aluviosol tipic	9501	Ao-C	2,6	-
Total clasă		-		-	-	962,0	27
TOTAL		-		-	-	3551,6	100
Alte terenuri						104,8	
TOTAL GENERAL						3656,4	

Solurile identificate sunt atât soluri evolute cât și neevolute din clasele: argiluvisoluri, cambisoluri, spodosoluri și soluri neevolute, trunchiate sau desfundate.

Clasa argiluvisoluri (luvisoluri conform clasificării S.R.T.S. 2012) este cel mai slab reprezentată fiind întâlnită pe **440,9 ha – 12% din suprafață** și cuprinde soluri care au drept caracter dominant de diagnoză un orizont Bt (argiloiluvial), adică soluri cu o evidentă diferențiere texturală. Aceste soluri au un mare grad de debazificare a complexului argilohumic, fapt care a determinat și o intensificare a proceselor de iluviere.

Din clasa argiluvisoluri tipul și subtipul de sol cel mai răspândit în suprafața studiată este solul brun luvic litic – 7% din suprafață, urmat de solul brun luvic tipic - 5% din suprafață. Descrierea principalelor tipuri/subtipuri de sol din această clasă este redată în cele ce urmează:

- **Solul brun luvic tipic (2401) - luvosol tipic conform clasificării S.R.T.S. 2012** – ocupă o suprafață de 180,1 ha. Este caracterizat de următoarea succesiune de orizonturi: Ao-El-Bt-C. Sunt soluri cu humus de tip mull, formate prin procese de bioacumulare slabă. Prin activarea argilei și oxizilor de fier aceștia migrează din orizontul de humus în orizontul Bt. Volumul edafic este mijlociu iar textura e neuniformă pe profil, nisipo-argiloasă în orizonturile superioare, argiloasă în cele inferioare. Solul e slab structurat, în general fără schelet sau slab scheletic, cu capacitate mijlocie de aprovizionare cu apă, acid în orizonturile superioare și slab acid-neutru la bază. Este un sol oligomezobazic la eubazic, normal aprovizionat cu azot, mijlociu aprovizionat cu fosfor și potasiu. Textura este lutoasă la luto-nisipoasă. Acolo unde înclinările sunt mai reduse, prin conținutul de argilă iluvială în orizontul Bt se formează pelicule pe fețele elementelor structurale, astupându-se porii fini și îngreunându-se astfel drenajul și aerația. Regenerarea naturală poate deveni anevoioasă în aceste locuri. Fertilitatea acestui tip de sol este inferioară pentru făgete și goruneto-făgetele din teritoriul studiat.
- **Solul brun luvic litic (2405) – luvosol litic conform clasificării S.R.T.S. 2012** - este întâlnit pe 237,6, este asemănător celui tipic, dar cu orizont R a cărui limită superioară

este situată între 20 și 50 cm adâncime. Are un profil de tipul Ao-El-Bt-R. Solurile brune luvice prezintă o troficitate minerală și azotală cel mult mijlocie. În privința regimului de umiditate, solurile brune luvice pot diferi între ele în funcție de poziția pe versant, expoziție, conținutul de schelet. Pe versanții umbriți regimul de umiditate este mai constant; aici făgetele realizează clase de producție mijlocii.

Clasa cambisoluri (cambisoluri conform clasificării S.R.T.S. 2012) este cea mai reprezentativă fiind întâlnită pe **(2148,7 ha - 60% din suprafață)** cuprinde soluri care au ca și orizont de diagnoză un orizont B cambic (Bv). Orizontul B cambic a rezultat ca urmare a unui proces de alterare a silicaților primari și formare de silicați secundari. Aceste soluri sunt specifice pentru etajul nemoral al pădurilor de foioase, fiind întâlnite atât în arealele colinare cât și în arealul montan inferior.

Din clasa cambisoluri tipul și subtipul de sol cel mai răspândit în suprafața studiată este solul brun acid tipic – 31% din suprafață, urmat de solul brun eumezobazic tipic - 24% din suprafață. Descrierea principalelor tipuri/subtipuri de sol din această clasă este redată în cele ce urmează:

- **Solul brun acid tipic (cod 3301) - districambosol tipic conform clasificării S.R.T.S. 2012** – ocupă o suprafață de 1096,0 ha, cca. 31% din suprafața păduroasă a unitatii de producție, fiind cel mai răspândit sol din suprafața studiată - cu profil Ao-Bv-C, format de regulă pe micașturi, pe versanți cu expoziții diverse, la altitudini cuprinse între 750-980 m. Este foarte puternic acid, cu $\text{pH}=3,3-4,5$, moderat la intens humifer, cu un conținut de humus de 3,9-11,2 de forma moder: oligobazice la suprafață cu $V=13,22\%$ și oligomezobazice cu $V=29-55\%$, în profunzime, foarte bine aprovizionate cu azot total (0,20-0,58 grame%), insuficient la suficient aprovizionate cu fosfor mobil (4,1-23,8mg%), foarte slab la bine aprovizionate cu potasiu mobil (2,5-21,8), lutoase, rar lut-nisipoase, de bonitate superioară sau mijlocie pentru molid, iar pentru fag aceste bonități le realizează numai la altitudini mai joase 750-900m.
- **Solul brun eumezobazic tipic (cod 3101) – eutricambosol tipic conform clasificării S.R.T.S. 2012** – ocupă o suprafață de 838,9 ha (24%), prezintă un profil Ao-Bv-C. Morfologic sunt soluri profunde la mijlociu profunde cu grosimea fiziologică de 40-60 cm, cu volum edafic predominant mijlociu spre mare determinat de conținutul de schelet între 10-30%. Textura este relativ uniformă pe profil iar structura glomerulară sau prismatică. După gradul de saturație în baze ($V>55$) sunt soluri mezobazice iar în raport cu indicele de troficitate potențială sunt mezotrofice. Biologic sunt soluri active cu humus de tip mull, slab moderat acide. În ceea ce privește fertilitatea naturală aceste soluri au un nivel ridicat pentru vegetația forestieră, determinat de reacția solului și conținutului ridicat de substanțe nutritive. Au volum fiziologic mare și bonitate ridicată pentru toate speciile forestiere.

Clasa solurilor neevoluate, trunchiate sau desfundate este întâlnită pe **962,0 ha (27%)**. Apare în regiunile montane cu relief accidentat pe roci dure, necarbonatice, sunt soluri puternic debazificate, cu rezerve mici de humus, cu reacție puternic acidă, neutră sau chiar alcalină. Cel mai reprezentativ tip de sol din clasa solurilor neevoluate, trunchiate sau desfundate este litosol tipic - 27% din suprafață, descrierea acestui tip de sol este redată în cele ce urmează:

- **Litosol tipic (cod 9101) – litosol tipic conform clasificării S.R.T.S. 2012** – ocupă 959,4 ha, fiind bine reprezentat în cadrul teritoriului (27%), cu profil de tipul: Ao-R format pe versanți cu pante ce depășesc 40g, pe roci diverse, cu volum edafic foarte mic și schelet puternic acid la moderat acid, cu $\text{pH} = 4,5 - 6,0$ foarte slab humifer cu un conținut de humus I grosimea de 4 - 20 cm de 1,15 – 1,16%, oligobazic la eubazic cu un conținut de baze – grad de saturație de $V = 10 - 88\%$, foarte slab aprovizionat în azot total (0,02 – 0,06%), nisipo – lutos, de bonitate inferioară pentru gorun, fag și

pin negru. Bonitatea inferioară este determinată de volumul edafic foarte mic iar când solul se află pe versanți înșoriți la aceasta se mai adaugă și un deficit sever cu umiditate și atunci speciile forestiere enunțate nu pot realiza mai mult decât clasa a V-a de producție. În prezent pe acest sol se află arborete de gorun cu amestec de fag, mesteacăn și pin de productivitate inferioară (clasa a IV-a și a V-a de producție). Se recomandă cultura pinului și a mojdreanului deoarece gorunul și fagul manifestă tendințe de uscare.

4.4. Tipuri de stațiune

Din analiza datelor privind geomorfologia, geologia, hidrologia, climatologia, pedologia și a corelațiilor dintre acestea, pentru fiecare unitate amenajistică în parte s-a stabilit, conform sistematicii în vigoare, tipul de stațiune.

Evidențele detaliate privind tipurile de stațiune sunt prezentate în tabelul 17.1.

4.4.1. Evidența tipurilor de stațiune

În tabelul următor sunt prezentate, pe etaje fitoclimatice, tipurile de stațiuni întâlnite în cuprinsul pădurii proprietate privată luată în studiu, cu indicarea categoriei de bonitate:

Tabelul 4.4.1.1.

Codul	Diagnoza tipului de stațiune	Suprafața		Categoriile de bonitate		
		ha	%	Sup.	Mijl.	Inf.
Etajul montan premontan de fâgete (FM1+FD4)						
4120	Montan-premontan de fâgete (Bi), stâncărie și eroziune excesivă	579,1	16	-	-	579,1
4410	Montan-premontan de fâgete Bi, brun edafic mic, cu Asperula-Dentaria	95,9	3	-	-	95,9
4420	Montan-premontan de fâgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria	1319,6	37	-	1319,6	-
4430	Montan-premontan de fâgete Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria	124,0	3	124,0	-	-
4550	Montan de fâgete de altitudine mare și de limită Bi, brun acid, brun criptopodzoloc edafic predominant mijlociu cu Oxalis Dentaria	13,4	1	-	-	13,4
5112	Deluros de gorunete Bi, stâncărie și eroziune excesivă	303,4	9	-	-	303,4
5131	Deluros de gorunete Bi, luvosol edafic mic cu Cytisus-Genista, Vaccinium-Calluna sau Luzula albida	171,8	5	-	-	171,8
5132	Deluros de gorunete Bm, luvosol edafic mijlociu, cu floră de tip mezofit cu graminee	203,5	6	-	203,5	-
5142	Deluros de gorunete Bm, podzolit pseudogleizat, cu Carex pilosa	27,6	1	-	27,6	-
5231	Deluros de fâgete Bi, diverse podzolic edafic mic, cu Vaccinium-Luzula	88,5	2	-	-	88,5
5241	Deluros de fâgete Bi, brun edafic mic, cu Asperula-Asarum	73,3	2	-	-	73,3
5242	Deluros de fâgete Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Asarum	544,0	15	-	544,0	-
5252	Deluros de gorunete și fâgete Bm aluvial slab humifer în luncă joasă	2,6	0	-	2,6	-
Etajul deluros de cvercete, (de GO, CE, GI, amestecuri dintre acestea) și șleauri de deal (FD2)						
6143	Deluros de cvercete (gorunete) și șleauri de deal Bs, podzolit pseudogleizat edafic mare, cu Carex pilosa	3,0	0	3,0	-	-
Etajul deluros de cvercete cu stejar (și cu CE,GI,GO și amestecuri dintre acestea) (FD1)						
7420	Deluros de stejărete Bm, brun, II	1,9	0	-	1,9	-
Total	ha	3551,6	100	127,0	2099,2	1325,4
	%		100	4	59	37
Alte terenuri		104,8				
TOTAL GENERAL		3656,4				

Se observă că stațiunile de bonitate mijlocie au răspândirea cea mai mare (59 %), fapt reflectat și în productivitatea arboretelor (clasa de producție medie fiind III4).

4.5. Vegetația forestieră

4.5.1. Tipuri naturale de pădure

Evidența tipurilor de pădure (pe tipuri de stațiuni), în raport cu caracterul actual, este prezentată în tabelul "Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure", din partea a III-a și explicitată în tabelul următor unde este prezentată și repartizarea tipurilor de pădure pe formații forestiere și categorii de productivitate naturală.

Tabelul 4.5.1.1.

Formația forestieră	Codul		Denumirea tipului natural	Suprafața		Productivitatea naturală		
	Tip stațiune	Tip pădure		ha	%	sup.	mijl.	inf.
Făgete pure montane	4430	4111	Făget normal cu floră de mull (s)	124,0	3,5	124,0	-	-
	4420	4114	Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m)	1319,6	37,2	-	1319,6	-
	4550	4115	Făget de limită cu floră de mull de productivitate inferioară (i)	13,4	0,4	-	-	13,4
	4410	4117	Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull, de productivitate inferioară (i)	95,9	2,7	-	-	95,9
	4120	4191	Făget montan, stâncărie și eroziune excesivă (i)	579,1	16,3	-	-	579,1
Făgete pure de dealuri	5242	4212	Făget de deal pe soluri schelete cu floră de mull (m)	544,0	15,3	-	544,0	-
	5241	4241	Făget de dealuri cu floră acidofila (i-m)	73,3	2,1	-	-	73,3
	5231	4241	Făget de dealuri cu floră acidofila (i-m)	88,5	2,5	-	-	88,5
Gorunete pure	5142	5121	Gorunet cu Carex pilosa de productivitate mijlocie (m)	24,7	0,7	-	24,7	-
	5132	5131	Gorunet de coastă cu Graminee și Luzula luzuloides (m)	203,5	5,7	-	203,5	-
	5131	5151	Gorunet cu Luzula luzuloides de productivitate inferioară (i)	171,8	4,8	-	-	171,8
	5112	5172	Gorunet de stâncărie de productivitate inferioară (i)	303,4	8,5	-	-	303,4
Goruneto-stejărete	5142	5411	Goruneto-stejăret de productivitate mijlocie (m)	2,9	0,1	-	2,9	-
Șleauri de deal cu GO și ST	7420	5514	Șleau de deal cu gorun și stejar pedunculat de productivitate mijlocie (m)	1,9	0,1	-	1,9	-
Amestecuri de GI și CE cu stejari mezofiți	6143	7431	Amestec de stejar pedunculat, gorun, cer și gărniță (s)	3,0	0,1	3,0	-	-
Aninișuri de anin negru	5252	9712	Aniniș pe soluri gleizate de productivitate mijlocie (m)	2,6	0,1	-	2,6	-
Total			ha	3551,6	100	127,0	2099,2	1325,4
			%	100		4	59	37
Alte terenuri				104,8				
TOTAL GENERAL				3656,4				

Așa cum rezultă din tabelul prezentat anterior, predomină tipurile naturale de pădure de productivitate mijlocie (59%), în corelație cu tipurile de stațiuni.

Cea mai răspândită formație forestieră este „Făgete pure montane” (60%).

4.5.2. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure

Repartiția suprafețelor pe formații forestiere în raport cu caracterul actual al tipului de pădure este prezentată în subcapitolul 17.2, iar evidența pe u.a. în tabelul 17.7.

În continuare este prezentată structura vegetației pe formații forestiere și în raport cu caracterul actual al tipului de pădure:

Tabelul 4.5.2.1.

Formația forestieră	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure ha	Tere- nuri goale ha	TOTAL ha %	
	Natural Fundamental			Sub- prod. ha	Parțial ha	Derivat			Artificial de productiv.		Nede- finit ha				
	de productivitate					Total (de productiv)			Sup.+ Mij. ha	Inf. ha					
	Sup. ha	Mij. ha	Inf. ha			Sup. ha	Mij. ha	Inf. ha							
Terenuri fără stațiune													104,8	104,8	3
													100	100	
41-Făgete pure montane	124,0	1127,0	686,8	-	162,0	-	7,9	-	21,2	3,1	-	2132,0	-	2132,0	58
	6	53	32	-	8	-	0	-	1	0	-	100	-	100	
42-Făgete pure de dealuri	-	354,5	129,9	-	189,5	-	-	31,9	-	-	-	705,8	-	705,8	19
	-	50	18	-	27	-	-	5	-	-	-	100	-	100	
51-Gorunete pure	-	60,6	392,2	98,7	10,9	-	-	22,0	85,4	33,1	-	702,9	0,5	703,4	19
	-	9	56	14	2	-	-	3	12	5	-	100	0	100	
54-Goruneto-stejărete	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	-	-	2,9	-	2,9	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	100	
55-Șleauri de deal cu GO și ST	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	-	-	1,9	-	1,9	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	100	
74-Amestecuri de GI și CE cu stejari mezofili	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	3,0	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	
97-Aninișuri de anin negru	-	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	2,6	-	2,6	-
	-	50	-	-	-	-	-	-	50	-	-	100	-	100	
Total	124,0	1543,4	1208,9	98,7	362,4	-	7,9	53,9	112,7	36,2	-	3548,1	108,3	3656,4	100
%	3	42	33	3	10	-	0	1	3	1	-	97	3	100	
TOTAL	2876,3			98,7	362,4	61,8			148,9		-	3548,1	108,3	3656,4	100
%	79			3	10	2			4		-	97	3	100	

Din datele de mai sus se observă că majoritatea arboretelor (81%) și-au păstrat caracterul natural fundamental, restul fiind parțial-derivate (10%), artificiale (4%) și total derivate (2%).

4.5.3. Arborete provizorii, slab productive și necorespunzătoare funcțional

Arboretele necorespunzătoare funcțional ocupă 1405,6 ha (40%).

Evidența lor este prezentată în capitolul 17.9. iar măsurile de gospodărire la paragraful 6.7.

4.5.4. Evidența arboretelor brăcuite și a suprafețelor de fond forestier neregenerate

În interiorul fondului forestier din U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa există suprafețe neregenerate sau regenerate parțial (cu consistența mai mică de 0,7), ce ocupă 498,4 ha.

Evidența lor este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 4.5.4.1

U.A.	Supraf. (ha)	Compoziția	Vârsta (ani)	Consistența	Lucrări propuse
20 C	2,1	9GO 1DT	130	0,6	-
33 B	5,6	10FA	130	0,6	-
34	24,4	7FA 2BR 1DT	130	0,6	-
35 A	25,9	6FA 1BR 2ME 1DT	100	0,6	-
35 B	22,9	9FA 1DT	130	0,6	-
54 A	4,7	5FA 1BR 2FR 2PAM	120	0,6	-
54 B	6,5	7FA 2BR 1DT	150	0,6	-
55 A	7,3	9FA 1DT	130	0,6	-
56 A	22,5	6FA 2GO 1TE 1DT	170	0,6	-
57 B	6,6	4FA 3GO 2FR 1PAM	140	0,6	-
73 A	37,0	4GO 3FA 2TE 1DT	140	0,6	-
73 B	6,4	4GO 3FA 2TE 1DT	140	0,6	-
77 A	1,6	9FA 1DT	160	0,6	-
77 E	0,1	9FA 1DT	100	0,6	-
78 A	1,3	10FA	160	0,6	-
78 D	0,1	9FA 1DT	90	0,6	-
80 B	1,8	10MO	50	0,6	-
81 D	19,3	4FA 3GO 2TE 1DT	140	0,6	-
85	1,8	5FA 3ANN2CA	170	0,6	-
88 A	5,8	6FA 2ME 1SC 1DT	65	0,6	-
101 A	16,2	3FA 2PI 2ME 2CA 1DT	65	0,5	T. igienă
134 B	7,0	10FA	180	0,6	T. progresive (pun. lumină)
136 B	23,2	7FA 3BR	110	0,6	T. conservare
139 B	11,7	9FA 1PAM	150	0,2	T. progresive (racord.), împäd.
145 A	5,9	7FA 1PAM1FR 1DT	170	0,6	T. conservare
147 B	29,9	5FA 3ME 1BR 1DT	5	0,5	îngrijirea semințșului, completări
149 A	10,5	6FA 4GO	120	0,6	T. conservare
150 C	2,9	9FA 1GO	100	0,6	T. igienă
151 B	6,1	9FA 1DT	150	0,3	T. progresive (racord.), împäd.
154 C	1,4	10GO	140	0,4	T. progresive (pun. lum., racord) împäd.
156 C	1,9	10FA	140	0,6	T. progresive (pun. lumină)
158 A	26,8	6GO 2FA 1TE 1DT	150	0,5	T. conservare
159 A	32,5	5GO 2FA 1PI 1ME 1DT	140	0,5	T. conservare
159 D	0,7	10GO	155	0,5	T. progresive (pun. lumină)
159 F	2,1	7PI 1ME 1DT 1CA	95	0,6	T. conservare
160 C	4,0	9PI 1DT	55	0,5	T. igienă
161 B	14,0	10GO	155	0,1	T. progresive, împäd. sub masiv
163 A	2,5	5PI 3PIN1SC 1ME	55	0,6	T. conservare
163 F	3,0	7PIN2PI 1GO	65	0,6	T. igienă (T. progres. dec. II)
164 A	7,0	5PI 2PIN2GO 1DT	65	0,3	T. conservare
164 B	23,4	10GO	150	0,1	T. progresive (racord.), împäd.
164 G	0,2	10PI	5	0,2	completări
164 J	0,6	10PI	5	0,2	completări
165 B	17,9	9GO 1DT	130	0,6	T. progresive (pun. lumină)
165 C	4,7	10FA	170	0,6	T. progresive (pun. lumină)
165 I	2,0	7PI 3GO	80	0,6	T. progresive, împäd. sub masiv
165 J	0,5	8FA 1DM 1DT	5	0,5	îngrijirea semințșului, completări
167 A	5,3	5GO 2FA 1PIN1ME 1DT	130	0,6	T. conservare
167 E	2,1	10FA	160	0,5	T. progresive (pun. lumină)
168 A	23,4	5GO 2FA 1TE 1ME 1DT	170	0,6	T. conservare
168 C	0,4	5GO 2FA 1TE 1ME 1DT	170	0,6	-
168 D	1,7	6GO 3FA 1DT	170	0,6	-
171 A	1,1	9FA 1PLA	120	0,3	T. progresive, împäd. sub masiv
173	2,1	9SC 1DT	5	0,6	degajări, completări
Total	498,4	-	-	-	-

Arboretele ajunse la vârsta exploatabilității pentru care se reglementează procesul de producție lemnoasă, sunt prinse în planul de recoltare a produselor principale, procesul de regenerare al acestora urmând a fi realizat prin aplicarea tratamentelor. Cele supuse regimul de conservare deosebită, a fost propus a fi parcurse cu tăieri de igienă sau tăieri de conservare, iar în arboretele încadrate în “SU.P. E”, nu sunt propuse lucrări, în ele nefiind admise nici un fel de intervenții, în condiții normale, urmând ca ele să evolueze în condiții naturale, important în acest caz fiind menținerea biodiversității.

Arboretele tinere cu vârste mici sunt cuprinse în planul lucrărilor de împădurire cu completări.

4.5.5. Structura fondului forestier

Date privind structura și mărimea fondului forestier sunt prezentate în capitolul 16, începând cu subcapitolul 16.3.

În sinteză, structura fondului forestier se prezintă astfel:

Tabelul 4.5.5.1.

S U. P.	Suprafața					Compoziția Clasa de producție	Cons med.	Clp med.	Vârsta med. ani	Volum med. mc/ha	Crest crt. ha	Proveniența (%)			
	Total		Grupa									mc/an/ ha	Vitalitatea (%)		
	ha	ha	%	II									Vig.	Plant. Norm.	Lăst. Slab.
				ha	%										
A	944,6	928,4	98,3	16,2	1,7	50FA 16GO 8ME 9DT 4PI 3FR 3BR 2MO 3DM 2DR II8 IV0 II7 III1 III1 II9 II4 II8 II6 II9	0,81	3,0	57	200	6,6	-	-	-	
E	2134,8	2134,8	100,0	-	-	51FA 13GO 9ME 9DT 5TE 4FR 3BR 2CA 2DM 2DR III4 IV1 III3 III4 III9 II9 III3 IV1 II8 III1	0,77	3,5	95	259	4,6	-	-	-	
M	468,7	468,7	100,0	-	-	45FA 20GO 14ME 7PI 8DT 2TE 1BR 1MO 1DM 1DR III4 IV4 III6 IV1 III9 IV1 IV0 III0 III9 III8	0,72	3,7	96	223	4,1	-	-	-	
U.P.	3548,1	3531,9	100	16,2	0	50FA 15GO 10DT 9ME 4TE 3FR 3BR 2PI 2DR 2DM III3 IV2 III5 III2 III9 II9 III1 III5 III0 II8	0,78	3,4	85	238	5,0	91,1 4,4	5,4 58,0	3,6 37,6	

Din analiza datelor prezentate se concluzionează că structura fondului forestier luat în studiu este corespunzătoare din punct de vedere al productivității (clasa de producție medie III4, este conformă cu potențialul stațional mijlociu spre inferior existent) și al compoziției (proporția arboretelor natural fundamentale este de 81%). Din punct de vedere al consistenței nu este corespunzătoare, aceasta având valoarea medie de 0,78.

Predomină arboretele relativ echine, amestecate, modul de regenerare al acestora fiind majoritar din sămânță, în proporție de 91%. Vitalitatea este normală pentru 58% din arborete.

Evidența sintetică a indicatorilor de caracterizare a structurii fondului forestier este prezentată în “Fișa indicatorilor de bază” și în tabelul următor (pe grupe principale de specii):

Tabelul 4.5.5.2.

SU. P.	Grupa de specii	Suprafața		Clasa de vârstă							Clasa de producție				
		ha	%	I	II	III	IV	V	VI	VII->	I	II	III	IV	V
A	FA	474,0	50	50,8	71,4	256,6	50,9	-	5,7	38,6	37,6	34,3	383,8	18,3	-
	RĂȘ	100,5	11	19,3	15,7	45,1	20,4	-	-	-	9,9	10,3	70,5	9,8	-
	QV	151,6	16	11,2	24,7	13,0	3,7	-	-	99,0	-	-	48,8	46,9	55,9
	DT	191,3	20	34,8	43,8	90,8	17,5	-	0,1	4,3	3,4	39,1	129,8	13,4	5,6
	DM	27,2	3	6,1	9,8	11,2	-	-	0,1	-	3,4	5,4	17,2	0,6	0,6
Total A		944,6	100	122,2	165,4	416,7	92,5	-	5,9	141,9	54,3	89,1	650,1	89,0	62,1
E	FA	1082,5	51	7,9	74,6	157,0	286,4	15,8	166,5	374,3	2,9	24,7	586,2	453,0	15,7
	RĂȘ	100,3	5	4,0	18,7	18,7	24,8	2,6	11,2	20,3	-	8,4	61,3	28,6	2,0
	QV	275,9	13	-	-	2,9	25,9	-	77,4	169,7	0,7	-	41,8	148,2	85,2
	DT	524,4	25	1,3	63,3	132,2	204,9	7,8	32,5	82,4	-	34,5	296,4	151,0	42,5
	DM	151,7	7	-	8,7	17,9	51,8	-	16,6	56,7	6,8	23,6	25,2	61,9	34,2
Total E		2134,8	100	13,2	165,3	328,7	593,8	26,2	304,2	703,4	10,4	91,2	1010,9	842,7	179,6

SU. P.	Grupa de specii	Suprafața		Clasa de vârstă							Clasa de producție				
		ha	%	I	II	III	IV	V	VI	VII->	I	II	III	IV	V
M	FA	211,3	45	0,3	27,0	17,6	56,2	9,6	41,7	58,9	4,0	35,3	51,4	105,6	15,0
	RĂȘ	48,6	10	-	6,8	6,7	17,5	1,5	6,9	9,2	-	-	11,8	30,0	6,8
	QV	94,2	20	0,2	-	-	3,0	2,0	18,2	70,8	-	-	16,2	28,3	49,7
	DT	103,0	22	2,3	19,5	23,9	36,4	0,6	2,5	17,8	1,1	18,1	12,6	52,9	18,3
	DM	11,6	2	0,2	3,8	0,5	-	-	2,1	5,0	-	-	2,6	6,3	2,7
Total M		468,7	100	3,0	57,1	48,7	113,1	13,7	71,4	161,7	5,1	53,4	94,6	223,1	92,5
Total UP.		3548,1	100	138,4	387,8	794,1	799,4	39,9	381,5	1007,0	69,8	233,7	1755,6	1154,8	334,2

4.5.6. Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi

În tabelul următor este prezentată o sinteză a factorilor destabilizatori și limitativi, lista cu u.a. afectate fiind prezentată în tabelul 17.8., iar lucrările propuse pentru ameliorarea arboretelor afectate la paragraful 6.8.

Tabelul 4.5.6.1.

Natura factorilor	% Din suprafața cu pădure	Suprafața afectată											
		Total		Grade de manifestare									
				slabă(1)		moderată(2)		puternică(3)		f. puternică(4)		excesivă(5)	
Denumire	3551,6 ha	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
USCARE	74	2631,7	100	2349,3	89	276,2	10	6,2	0	-	-	-	-
INCENDIERE	0	10,0	100	4,0	40	6,0	60	-	-	-	-	-	-
DOBORATURIDE VANT	32	1138,9	100	1136,0	100	2,9	0	-	-	-	-	-	-
RUPTURIDATORATE ZAPEZII	0	13,0	100	13,0	100	-	-	-	-	-	-	-	-
ALUNECARI	0	9,0	100	9,0	100	-	-	-	-	-	-	-	-
TULPININESANATOASE TI- A	13	463,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
din care 10-20% T1-3	10	348,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-50% T3-5	2	86,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
>60% T6-A	1	28,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROCALASUPRAFATA R1-A	75	2668,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
din care pe 0,1-0,2S R1-3	35	1250,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3-0,5S R3-5	36	1284,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
>0,6S R6-A	4	132,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Din analiza datelor prezentate se poate observa că, suprafețele afectate sunt însemnate (195 % din suprafața fondului forestier, procent ce rezultă prin însumarea cumulată a tuturor suprafețelor afectate de factori destabilizatori), iar intensitatea vătămărilor este în marea majoritate slabă, fiind datorate unor condiții staționale particulare și influenței izolate a factorilor antropici perturbatori.

Cel mai important factor destabilizator din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate este reprezentat de uscare. Acest factor apare pe o suprafață de 2631,7 ha, nu este un fenomen de uscare în masă ci doar izolat la exemplare mai bătrâne sau rau conformate. Intensitatea fenomenelor de uscare este în proporție de 89% cu grad de manifestare slab, 10% moderat și mai puțin de 1% puternic.

Al doilea factor destabilizator ca și pondere este reprezentat de doborâturi de vânt. Acest factor apare pe o suprafață de 1138,9 ha, dar intensitatea fenomenelor este în marea majoritate slabă, fenomenele apărând mai ales izolat.

Următorul factor destabilizator în ordinea importanței este reprezentat de tulpini nesănătoase la arborii din lăstari. Acest factor apare pe o suprafață de 463,0 ha.

Restul factorilor destabilizatori sunt ne semnificativi din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate neavând un impact destabilizator foarte puternic asupra arboretelor.

Cel mai important factor limitativ din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate este reprezentat de roca la suprafață. Acest factor limitativ afectează o suprafață de 2668,1 ha;

Al doilea factor limitativ ca și pondere este reprezentat de alunecări. Acest factor limitativ

afectează o suprafață de 9,0 ha;

În cursul lucrărilor de regenerare și îngrijire prevăzute, se va avea în vedere ca arborii afectați să fie extrași cu prioritate.

Se poate concluziona că factorii destabilizatori și limitativi nu prezintă o problemă pentru gospodărirea fondului forestier din această unitate de producție.

4.6. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație forestieră

Din analiza datelor prezentate în subcapitolele precedente se poate concluziona că vegetația forestieră din această unitate găsește condiții favorabile dezvoltării.

Deși condițiile sunt favorabile productivitatea arboretelor, în unele cazuri, este sub potențialul stațional, datorită arboretelor total derivate și parțial derivate care au o compoziție necorespunzătoare motiv pentru care trebuie acordată o atenție deosebită modului de conducere a acestor arborete pentru a se putea îmbunătăți compoziția lor.

Prin executarea lucrărilor propuse la fiecare arboret în parte, se vor realiza compoziții corespunzătoare tipurilor de pădure natural-fundamentale și se va permite valorificarea optimă a condițiilor staționale. În acest fel, arboretele și pădurea în ansamblul ei vor putea îndeplini în condiții optime funcțiile de protecție și producție atribuite.

5. STABILIREA FUNCȚIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ȘI SOCIALE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Stabilirea funcțiilor ecologice, economice și sociale ale pădurii

5.1.1. Obiective social - economice și ecologice

Obiectivele social - economice și ecologice ale pădurii se exprimă prin natura produselor și a serviciilor de protecție ori social-culturale ale pădurii.

Pentru pădurile din cadrul U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa, obiectivele detaliate prin stabilirea Țelurilor de producție ori de protecție la nivelul unităților de amenajament sunt prezentate în tabelul următor :

Tabelul 5.1.1.1.

Grupa și subgrupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protecție sau a serviciilor realizate
Grupa I - Păduri cu funcții speciale de protecție	
Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor Categorii funcționale: 2A;2B.	- Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T.II); - Arboretele constituite din subparcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, din zonele cu relief accidentat situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 25 grade și cu pericol de alunecare (T.II).
Păduri cu funcții de recreere Categorii funcționale: 4B	- Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T. III).
Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier Categorii funcționale: 5O;5Q.	- Arboretele din păduri cvasivirgine T(I); - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV).
Păduri cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității Categorii funcționale: 6B;6C;6D.	- Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală. (T. I); - Arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală (T. II); - Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 1.6.C (T. III).
Grupa II - Păduri cu funcții de producție și protecție	
Categorii funcționale: 1C;	-Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri, pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (T.VI).

Obiectivele avute în vedere urmăresc respectarea regimului silvic.

5.1.2. Funcțiile pădurii

Repartiția pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în scopul precizării prin amenajament a obiectivelor social-economice, s-a realizat prin zonarea funcțională, ținând seama de funcția prioritară pe care o îndeplinește fiecare arboret. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale este redată în tabelul 16.2.

Corespunzător obiectivelor social-economice, funcțiile pe care trebuie să le îndeplinească pădurile luate în studiu sunt preluate în general de la amenajarea precedentă.

Prin gruparea arboretelor în funcție de rolul îndeplinit au rezultat categorii funcționale a căror semnificație este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 5.1.2.1.

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
I	2A	2	349,6	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T.II)
	2B	2	11,2	Arboretele constituite din subparcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, din zonele cu relief accidentat situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 25 grade și cu pericol de alunecare (T.II)
	4B	3	90,5	Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T. III)
	5O	1	1081,7	Arboretele din păduri cvasivirgine T(I)
	5Q	4	680,4	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV)
	6B	1	1053,1	Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală. (T. I)
	6C	2	108,4	Arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală (T. II)
	6D	3	157,5	Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 1.6.C (T. III)
Total grupa I			3532,4	-
II	1C	6	19,2	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI)
Total grupa II			19,2	-
Total grupa I+II			3551,6	-
Alte terenuri			104,8	-
Total General			3656,4	-

Se face precizarea că suprafața de **3528,4 ha** (suprafață ce nu include suprafața terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), respectiv unitățile amenajistice: 11, 12 A, 12 B, 12 C, 12 D, 12 E, 13 A, 13 B, 13 C, 14 A, 14 B, 15 A, 15 B, 16 A, 16 B, 17 A, 17 B, 18 A, 18 B, 18 C, 19 A, 19 B, 20 A, 20 B, 20 C, 20 D, 20 E, 21 A, 21 B, 21 C, 22 A, 23, 24 A, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31 A, 31 B, 32, 33 A, 33 B, 34, 35 A, 35 B, 43 A, 43 B, 44 A, 44 B, 54 A, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 56 B, 57 A, 57 B, 57 C, 58, 59, 60 A, 60 B, 61 A, 62 A, 63 A, 64 A, 64 B, 65 A, 65 B, 66, 67, 68, 69 A, 69 B, 70, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 75 A, 75 B, 75 C, 76, 77 A, 77 B, 77 C, 77 D, 77 E, 78 A, 78 B, 78 C, 78 D, 79 A, 79 B, 80 A, 80 B, 81 A, 81 B, 81 C, 81 D, 81 E, 82 A, 82 B, 82 C, 84 A, 84 B, 84 C, 84 D, 84 E, 85, 86 A, 86 B, 86 C, 87 A, 88 A, 100 A, 101 A, 134 A, 134 B, 134 C, 135 A, 135 B, 136 A, 136 B, 137 A, 137 B, 138 A, 138 B, 139 A, 139 B, 140, 141, 142 A, 142 B, 143, 144 A, 144 B, 145 A, 145 B, 146, 147 A, 147 B, 148 A, 148 B, 149 A, 149 B, 149 C, 150 A, 150 B, 150 C, 150 D, 151 A, 151 B, 152 A, 152 B, 153 A, 153 B, 154 A, 154 B, 154 C, 155 A, 155 B, 156 A, 156 B, 156 C, 157 A, 157 B, 158 A, 158 B, 158 C, 158 D, 158 E, 159 A, 159 B, 159 C, 159 D, 159 E, 159 F, 159 G, 159 H, 160 A, 160 B, 160 D, 160 E, 160 F, 160 G, 161 A, 161 B, 161 C, 161 D, 161 E, 163 A, 163 B, 163 C, 163 D, 163 E, 163 F, 164 A, 164 B, 164 C, 164 D, 164 E, 164 F, 164 G, 164 H, 164 I, 164 J, 165 A, 165 B, 165 C, 165 D, 165 E, 165 F, 165 G, 165 H, 165 I, 165 J, 166 A, 166 B, 166 C, 166 D, 167 A, 167 B, 167 C, 167 D, 167 E, 167 F, 167 G, 168 A, 168 B, 168 C, 168 D, 169 A, 169 B, 169 C, 169 D, 169 E, 170 A, 170 B, 171 A, 171 B, 171 C, 172 A, 172 B, 172 C, 172 D, 172 E, 173, 176, se suprapune cu ariile protejate: PARCUL NAȚIONAL DEFILEUL JIULUI, ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI, ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST, ROSCI0359 PRIGORIA BENGESȚI, fiind zonate corespunzător, astfel:

- Parcelele: 100, 101, 134-162 se suprapun cu aria protejată ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) fie în principal fie în secundar, după caz, în categoria funcțională 1.5.Q – Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST) -T IV;
- Parcelele: 163-172 (cu excepția u.a. 166 A, 166 D, 167 B, 167 F, 167 G, 168 C, 168 D, 169 D, 169 E care se suprapun cu **zona de protecție integrală** a Parcului Național Defileul Jiului) și parcela 173 (teren oferit în compensare pentru scoaterea definitivă din fonul forestier național, din extrasele CF 37542-37543,37545 - UAT Bumbesti Jiu) se suprapun cu **zona de conservare durabilă** a Parcului Național Defileul Jiului și cu aria protejată ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) astfel:
 - Unitățile amenajistice din parcelele: 169, 170, 172 (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) în principal, în categoria funcțională 1.6.C - Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală - T II;
 - Unitățile amenajistice din parcelele: 163-168, 171 173 (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018), fie în principal fie în secundar, după caz, în categoria funcțională – 1.6.D - Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale (Parcul Național Defileul Jiului), cu excepția celor incluse în categoria 1.6.c - T III;
- Parcelele: 11-35, 43-44, 54-82, 84-88 precum și u.a. 166 A, 166 D, 167 B, 167 F, 167 G, 168 C, 168 D, 169 D, 169 E se suprapun cu **zona de protecție integrală** a Parcului Național Defileul Jiului și cu aria protejată ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI. Unitățile amenajistice din aceste parcele (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), au fost încadrate (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018), în principal, în categoria funcțională 1.6.B – Arboretele din parcurile naționale incluse (Parcul Național Defileul Jiului), prin planurile de management, în zona de protecție integrală – T I;
- În urma consultării ”Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine” s-a constatat că următoarele u.a.: 15 A, 16 A, 17 A, 18 A, 19 A, 20 A, 20 B, 20 C, 20 D, 20 E, 21 B, 24 A, 24N1, 24N2, 24N3, 25, 26, 27, 31 A, 33 B, 34, 35 A, 35 B, 43 A, 43 B, 44 A, 44 B, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 57 B, 60 B, 60N1, 60N2, 61 A, 61N1, 61N2, 62 A, 62N, 63 A, 63N1, 63N2, 64 A, 65 A, 66, 67, 68, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 75 A, 75 C, 78 A, 78 B, 78 D, 81 A, 81 E, 82 A, 82 C, sunt incluse în catalog ca păduri cvasivirgine. Având în vedere că aceste u.a. sunt și în zona de protecție integrală a Parcului Național Defileul Jiului au fost încadrate (cu excepția terenurilor afectate), în principal cu categoria funcțională 1.5.O - Arboretele din păduri cvasivirgine -T I și în secundar cu categoria funcțională 6A - Arboretele din parcurile naționale (Parcul Național Defileul Jiului) incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă - T. I.
- Terenurile oferite în compensare pentru scoaterea definitivă din fonul forestier național, din extrasele CF 36294 – UAT Bengești – Ciocadia - 15,0 ha și CF 36295 – UAT Bengești – Ciocadia - 3,3 ha (număr parcelă nou atribuit 176), se suprapun cu aria protejată ROSCI0359 Prigoria Bengești. Unitatea amenajistică aferentă acestei parcele a fost încadrată (conform anexa 3 a O.M. 766/23.08.2018) în principal, în categoria funcțională 1.5.Q – Arboretele din păduri/ecosisteme

de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - ROSCI0359 Prigoria Bengești) - T IV.

Suprafața de 104,8 ha din totalul de 3656,4 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 5,7 ha, terenuri neproductive - 51,5 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier - 47,6 ha.

5.1.3. Subunități de producție/protecție constituite

În scopul reglementării procesului de producție/protecție conform obiectivelor și funcțiilor ecologice și social-economice atribuite arboretelor au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

SU.P., „A” - codru regulat - sortimente obișnuite	944,6 ha;
SU.P., „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii	2134,8 ha;
<u>SU.P., „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită</u>	<u>468,7 ha.</u>
Total	3548,1 ha

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „A” - (codru regulat - sortimente obișnuite) arborete care au funcția producția de lemn pentru cherestea, construcții, celuloză etc..

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „E” - (rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii) arborete care au funcția de ocrotirea genofondului și a ecofondului forestier și conservarea și ocrotirea biodiversității, aceste păduri fiind excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă.

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „M” - (păduri supuse regimului de conservare deosebită) arborete care au funcția conservarea arboretelor, aceste păduri fiind excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă.

Constituirea subunităților de gospodărire, cu indicarea u.a. aferente și a suprafețelor acestora este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 5.1.3.1.

SUP.	UNITĂȚI AMENAJISTICE
	159 H 179 20R 21M 21R 22M 24N1 24N2 24N3 35N 43V 44V 54N 54V 55N 60N1 60N2 61N1 61N2 62N 63N1 63N2 64N 65C 65M 65P 73M 74M 75M 77M 78M 81M 82M 84M 86M 87M 88M 100M 101M 134M 135M 159M 162A 165M 165R 166M 166R 167M 167R 168A 168M 168R 168V 169M 169R 170A
108,3 HA	Nr. de UA-uri: 56
A	134 A 134 B 134 C 135 A 136 A 137 A 137 B 138 A 138 B 139 A 139 B 140 141 142 A 142 B 144 A 144 B 145 B 146 147 B 148 B 149 B 149 C 150 A 150 D 151 B 152 B 153 B 154 B 154 C 155 B 156 B 156 C 157 B 158 B 158 C 158 D 159 B 159 C 159 D 159 E 159 G 160 A 160 B 160 D 160 E 160 F 160 G 161 A 161 B 161 C 161 D 161 E 163 B 163 C 163 D 163 F 164 B 164 C 164 D 164 E 164 G 164 H 164 I 164 J 165 B 165 C 165 D 165 E 165 G 165 H 165 I 165 J 167 D 167 E 168 B 171 A 171 B 171 C 174 175 176 177 178 A 178 B 178 C
944,6 HA	Nr. de UA-uri: 86
E	11 12 A 12 B 12 C 12 D 12 E 13 A 13 B 13 C 14 A 14 B 15 A 15 B 16 A 16 B 17 A 17 B 18 A 18 B 18 C 19 A 19 B 20 A 20 B 20 C 20 D 20 E 21 A 21 B 21 C 22 A 23 24 A 25 26 27 28 29 30 31 A 31 B 32 33 A 33 B 34 35 A 35 B 43 A 43 B 44 A 44 B 54 A 54 B 55 A 55 B 56 A 56 B 57 A 57 B 57 C 58 59 60 A 60 B 61 A 62 A 63 A 64 A 64 B 65 A 65 B 66 67 68 69 A 69 B 70 71 72 73 A 73 B 74 A 74 B 75 A 75 B 75 C 76 77 A 77 B 77 C 77 D 77 E 78 A 78 B 78 C 78 D 79 A 79 B 80 A 80 B 81 A 81 B 81 C 81 D 81 E 82 A 82 B 82 C 84 A 84 B 84 C 84 D 84 E 85 86 A 86 B 86 C 87 A 88 A 166 A 166 D 167 B 167 F 167 G 168 C 168 D 169 D 169 E
2134,8 HA	Nr. de UA-uri: 128
M	100 A 101 A 135 B 136 B 143 145 A 147 A 148 A 149 A 150 B 150 C 151 A 152 A 153 A 154 A 155 A 156 A 157 A 158 A 158 E 159 A 159 F 160 C 163 A 163 E 164 A 164 F 165 A 165 F 166 B 166 C 167 A 167 C 168 A 169 A 169 B 169 C 170 A 170 B 172 A 172 B 172 C 172 D 172 E 173
468,7 HA	Nr. de UA-uri: 45
TOTAL U.P. 3656,4 HA	Nr. TOTAL de UA-uri: 315

Tip stațiune	Tip pădure	Suprafața ha	Compoziția țel - Specii (cu suprafețele în ha)/Procente(%)											
			FA	MO	GO	LA	BR	TE	PA	PI	PAM	CI	ANN	FR
4550	4115	13,4	10,72 80	1,34 10	- -	1,34 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5112	5172	168,9	- -	- -	101,34 60	- -	- -	- -	33,78 20	33,78 20	- -	- -	- -	- -
5131	5151	93,3	9,33 10	- -	65,31 70	- -	- -	9,33 10	- -	- -	- -	9,33 10	- -	- -
5132	5131	17,4	1,74 10	- -	15,66 90	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5231	4241	0,6	0,36 60	0,12 20	0,06 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,06 10	- -	- -
5241	4241	73,3	43,98 60	14,66 20	7,33 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -	7,33 10	- -	- -
5242	4212	228,6	160,02 70	- -	- -	- -	- -	45,72 20	- -	- -	22,86 10	- -	- -	- -
5252	9712	2,6	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	2,08 80	0,52 20
Total	2134,80	1404,00	212,76	189,70	87,24	76,31	55,05	33,78	33,78	22,86	16,72	2,08	0,52	
Compoziția țel %			65,8	10,0	8,9	4,1	3,6	2,6	1,6	1,6	1,1	0,8	0,1	0,0
Compoziția actuală			51FA 13GO 9DT 9ME 5TE 4FR 3BR 2CA 2DM 2DR											

SU.P.M

Tabelul 5.2.3.3.

Tip stațiune	Tip pădure	Suprafața ha	Compoziția țel - Specii (cu suprafețele în ha)/Procente(%)											
			FA	GO	MO	PA	PI	TE	CI	PAM	LA	BR		
4120	4191	25,4	20,32 80	- -	5,08 20	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
4420	4114	71,3	49,91 70	- -	7,13 10	- -	- -	- -	- -	- -	- -	7,13 10	7,13 10	- -
5112	5172	134,0	- -	80,40 60	- -	26,80 20	26,80 20	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5131	5151	55,1	5,51 10	38,57 70	- -	- -	- -	5,51 10	5,51 10	- -	- -	- -	- -	- -
5132	5131	6,2	0,62 10	5,58 90	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
5231	4241	87,9	52,74 60	8,79 10	17,58 20	- -	- -	- -	8,79 10	- -	- -	- -	- -	- -
5242	4212	88,8	62,16 70	- -	- -	- -	- -	17,76 20	- -	8,88 10	- -	- -	- -	- -
Total	468,70	191,26	133,34	29,79	26,80	26,80	23,27	14,30	8,88	7,13	7,13			
Compoziția țel %			40,8	28,4	6,4	5,7	5,7	5,0	3,1	1,9	1,5	1,5		
Compoziția actuală			45FA 20GO 14ME 8DT 7PI 2TE 1BR 1MO 1DM 1DR											

Se face observația că în tabelul de mai sus este calculată compoziția țel optimă (compoziția corespunzătoare condițiilor ecologice date și țelurile majore urmărite prin gospodărire), pentru fiecare tip de pădure în parte.

Compoziția - țel se regăsește, la nivelul fiecărei u.a., în:

- descrierea parcelară (capitolul 15.1.);
- „Planul decenal de recoltare al produselor principale” (capitolul 12.).

În arboretele exploatabile, compoziția țel se realizează prin tăierile de regenerare prevăzute, urmate după caz de completări prin împăduriri artificiale (în suprafețele neregenerate) și apoi prin lucrări de întreținere și de îngrijire. În arboretele preexploatabile și în special la cele neexploatabile, compoziția actuală se va îmbunătăți prin tăierile de îngrijire prevăzute în amenajament.

Ameliorarea compoziției în scopul creșterii randamentului funcțional se va face prin:

- introducerea speciilor indigene valoroase pentru revenirea la tipul natural fundamental de pădure;
- introducerea în proporție mai mare a speciilor valoroase, fără a se renunța la speciile de amestec;
- introducerea speciilor rezistente în condiții grele de vegetație;
- promovarea, prin tăieri de îngrijire, a speciilor valoroase în arboretele tinere.

5.2.4. Tratamentul

Tratamentul, ca ansamblu de măsuri silviculturale aplicate pe întreaga durată de existență a arboretului în scopul realizării unei structuri corespunzătoare a acestuia, presupune:

- realizarea unor compoziții optime, prin obținerea de regenerări naturale în proporție cât mai mare și completarea lor doar în golurile neregenerate;
- aplicarea tăierilor localizate, cu o perioadă medie de regenerare, pentru realizarea de structuri relativ pluriene sau relativ echiene;
- aplicarea sistematică a tuturor lucrărilor de îngrijire a arboretelor.

Alegerea tratamentelor s-a făcut conform normelor în vigoare, avându-se în vedere formațiile forestiere, tipurile de categorii funcționale, starea actuală a structurii și productivității arboretelor și dinamica procesului de regenerare.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (fag, gorun, brad, molid) este, exclusiv, cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani.

Organele silvice au obligația de a corela tăierile de regenerare cu perioadele de fructificație a speciilor principale, astfel încât șansele instalării semințișurilor naturale să fie cât mai mari, iar suprafețele de împădurit să se reducă la minimum.

Tratamentele propuse se regăsesc detaliat în capitolul 12 - "Planuri de recoltare și cultură".

5.2.5. Exploatabilitatea

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin vârsta exploatabilității. Ea s-a stabilit numai pentru arboretele la care s-a reglementat procesul de producție, în funcție de specii, productivitate, condițiile de regenerare și zonarea funcțională.

Pentru arboretele cu funcții de producție și protecție (din tipul VI funcțional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Pentru arboretele cu rol de protecție și producție (din tipul III și IV funcțional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecție pentru funcții multiple.

Pentru principalele specii întâlnite în U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa, vârsta standard a exploatabilității tehnice în funcție de specie, clasa de producție și sortimentul țel principal este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 5.2.5.1.

Specii	Clasa de producție				
	I	II	III	IV	V
	Sortimentul țel principal (lemn pentru)				
	Cherestea	Cherestea	Cherestea	Cherestea alte sortimente	Celuloză, construcții
Molid	120	110	100	100	100
Brad	120	120	110	100	100
Pin silvestru	80	80	70	60	50
Pin negru	70	70	60	60	50
Fag	120	120	110	100	100
Mesteacăn	50	50	40	40	40
Gorun (s)	140	130	120	120	120
Gorun (l)	120	110	110	100	100
Tei	80	80	70	60	50
Carpen	60	60	50	40	40
Salcâm	35	30	25	25	20

Pentru arboretele cu funcții speciale și exclusive de protecție, excluse de la reglementarea procesului de producție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilității medii pentru S.U.P. „A” este de 109 ani, așa cum reiese din tabelul de la capitolul 18.3.

5.2.6. Ciclul

Ca principală bază de amenajare în cazul pădurilor de codru regulat, ciclul determină mărimea și structura pădurii în ansamblul ei, în raport cu vârsta arboretelor componente.

Cu alte cuvinte ciclul ca bază de amenajare definește în amenajament structura unității de gospodărire în raport cu obiectivele social-economice și ecologice urmărite. Ciclul, exprimat în ani, constituie criteriul de bază pentru reglementarea producției în unități de gospodărie de codru regulat.

Pe baza vârstei exploatabilității medii, ciclul adoptat pentru S.U.P., „A” codru regulat - sortimente obișnuite, este de 110 ani.

6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE PENTRU ARBORETELE CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE SLAB PRODUCTIVE ȘI AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI

Recoltarea masei lemnoase din pădurile unității se face astfel:

- pentru arboretele cu funcții de producție și protecție - (tipul III, IV și VI de categorii funcționale)
- se reglementează procesul de producție stabilindu-se posibilitatea de produse principale (subcap. 6.1.);
- pentru arboretele cu funcții exclusiv de protecție supuse regimului de conservare deosebită (tipul II funcțional) se dau orientativ prevederi privind recolta de lemn posibil de realizat (subcap. 6.2.)

6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale s-a făcut pentru arboretele din tipul III, IV și VI de categorii funcționale.

6.1.1. SU.P. „A” Reglementarea procesului de producție

Reglementarea procesului de producție lemnoasă cuprinde:

- stabilirea posibilității de produse principale;
- întocmirea planurilor de recoltare a produselor principale: evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale pe urgențe de regenerare (tabel 12.1.1.1.) și planul decenal de recoltare a produselor principale (tabelul 12.1.1.2.).

6.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea posibilității de produse principale

Stabilirea cuantumului posibilității de produse principale s-a făcut atât prin intermediul suprafețelor cât și al volumelor, aplicându-se următoarele procedee:

- prin intermediul creșterii indicatoare;
- după criteriul claselor de vârstă.

Valorile parametrilor și indicatorilor luați în considerare sunt prezentate în paragrafele 6.1.1.1.1. și 6.1.1.1.2.

6.1.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare

Pentru determinarea indicatorului de posibilitate corespunzător creșterii indicatoare au fost luate în calcul următoarele valori:

C_i = creșterea indicatoare: 3442 mc;

VD = masa lemnoasă care ar putea fi exploatată în primul deceniu, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului: 17566 mc;

VE = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 20 ani, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului: 24836 mc;

VF = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 40 ani, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului: 47116 mc;

VG = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 60 ani, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului: 73311 mc;

Q = parametru ce exprimă raportul dintre volumele de masă lemnoasă exploatabile în intervalele de timp considerate și volumele care ar fi necesare pentru recoltarea anuală și continuă a unei posibilități egale cu creșterea indicatoare ($Q = -0,9$);

În cazul acestei subunități avem $Q = -0,9 < 1$ (SU.P. deficitară în arborete exploatabile), iar indicatorul de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare depinde de minima valorilor (r'): $VD/10$, $VE/20$, $VF/40$, $VG/60$, egala cu **1177 mc/an**, unde:

$VD/10 = 1756$; $VE/20 = 1241$; **$VF/40 = 1177$** ; $VG/60 = 1221$.

Valorile parametrilor de mai sus sunt prezentate pe specii în tabelul următor:

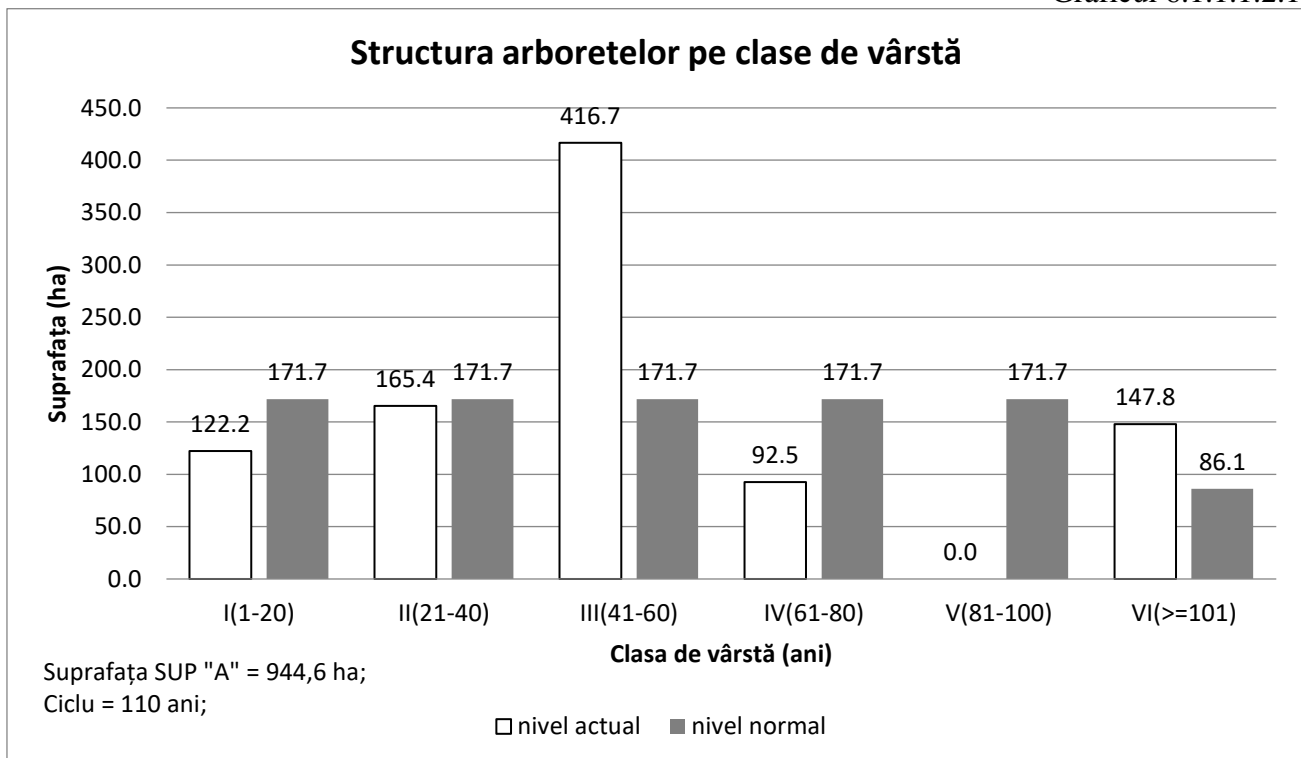
Tabelul 6.1.1.1.1

SPECIA	FA	GO	ME	PI	FR	BR	MO	DR	DT	DM	TOTAL
CI	2010	277	239	107	91	194	137	81	243	63	3442
VD											17566
VD1	1969	1349							240	18	3576
VD2	7141	16676		146					509		24472
VD3	4736			212					316		5264
VD4											
VE											24836
VE1	1990	1372							243	18	3623
VE2	7176	16816		153					518		24663
VE3	4804	611	29	2639				1076	384		9543
VF	15858	20536	59	6730	786	41		1540	1458	108	47116
VG	34018	20976	3293	8786	813	45	837	1596	2836	111	73311
DD1											-33708
DD2											-44004
DD3											-90564
DD4											-133209
DM											-133209
Q											-0.9
VD/10											1756
VE/20											1241
VF/40											1177
VG/60											1221
POSIB.											1177
A : 0.0000 M : 0.000											
CICLUL						110.0 ANI					
SUPRAFATA TOTALA						944.6HA					
SUPRAFATA IN GR. IFUNC.						928.4HA					
SUPRAFATA IN GR. IIFUNC.(CU TEL 2 SAU 3)						16.2HA					

6.1.1.1.2. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă

Pentru stabilirea acestui indicator este util a se face o analiză a structurii pe clase de vârstă prezentată în graficul următor:

Graficul 6.1.1.1.2.1



După cum se poate remarca din graficul de mai sus, distribuția suprafețelor pe clase de vârstă

este dezechilibrată. Clasele de vârstă I, IV și V sunt deficitare comparativ cu suprafața normală (clasa a V- a de vârstă lipsind în totalitate) iar clasele III și VI sunt mult excedentare față de suprafața normală, clasa II-a de vârstă fiind cea mai aproape de normal.

Această structură dezechilibrată a apărut și ca urmare a faptului că fondul forestier din cadrul U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, provine în urma retrocedărilor pentru reconstituirea dreptului de proprietate din fragmente de pădure ce aparțineau în trecut de alte 2 unități de producție diferite, cu suprafețe mult mai mari.

Pentru stabilirea acestui indicator s-au folosit procedeele:

- inductiv;
- deductiv.

Pentru stabilirea indicatorului prin procedeul inductiv au fost luate în considerare arboretele exploatabile încadrate provizoriu în suprafața periodică în rând, cu volumele posibil de recoltat în primul deceniu, determinate pe baza indicilor de recoltare stabiliți în teren (funcție de mărimea perioadei de regenerare, tratamentele adoptate, numărul și periodicitatea intervențiilor, situația regenerării), rezultând prin acest procedeu valoarea de **1495 mc/an**, după cum reiese din tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.2.2.

Unit. Amenaj.	Suprafața HA	Cons	Urg	Pm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
134B	7,0	0,6	26	20	2	1	2417	T. progresive (pun. lumină)	1209	50
139B	11,7	0,2	15	10	1	1	1158	T. progresive (racord.), împăd.	1158	100
150A	69	0,8	34	30	3	1	4664	T. progresive (însăm.)	1539	33
151B	6,1	0,3	15	10	1	1	950	T. progresive (racord.), împăd.	950	100
152B	39	0,8	32	20	3	1	1955	T. progresive (însăm.)	645	33
154C	1,4	0,4	26	10	2	2	219	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.	219	100
156C	1,9	0,6	27	20	2	1	569	T. progresive (pun. lumină)	285	50
159D	0,7	0,5	26	20	2	1	158	T. progresive (pun. lumină)	79	50
160B	43,4	0,7	28	20	3	1	13238	T. progresive (însăm.)	4369	33
160G	0,9	0,8	31	30	3	1	370	T. progresive (însăm.)	122	33
161B	14,0	0,1	15	10	1	1	383	T. progresive, împăd. sub masiv	383	100
164B	23,4	0,1	15	10	1	1	759	T. progresive (racord.), împăd.	759	100
165B	17,9	0,6	26	20	2	1	3723	T. progresive (pun. lumină)	1862	50
165C	4,7	0,6	26	20	2	1	1328	T. progresive (pun. lumină)	664	50
165E	0,7	0,7	31	20	3	1	294	T. progresive (însăm., pun. lumină)	97	33
165G	1,3	0,7	28	30	3	1	223	T. progresive, împăd. sub masiv	74	33
165I	2,0	0,6	21	20	2	1	219	T. progresive, împăd. sub masiv	110	50
167E	2,1	0,5	26	20	2	1	579	T. progresive (pun. lumină)	290	50
171A	1,1	0,3	15	10	2	2	136	T. progresive, împăd. sub masiv	136	100
Total	151,1						33342		14950	45

Indicator de posibilitate prin procedeul inductiv: $P_{evi} = 14950/10 = 1495 \text{ mc}$

Explicitarea coloanelor 1-11 și a formulelor utilizate pentru calculul indicatorului prin procedeul inductiv din tabelul 6.1.1.1.2.2. :

- 1 – unitatea amenajistică ajunsă la vârsta exploatabilității;
- 2 – suprafața u.a. (ha);
- 3 – consistența vegetației forestiere;
- 4 – urgența de regenerare (11-15; 21-28; 31-34);
- 5 – perioada de regenerare rămasă;
- 6 – numărul total de intervenții necesare pentru lichidarea u.a.;
- 7 – numărul total de intervenții propuse în deceniul de aplicabilitate al amenajamentului;
- 8 – volumul de lemn pe u.a. la mijlocul deceniului de aplicabilitate al amenajamentului (V_{ua});

$$V_{ua} = spr \times \sum_{j=1}^k (V_j + 5 \times Cr_j), \text{ unde:}$$

j - elementul curent;

k - număr total de elemente din u.a;

V_j - volumul elementului j (mc/ha);

Cr_j - creșterea curentă a elementului j (mc/an/ha);

spr – suprafața u.a;

9 – felul tăierii;

10 – volumul de extras în deceniu (V_{ex})(mc);

$$V_{ex} = spr \times \sum_{j=1}^k [(V_j + 5 \times Cr_j) \times Pex_j], \text{ unde:}$$

Pex_j - procentul de extras al elementului j ;

11 – procentul de extras pe u.a (%).

Pentru procedeul deductiv s-a executat analiza detaliată a stării și structurii actuale a arboretelor (structura pe clase de vârstă, suprafețele periodice constituite, urgențele de regenerare etc), obținându-se valoarea de **1760 mc/an**, după cum rezultă din tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.2.3.

O.S. Jiul		ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI											Ciclul 110 ani		
U.P. I Obșteea de Pădure Porceni – Pleșa		STABILIREA POSIBILITĂȚII DUPĂ CRITERIUL											Perioada 20 ani		
S.U.P. A		CLASELOR DE VÂRSTĂ - SITUAȚIE RECAPITULATIVĂ											S.P. normală 171,7 ha		
													(SP V de 30 ani = 257,6 ha)		
Clasa de vârstă	SITUAȚIA ACTUALĂ			SUPRAFAȚA PERIODICĂ I					SUPRAFAȚA PERIODICĂ A II A				SUPRAFAȚA PERIODICĂ		
	Suprafața	Volum	Creștere curentă	Suprafața	Volum inclusiv creșterea producției totale pe 5 ani (mc)				Suprafața	Volum			III	IV	V
					Vi	Vk	Vj'	Vj''		Actual	Creștere curentă pe 10 ani	Total			
	ha	mc	mc	ha	mc	mc	mc	mc	ha	mc	mc	mc	ha	ha	ha
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I	122,2	5541	328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122,2
II	165,4	25142	1496	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,1	131,3
III	416,7	103482	3665	-	-	-	-	-	88,1	22777	6820	29597	176,0	141,7	10,9
IV	92,5	22569	591	3,3	223	219	-	-	89,2	19293	5040	24333	-	-	-
V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VI	5,9	2361	20	5,9	370	1955	136	-	-	-	-	-	-	-	-
VII	71,5	21878	107	71,5	4664	17530	219	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	70,4	7796	46	70,4	-	4776	3250	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	944,6	188769	6253	151,1	5257	24480	3605	0	177,3	42070	11860	53930	176,0	175,8	264,4
Normal				171,7	-	-	-	-	171,7	-	-	-	171,8	171,8	257,6
Diferența				-20,6	-	-	-	-	5,6	-	-	-	4,2	4,0	6,8
Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv: $P2' = Vi/30 + Vk/20 + Vj'/10 + Vj''/20 = 5257/30 + 24480/20 + 3605/10 + 0/20 = 1760$, $P_{cvd} = 1760mc$															

Explicitarea coloanelor 1-16 și a formulelor utilizate pentru calculul indicatorului prin procedeul deductiv din tabelul 6.1.1.1.2.3. :

1. Clasa de vârstă curentă (I-VII);

2. Suprafața arboretelor din clasa de vârstă (ha);

$$Spr = \sum_{i=1}^k spr_i; \text{ unde } k - \text{numărul de unități amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;}$$

3. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă;

$Vol = \sum_{i=1}^k vol_i$; k – numărul de unități amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;

4. Creșterea curentă a arboretelor din clasa de vârstă curentă;

$crs = \sum_{i=1}^k 5 \times crs_i$; k – numărul de unități amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;

5. Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică I (ha);

6. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă care se exploatează pe o **perioadă de 30 de ani**, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;

7. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă care se exploatează pe o **perioadă de 20 de ani**, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;

8. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă care se exploatează pe o **perioadă de 10 de ani**, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;

9. Volumul arboretelor artificiale din clasa de vârstă curentă care se exploatează pe o **perioadă de 20 de ani**, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;

10. Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică II (ha);

$Spr_{II} = \sum_{i=1}^k spr_i$; unde k – numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică II;

11. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică II;

$Vol_{II} = \sum_{i=1}^k vol_i$; k – numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică II;

12. Creșterea curentă pe 5 ani a arboretelor din suprafața periodică II;

$crs_{II} = \sum_{i=1}^k 5 \times crs_i$; k – numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică II;

13. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă inclusiv creșterea pe 5 ani, aflate în suprafața periodică II (col 11+col 12);

14. Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică III (ha);

$Spr_{III} = \sum_{i=1}^k spr_i$; unde k – numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică III;

15. Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică IV (ha);

$Spr_{IV} = \sum_{i=1}^k spr_i$; unde k – numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică IV;

16. Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică V (ha);

$Spr_{V} = \sum_{i=1}^k spr_i$; unde k – numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică V.

6.1.1.1.3. SU.P. „A” Adoptarea posibilității

În tabelul următor este redată situația recapitulativă a elementelor de calcul și a indicatorilor de posibilitate.

Tabelul 6.1.1.1.3.

Anul amenaj.	Prin intermediul creșterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	
Actual(2023)	3442	-0,9	0,0	1756	1241	1177	1221	1177	1495	1760	1177

Deoarece valorile indicatorilor de posibilitate, calculați prin intermediul creșterii indicatoare și prin intermediul claselor de vârstă (procedeul inductiv și procedeul deductiv) sunt relativ diferite, în vederea adoptării mărimii posibilității au fost analizate amănunțit starea și structura actuală și de perspectivă a fondului forestier, exigențele funcționale și de asigurare a continuității a acestuia, stadiul regenerării naturale etc.

Astfel posibilitatea adoptată de **1177 mc/an**, este practic egală cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat prin intermediul creșterii indicatoare.

Posibilitatea adoptată asigură și repartizarea în viitor a masei lemnoase precum și începerea normalizării în timp a structurii claselor de vârstă.

6.1.1.2. SU.P. „A” Recoltarea posibilității de produse principale

Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale și planul decenal de recoltare a produselor principale pentru SU.P. „A” sunt redată în capitolul 12.

Încadrarea arboretelor în suprafața decenală s-a făcut ținând cont de urgențele de regenerare, accesibilitate și cuantumul posibilității.

În tabelul următor sunt prezentate unitățile amenajistice din care se va recolta posibilitatea de produse principale, pe categorii de consistență:

Tabelul 6.1.1.2.1.

Categorii de consistență	Unități amenajistice	Suprafața	Volumul de extras	
		ha	mc	%
<0,5	139 B, 151 B, 154 C, 161 B, 164 B, 171 A,	57,7	3605	31
0,5-0,6	134 B, 156 C, 159 D, 165 B, 165 C, 165 I, 167 E,	36,3	3607	31
0,7-0,8	150 A, 152 B, 160 B, 160 G, 165 E, 165 G,	57,1	4562	38
Total		151,1	11774	100

Aplicându-se tratamentele specificate, va rezulta un volum de masă lemnoasă de extras, pe specii, după cum urmează:

Tabelul 6.1.1.2.2.

Tratamente	Supraf. de parcurs (ha)	Volum de extras (mc)	Volum de extras pe specii (mc)									
			FA	GO	DT	ME	TE	FR	BR	PI	DR	DM
Tăieri progresive	151,1	11774	5723	5371	513	-	-	-	-	149	-	18
Total general	151,1	11774	5723	5371	513	-	-	-	-	149	-	18

Indicele de recoltare pentru SU.P „A” este de 1,2 mc/an/ha.

6.1.1.3. SU.P. „A” - Prognoza posibilității de produse principale

În tabelul următor este prezentată evoluția prognozată a posibilității în perioada 2023-2072:

Tabelul 6.1.1.3.1.

PROGNOZA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE					
Nivel prognoză	Supraf. în producție -ha-	Creșt. indic. mc/an	Volumul arboretelor exploatabile		Posibilitatea anuală mc/an
			În dec I (mc)	În dec II - III (mc)	
2023-2032	944,6	3442	17566	18410	1177
2033-2042	947,6	3453	13062	22280	1177
2043-2052	947,6	3453	12428	24238	1177
2053-2062	947,6	3453	11794	26195	1177
2063-2072	947,6	3453	13118	-	1177

După cum se observă din datele de mai sus pentru primul deceniu posibilitatea anuală este mai mică decât creșterea indicatoare.

Pentru deceniul 2, 3, 4 și 5 posibilitatea anuală va fi la fel mai mică decât creșterea indicatoare, datorită deficitului de arborete exploatabile.

Totodată se poate observa că este asigurată continuitatea în ceea ce privește posibilitatea anuală.

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

Din totalul arboretelor, suprafața de 3532,4 ha (99%) o reprezintă arborete cu funcții speciale de protecție (grupa funcțională I), având tipurile I, II, III și IV funcționale.

Măsurile de gospodărire pentru arboretele cu funcții speciale de protecție s-au stabilit în mod diferențiat de la arboret la arboret luându-se în considerare funcția prioritară dar s-a ținut seama și de necesitatea exercitării celorlalte funcții îndeplinite.

6.2.1. SU.P. „A” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție

Arboretele din SU.P. A cu funcții speciale de protecție au suprafață de 928,4 ha (98% din suprafața subunității) încadrate în grupa I funcțională cu tipurile III și IV funcționale (fiind încadrate în categoriile funcționale 4B, 5Q și 6D). aceste arborete au în secundar și funcții de producție, fiind incluse după caz, în planul tăierilor de regenerare sau în cel al lucrărilor de îngrijire.

În aceste arborete se vor executa lucrările uzuale, cu unele restricții funcționale în aplicare (majorarea vârstei exploatabilității, intensitatea mai redusă a intervențiilor etc).

6.2.2. SU.P. „E” - Măsuri de gospodărire a arboretelor

Arboretele care au fost grupate în SU.P. „E” ocupă suprafața de 2134,8 ha și sunt arborete incluse în Parcul Național Defileul Jiului (incluse, prin planul de management, în zona de protecție integrală a parcului) dar și arborete constituite din păduri cvasivirgine. **În aceste arborete nu au fost propuse nici un fel de intervenții**, în ele nefiind admise nici un fel de intervenții, în condiții normale.

6.2.3. SU.P. „M” - Măsuri de gospodărire a arboretelor

Arboretele situate pe stațiuni cu condiții grele de vegetație, au fost grupate în SU.P. „M” - Păduri supuse regimului de conservare deosebită, cu suprafața de 468,7 ha. Pe lângă aceste arborete a mai fost inclusă în grupa I funcțională cu tipul II funcțional și suprafața de 0,5 ha ce urmează să se împădurească.

Funcțiile acestor arborete au fost specificate la subcapitolul 5.1.2.

Având în vedere rolul polifuncțional al arboretelor și faptul că sunt supuse regimului de conservare, măsurile de gospodărire prezintă două aspecte:

- măsuri de gospodărire de ordin general, care urmăresc conservarea pădurilor, adică menținerea lor într-o stare sanitară corespunzătoare prin executarea lucrărilor de îngrijire și de igienă, precum și a tăierilor de conservare în arboretele mature;

- măsuri de gospodărire specifice funcțiilor atribuite, urmărindu-se realizarea cu precădere a funcțiilor prioritare, care garantează și realizarea funcțiilor secundare.

Practic, cele două categorii de măsuri de gospodărire nu se pot separa, ele constituind un complex de măsuri care trebuie aplicate corect, la timp și cu continuitate. În vederea realizării funcției prioritare, în arborete se vor aplica măsuri diferențiate de gospodărire, urmărindu-se menținerea sau realizarea de arborete cu structuri cât mai apropiate de cele ale pădurii naturale sub aspectul compoziției, distribuției pe verticală și desimii arborilor la hectar.

Justificarea economică a gospodăririi acestor arborete în regim de conservare rezultă din efectele de protecție realizate. Nu poate fi stabilit un echivalent valoric al acestor servicii, dar binefacerile lor sunt evidente și justifică pe deplin gospodărirea în regim natural a acestor păduri.

Tăierile de igienă și tăierile de conservare ce se vor executa în arboretele mature constau într-un ansamblu de intervenții ce se aplică arboretelor cu vârsta înaintată scoase definitiv din circuitul economic. Aceste intervenții au scopul de a păstra nealterată sau de a ameliora starea fitosanitară a arboretelor, asigurarea permanenței pădurii și îmbunătățirea funcțiilor de protecție și a potențialului silvoprodusiv ale acestora, prin realizarea în bune condiții a procesului de regenerare naturală a arboretelor.

Masa lemnoasă posibil de recoltat este rezultată din aplicarea lucrărilor de îngrijire (cuprinse în tabelul 12.3. „Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor”) și din executarea tăierilor de conservare în

arborete de vârste înaintate, a căror capacitate de protecție este în scădere (tabelul 12.2.1. - „Planul lucrărilor de conservare”).

În tabelul următor este prezentată situația suprafețelor de parcurs cu tăieri de conservare, precum și volumul de extras :

Tabelul 6.2.3.1.

SU.P	Suprafața (ha)		Volum (mc)		
	Totală	De parcurs	Total	De extras	
				%	mc
M	468,7	249,9	55666	10	5576

Conform H.G. 447/06.07.2017, calculul compensațiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarul nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție stabilite prin amenajamentul silvic, care determină restricții în recoltarea de masă lemnoasă s-a făcut cu următoarea relație:

Pentru arboretele din tipul I funcționnal

$$C = S \cdot (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3})/3 \cdot V_n$$

$$C = S_{TI} \cdot (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3})/3 \cdot V_{nTI}$$

$$C = 2134,8 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 4,29$$

$$C = 2134,8,1 \cdot 164 \cdot 4,29$$

$$C = \mathbf{1.501.959,888 \text{ lei/an.}}$$

Pentru arboretele din tipul II funcționnal

$$C = S \cdot (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3})/3 \cdot V_n$$

$$C = S_{TII} \cdot (P_{m1} + P_{m2} + P_{m3})/3 \cdot V_{nTII}$$

$$C = 468,7 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 1,97$$

$$C = 468,7 \cdot 164 \cdot 1,97$$

$$C = \mathbf{151.427,596 \text{ lei/an.}}$$

6.3. Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat din produse principale și tăieri de conservare

Volumul posibil de recoltat din arboretele gospodărite în regim codru și din lucrările de conservare, repartizat pe specii este redat în tabelul următor:

Tabelul 6.3.1.

SU.P.	Supraf. de parcurs (ha)		Volum de extras (mc)		Posibilitatea decenală pe specii (mc)												
	Dec.	Anual	Dec.	Anual	FA	GO	ME	TE	FR	BR	PI	CA	PAM	MO	DM	DR	DT
A	151,1	15,1	11774	1177	5723	5371	-	-	-	-	149	-	-	-	18	-	513
M	249,9	25,0	5576	558	2784	1343	118	239	-	360	449	-	-	-	3	43	237
Total	401,0	40,1	17350	1735	8507	6714	118	239	-	360	598	-	-	-	21	43	750

6.4. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor sunt primele intervenții care se fac în viața arboretelor, după ce acestea au închis starea de masiv. Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire are o importanță deosebită în dezvoltarea ulterioară a arboretelor, în realizarea structurii optime a acestora sub aspectul compoziției, distribuției spațiale și repartiției pe categorii dimensionale a arborilor. Ele s-au stabilit pentru toate arboretele care la data descrierii parcelare îndeplinesc condițiile de consistență, vârstă, funcție atribuită, regim, etc., precum și pentru cele care vor realiza aceste condiții în cursul perioadei de amenajare, indiferent de compoziție și se vor executa ținându-se seama de următoarele considerente:

- variabilitatea de cultură de la un loc la altul, astfel încât în cadrul aceleiași subparcele se pot executa concomitent, pe anumite porțiuni rărituri iar pe altele curățiri sau chiar degajări;
- promovarea exemplarelor din sămânță sau drajoni;
- acolo unde există, subetajul va fi menținut și se va proteja subarboretul;
- modul de executare a lucrărilor de îngrijire va fi diferit, în raport de structură și funcția arboretelor și dacă acestea au fost sau nu parcurse la timp cu asemenea lucrări;
- ca planificare, degajările și curățirile se vor executa cu prioritate, indiferent de eficiența economică de moment, de executarea lor depinzând în mare măsură evoluția ulterioară a arboretelor;
- prin tehnologiile de recoltare și colectare a lemnului se va urmări reducerea prejudiciilor aduse arborilor rămași pe picior.
- reducerea numărului de arbori din cuprinsul unui arboret se va realiza, de regulă, prin metode selective. Selecționarea și punerea celor mai valoroși arbori din arboret în condiții cât mai favorabile de vegetație se va face prin extragerea celor din specii necorespunzătoare, rău conformați, vătămați etc., fără a se crea goluri în coronamentul arboretului.

Structura masei lemnoase prevăzute a se recolta din lucrări de îngrijire și conducere, pe categorii de lucrări este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 6.4.1.

Natura lucrării	Suprafața de parcurs		Volum de extras	
	Total (ha)	Anual (ha)	Total (mc)	Anual (mc)
Rărituri	924,9	92,5	25474	2547
Curățiri	12,0	1,2	53	5
Total prod. sec.	936,9	93,7	25527	2552
Degajări	52,0	5,2	-	-
Tăieri de igienă	153,6	153,6	1227	123

Degajările se vor executa în arborete tinere, după închiderea stării de masiv, urmărindu-se promovarea speciilor valoroase, cu proveniența din sămânță, în detrimentul celor mai puțin valoroase, cu proveniența din lăstari sau drajoni. Tehnica de execuție a acestora constă în tăierea cu cosorul sau ruperea vârfului la exemplarele din speciile care trebuie eliminate, executându-se o selecție interspecifică.

Curățirile se execută în arboretele tinere care au ajuns în stadiul de nuieliș - prăjiniș, cu consistența 0,9-1,0, extrăgându-se arborii rău conformați, răniți, ruți sau bolnavi, fără a se reduce consistența sub 0,8, deoarece ar putea apare pericolul de înierbare și degradare a arboretelor.

Periodicitatea și intensitatea curățirilor se vor stabili de personalul silvic, în funcție de situația concretă a fiecărui arboret. La stabilirea exemplarelor de viitor și a celor de extras se vor avea în vedere:

- starea de vegetație a arborilor și modul de regenerare;
- compoziției - țel;
- creșterea stabilității arboretelor prin îmbunătățirea structurii acestora și a capacității de realizare a funcțiilor care le-au fost atribuite, printr-o selecție corespunzătoare, atât interspecifică cât și intraspecifică.

Răriturile se execută în arboretele aflate în stadiile de dezvoltare de păriș sau codrișor, cu consistență 0,9-1,0, având un caracter de selecție individuală a arborilor. În unele unități amenajistice starea arboretelor permite executarea răriturilor pe o parte din suprafața unității cu consistența mai mare de 0,8 chiar dacă pe ansamblul ei valoarea consistenței medii este de 0,8. Scopul acestor lucrări este crearea condițiilor optime de creștere și dezvoltare pentru cei mai valoroși arbori.

Periodicitatea și intensitatea acestor lucrări se vor stabili în raport cu vârsta, vigoarea de creștere, consistența și structura arboretelor, cu respectarea normelor tehnice în vigoare.

Se precizează că în cazul răriturilor, în arboretele cu variații de consistență, aceste lucrări au fost propuse doar pe părți din suprafață.

Dintre obiectivele urmărite prin efectuarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor se rețin:

- realizarea compoziției optime a arboretelor;
- păstrarea și ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creșterea gradului de stabilitate și rezistența a arboretelor la acțiunea agresivă a factorilor externi și interni destabilizatori (vânt, zăpadă, boli, dăunători, poluare etc.);
- creșterea productivității arboretelor și a pădurii în ansamblul său, precum și creșterea calității lemnului produs;
- intensificarea efectelor de protecție și creșterea calității factorilor de mediu (protecția solului, purificarea aerului, menținerea peisajului natural etc.);
- mărirea capacității de fructificație a arboretelor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea masei lemnoase în vederea valorificării ei, etc.

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

- suprafețele de parcurs cu lucrări de îngrijire a arboretelor și volumele de extras, planificate prin amenajament, au caracter orientativ. Personalul silvic va analiza anual situația concretă a fiecărui arboret și în raport de aceasta va stabili suprafața de parcurs și volumul de extras anual, pentru fiecare lucrare în parte;

- pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire și alte arborete decât cele prevăzute de amenajament, dacă în cursul deceniului acestea ajung să aibă condițiile necesare aplicării lucrărilor respective. De asemenea, pe parcursul aplicării amenajamentului se poate renunța la executarea lucrărilor de îngrijire în arboretele care din diferite motive nu mai îndeplinesc condițiile prevăzute de normele tehnice pentru astfel de lucrări;

- cu tăieri de igienă se vor parcurge toate arboretele, după necesitățile impuse de starea acestora, indiferent dacă au fost parcurse sau nu în anul anterior cu lucrări de îngrijire.

O dată cu executarea lucrărilor de îngrijire, acolo unde este cazul, vor fi extrași și preexistenții. Masa lemnoasă rezultată, conform cap. **15.4 Evidența pe u.a. a arboretelor cu preexistenți** va fi asimilată, în actele de punere în valoare, ca produse secundare obținute din rărituri.

6.5. Produse lemnoase posibil de recoltat prin tăieri de regenerare, conservare și din lucrări de îngrijire a arboretelor

În tabelele următoare este prezentată posibilitatea de masă lemnoasă din U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa pe diferite criterii:

Tabelul 6.5.1.

Specificări	Supraf. de parc. (ha)	Volum de extras (mc)	Volum decenale de extras pe specii									
			FA	GO	DT	ME	TE	FR	BR	PI	DR	DM
Produse principale	151,1	11774	5723	5371	513	-	-	-	-	149	-	18
Tăieri de conservare	249,9	5576	2895	2516	69	-	-	-	-	93	3	-
Total 1 (pr + conservare)	401,0	17350	8618	7887	582	-	-	-	-	242	3	18
Produse secundare	936,9	25527	12203	496	1782	6588	73	756	658	186	1646	1139
Total 2 (pr+conservare.+sec)	1337,9	42877	20821	8383	2364	6588	73	756	658	428	1649	1157
Tăieri de igienă	153,6	1227	464	130	124	85	1	-	-	363	55	5
TOTAL GENERAL	1491,5	44104	21285	8513	2488	6673	74	756	658	791	1704	1162
	%	100	48	19	6	15	-	2	1	2	4	3

Tabelul 6.5.2.

Natura lucrării	Posibilitatea (mc/an)	Indici de recoltare (mc/an/ha)
Principale + conservare, din care	1734	0,49
- principale	1177	0,33
- conservare	557	0,16
Secundare	2553	0,72
Igiena	123	0,03
Total	4410	1,24
Indicele de creștere curentă (Icr) U.P. = 5,04 mc/an/ha		

Observăm că indicele de recoltare total pe U.P. (1,24 m.c./an/ha) este mult mai mic decât indicele de creștere curentă 5,04 mc/an/ha, ceea ce înseamnă că în următorii 10 ani se va produce o acumulare a masei lemnoase valorificabilă ulterior.

Prin aplicarea prevederilor prezentului studiu de amenajament silvic, în viitor, se poate acumula un substanțial volum de lemn:

$$V_a = (I_{cr} - I_r) \times St = (5,04 \text{ mc/an/ha} - 1,24 \text{ mc/an/ha}) \times 3548,1 \text{ ha} = 13483 \text{ mc/an.}$$

V_a – volum acumulat.

6.6. Lucrări de regenerare și împădurire

Planul lucrărilor de asigurare a regenerării naturale și de împăduriri este prezentat în capitolul 12 pentru întreaga unitate, pe categorii de lucrări.

În tabelul următor este prezentată o sinteză a lucrărilor necesare pentru asigurarea regenerării naturale și a lucrărilor de îngrijire a culturilor:

Tabelul 6.6.1.

Lucrări	Suprafața efectivă -ha-
A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale	
A1.1. - Mobilizarea solului	27,9
A.1.2. Înlăturarea păturii vii sau a litierei groase	5,5
A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințișului și a tineretului neutilizabil	39,6
Total A1	73,0
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale	
A.2.1. Descopleșirea semințișurilor	102,2
A.2.2. Receperea semințișului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleșesc semințișurile și drajonii	10,4
Total A2	112,6
D. Îngrijirea (întreținerea) culturilor	
D1. Îngrijirea culturilor tinere existente	2,6
D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create	201,7
Total D	204,3
TOTAL GENERAL	389,9

În sinteză planul de împăduriri se prezintă astfel:

Tabelul 6.6.2.

Specificații	Suprafața efectivă ha	Suprafața efectivă de împădurit-ha															
		SPECII															
		FA	PI	GO	DT	PAM	BR	PA	FR	TE	CI	PIN	ANN	PRN	ST	CA	CE
B. Lucrări de regenerare și împădurire																	
B.1. Suprafețe de parcurs integral cu lucrări de împădurire																	
B.1.1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier																	
B.1.1.1. Împăduriri în poieni și soluri																	
Total B111	30	00	00	00	03	00	00	00	00	03	00	00	00	00	15	00	09
B.1.1.3. Împăduriri în urma tăierilor sau a doborâturilor de vânt sau a altor cauze																	
Total B113	05	00	01	03	00	00	00	01	00	00	00	00	00	00	00	00	00
Total B11	35	00	01	03	03	00	00	01	00	03	00	00	00	00	15	00	09
Total B1	35	00	01	03	03	00	00	01	00	03	00	00	00	00	15	00	09
B.2. Suprafețe parcurse cu tăieri de regenerare sub apăsare sau incomplete regenerate																	
B.2.3. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri progresive																	
Total B23	214	59	00	79	00	11	07	00	11	26	21	00	00	00	00	00	00
B.2.5. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri de conservare																	
Total B25	437	11,1	60	210	00	23	00	02	04	07	01	18	01	00	00	00	00
Total B2	651	170	60	289	00	34	07	02	15	33	22	18	01	00	00	00	00
Total B	686	170	61	292	03	34	07	03	15	36	22	18	01	00	15	00	09
C. Completări în arboretele care nu au închisarea de masiv																	
C.1. Completări în arboretele în reexistență																	
Total C1	192	8,1	00	57	00	12	1,1	0,1	0,1	12	10	00	00	0,1	0,5	0,1	0,0
Total B+C1	878	251	61	349	03	46	18	04	16	48	32	18	01	01	20	01	09
C.2. Completări în arboretele în renoiu create (20%)																	
Total C2	1756	502	122	698	006	092	036	008	032	096	064	036	002	002	040	002	018
Total de împădurit	10536	3012	732	4188	036	552	216	048	192	576	384	216	012	012	240	012	108
Nr. puieți necesari (mii buc/ha)	-	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Nr. total de puieți (mii buc)	52680	15060	3660	20940	180	2760	1080	240	960	2880	1920	1080	060	060	1200	060	540

Prin executarea lucrărilor de împădurire se urmărește:

- împădurirea la zi a suprafețelor goale și a terenurilor parcurse cu lucrări de regenerare incomplet regenerate;
- promovarea în compoziția arboretelor a speciilor naturale de bază (gorun, fag, cer, brad etc);
- introducerea speciilor principale de amestec (paltin de munte, cireș, tei, frasin, etc) în proporții corespunzătoare;
- asigurarea densității optime a arborilor la hectarul de pădure;
- anterior lucrărilor de împădurire în completarea regenerărilor naturale se va stabili compoziția, densitatea și vitalitatea semințurilor instalate natural, modul de răspândire și posibilitățile de utilizare a acestuia în compoziția viitorului arboret.

Se vor executa lucrări de împăduriri pe **105,36 ha**, cu specii valoroase, fiind necesari **526,80 mii** puieți. Puieții speciilor forestiere necesari înființării culturilor vor fi procurați din pepinierele proprii ale O.S. Jiul, de la structurile zonale ale Regiei Naționale a Pădurilor, sau vor fi extrași din semințurile valoroase viguroase existente.

Regenerarea completă a suprafeței se va realiza în maximum 2 ani de la lichidarea vechilor arborete, iar din anul plantării se vor declanșa lucrările de îngrijire a culturilor (descopleșiri), 1-2/an, timp de 4-5 ani, până la reușita definitivă (închiderea stării de masiv).

6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor provizorii, subproductive și necorespunzătoare funcțional

Pentru ameliorarea stării și structurii arboretelor care nu valorifică în mod corespunzător potențialul stațional (193,2 ha, respectiv 5% din suprafața totală) au fost propuse lucrările din tabelul următor, în funcție de stadiul de dezvoltare și stare:

Tabelul 6.7.1.

Caracterul actual al tipului de pădure	Grupe de lucrări propuse		Suprafața u.a.	
	Unitățile amenajistice în care se execută		ha	%
Natural fundamental subproductiv	Lucrări bazate pe regenerare naturală din sămânță		98,7	51
	160 B, 161 B, 164 B, 165 B			
	TOTAL CRT		98,7	51
Total derivat de prod. mijlocie	Rărituri și curățiri (47,48)		6,3	3
	142 B			
	TOTAL CRT		6,3	3
Total derivat de prod. inferioară	Rărituri și curățiri (47,48)		31,3	16
	167 C			
	Lucrări de îngrijire specială (44-46)		20,7	11
	100 A, 101 A			
	TOTAL CRT		52,0	27
Artificial de prod. inferioară	Rărituri și curățiri (47,48)		3,1	2
	149 C			
	Tăieri de conservare (TC)		14,2	7
	159 F, 163 E, 164 A			
	Lucrări bazate pe regenerare naturală din sămânță		3,3	2
	165 G, 165 I			
	Lucrări de îngrijire specială (44-46)		15,6	8
	160 C, 164 C, 164 F, 165 A, 165 F			
	TOTAL CRT		36,2	19
TOTAL GENERAL			193,2	100

În total, în primul deceniu vor fi refăcute integral, prin tăieri de regenerare, arborete totalizând 55,3 ha, urmând ca diferența arboretelor propuse a fi parcurse cu tăieri de regenerare de 46,7 ha (din totalul de 102,0 ha) să se refacă în deceniul următor o dată cu finalizarea tratamentelor.

În arboretele mai tinere, până la atingerea vârstei exploatabilității, este prevăzută întreaga gamă de lucrări de îngrijire necesare, pentru ameliorarea cât mai substanțială a structurii și productivității lor.

6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori

Tabelul 6.8.1.

Factori destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafața (ha)	Măsuri de gospodărire (ha)						
			Tăieri de regenerare	Lucrări de conserv.	Rărituri	Curățiri	Completări/Degajări	T. igienă	Împăd
Uscare	slabă	949,7	29,8	107,5	685,8	-	8,8	117,8	-
	mijlocie	264,7	109,0	139,1	-	-	-	16,6	-
	puternică	6,2	-	-	-	-	-	6,2	-
Doborâturi de vânt	izolate	694,9	23,6	89,1	487,4	-	-	94,8	-
	destul de frecv	2,9	-	-	-	-	-	2,9	-
Rupturi de zăpadă și vânt	izolate	13,0	-	-	4,0	-	-	9,0	-
Incendieri	slab	4,0	-	-	-	-	-	4,0	-
	mediu	6,0	-	2,1	-	-	-	3,9	-
Tulpini nesănătoase	0,1-0,2/S	17,7	2,0	5,1	10,6	-	-	-	-
	0,3/S-0,5/S	84,7	61,3	23,4	-	-	-	-	-
	>0,5/S	28,4	23,4	-	-	-	-	5,0	-
Total		2072,2	249,1	366,3	1187,8	-	8,8	260,2	-

După cum se observă din tabelul de mai sus arboretele afectate de factori destabilizatori sunt propuse a fi parcurse cu toată gama de lucrări necesare gospodăririi fondului forestier: tăieri de regenerare (249,1 ha), lucrări de conservare (366,3 ha), lucrări de îngrijire (1187,8 ha) și igienă (260,2 ha).

Având în vedere condițiile staționale specifice (precizate și la capitolul 4.6.) prin lucrările propuse în arboretele afectate de factori destabilizatori și limitativi, efectele negative asupra arboretelor vor fi eliminate în limita posibilităților, ceea ce va conduce la atingerea unei stări mai bune de sănătate a arboretelor și a pădurii în ansamblu.

7. ACTIVITĂȚI CONEXE GOSPODĂRII FONDULUI FORESTIER

7.1. Recoltarea și valorificarea produselor nelemnoase

7.1.1. Vânatul

Pădurile din cadrul U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa se află pe raza a 5 fonduri de vânătoare, al caror nume fond, gestionar, suprafața și u.a.-urile componente sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 7.1.1.

Gestionar	Nume Fond	Suprafața -ha-	u.a.
A.J.V.P.S. Gorj	3 Padeș	1,9	174-175
AVPS Elite Hunting	9 Bumbăști	3618,9	11-35, 43-44, 54-82, 84-88, 100-101, 134-173
AVPS Șoimul Gorj	15 Polovrași	14,3	177-178
	16 Bumbăști-Pitic	18,3	176
Directia Silvică Gorj	21 Dănești	3,0	179
Total		3656,4	-

Vânatul principal îl constituie mistrețul, căpriorul, ursul și iepurele. Vânatul secundar este reprezentat de lup, vulpe, jder, viezure. Această varietate a faunei cinegetice întâlnite demonstrează că speciile de vânat găsesc condiții bune de viață.

Mistrețul ca specie mai puțin pretențioasă, este prezent pe întreaga suprafață a fondului, atât în pădurile din etajul de șleauri cât și în cele din etajul de făgete montane. În anii cu fructificație abundentă la fag și gorun se semnalează o concentrare mai mare a mistrețului în părțile joase ale teritoriului. Concomitent crește și riscul față de culturile agricole, așa puțin cum sunt în zonă. În asemenea cazuri acțiunea de recoltare a vânatului trebuie să restabilească echilibrul natural, respectiv efectivul normal la această specie.

Pentru hrana vânatului au fost rezervate următoarele unități amenajistice: 43V, 44V, 54V, 168V, cu o suprafață totală de 3,7 ha.

Pentru buna gospodărire a fondului de vânătoare, toate instalațiile existente (hrănituri, sărării, observatoare) se vor verifica și se va completa numărul lor astfel încât să asigure condiții bune dezvoltării vânatului.

În scopul optimizării efectivelor de vânat se recomandă următoarele măsuri:

- prevenirea și combaterea braconajului;
- combaterea dăunătorilor vânatului;
- prevenirea îmbolnăvirii vânatului;
- selecționarea vânatului și proporționalizarea sexelor;
- asigurarea hranei suplimentare pentru vânat în sezonul rece;
- reglementarea trecerilor prin pădure;
- interzicerea pășunatului, cu deosebire în zonele de refugiu și concentrare a vânatului.

7.1.2. Pescuitul

Teritoriul luat în studiu face parte din fondurile de pescuit nr. 2 Valea Porcului și nr. 3 Bratcu, gospodărite de A.J.V.P.S. Gorj.

Lungimea cursului de apă al văii Porcului este de 16 Km, fondul de pescuit încadrându-se în categoria a V-a de bonitate, pe acest fond de pescuit (respectiv pe cursul de apă al văii Porcului) s-a construit o cascadă artificială pe lângă cele naturale.

Lungimea cursului de apă al văii Bratcu este de 10,4 Km, fondul de pescuit încadrându-se în categoria a V-a de bonitate și pe acest fond de pescuit (respectiv pe cursul de apă al văii Bratcu) s-a construit o cascadă artificială pe lângă cele naturale.

Toate aceste ape sunt apte pentru viața salmonizilor, îndeplinind următoarele condiții:

- sunt limpezi, în cea mai mare parte străbat roci tari;
- sunt reci, cu o temperatură ce nu trece de 22°C;
- au 5-7 cm³ de oxigen dizolvat la un litru de apă. Aceste ape își câștigă oxigenul dizolvat prin izbirea de pietre, de maluri, trecerea peste arbori, bolovani;
- nu conțin materii vătămătoare pentru viața peștilor;
- debitul este în general constant;
- au locuri bune pentru ascunziș (bolovani mari, stânci, scobituri în mal, arbori căzuți în apă);
- au hrană suficientă.

Deși apele întrunesc condiții fizico-chimice pentru viața salmonizilor, acestea nu sunt populate corespunzător cu salmonide, iar încercările anterioare de populare nu au succes (în special datorită braconajului).

7.1.3. Fructe de pădure

Condițiile geografice și pedoclimatice existente permit dezvoltarea unor specii a căror fructe sunt căutate și care pot face obiectul recoltării și valorificării.

Dintre cele cu importanță economică se disting: afinul, merișorul, zmeurul și murul. Fructificațiile anuale variază în funcție de numeroși factori, rolul cel mai important revenind condițiilor climatice.

7.1.4. Ciuperci comestibile

Condițiile de mediu sunt destul de favorabile pentru producția de ciuperci comestibile.

Din speciile care pot constitui obiectul recoltării și valorificării, cele cu pondere mai mare sunt: ghebele, hribul și gălbiori iar cele cu pondere mai redusă sunt ciuperca de bălegar și păstrăvul de fag. O mare parte din cantitate se recoltează și valorifică de către locuitori pe piața liberă.

Răspândirea și cantitățile acestor specii de ciuperci comestibile variază mult de la an la an.

7.1.5. Semințe forestiere

Chiar dacă nu există arborete încadrate ca rezervații de semințe în cadrul arboretelor luate în studiu există unele arborete valoroase din care s-ar putea recolta semințe forestiere.

Tinând seama că perioada fructificației la aceste specii este odată la 2-4 ani, rezultă o medie de trei fructificații în deceniu, ceea ce corespunde unei producții medii anuale de aproximativ 50-80 kg. Se recomandă ca surplusul de semințe obținut în anii cu fructificație abundentă să fie conservat în centre specializate, în așa fel încât potențialul lor germinativ să rămână intact.

7.1.6. Alte produse

Din fondul forestier de pe raza U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa se mai pot recolta, în cantități și condiții care nu prejudiciază starea și structura arboretelor, următoarele produse:

- plante medicinale și aromatice (sunătoare, urzică, flori de soc, mentă, frunze de zmeur și mur etc);
- araci, lemn de celuloză, bile, manele;
- furaje;

Ocolul silvic va analiza cu operativitate, pe tot parcursul anului, toate posibilitățile de recoltare și valorificare a produselor nelemnoase ale pădurii.

8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER, CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII

8.1. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

Menținerea și creșterea eficacității funcționale a ecosistemului forestier impune adoptarea de măsuri pentru protecția împotriva diverșilor factori biotici și abiotici, dăunători, măsuri prezentate în continuare.

8.1.1. Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă

Având în vedere structura actuală a pădurii și caracteristicile geoclimatice, teritoriul studiat prezintă riscuri din punct de vedere al doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă, în special la arboretele de rășinoase, în prezent fiind semnalate aceste fenomene pe 31% din suprafață, dar intensitatea fenomenelor este în marea majoritate slabă, fenomenele apărând mai ales izolat la specii mai bătrâne sau rău conformate.

Ca măsuri de prevenire a riscurilor apariției doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă se amintesc:

- menținerea sau refacerea structurilor diversificate spațial;
- executarea sistematică a tăierilor de îngrijire;
- igienizarea permanentă a arboretelor prin tăieri de igienă și conservare;
- introducerea speciilor de amestec în arborete tinere cu structura echienă sau relativ echienă;
- executarea sistematică a tăierilor de îngrijire.

8.1.2. Protecția împotriva incendiilor

Arboretele din cuprinsul unității studiate au suferit incendieri recente, acest fenomen s-a întâlnit în u.a. 159 F, 160 C, 160 F și sunt de intensitate slabă și moderată fiind efectul extinderii incendiilor provocate de arderea vegetației limitrofă fondului forestier. Aceste arborete au fost prevăzute cu tăieri de igienă și tăieri de conservare.

Pentru evitarea unor viitoare incendii se recomandă:

- întreținerea și extinderea rețelei de locuri de odihnă și fumat, mai ales de-a lungul drumurilor și în preajma traseelor de tranzit;
- dotarea cu materiale de intervenție de calitate corespunzătoare a pichetelor pentru paza contra incendiilor;
- limitarea circulației în pădure;
- intensificarea propagandei de prevenire a incendiilor și extinderea rețelei de panouri de avertizare;
- efectuarea de patrulări intense în perioadele și în zonele expuse.

8.1.3. Protecția împotriva poluării industriale

Datorită amplasării geografice și structurii fondului forestier, zona studiată nu este expusă decât influenței poluării generale a atmosferei.

Singura recomandare generală se referă la necesitatea păstrării sau refacerii structurii naturale a fiecărui arboret în parte, această structură asigurând rezistența la acest factor.

De asemenea se va urmări evitarea poluării izolate datorată activității din carierele de piatră existente pe valea Porcului (care sunt într-o continuă expansiune) și activităților curente (cu carburanți, lubrifianți, pesticide, etc).

8.1.4. Protecția împotriva bolilor și altor dăunători

Nu s-au semnalat în ultimii ani atacuri masive de dăunători (aceștia există endemic și provoacă anual pagube de intensități variabile, fără a avea caracter de atac de masă).

În scop profilactic se recomandă:

- conservarea arboretelor de tip natural etajate și amestecate, cu densități normale, cu subarboret bogat, parcurse susținut cu lucrări de îngrijire și tăieri de igienă;
- diminuarea pagubelor produse de alți factori dăunători (vânt, zăpadă, vânat, exploatare);
- protejarea entomofaunei folositoare;
- cojirea trunchiurilor de rășinoase doborâte.

8.1.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscure anormală

Pentru prevenirea apariției și extinderii fenomenului de uscure prematură se recomandă:

- extragerea cu prioritate, în cadrul lucrărilor de îngrijire, de conservare și de regenerare, a arborilor uscați sau în curs de uscure;
- menținerea subarboretului;
- folosirea la lucrările de împădurire a puiștilor de proveniență locală.

8.1.6. Măsuri de prevenire a alunecărilor și eroziunilor

Structura actuală a fondului forestier nu favorizează apariția acestor fenomene, totuși în cuprinsul fondului forestier există 2 unități amenajistice unde s-a semnalat alunecări de teren, respectiv u.a. 165 A și 165 F, aceste arborete sunt încadrate în S.U.P. M și au fost prevăzute cu tăieri de igienă.

Ca măsură preventivă, tratamentele adoptate urmăresc evitarea dezgolirii solului, prin promovarea regenerării naturale și completarea golurilor neregenerate, măsura fiind considerată suficientă pentru prevenirea vătămarilor.

8.1.7. Măsuri în cazul apariției unor calamități naturale

În cazul apariției unor calamități naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt și zăpadă, incendii, uscure în masă, atacuri de dăunători, etc.) în care intensitatea fenomenelor depășește prevederile amenajamentului, efectele neputând fi înlăturate prin aplicarea lucrărilor propuse în prezentul amenajament, se vor aplica prevederile „*Ordinului nr. 766 din 23.08.2018 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora și schimbarea categoriei de folosință a terenurilor din fondul forestier și a Metodologiei privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I*”. În cazul în care apar modificări legislative în ceea ce privește apariția unor calamități se vor respecta prevederile legale în vigoare de la data apariției fenomenului.

Principalele soluții/măsuri optime, care se pot lua în cazul apariției unor calamități naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt și zăpadă, incendii, uscure în masă, atacuri de dăunători, etc.), în vederea eliminării cât mai rapide a efectelor negative a acestora și a stopării extinderii fenomenelor, sunt următoarele:

- În cazul fenomenelor dispersate este necesară inventarierea cât mai rapidă a arborilor afectați în vederea determinării volumului rezultat, pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă volumul arborilor afectați este mai mare de 20% din volumul arboretului existent la data apariției fenomenului);
- În cazul fenomenelor concentrate este necesară determinarea cât mai rapidă și exactă a suprafeței afectate pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă arborii afectați, dintr-un arboret sunt concentrați pe o suprafață de peste 5.000 m²);
- În cazul în care este necesară modificarea prevederilor amenajamentului se impun următoarele:
 - Convocarea, cât mai rapidă a persoanelor care trebuie să participe la efectuarea analizei în teren: șeful ocolului silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, șeful de

proiect și expertul C.T.A.P., un reprezentant al structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care raspunde de silvicultură, un reprezentant al structurii de administrare/custodelui ariei naturale protejate, un reprezentant al autorității teritoriale pentru protecția mediului;

- Întocmirea cât mai rapidă, de către ocolul silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, a documentației necesare în conformitate cu prevederile ordinului 766/23.08.2018 (sau a legislației în vigoare la data apariției fenomenului);
 - Punerea în valoare a arborilor afectați;
 - Extragerea arborilor afectați cât mai repede cu putință pentru a evita extinderea fenomenelor sau apariția altor fenomene (ex: în cazul arborilor de rășinoase, afectați de doborâturi, neextragerea acestora cât mai urgent posibil poate duce la deprecierea lemnului și apariția atacurilor de ipidae, etc.).
 - Împădurirea suprafețelor afectate cu specii aparținând tipului natural fundamental de pădure;
 - Stabilirea, eventual schimbarea, compozițiilor țel de regenerare sau de împădurire, astfel încât viitoarele arborete să prezinte o rezistență mai ridicată la factorii destabilizatori ce au condus la afectările respective;
 - Măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare doborâturilor de vânt și rupturi în masă pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipide și combaterea acestora;
 - Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptări necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.

8.2 CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII

8.2.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversității

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

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

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

8.2.2 Măsuri generale în favoarea conservării biodiversității

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

În acest sens, în gospodărirea pădurilor din U.P. I Obștea de pădure Poceni-Pleșa se au în vedere următoarele:

- se va promova cu prioritate regenerarea naturală a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale;
- pentru împăduriri, materialul genetic pentru fiecare specie trebuie să fie din proveniențele locale, populația locală fiind unitatea de bază în raport cu care se stabilește strategia de management;
- se va menține un amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret, prin promovarea tuturor speciilor adaptate condițiilor locale, potrivit tipului natural fundamental de pădure, în proporții corespunzătoare ecologic și economic, ce păstrează din punct de vedere al bogăției de specii, caracterul natural al ecosistemelor;
- cu prilejul efectuării intervențiilor silvotehnice, se va păstra subarboretul existent, cu excepția situațiilor în care acesta afectează mersul regenerării în arboretele cuprinse în planul decenal de recoltare a produselor principale sau dezvoltarea arboretelor tinere;
- se vor proteja arbuștii în culturile înființate pe terenurile degradate, în lizierele sau luminișurile din cuprinsul pădurii, unde speciile de animale găsesc hrană și adăpost;

- se vor păstra luminișuri, poieni și terenuri pentru hrana faunei sălbatice, în vederea conservării biodiversității păturii erbacee;
- se pot păstra arbori morți („pe picior” și „la sol”) până la un anumit procent (1-2%), cu prilejul efectuării tăierilor de regenerare și a lucrărilor de îngrijire și conducere;
- se vor păstra „arbori pentru biodiversitate” - buchete, grupe de arbori sau porțiuni și mai mari, reprezentative sub raportul biodiversității. Pot fi aleși, în acest scop, arbori care prezintă putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere. Nu se pune problema menținerii acestor arbori în arborete afectate de factori destabilizatori (cu intensitate a atacului de cel puțin slabă) în care există deja arbori uscați, atacați de insecte, vătâmați de vânt și zăpadă;
- se va urmări realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă, fiecare clasă de vârstă fiind însoțită de un anumit nivel al biodiversității;
- se vor conduce arboretele la vârste mari, potrivit exploatabilității tehnice, care să favorizeze adoptarea de cicluri de producție lungi. Faptul că într-o unitate de gospodărire cu structură pe clase de vârstă echilibrată există arborete exploatabile cu vârste înaintate, denotă un nivel ridicat al biodiversității.

8.2.3. Măsuri specifice în favoarea conservării biodiversității

Măsurile specifice în favoarea conservării biodiversității sunt măsuri menite să asigure conservarea și protecția valorilor de biodiversitate (obiectivelor de conservare), pentru care pădurilor respective li s-au atribuit funcții prioritare de protecție (subgrupa funcțională 1.5 și 1.6).

Amenajamentele dispun de mijloace de identificare, descriere și inventariere a biodiversității la diferite niveluri ale acesteia. Elemente ale biodiversității sunt cuprinse în descrierea parcelară, cu referiri și la tipologia stațională și la tipologia habitatelor naturale.

Se face precizarea că suprafața de **3528,4 ha** (suprafață ce nu include suprafața terenurilor cu destinație specială – TDS, deoarece aceste suprafețe, conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională), se suprapune cu ariile protejate: **PARCUL NAȚIONAL DEFULEUL JIULUI, ROSCI0063 DEFULEUL JIULUI, ROSCI0129 NORDUL GORJULUI DE VEST și ROSCI0359 PRIGORIA BENGESTI** iar repartitia suprafețelor pe u.a. și ariile protejate, precum și detalierea încadrării funcționale a acestor suprafețe a fost prezentată la capitolul 5.1.2. *Funcțiile pădurii.*

Măsurile specifice în favoarea conservării biodiversității, vizează implementarea măsurilor impuse prin *Obiectivele de conservare specifice și Planurile de management* ale ariilor protejate, măsuri necesare a fi luate pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar, în conformitate cu propunerile din Studiul de evaluare adecvată (EA) și Raportul de mediu (RM).

Măsurile propuse în cadrul studiului de evaluare sunt prezentate sub o formă comasată, pentru a acoperi cât mai eficient tipurile de impact ce afectează habitatele și speciile de interes conservativ prezente în zona de implementare a proiectului. Măsurile trebuie să fie respectate pe toată perioada de implementare a planului și sunt prezentate în cele ce urmează:

P- prevenire, E-evitare, R- reducere

Măsuri de reducere a impactului asupra habitatelor de interes comunitar

MH1: Păstrarea unui volum de cel puțin 20 m³/ha lemn mort; E

MH 2: Păstrarea a cel puțin 5 arbori de biodiversitate/ ha. Arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 de ani. E

MH3: compozițiile țel și compozițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura compoziția tipică a habitatelor – în unitățile amenajistice propuse pentru completări, împăduriri sau promovarea regenerării naturale; E

MH4: arboretele ce sunt identificate ca fiind arborete cu stare nefavorabilă sau parțial favorabilă, în care au fost propuse lucrări de curățiri sau rărituri, vor fi conduse pentru a asigura îmbunătățirea stării de conservare. Aceste arborete necesită intervenții pentru reconstrucție ecologică, prin promovarea speciilor specifice habitatului, aflate diseminat sau în proporție redusă în arborete – în toate arboretele în care s-au propus rărituri sau curățiri; R

- MH5: reconstrucția terenurilor a căror suprafață a fost afectată (învelișul vegetal) la finalizarea lucrărilor de exploatare și redarea terenurilor folosințelor inițiale; R
- MH6: Păstrarea unui volum de cel puțin 20 m³/ha lemn mort pentru habitatul 91E0*; E
- MH7: Pe suprafața amplasamentului se interzice utilizarea de substanțe chimice pentru combaterea dăunătorilor (insecticide, raticide, ierbicide); P
- MH8: Recoltarea masei lemnoase se va face iarna pe zăpadă, pentru a nu se vătăma semințișul existent, solul și anumite specii perene din pătura ierboasă, importante din punct de vedere conservativ; E
- MH9: respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți; P
- MH10: folosirea în cazul regenerărilor artificiale numai de puieti produși cu material seminologic de origine locală care se pretează la condițiile climatice și pedologice din zona analizată; P
- MH11: menținerea căilor de acces actuale din interiorul zonei analizate și limitarea creării de drumuri de scos apropiat la minimumul necesar; R
- MH12: evitarea colectării concentrate și pe o durată lungă a arborilor prin târâre, pe linia de cea mai mare pantă, pe terenurile cu înclinare mare, evitarea menținerii fără vegetație forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor înclinate, intervenția operativă în cazul apariției unor semne de torențialitate; R
- MH13: în ceea ce privește zonele în care se vor planta puieti, se recomandă evitarea lucrărilor mecanice, realizarea găurilor pentru plantarea puietilor se va face manual; R
- MH14: Trecerea peste râuri și pârauri a utilajelor cu material lemnos se va face obligatoriu pe podețe de lemn montate provizoriu; P
- MH15: De-a lungul cursurilor de apă va fi păstrată o zonă tampon de 50 m, pe ambele maluri;
- MH16: În scopul diminuării efectelor negative ale factorilor de mediu, pentru evitarea pierderilor, crearea și menținerea unor condiții de creștere și dezvoltare favorabile tuturor puietilor, culturile forestiere sunt parcurse după instalare cu lucrări speciale de îngrijire, constând în înlăturarea unor defecțiuni și omogenizarea condițiilor de vegetație la nivelul întregii populații; P
- MH17: În cazul tăierilor progresive, la speciile de umbră cu semințiș sensibil la înghețuri sau secetă care au nevoie de protecția arboretului bătrân, ochiurile vor avea mărimi de la suprafața proiecției a 2-3 arbori până la 1,5H sau chiar 2,0H (unde H reprezintă înălțimea medie a arboretului). În aceste ochiuri nu se intervine cu tăieri rase ci se procedează la rădirea arboretului în jurul arborilor seminceri care se păstrează în ochi. P

Măsuri de reducere a impactului asupra speciilor de mamifere

Pentru menținerea stării de conservare favorabilă a speciilor de mamifere se vor avea în vedere următoarele:

- MM1: beneficiarul se va obliga să folosească numai utilaje silențioase pentru a evita disturbarea speciilor mamifere prezente în zonă; P
- MM2: în zonele favorabile existenței habitatelor speciilor de mamifere, lucrările se vor efectua pe arii cât mai restrânse, evitându-se astfel un posibil deranj asupra speciilor de mamifere; P
- MM3: interzicerea/limitarea poluării fonice mai ales pentru mamiferele mari și mici; R
- MM4: Se interzice desfășurarea lucrărilor pe timp de noapte în exterior, pe perioada de activitate a liliecilor (perioada crepusculară și noaptea numai în lunile de activitate ale liliecilor (martie – noiembrie). E
- MM5: interzicerea reparării și alimentării cu carburant a utilajelor angrenate în implementarea obiectivelor prevăzute de amenajamentul silvic, în zonele favorabile existenței habitatelor speciilor de mamifere; P
- MM6: Interzicerea deteriorării și/sau distrugerii locurilor de reproducere ori de odihnă; P
- MM7: interzicerea drenării/obturării zonelor umede existente la nivelul pădurii; P
- MM8: interzicerea abandonării deșeurilor de orice natură rezultate în urma implementării obiectivelor prevăzute în prezentul amenajament silvic; E
- MM9: respectarea căilor de acces existente din interiorul zonelor de impact și a drumurilor de scos apropiat; R
- MM10: să protejeze adăposturile acestora (ex. locurile cu vizuini pentru speciile de mamifere mici), locurile de concentrare temporară; E

MM11:interzicea sub orice formă recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic; E
 MM12:interzicerea perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație; E.

Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de amfibieni

Pentru menținerea stării de conservare favorabilă a populațiilor de amfibieni și reptile, se vor avea în vedere următoarele:

MA1: De-a lungul cursurilor de apă va fi păstrată o zonă tampon de 50 m, pe ambele maluri; E
 MA2: interzicerea depozitării rumegușului sau a resturilor de exploatare în zonele umede; E
 MA3: interzicerea/limitarea folosirii de insecticide chimice sau ale altor tratamente chimice în pădure, care ar putea avea efect negativ asupra faunei din cadrul pădurilor ocolului silvic; E
 MA4 :interzicerea reparării și alimentării cu carburant a utilajelor angrenate în implementarea obiectivelor prevăzute în amenajamentul ocolului silvic, în zonele favorabile existenței habitatelor speciilor de amfibieni și reptile; E
 MA5: interzicerea abandonării deșeurilor de orice natură rezultate în urma implementării obiectivelor prevăzute în prezentul amenajament silvic; R
 MA6: respectarea căilor de acces existente din interiorul ariei naturale protejate; R
 MA7: interzicea sub orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic; P
 MA8: Trecerea peste corpurile de apă a utilajelor cu material lemnos se va face obligatoriu pe podețe de lemn montate provizoriu; E
 MA9: se va evita deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă; E

Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de nevertebrate

Pentru menținerea stării de conservare favorabilă a populațiilor de nevertebrate se vor avea în vedere următoarele:

MN1:nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă;
 nu se vor executa în pădure lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil; P
 MN2: se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate; P
 MN3: este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure; E
 MN4: interzicerea arderii vegetației din cadrul pădurii; E
 MN5: menținerea unor arbori uscați (căzuți și/sau în picioare), cel puțin 20 m³/ha; P
 MN6: menținerea vegetației arborescente pe lângă ape;
 MN7: evitarea amplasării rampelor în vecinătatea malurilor și interzicerea depozitării rumegușului de-a lungul apelor; E
 MN8: nerecoltarea în totalitate a trunchiurilor de lemn și menținerea în zonă a unor exemplare de arbori bătrâni și scorburoși; R
 MN9: diminuarea până la eliminare a utilizării insecticidelor în păduri; R
 MN10: în cazul unor aplicări de tratamente fitosanitare, recomandă consultarea unui specialist în domeniu. R

Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de pești

MF1:Se va interzice amplasarea rampelor în vecinătatea malurilor și depozitarea rumegușului de-a lungul apelor. P

MF2: Interzicerea degradării cursurilor de apă ce străbat aria protejată. P

MF3:Se vor utiliza pe amplasament mașini și utilaje performante, cu revizia tehnică efectuată periodic, pentru a preveni scurgerea de uleiuri și alte substanțe toxice în habitatele naturale acvatice. P

MF4:Păstrarea pe ambele maluri ale apei a vegetației ripariene arborescentă cu o acoperire de cel puțin 90%. P.

9. INSTALAȚII DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE

9.1. Instalații de transport

Instalațiile de transport (existente și necesare) de pe raza unității sunt prezentate în tabelul 9.1.1., iar planul instalațiilor de transport necesare este redat în tabelul 13.1. Evidențele detaliate privind situația accesibilității fondului forestier și a posibilității sunt prezentate în tabelele 19.1 și 19.2. din partea a III-a.

Tabelul 9.1.1.

Categoria drum	Cod drum	Denumirea drumului	Suprastructura	Lungime de deservire Km	Suprafața deservită ha
D.E.	DE001	Drum de acces de echilibru și casa vanelor a C.H.E	Beton/Asfalt	2,0	101,8
TOTAL DRUMURI DE EXPLOAT. INDUSTRIALE (DE)				2,0	101,8
D.P.	DP001	DN66 Tg. Jiu-Petroșani	Asfalt	14,0	889,9
D.P.	DP002	Strada Luncați (Bumbești-Jiu)	Asfalt	1,1	57,0
D.P.	DP003	DJ672 Gordinești -Arjoci	Asfalt	0,2	1,9
D.P.	DP004	DN67 Târgu Jiu-Rm. Vâlcea	Asfalt	0,4	32,6
D.P.	DP005	DJ663 Dănești-Barza	Asfalt	0,1	3,0
TOTAL DRUMURI PUBLICE (DP)				15,8	984,4
F.E.	FE001	Valea Porcului	Piatră concasată	13,6	947,8
F.E.	FE002	Runcu-Porceni	Piatră concasată	4,1	267,1
F.E.	FE003	Valea Bratcului	Piatră concasată	9,2	909,0
F.E.	FE004	Strategic	Piatră concasată	2,7	149,4
F.E.	FE005	Târnița	Piatră concasată	6,3	296,9
TOTAL DRUMURI FORESTIERE EXISTENTE (FE)				35,9	2570,2
TOTAL DRUMURI EXISTENTE (DE)				53,7	3656,4
TOTAL GENERAL				53,7	3656,4

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilității economice și a structurii masei lemnoase accesibilizate, dar și având în vedere condițiile particulare (58% din suprafață este încadrată la S.U.P. E), nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier. În prezent există o rețea foarte bună de drumuri forestiere și drumuri publice care deservește suprafața studiată.

În tabelul de mai jos este prezentată dinamica accesibilității fondului forestier și a posibilității în perioada 2023 - 2032:

Tabelul 9.1.2.

Specificări	Accesibilitatea (%)	
	Actuală	La sfârșitul dec.I
Fond forestier (ca suprafață)	95	95
Posibilitatea, din care:	96	96
- produse principale	94	94
- tăieri de conservare	100	100
- produse secundare	95	95
- din tăieri de igienă	99	99

Analizând rețeaua de transport care deservește fondul forestier luat în studiu, au rezultat următoarele:

- densitatea actuală 14,7 m/ha;
- densitatea după primul deceniu 14,7 m/ha;
- densitatea optimă 14,7 m/ha.

Distanța medie de colectare este de **0,62 km**.

9.2. Tehnologii de exploatare

Exploatarea arborilor în U.P. I Obștea de pădure Porceni - Pleșa se va face sub forma de arbori secționați în trunchiuri și catarge. Coroana arborilor se va colecta sub formă de lemn mărunt. În arboretele exploatabile care vor fi parcurse cu tăieri de regenerare se vor lua măsuri suplimentare de protecție a semințișurilor și a arborilor rămași.

Având în vedere că suprafața unității de producție cuprinde atât zone plane cât și zone înclinate sau cu teren accidentat, pentru recoltarea masei lemnoase se recomandă:

- acolo unde natura terenului permite, colectarea se va face în întregime cu tractoare forestiere;
- în zonele cu teren accidentat colectarea se va face cu animale de tracțiune sau prin corhănire.

La exploatarea masei lemnoase se vor respecta următoarele reguli:

- exploatarea se va face în sezonul de repaus vegetativ pe un strat suficient de gros pentru protecția semințișului;

- la tăierile rase, recoltarea arborilor se va face la rând, inclusiv nuielișurile și subarboretul;
- arborii uscați și iescarii se doboară și se fasonează înaintea începerii exploatării parchetului;
- tăierea arborilor se va face cât mai jos, astfel încât înălțimea acestora în partea din amonte să nu depășească 1/3 din diametrul secțiunii iar la arborii mai groși de 30 cm să nu depășească 10 cm;
- doborârea arborilor se va face în afara ochiurilor de semințiș, evitându-se deprecierea și vătămarea puietilor și arborilor nemarcați;

Doborârea arborilor se va face în afara ochiurilor sau a punctelor de regenerare, iar colectarea lemnului se va face pe trasee prestabilite.

În cadrul procesului de exploatare a lemnului se vor respecta cu strictețe prevederile instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare, colectare și transport a materialului lemnos. Ocoalele silvice va da o atenție deosebită activității de control a exploatărilor și de reprimire a parchetelor pentru restrângerea la minimum a prejudiciilor aduse pădurii și solului în procesul tehnologic de recoltare și colectare a lemnului.

9.3. Construcții existente în fond forestier

În cadrul unității studiate există o singură unitate amenajistică încadrată la categoria curți construcții, respectiv 65C, în care există o construcție, într-o stare funcțională.

Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu sunt propuse spre a fi construite noi construcții forestiere deoarece personalul de teren al ocolului silvic este localnic iar recrutarea forței de muncă se poate face dintre persoanele fizice din localitățile situate în raza ocolului.

10. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

10.1. Realizarea continuității funcționale

Ținând cont că pădurea este o sursă importantă de venituri pentru societate, dar în același timp constituie un factor esențial de mediu, amenajamentele silvice au apărut ca o necesitate pentru a conduce ecosistemul forestier spre realizarea structurii optime, care să asigure îndeplinirea perpetuă a funcțiilor ecologice și social-economice atribuite arboretelor, astfel încât intervenția umană să afecteze într-o măsură cât mai mică echilibrul ecologic.

Acest deziderat se realizează prin:

- refacerea arboretelor afectate de factori destabilizatori;
- conducerea arboretelor derivate și parțial derivate spre tipul natural fundamental, prin promovarea speciilor de valoare;
- împădurirea terenurilor goale din interiorul pădurii;
- aplicarea corespunzătoare a complexului de lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor pentru menținerea stării de sănătate a pădurii și ridicarea productivității prin selecția exemplarelor din speciile și sortimentele cele mai valoroase.

Luând în considerare faptul că prin însăși prezența ei pădurea îndeplinește funcții de protecție a mediului, reglementarea procesului de producție s-a făcut numai pentru arboretele în care recoltarea masei lemnoase nu afectează potențialul protectiv (din tipurile funcționale III, IV și VI). Realizarea continuității funcționale de producție se realizează prin stabilirea posibilității de produse principale, adoptarea valorii acesteia prin amenajament vizând obținerea de recolte continue și crescătoare, concomitent cu normalizarea structurii pe clase de vârstă.

Condițiile specifice din cadrul U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa (prezentate în capitolul 4.) au impus includerea în grupa I funcțională a unei suprafețe de 3532,4 ha și încadrarea în grupa a II-a funcțională a 19,2 ha.

Funcțiile stabilite pentru fiecare arboret au fost prezentate detaliat în subcapitolul 5.1.

Situația comparativă a zonării funcționale anterioare și actuale, este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 10.1.1

Anul amenaj.	Grupa I													Grupa a II-a		Total general
	Tip funcțional/categoria funcțională													Tip funcțional/categ funcț.		
	III 1B	II 2A	II 2B	IV 2L	III 4B	I 5C	III 5L	I 5O	IV 5Q	I 6B	II 6C	III 6D	Total Grupa I	VI 1C	Total Grupa II	
Precedent(2013)	90,9	432,5	10,5	669,7	-	2131,0	231,0	-	-	-	-	-	3565,6	-	-	3565,6
Actual(2023)	-	349,6	11,2	-	90,5	-	-	1081,7	680,4	1053,1	108,4	157,5	3532,4	19,2	19,2	3551,6

Notă:

- Categ. fct. 1B (în principal) de la amenajarea precedentă se regăsește în prezent în scundar la categoria 6D (6D4B1B);
- Categ. fct. 2L (în principal) de la amenajarea precedentă se regăsește în prezent în scundar la categoria 5Q (5Q2L/5Q2L1C);
- Categ. fct. 5C de la amenajarea precedentă este în prezent categoria 5O (5O6A2A/5O6A2B/5O6A2C/5O6A5Q) și 6B (6B2A2B/6B2A5Q/6B2B5Q/6B5Q1C);
- Categ. fct. 5L de la amenajarea precedentă este în prezent categoria 6C (6C2A2B/6C2A5Q/6C5Q1C) și 6D (6D4B1B/6D5Q1C);

10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Datele privind evoluția diferiților parametri de caracterizare a fondului forestier, în timp, sunt prezentate în capitolul 3 și sintetizate tabelar în capitolul 14, care cuprinde și estimările privind evoluția viitoare a acestora.

10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri)

În tabelul următor, sunt evidențiate câțiva indici ce caracterizează din punct de vedere cantitativ (la nivel anterior și actual) fondul de producție și protecție.

Tabelul 10.2.1.1.

Nr. crt	Indicatori cantitativi	UM	Valoare	
			2013	2023
1	Ponderea pădurilor în suprafața totală a fondului forestier	%	98	97
2	Volum lemnos pe picior – total	mc	746102	845561
3	Volum lemnos pe picior – mediu	mc/ha	209	238
4	Clasa de producție medie		3,5	3,4
5	Creșterea curentă totală	mc/an	18083	17894
6	Creșterea curentă medie	mc/an/ha	5,1	5,0
7	Creșterea curentă totală – fond productiv	mc/an	6112	6253
8	Creșterea curentă medie – fond productiv	mc/an/ha	6,2	6,6
9	Creșterea indicatoare totală	mc/an	3577	3442
10	Creșterea indicatoare medie	mc/an/ha	3,6	3,6
11	Posibilitatea de produse principale – totală	mc/an	2455	1177
12	Posibilitatea de produse principale – la hectar	mc/an/ha	0,7	0,3
13	Posibilitatea de produse secundare – totală	mc/an	1939	2553
14	Posibilitatea de produse secundare – la hectar	mc/an/ha	0,5	0,7

10.2.2. Indicatori calitativi

În cele ce urmează sunt prezentați principalii indicatori calitativi de caracterizare a fondului forestier:

a. Structura fondului forestier pe specii: 50FA 15GO 10DT 9ME 4TE 3FR 3BR 2PI 2DR 2DM.

În cadrul U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa fondul forestier are o suprafață de 3548,1 ha și este constituit în S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obișnuite, 944,6 ha; S.U.P „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii, 2134,8 ha și S.U.P „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită, 468,7 ha;

b. Ponderea speciilor de valoare ridicată: Dintre speciile forestiere de valoare ridicată sunt prezente în cuprinsul unității de producție: FA (1767,8 ha; 50%), GO (521,7 ha; 15%), FR (114,6 ha; 3%), BR (101,7 ha; 3%).

c. Nu exista arborete pluriene, însă, în urma consultării ”Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine” s-a constatat că următoarele u.a.: 15 A, 16 A, 17 A, 18 A, 19 A, 20 A, 20 B, 20 C, 20 D, 20 E, 21 B, 24 A, 24N1, 24N2, 24N3, 25, 26, 27, 31 A, 33 B, 34, 35 A, 35 B, 43 A, 43 B, 44 A, 44 B, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 57 B, 60 B, 60N1, 60N2, 61 A, 61N1, 61N2, 62 A, 62N, 63 A, 63N1, 63N2, 64 A, 65 A, 66, 67, 68, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 75 A, 75 C, 78 A, 78 B, 78 D, 81 A, 81 E, 82 A, 82 C sunt incluse în catalog ca păduri cvasivirgine. Aceste u.a. au fost încadrate (cu excepția terenurilor afectate), în principal cu categoria funcțională 1.5.O - Arboretele din păduri cvasivirgine -T I și însumează o suprafață de 1081,7 ha.

d. Structura fondului de producție în raport cu modul de regenerare: 91% din arborete provin din sămânță, 5% sunt plantații cu puiți și 4% din arborete provin din lăstari;

e. Suprafața pădurilor destinate să producă lemn de calitate superioară este de 944,6 ha și s-a constituit în subunitatea de producție: S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obișnuite ;

f. Principalele efecte protective

Unitatea de producție are suprafața de 3531,9 ha încadrată în grupa I funcțională. Principalele efecte de protecție îndeplinite de arborete sunt:

- ocrotirea genofondului și ecofondului forestier (păduri din ariile protejate: **ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest și ROSCI0359 Prigoria Bengești**);

- conservarea și ocrotirea biodiversității, (pădurile din **Parcul Național Defileul Jiului** și situl Natura 2000: **ROSCI0063 Defileul Jiului**).
- protecție a terenurilor și a solurilor;
- funcții de recreere;

În linii mari, aceste efecte de protecție vor fi urmărite și în viitorul apropiat, adică în primele decenii de amenajare.

10.2.3. Indicatori de caracterizare valorică

Bilanțul producției de lemn este exprimat prin raportul dintre recoltele de lemn și creșterea pădurii.

După cum se știe, resursele forestiere fac parte din categoria resurselor naturale regenerabile și, ca ecosisteme forestiere gospodărite rațional, pot furniza cu continuitate bunuri și servicii. Actuala amenajare a ținut seama de structura reală a arboretelor, de factorii și de modul de gospodărire care au dus la această structură, prevăzând măsuri silvotehnice care să conducă la crearea de ecosisteme forestiere stabile, iar bilanțul masei lemnoase să conducă la acumulări ale acesteia.

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament va avea loc o creștere a volumului total de masă lemnoasă (acumulare) de **13483 m³/an**, calculat prin relația:

$A = I - (Pp + Ps + Tc + Ti)$, în care:

A - acumulare de masă lemnoasă anuală;

I - creșterea curentă

17894 m³/an;

Pp - posibilitatea de produse principale

1177 m³/an;

Ps - posibilitatea de produse secundare

2553 m³/an;

Tc - volumul rezultat din tăieri de conservare

558 m³/an;

Ti - volumul rezultat din tăieri de igienă

123 m³/an.

10.3. Analiza evoluției structurii pe clase de vârstă

Datele privind structura pe clase de vârstă sunt prezentate în capitolul 14.2.

Din analiza datelor oferite de graficul 14.2.1 se observă faptul că în următorii 20 de ani structura fondului forestier nu va putea fi normalizată din cauza excedentelor și deficitelor claselor de vârstă existente. Suprafețele arboretelor pe clase de vârstă vor fluctua în următorii 20 de ani, fără ca vreo clasă de vârstă să se normalizeze. Excedentul actual al clasei a III-a de vârstă va trece în următorii 20 de ani în clasa de vârstă a IV-a. Tot peste același interval de ani, deficitul actual din clasa a I-a, a IV-a și a V-a va trece în clasa a II-a, V-a și a V-a. O normalizare mai consistentă ar putea fi efectuată doar peste 60-80 de ani, când excedentul actual al arboretelor din clasa III de vârstă, va putea fi eliminat treptat prin aplicarea tratamentelor și printr-o eșalonare judicioasă și în următoarele decenii.

10.4. Considerații privind procesul de regenerare naturală

Datele privind acest aspect sunt prezentate în tabelul din capitolul 21.

Aceasta cuprinde toate u.a. în care se vor executa tăieri de regenerare sub adăpost în primul deceniu, indicându-se stadiul procesului la data amenajării, în corelație cu datele din evidențele ocolului privind controlul anual.

Organul de aplicare va reactualiza anual informațiile, înscriindu-le în formular, evidența urmând a sta la baza deciziilor privind eșalonarea tăierilor în cursul deceniului următor și executarea lucrărilor de asigurare a regenerării naturale.

11. DIVERSE

11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului și durata de valabilitate a acestuia

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2023 și expiră la data de 31.12.2032

11.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul valabilității amenajamentului

Ocoalele Silvice Jiul, Polovragi, Padeș și Târgu-Jiu au obligația de a completa următoarele evidențe privitoare la lucrările executate:

a) evidența anuală a aplicării amenajamentului:

- mișcări de suprafață din fondul forestier proprietate privată;
- suprafețe de arborete parcurse cu tăieri de regenerare, pe unități amenajistice;
- volume rezultate din aplicarea tăierilor de regenerare, pe unități amenajistice, specii și sortimente primare;
- volume rezultate din aplicarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor, pe unități amenajistice, specii, sortimente primare și în raport cu natura intervențiilor;
- volume realizate prin punerea în valoare a produselor accidentale și din tăieri de conservare, precum și precomptarea lor din posibilitatea de produse principale sau secundare;
- suprafețe efectiv realizate cu lucrări de regenerare, pe unități amenajistice, specii și în raport cu natura lucrărilor și modalitatea de executare;
- stadiul regenerărilor naturale în arboretele prevăzute și parcurse cu tăieri de regenerare în cursul deceniului;
- suprafețe efectiv realizate cu culturi speciale;
- realizări în dotarea cu drumuri forestiere (km, investiții aferente);
- realizări în dotarea cu clădiri silvice, pe categorii de clădiri, unități amenajistice, investiții aferente;
- realizări în dotarea cu instalații cinegetice și piscicole, pe categorii de instalații, unități amenajistice și investiții aferente;
- menționarea unităților amenajistice cu fenomene deosebite cauzate de uscure, inundații, incendii.

b) evidența decenală a aplicării amenajamentului se obține prin totalizarea pe ani a elementelor cumulabile din evidența anuală și compararea cu prevederile amenajamentului.

11.3. Hărți anexate amenajamentului

Prezentul amenajament, multiplicat în cinci exemplare cuprinde un volum în patru părți și are anexate următoarele hărți de amenajament la scara 1:20000:

- harta generală;
- harta arboretelor;
- harta lucrărilor de cultură și exploatare.

11.4. Colectivul de elaborare

Tabelul 11.4.1.

Lucrări de teren	
- descrieri parcelare:	ing. Mezdrea Lucian
- inventarieri și ridicări în plan:	ing. Mezdrea Lucian, personal O.S.
Lucrări de birou	
- redactare amenajament:	ing. Sima Gabriel
- lucrări tehnice:	ing. Orbulescu Marius
- tehnoredactare computerizată:	ing. Sima Gabriel
Recepție teren	
- delegat autoritate publică centrală:	Reprezentant G.F. Rm. Vâlcea - ing. Miu Liviu
	Șef O.S. Jiu – ing. Stăiculescu Ion
- delegat administrator fond forestier:	Reprezentant O.S. Polovragi – ing. Surupăceanu Sorinel Dumitru
	Reprezentant O.S. Padeș – ing. Duicu Marius
- delegat proprietar:	Obștea de Pădure Porceni - Pleșa – Văcărețu Petru
- șef proiect	ing. Gabriel Sima
- expert C.T.A.P.:	dr. ing Constantin Banu
Conferința a II-a de amenajare	
- delegat autoritate publică centrală	Reprezentant M.M.A.P. - ing. Miu Liviu
	Șef O.S. Jiu – ing. Stăiculescu Ion
- delegat administrator fond forestier	Reprezentant O.S. Polovragi – ing. Surupăceanu Sorinel Dumitru
	Reprezentant O.S. Padeș – ing. Duicu Marius
- delegat proprietar:	Obștea de Pădure Porceni - Pleșa – Văcărețu Petru
- șef proiect	ing. Gabriel Sima
- expert C.T.A.P.:	dr. ing Constantin Banu

11.5. Bibliografie

Tabelul 11.5.1.

Autor	Titlu lucrare
Banu, C. și Mișcoi, M.	BIOSILV - Program pentru elaborarea amenajamentelor silvice, Ed. Eurobit 2011;
Beldie, Al. și Chiriță, C.	Flora indicatoare din pădurile noastre;
Carcea, F.	Metoda de amenajare a pădurilor, Ed. Agrosilvică 1969;
Chiriță, C. ș.a.	Soluri și stațiuni forestiere, Ed. Ceres 1977;
Giurgiu, V. ș.a.	Biometria arborilor și arboretelor din România, Ed. Ceres 1972;
Negulescu, E.G.	Silvicultura, Ed. Ceres 1973;
Rucăreanu, N.	Amenajarea pădurilor, Ed. Ceres 1982;
Leahu, I.	Amenajarea pădurilor Ed. Didactică și Pedagogică, 2001;
***	Legea 1/2000
***	Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, M.S. 1986;
***	Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, M.A.P.P.M. 2000;
***	Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor, M.S. 1986, 1988;
***	Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor, M.A.P.P.M. 2000;
***	Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor, M.S. 1986;
***	Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor, M.A.P.P.M. 2000;
***	Îndrumări tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor, M.S. 1986;
***	Îndrumări tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor, M.A.P.P.M. 2000;
***	Îndrumar pentru amenajarea pădurilor, I.C.A.S. 1980;
***	Îndrumar pentru amenajarea pădurilor, vol. I,II, I.C.A.S. 1984;
***	Harta geologica a Romaniei, scara 1:200.000;
***	Atlas climatologic al R.S.R. 1966;
***	Siteul oficial al Ministerului Apelor și Pădurilor: http://apepaduri.gov.ro/
***	Amenajamentul U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, ediția 2013

11.6. Anexe**11.6.1. Acte doveditoare ale proprietății****11.6.2. Procesul verbal al Conferinței a I-a de amenajare****11.6.3. Procesul verbal de recepție finală teren****11.6.4. Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare****11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo '70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat****11.6.6. Situația realizării amenajamentului silvic expirat, pe natură de lucrări**

PARTEA A II- A - PLANURI DE AMENAJAMENT

12. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ
13. PLANURI PRIVIND INSTALAȚII DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

12. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

12.1. Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgențe de regenerare

Unit. Amenaj.	Suprafața HA	Cons	Urg	Pm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
134B	7,0	0,6	26	20	2	1	2417	T. progresive (pun. lumină)	967	40
139B	11,7	0,2	15	10	1	1	1158	T. progresive (racord), împăd.	1158	100
150A	6,9	0,8	34	30	3	1	4664	T. progresive (însăm.)	1062	23
151B	6,1	0,3	15	10	1	1	950	T. progresive (racord), împăd.	950	100
152B	3,9	0,8	32	20	3	1	1955	T. progresive (însăm.)	586	30
154C	1,4	0,4	26	10	2	2	219	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.	219	100
156C	1,9	0,6	27	20	2	1	569	T. progresive (pun. lumină)	228	40
159D	0,7	0,5	26	20	2	1	158	T. progresive (pun. lumină)	63	40
160B	43,4	0,7	28	20	3	1	13238	T. progresive (însăm.)	2648	20
160G	0,9	0,8	31	30	3	1	370	T. progresive (însăm.)	111	30
161B	14,0	0,1	15	10	1	1	383	T. progresive, împăd. sub masiv	383	100
164B	23,4	0,1	15	10	1	1	759	T. progresive (racord), împăd.	759	100
165B	17,9	0,6	26	20	2	1	3723	T. progresive (pun. lumină)	1489	40
165C	4,7	0,6	26	20	2	1	1328	T. progresive (pun. lumină)	531	40
165E	0,7	0,7	31	20	3	1	294	T. progresive (însăm., pun. lumină)	88	30
165G	1,3	0,7	28	30	3	1	223	T. progresive, împăd. sub masiv	67	30
165I	2,0	0,6	21	20	2	1	219	T. progresive, împăd. sub masiv	98	45
167E	2,1	0,5	26	20	2	1	579	T. progresive (pun. lumină)	231	40
171A	1,1	0,3	15	10	2	2	136	T. progresive, împăd. sub masiv	136	100
Total	151,1						33342		11774	35
Recapitulare pe urgențe										
	56,3		15				3386		3386	29
	2,0		21				219		98	1
	33,8		26				8424		3500	30
	1,9		27				569		228	2
	44,7		28				13461		2715	23
	1,6		31				664		199	2
	3,9		32				1955		586	5
	6,9		34				4664		1062	9
Total	151,1						33342		11774	100

12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem.	Vâr- sta	Clp	% Arb.	Vo- lum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări proapse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
134B	-	-	-	FA	5,6	180	3	65	1883	40	1923	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	769	40
	-	-	-	FA	1,4	110	3	70	469	25	494		198	
	4	0,6	11	-	7,0	180	3	66	2352	65	2417		967	
	Compoziție țel: 8FA IMO IPAM												-	-
Semințiș natural: 10FA/0,5S Grupe												-	-	
139B	-	-	-	FA	8,2	150	3	85	784	25	809	T. progresive (racord), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	809	100
	-	-	-	FA	2,3	110	3	80	199	10	209		209	
	-	-	-	PAM	1,2	110	2	80	140	0	140		140	
	4	0,2	5	-	11,7	150	3	84	1123	35	1158	1158		
Compoziție țel: 8FA IBR IPAM												-	-	
Semințiș natural: 8FA 2PAM/0,7S Intim și grupat												-	-	

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem.	Vârsta	Clp	% Arb.	Vo-lum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.	
															HM
150A	-	-	-	FA	2,7	170	3	85	1829	30	1859	T. progresive (însăm.); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	428	23	
	-	-	-	FA	2,1	130	3	85	1366	35	1401		322		
	-	-	-	FA	1,4	100	3	80	1104	40	1144		252		
	-	-	-	DT	0,7	130	3	85	255	5	260		60		
	4	0,8	3	-	6,9	130	3	84	4554	110	4664		1062		
	Compoziție țel: 7FA 1BR 1PAM 1GO												-		
Semințiș natural: 9FA 1PAM 0,2S Intim și grupat												-			
151B	-	-	-	FA	3,7	150	3	85	494	15	509	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	509	100	
	-	-	-	FA	1,8	110	3	85	329	15	344		344		
	-	-	-	DT	0,6	110	3	40	92	5	97		97		
	4	0,3	3	-	6,1	150	3	81	915	35	950		950		
	Compoziție țel: 7FA 2PAM 1TE												-		
	Semințiș natural: 10FA 0,6S Intim și grupat												-		
152B	-	-	-	FA	1,2	160	3	85	566	15	581	T. progresive (însăm.); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	174	30	
	-	-	-	FA	2,7	110	3	85	1314	60	1374		412		
	4	0,8	5	-	3,9	110	3	85	1880	75	1955		586		
	Compoziție țel: 7FA 2PAM 1TE												-		
	Semințiș natural: 10FA 0,2S Intim și grupat												-		
	Compoziție țel: 8GO 1PAM 1FA												-		
154C	-	-	-	GO	0,7	140	3	85	105	5	110	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	110	100	
	-	-	-	GO	0,7	110	3	85	104	5	109		109		
	4	0,4	5	-	1,4	140	3	85	209	10	219		219		
	Compoziție țel: 8GO 1PAM 1FA												-		
	Semințiș natural: 10GO 0,6S Intim și grupat												-		
	Compoziție țel: 7FA 2PAM 1TE												-		
156C	-	-	-	FA	0,2	170	3	60	55	0	55	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	22	40	
	-	-	-	FA	1,1	140	3	65	329	10	339		136		
	-	-	-	FA	0,6	100	3	85	165	10	175		70		
	4	0,6	4	-	1,9	140	3	71	549	20	569		228		
	Compoziție țel: 7FA 2PAM 1TE												-		
	Semințiș natural: 10FA 0,3S Intim și grupat												-		
159D	-	-	-	GO	0,7	155	3	70	153	5	158	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	63	40	
	4	0,5	7	-	0,7	155	3	70	153	5	158		63		
	Compoziție țel: 8GO 1FA 1PAM												-		
	Semințiș natural: 10GO 0,3S Intim și grupat												-		
	Compoziție țel: 7GO 2FA 1CI												-		
	Semințiș natural: 10GO 0,4S Intim și grupat												-		
160B	-	-	-	GO	43,4	130	4	50	12933	305	13238	T. progresive (însăm.); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	2648	20	
	3	0,7	11	-	43,4	130	4	50	12933	305	13238		2648		
	Compoziție țel: 7GO 2FA 1CI												-		
	Semințiș natural: 10GO 0,4S Intim și grupat												-		
	Compoziție țel: 7FA 2PAM 1TE												-		
	Semințiș natural: 10FA 0,1S Intim și grupat												-		
160G	-	-	-	FA	0,6	120	3	65	221	15	236	T. progresive (însăm.); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	71	30	
	-	-	-	FA	0,2	100	3	65	95	5	100		30		
	-	-	-	DT	0,1	120	3	60	34	0	34		10		
	3	0,8	13	-	0,9	120	3	65	350	20	370		111		
	Compoziție țel: 7FA 2PAM 1TE												-		
	Semințiș natural: 10FA 0,1S Intim și grupat												-		
161B	-	-	-	GO	14,0	155	5	40	378	5	383	T. progresive, împăd. sub masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	383	100	
	3	0,1	11	-	14,0	155	5	40	378	5	383		383		
	Compoziție țel: 7GO 1FA 1CI 1FR												-		
	Semințiș natural: 10GO 0,5S Intim și grupat												-		
	Compoziție țel: 7GO 1FA 1CI 1FR												-		
	Semințiș natural: 10GO 0,5S Intim și grupat												-		
164B	-	-	-	GO	23,4	150	5	50	749	10	759	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	759	100	
	3	0,1	1	-	23,4	150	5	50	749	10	759		759		
	Compoziție țel: 7GO 1TE 1FA 1CI												-		
	Semințiș natural: 7GO 3PI 0,6S Intim și grupat												-		
	Compoziție țel: 7GO 1FA 1CI 1TE												-		
	Semințiș natural: 10GO 0,2S Intim și grupat												-		
165B	-	-	-	GO	16,1	130	5	50	3150	70	3220	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	1288	40	
	-	-	-	DT	1,8	100	4	50	483	20	503		201		
	3	0,6	15	-	17,9	130	5	50	3633	90	3723		1489		
	Compoziție țel: 7GO 1FA 1CI 1TE												-		
	Semințiș natural: 10GO 0,2S Intim și grupat												-		
	Compoziție țel: 7GO 1FA 1CI 1TE												-		

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem.	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum +5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
													HM	HA
165 C	-	-	-	FA	3,3	170	3	60	898	25	923	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	369	40
	-	-	-	FA	1,4	110	4	55	385	20	405		162	
	3	0,6	22	-	4,7	170	3	59	1283	45	1328		531	
	Compoziție țel: 7FA ITE 1GO 1PAM												-	
Semințiș natural: 9FA 1GO/0,2S Intim și grupat												-	-	
165 E	-	-	-	FA	0,5	150	3	60	199	5	204	T. progresive (însăm., pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	61	30
	-	-	-	FA	0,2	110	4	60	85	5	90		27	
	3	0,7	23	-	0,7	150	3	60	284	10	294		88	
	Compoziție țel: 7FA 2PAM 1TE												-	
Semințiș natural: 10FA/0,2S Intim și grupat												-	-	
165 G	-	-	-	PI	1,2	80	4	65	190	15	205	T. progresive, împăd. sub masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea culturilor;	62	30
	-	-	-	DT	0,1	80	4	60	18	0	18		5	
	3	0,7	17	-	1,3	80	4	65	208	15	223		67	
	Compoziție țel: 7GO 1FA 1CI 1TE												-	
165 I	-	-	-	PI	1,4	80	4	60	130	15	145	T. progresive, împăd. sub masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea culturilor;	87	45
	-	-	-	GO	0,6	80	4	65	64	10	74		11	
	3	0,6	14	-	2,0	80	4	62	194	25	219		98	
	Compoziție țel: 7GO 1FA 1CI 1TE												-	
167 E	-	-	-	FA	1,3	160	3	60	336	10	346	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	138	40
	-	-	-	FA	0,8	110	4	70	223	10	233		93	
	3	0,5	4	-	2,1	160	3	64	559	20	579		231	
	Compoziție țel: 7FA 2TE 1PAM												-	
Semințiș natural: 10FA/0,3S Intim și grupat												-	-	
171 A	-	-	-	FA	0,6	120	3	60	66	5	71	T. progresive, împăd. sub masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	71	100
	-	-	-	FA	0,4	160	3	50	47	0	47		47	
	-	-	-	PLA	0,1	90	3	60	18	0	18		18	
	3	0,3	16	-	1,1	120	3	56	131	5	136		136	
	Compoziție țel: 7FA 2TE 1PAM												-	
Semințiș natural: 10FA/0,3S Intim și grupat												-	-	
Total suprafață 151,1 ha. Volum=32437 MC Volum+5xCrs=33342MC Volum de recoltat=11774MC 78 MC/ha														

12.1.1.3. SU.P. „A” - Recapitulăția posibilității de produse principale pe grupe funcționale, specii și tratamente

Specificări	PLAN DECENAL							Posibilitate		
	Suprafața		Volum	5 CR	Total	%	Supraf.	Volum	%	
	HA	%	MC	MC	MC		HA	M.C.		
A. Specii										
FA	44,3	29	13441	430	13871	42	44,3	5723	49	
GO	99,6	66	17636	415	18051	54	99,6	5371	46	
DT	4,5	3	1022	30	1052	3	4,5	513	4	
PI	2,6	2	320	30	350	1	2,6	149	1	
DM	0,1	0	18	-	18	0	0,1	18	0	
B. Tratamente										
Tăieri progresive	151,1	100	32437	905	33342	100	151,1	11774	100	
C. Grupe funcționale										
Grupa 1.	151,1	100	32437	905	33342	100	151,1	11774	100	
Total	151,1	100	32437	905	33342	100	151,1	11774	100	

12.2. Planul lucrărilor de conservare

12.2.1. SU.P. „M” - Planul lucrărilor de conservare

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip F.	Supraf. HA	Vârsta ANI	Cons.	Compoziția arboretului	Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă	Alte lucrări de executat în deceniu			
						compoz. semințis				Denumirea lucrării	Suprafața		
						utilizabil					M.C.	M.C.	%
136B	2A	2	23,2	110	0,6	7FA 3BR	6682	7007	11	778	ajutorarea regenerării naturale	10	2,3
						6FA 4BR pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	5,1
145 A	2A	2	5,9	170	0,6	7FA 1PAM1FR IDT	1723	1788	10	185	ajutorarea regenerării naturale	10	0,6
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	0,6
147 A	2A	2	2,2	150	0,7	6FA 2PAM1CA 1FR	601	626	10	65	ajutorarea regenerării naturale	10	0,2
						8FA 2DT pe 0,1 S/ grupe					îngrij. regener. nat	11	0,2
149 A	2A	2	10,5	120	0,6	6FA 4GO	3246	3381	9	312	ajutorarea regenerării naturale	10	1,1
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	1,1
151 A	2A	2	20,7	160	0,7	7FA 3GO	7016	7211	9	677	ajutorarea regenerării naturale	10	2,1
						7FA 3GO pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	4,6
152 A	2A	2	6,6	150	0,7	5GO 5FA	2303	2368	10	247	ajutorarea regenerării naturale	10	0,7
						6GO 3FA 1DT pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	1,5
153 A	2A	2	12,6	110	0,7	10FA	3704	3899	11	440	ajutorarea regenerării naturale	10	1,3
						10FA pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	2,8
154 A	2A	2	4,3	140	0,7	9FA 1GO	1119	1184	10	122	ajutorarea regenerării naturale	10	0,4
						9FA 1GO pe 0,1 S/mixt					îngrij. regener. nat	11	0,5
155 A	2A	2	4,5	150	0,7	9FA 1GO	1130	1180	10	115	ajutorarea regenerării naturale	10	0,5
						8FA 2GO pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	1,0
156 A	2A	2	2,9	150	0,7	10GO	632	652	10	65		-	-
						10GO pe 0,1 S/mixt						-	-
157 A	2A	2	5,8	140	0,7	10FA	975	1045	9	94	ajutorarea regenerării naturale	10	0,6
158 A	2A	2	26,8	150	0,5	6GO 2FA 1TE IDT	2868	3003	13	388	ajutorarea regenerării naturale	10	2,7
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	2,7
159 A	2A	2	32,5	140	0,5	5GO 2FA 1PI 1ME 1DT	4324	4539	10	443	ajutorarea regenerării naturale	10	3,3
						5GO 3FA 1PI 1DT pe 0,1 S/mixt					Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	3,3
159F	2A	2	2,1	95	0,6	7PI 1ME 1DT 1CA	256	286	5	15	ajutorarea regenerării naturale	10	0,2
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	0,2
163 A	2A	2	2,5	55	0,6	5PI 3PINISC 1ME	294	349	10	35	ajutorarea regenerării naturale	10	0,3
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	0,3
163 E	2A	2	5,1	55	0,7	5SC 2PI 1ANNIME 1DT	719	839	8	69	ajutorarea regenerării naturale	10	0,5
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	0,5
164 A	2A	2	7,0	65	0,3	5PI 2PIN2GO 1DT	343	393	11	43	ajutorarea regenerării naturale	10	0,7
						5PI 5GO pe 0,2 S/mixt					Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	0,7
166 B	2A	2	18,1	130	0,7	6GO 3PI 1FA	1973	2118	9	194	ajutorarea regenerării naturale	10	1,8
						10GO pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	4,0
166 C	2B	2	0,1	70	0,7	7PIN2PI 1ME	25	25	12	3	ajutorarea regenerării naturale	10	0,0
167 A	2A	2	5,3	130	0,6	5GO 2FA 1PINIME 1DT	620	665	12	78	ajutorarea regenerării naturale	10	0,5
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	0,5
168 A	2A	2	23,4	170	0,6	5GO 2FA 1TE 1ME 1DT	5125	5305	9	463	ajutorarea regenerării naturale	10	2,3
											Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	2,3
169 A	6C	2	20,6	120	0,7	5GO 3FA 1TE 1DT	5273	5578	9	520	ajutorarea regenerării naturale	10	2,1

Drum	Rărituri									Curățiri							Degajări			Igienă		Total Volum de extras mc	
	U.A.	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Volum actual mc	Ceșt mc	Nr. int	Spr. de pac ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de pac ha	Volum de extr mc	U.A.	Supraf ha	Varsta ani	Supra- fața pac ha		Volum de extras mc
	159E	33	50	09	624	23	1	33	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	159G	15	50	09	317	11	1	15	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	160D	15	45	09	256	11	1	15	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	160E	34	45	09	609	27	1	34	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total drum:	4789	40	09	104329	-	-	6182	17011	-	88	15	09	343	-	88	45	-	124	15	714	617	17673
FE002	148B	177	45	10	4567	168	1	177	678	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	149B	241	45	09	5399	202	1	241	538	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	149C	31	55	09	785	27	1	31	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total drum:	449	46	09	10751	-	-	449	1308	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	00	0	1308
	Total cat. drum:	5238	42	09	115080	-	-	663,1	18319	-	88	15	09	343	-	88	45	-	124	15	714	617	18981
	Total general:	6088	42	09	132758	-	-	748,1	20490	-	12	15	09	413	-	12	53	-	469	7	1028	866	21409

Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru SU.P. „E”

Nu este cazul întrucât în arboretele din cadrul acestei SU.P. nu sunt prevăzute lucrări de îngrijire, deoarece în conformitate cu prevederile normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor în vigoare, arboretele încadrate în “SU.P. E - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii”, sunt excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă, în ele nefiind admise nici un fel de intervenții, în condiții normale.

Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru SU.P. „M”

Drum	Rărituri									Curățiri							Degajări			Igienă		Total Volum de extras mc	
	U.A.	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Volum actual mc	Ceșt mc	Nr. int	Spr. de pac ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de pac ha	Volum de extr mc	U.A.	Supraf ha	Varsta ani	Supra- fața pac ha		Volum de extras mc
	Total cat. drum:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	00	0	0
DF001	167C	31,3	60	09	6292	138	1	31,3	635	-	-	-	-	-	-	-	-	173	21	5	-	-	-
	169B	34	60	09	867	29	1	34	202	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	169C	108	70	09	2570	59	1	108	290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	170A	409	65	09	13211	258	1	409	1264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	172A	200	65	08	6880	158	1	200	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	172B	24	45	09	519	21	1	24	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total drum:	1088	63	09	29839	-	-	1088	3038	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	5	31	24	3062
DF002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total drum:	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	81	81
	Total cat. drum:	1088	63	09	29839	-	-	1088	3038	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	5	136	105	3143
FE001	135B	85	40	09	2253	102	1	85	276	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	143	37,7	40	10	8595	351	1	37,7	1216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	150B	109	35	10	2104	117	2	21,8	454	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total drum:	57,1	39	10	12952	-	-	680	1946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	372	256	2202
	Total cat. drum:	57,1	39	1	12952	-	-	68	1946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	372	256	2202
	Total general:	1659	54	094	42791	-	-	1768	4984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	5	403	280	5264

12.3.2. Recapitulăția posibilității de masă lemnoasă rezultată din lucrări de îngrijire a arboretelor

	Rărituri	Curățiri	Degajări	Igienă	Total			
Posibilitatea decenală	924,9 ha	25474 mc	12,0 ha	53 mc	52,0 ha	153,6 ha	1227 mc	26754
FA		12158 mc		45 mc	-		464 mc	12667
ME		6588 mc		- mc	-		85 mc	6673
DT		1780 mc		2 mc	-		124 mc	1906
BR		658 mc		- mc	-		- mc	658
FR		755 mc		1 mc	-		- mc	756
GO		495 mc		1 mc	-		130 mc	626
PI		185 mc		1 mc	-		363 mc	549
TE		73 mc		- mc	-		1 mc	74
DR		1646 mc		- mc	-		55 mc	1701
DM		1136 mc		3 mc	-		5 mc	1144
Posibilitatea anuală	92,5 ha	2547 mc	1,2 ha	5 mc	5,2 ha	153,6 ha	123 mc	2675

12.4. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Lucrări	Unități amenajistice în care se execută lucrări	Suprafața totală -ha-	Suprafața efectivă -ha-
A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale			
A1.1. - Mobilizarea solului	136 B, 147 A, 149 A, 151 A, 152 A, 153 A, 154 A, 155 A, 157 A, 158 A, 159 A, 159 D, 160 B, 161 B, 166 B, 168 A, 169 A, 170 B, 172 D	276,7	27,9
A.1.2. Înlăturarea păturii vii sau a litierii groase	134 B, 139 B, 145 A, 150 A, 151 B, 152 B, 154 C, 158 A, 159 A, 165 C, 167 E, 171 A	110,1	5,5
A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințișului și a tineretului neutilizabil	134 B, 139 B, 145 A, 147 A, 149 A, 150 A, 151 B, 152 A, 152 B, 154 A, 156 C, 157 A, 158 A, 159 A, 160 B, 161 B, 163 A, 163 E, 164 A, 164 B, 165 B, 165 C, 165 E, 167 A, 167 E, 168 A, 169 A, 170 B, 171 A, 172 D	310,1	39,6
Total A1		696,9	73,0
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale			
A.2.1. Descopleșirea semințișurilor	134 B, 136 B, 139 B, 147 A, 147 B, 150 A, 150 D, 151 A, 151 B, 152 A, 152 B, 153 A, 154 A, 154 C, 155 A, 156 C, 159 D, 160 B, 160 G, 161 B, 164 B, 165 B, 165 C, 165 E, 166 B, 167 E, 169 A, 170 B, 171 A, 172 D	301,1	102,2
A.2.2. Receperea semințișului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleșesc semințișurile și drajonii	134 B, 136 B, 139 B, 147 B, 150 A, 150 D, 151 A, 151 B, 152 A, 152 B, 153 A, 154 C, 155 A, 156 C, 160 B, 161 B, 164 B, 165 B, 165 C, 166 B, 167 E, 169 A, 170 B, 172 D	291,2	10,4
Total A2		592,3	112,6
D. Îngrijirea (întreținerea) culturilor			
D1. Îngrijirea culturilor tinere existente	138 B, 164 J	4,2	2,6
D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create	138 B, 139 B, 145 A, 147 B, 149 A, 150 D, 151 B, 154 C, 158 A, 158 E, 159 A, 159 F, 159 H, 161 B, 163 A, 163 E, 164 A, 164 B, 164 G, 164 J, 165 G, 165 I, 165 J, 167 A, 168 A, 171 A, 173 , 174 , 175 , 176 , 177 , 178 A, 178 B, 178 C, 179	261,7	201,7
Total D		265,9	204,3
TOTAL GENERAL		1555,1	389,9

Unitatea amenajistică		T.S.	Compoziția țel	Indice de acoperire	Suprafața efectivă	Suprafața efectivă de împădurit - ha																
Nr.	Supraf	T.P.	Formula de împădurire			ha	FA	PI	GO	DT (Ar, Pă, Ca)	PAM	BR	PA	FR	TE	CI	PIN	ANN	PRN	ST	CA	CE
			Compoziția semințșului utilizabil	SPECII																		
		5131		-																		
171 A	1,1	5242	7FA 2TE 1PAM	0,3	0,7	0,4	-	-	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	
			6FA 3TE 1PAM																			
		4212	10FA	0,3																		
Total B23					21,4	5,9	0,0	7,9	0,0	1,1	0,7	0,0	1,1	2,6	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
B.2.5. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri de conservare																						
145 A	5,9	4420	7FA 2FR 1PAM	0,6	1,8	1,3	-	-	-	0,2	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
			7FA 2FR 1PAM																			
		4114		-																		
149 A	10,5	4420	7FA 3GO	0,6	3,2	2,2	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			7FA 3GO																			
		4114		-																		
158 A	26,8	5112	6GO 3FA 1PAM	0,5	10,7	3,2	-	6,4	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			6GO 3FA 1PAM																			
		5172		-																		
159 A	32,5	5112	5GO 2FA 3PI	0,5	12,8	2,6	3,8	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			5GO 2FA 3PI																			
		5172		-																		
159 F	2,1	5132	5PI 2FA 2GO 1CI	0,6	0,6	0,1	0,3	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	
			5PI 2FA 2GO 1CI																			
		5131		-																		
163 A	2,5	5112	3PI 2PIN 3GO 2PA	0,6	0,8	-	0,2	0,2	-	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	
			3PI 2PIN 3GO 2PA																			
		5172		-																		
163 E	5,1	5112	4GO 4PI 1ANN 1FR	0,7	1,0	-	0,4	0,4	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	-	
			4GO 4PI 1ANN 1FR																			
		5172		-																		
164 A	7,0	5112	3GO 3PI 3PIN 1PAM	0,3	4,2	-	1,3	1,3	-	0,3	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
			3GO 3PI 3PIN 1PAM																			
		5172		-																		
167 A	5,3	5112	6GO 2FA 2PIN	0,6	1,6	0,3	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	
			6GO 4PIN																			
		5172		-																		
168 A	23,4	5131	6GO 2FA 1TE 1PAM	0,6	7,0	1,4	-	4,2	-	0,7	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	
			6GO 2FA 1TE 1PAM																			
		5151		-																		
Total B25					43,7	11,1	6,0	21,0	0,0	2,3	0,0	0,2	0,4	0,7	0,1	1,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	

Unitatea amenajistică		T.S.	Compoziția țel	Indice de acoperire	Suprafața efectivă	Suprafața efectivă de împădurit - ha															
Nr.	Supraf	TP.	Formula de împădurire			SPECII															
			Compoziția semințșului utilizabil	ha	FA	PI	GO	DT (Ar, Pă, Ca)	PAM	BR	PA	FR	TE	CI	PIN	ANN	PRN	ST	CA	CE	
177	2,4	5142	7GO 2TE 1CI	0,7	0,7	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	
			7GO 3CI																		
		5121	-			-															
178 A	4,0	5142	7GO 2TE 1CI	0,7	0,8	-	-	0,4	-	-	-	-	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	
			5GO 2TE 3CI																		
		5121	-			-															
178 B	5,0	5132	6GO 3TE 1CA	0,7	1,0	-	-	0,6	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	0,1	-	
			6GO 3TE 1CA																		
		5131	-			-															
178 C	2,9	5142	4GO 3ST 2TE 1CI	0,7	0,6	-	-	0,1	-	-	-	-	0,1	0,2	-	-	-	0,2	-	-	
			2GO 3ST 2TE 3CI																		
		5411	-			-															
Total C1					19,2	8,1	0,0	5,7	0,0	1,2	1,1	0,1	0,1	1,2	1,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,1	0,0
Total B+C1					87,8	25,1	6,1	34,9	0,3	4,6	1,8	0,4	1,6	4,8	3,2	1,8	0,1	0,1	2,0	0,1	0,9
C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)																					
Total C2					17,56	5,02	1,22	6,98	0,06	0,92	0,36	0,08	0,32	0,96	0,64	0,36	0,02	0,02	0,40	0,02	0,18
Total de împădurit					105,36	30,12	7,32	41,88	0,36	5,52	2,16	0,48	1,92	5,76	3,84	2,16	0,12	0,12	2,40	0,12	1,08
Nr. puieți necesari (mii buc/ha)						5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Nr. total de puieți (mii buc)					526,80	150,60	36,60	209,40	1,80	27,60	10,80	2,40	9,60	28,80	19,20	10,80	0,60	0,60	12,00	0,60	5,40

13. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE

13.1. Planul instalațiilor de transport necesare

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilității economice și a structurii masei lemnoase accesibilizate, dar și având în vedere condițiile particulare (58% din suprafață este încadrată la S.U.P. E), nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier. În prezent există o rețea foarte bună de drumuri forestiere și drumuri publice care deservește suprafața studiată.

13.2. Planul construcțiilor forestiere

În cadrul unității studiate există o singură unitate amenajistică încadrată la categoria curți construcții, respectiv 65C, în care există o construcție, într-o stare funcțională.

Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu sunt propuse spre a fi construite noi construcții forestiere deoarece personalul de teren al ocolului silvic este localnic iar recrutarea forței de muncă se poate face dintre persoanele fizice din localitățile situate în raza ocolului.

14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

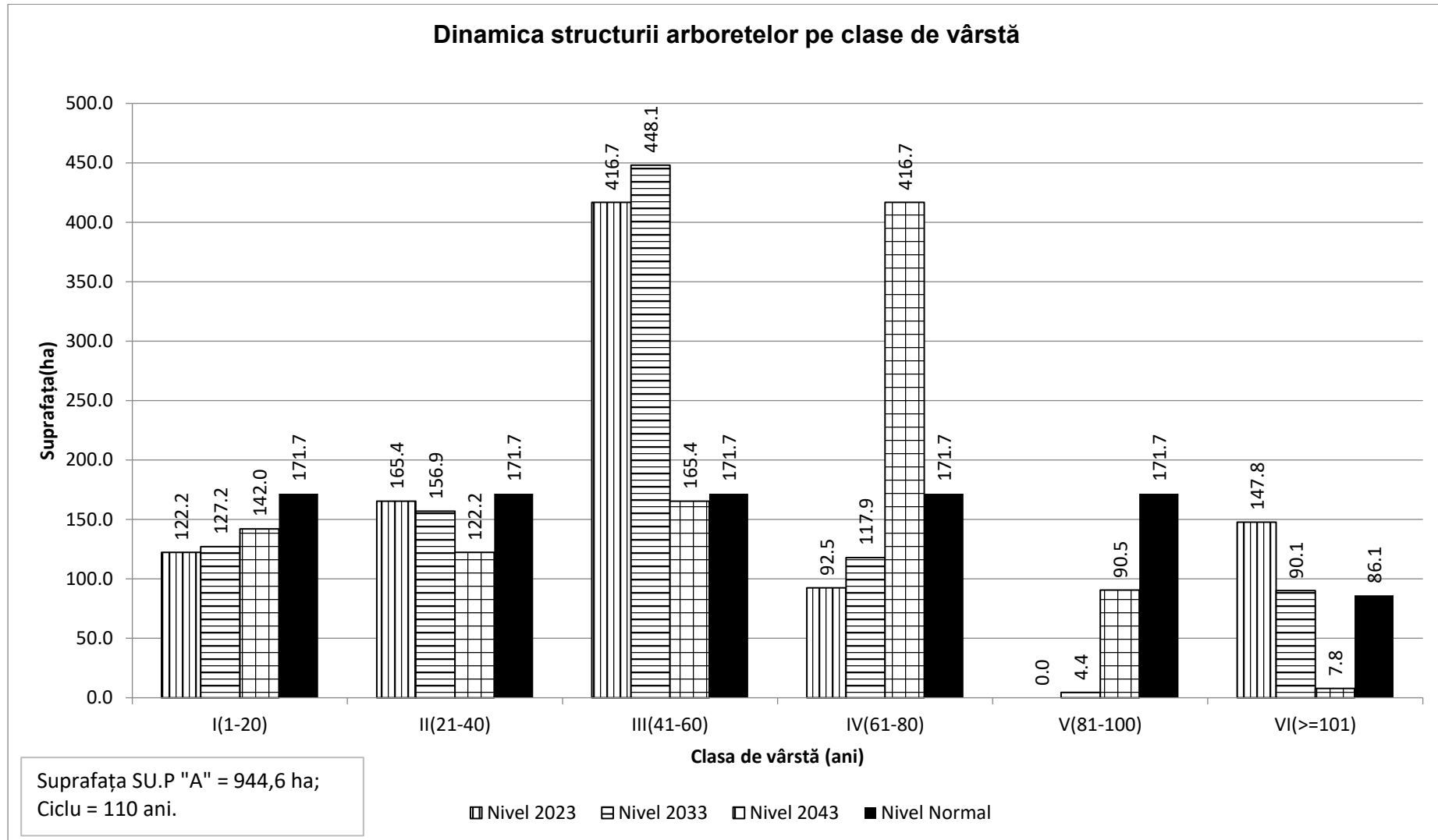
Tabelul 14.1.1.

Anul amenajării	Cod S.U.P. (U.P.)	Suprafața ha			Proporția speciilor Clasa de producție	Vârsta medie ani Consis medie	Fond lemn tot mii mc Vol med la ha mc	Creșt crt tot mc Ind. cr. curentă mc/an/ha	Posibilitatea anuală		Volum recoltat		*Terenuri de reîmpădurit		*Densit rețea de transport m/ha	Indice de creșt. Indic. mc/an/ha	Sporul product pădurii %			
		Totală	Păduri	Ter. de împăd. *Alte ter. din f.f.					Prod princ mc Ind. rec mc/an/ha	Prod sec. mc Ind. rec mc/an/ha	Prod princ mc %	Prod sec. mc %	Total	din care						
														cu rășin ha				în arb de ref ha		
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse lemnoase principale																				
2013	A	991,6	990,1	1,5	53FA 13GO 10ME 8DT 5PI 3MO 3FR 2BR 2DM 1DR	57	172,1	6112	2455	1713	1944	982	34,3	3,2	-	7,6	3,4	100		
				64,7	III0 IV2 III0 III4 III0 III1 II9 II5 III1 II3	0,82	174	6,2	2,5	1,7	79	57								
2023	A	947,6	944,6	3,0	50FA 16GO 9DT 8ME 4PI 3FR 3BR 3DM 2MO 2DR	57	188,8	6253	1177	2054	-	-	105,36	11,64	-	14,7	3,64	107		
				104,8	II8 IV0 III1 II7 III1 II9 II4 II6 II8 II9	0,81	200	6,6	1,25	2,17	-	-								
2033	A	947,6	947,6	-	51FA 17GO 8DT 7ME 4BR 3PI 3FR 3MO 2DM 2DR	56	233,1	-	1177	2054	-	-	25,29	-	-	14,7	3,86	114		
				104,8	II8 III9 III0 II7 II4 II8 II8 II7 II6 II8	0,82	246	-	1,25	2,17	-	-								
viitor	A	947,6	947,6	-	55FA 21GO 5MO 5BR 5LA 5TE 2PAM 2DT	55	272,9	6131	4084	2047	-	-	34,46	-	-	14,7	4,31	127		
				104,8	II5 II5 II5 II5 II5 II5 II5	0,85	288	6,47	4,31	2,16	-	-								
Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse lemnoase principale																				
2013	E	2131,0	2131,0	-	51FA 13GO 9ME 9DT 5TE 4FR 3BR 3CA 2DM 1DR	86	489,1	10290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				-	III4 IV4 III4 III4 IV1 II7 III3 IV1 III6 III0	0,78	230	4,8	-	-	-	-								
2013	M	443,0	443,0	-	38FA 22GO 12ME 10DT 9PI 4BR 2MO 1PI 1TE 1DM	90	84,9	1681	620	226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				-	III7 IV4 IV2 IV0 III8 III8 III0 IV1 IV0 III9	0,69	192	3,8	1,4	0,5	-	-								
2023	E	2134,8	2134,8	-	51FA 13GO 9ME 9DT 5TE 4FR 3BR 2CA 2DM 2DR	95	552,2	9725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				-	III4 IV1 III3 III4 III9 II9 III3 IV1 II8 III1	0,77	259	4,6	-	-	-	-								
2023	M	469,2	468,7	0,5	45FA 20GO 14ME 8DT 7PI 2TE 1BR 1MO 1DM 1DR	96	104,6	1916	558	498	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				-	III4 IV4 III6 III9 IV1 IV1 IV0 III0 III9 III8	0,72	223	4,1	1,19	1,06	-	-								

* - cifrele sunt date la întreaga suprafață a unității de producție

14.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P., „A”)

Graficul 14.2.1.



PARTEA A III - A EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

15. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ
16. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER
17. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE
18. EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE
19. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII

15. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ

15.1. Descrierea parcelară, datele complementare și evidența lucrărilor de executat

11 18,9 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 450,0 - 710,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2ME 1PLT1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2DM 1DT SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	65	22	17	4		6	RN	N	0,54	130	2457	43
ME	2	IN	65	22	19	3	M	5	RN	N	0,18	42	794	07
PLT	1	IN	65	24	22	3	Gr	6	RN	N	0,09	26	491	03
DT	1	IN	65	20	10	3	M	5	RN	N	0,09	8	151	06
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			3					0,9	206	3893	59

12 A 2,4 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 620,0 - 690,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2FA 1PLT6ME 1BR COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 2BR SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	2	IN	40	16	12	3	M	6	RN	N	0,18	25	60	18
PLT	1	IN	140	16	14	5	M	7	RN	N	0,09	11	26	00
ME	6	IN	40	20	16	3		6	RN	N	0,54	93	223	43
BR	1	IN	40	8	6	5	M	5	RN	N	0,09	8	19	06
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			40			3					0,9	137	328	67

12 B 2,5 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 660,0 - 780,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 1ME 1PLT1CA COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2ME 1MO SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	7	IN	40	18	13	3		5	RN	N	0,70	112	280	69
ME	1	IN	40	16	16	3	M	4	RN	N	0,10	17	43	08
PLT	1	IN	40	22	18	3	M	0	RN	N	0,10	20	50	05
CA	1	IN	40	16	15	3	M	0	RN	N	0,10	17	43	09
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			40			3					1,0	166	416	91

12 C 16,1 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 720,0 - 830,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 2ME 1PLT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2ME 1PLT SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	2	IN	100	44	26	3	M	6	RN	N	0,16	75	1208	1,1
FA	5	IN	60	24	19	3		6	RN	N	0,40	114	1835	40
ME	2	IN	70	24	22	3	M	6	RN	N	0,16	47	757	06
PLT	1	IN	70	28	22	3	Gr	6	RN	N	0,08	23	370	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			60			3					0,8	259	4170	59

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
11										
	Alte date complementare: DT: CA, FR, PAM. Diseminat: CI, TE. Variație de consistență: 0.8-1.0.									
12 A										
	Alte date complementare: Diseminat: CA, CI. Variație de consistență: 0.8-1.0.									
12 B										
	Alte date complementare: Diseminat: MO, CI, GO. Variație de consistență: 0.9-1.0. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA, CA pe 0,4/S.									
12 C										
	Alte date complementare: Diseminat: CI, CA, BR. Variație de consistență: 0.7-0.8. Preexistenți de: FA; 5 buc/ha; D=56 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, NE, PLT pe 0,4/S. ME si PLT se regasesc in partea mijlocie.									

12 D 11,4 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 790,0 - 850,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 1ME 3MO COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 2MO 1ME SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt., Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:	ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	FA	5	IN	45	20	17	3		6	RN	N	0,45	108	1231	45
	FA	1	IN	65	28	21	3	M	6	RN	N	0,09	30	342	09
	ME	1	IN	45	20	17	3	M	6	RN	N	0,09	17	194	06
	MO	3	P	45	20	19	3	Gr	4	NEC	N	0,27	110	1254	39
Total				45			3					0,9	265	3021	99

12 E 22,0 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 830,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2ME 1PAM2FR COMPOZIȚIA ŢEL: 6FA 2FR 1BR 1ME SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:	ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	FA	5	IN	40	22	15	3		4	RN	N	0,50	99	2178	50
	ME	2	IN	40	24	17	3	M	4	RN	N	0,20	38	836	16
	PAM	1	P	60	32	21	3	Gr	2	NEC	N	0,10	29	638	03
	FR	2	IN	40	20	18	3	Gr	3	RN	N	0,20	51	1122	19
Total				40			3					1,0	217	4774	88

13 A 28,4 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 540,0 - 910,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 2ME 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1ME 1DT SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:	ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	FA	6	IN	65	28	22	3		6	RN	N	0,54	193	5481	53
	ME	2	IN	65	30	24	3	M	5	RN	N	0,18	60	1704	07
	FA	1	IN	100	40	25	3	M	6	RN	N	0,09	40	1136	06
	DT	1	IN	65	26	24	3	M	5	RN	N	0,09	30	852	06
Total				65			3					0,9	323	9173	72

13 B 3,0 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 890,0 - 940,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2FA 4MO 3ME 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 3FA 5MO 1ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:	ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	FA	2	IN	45	22	16	3	M	4	RN	N	0,18	40	120	18
	MO	4	P	45	26	19	3	I	3	NEC	N	0,36	147	441	5,1
	ME	3	IN	45	26	19	3	M	4	RN	N	0,27	63	189	18
	DT	1	P	45	24	16	3	Gr	4	NEC	N	0,09	16	48	08
Total				45			3					0,9	266	798	95

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
12 D										
12 D	Alte date complementare: Diseminat: PLT, CA, CI. Variație de consistență: 0.9-1.0. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,4/S.									
12 E										
12 E	Alte date complementare: Diseminat: CI,PL,BR. Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: FA; 4 buc/ha; D=48 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,3/S.									
13 A										
13 A	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: CA, PLT, CI, TE, GO. Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=56 cm, H=28 m.									
13 B										
13 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, PAM, CA. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: FA, ME; 6 buc/ha; D=44 cm, H=27 m. Elemente taxatorice variabile.									

13 C 9,1 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 910,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2ME 1PAM1FR COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 1PAM1FR 1ME SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													FA	6	IN	35	20	15	2		4	RN	N	0,60	119	1083	7,1
SUBARB:													ME	2	IN	35	18	16	3	M	3	RN	N	0,20	34	309	1,7
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Alte date compl.,													PAM	1	IN	35	20	15	2	Gr	3	RN	N	0,10	17	155	0,6
POL: ERZ:													FR	1	IN	35	24	16	3	Gr	3	RN	N	0,10	21	191	1,0
LUCRĂRIEXEC:																											
LUCRĂRIPROP:																											
Total																35				3				1,0	191	1738	10,4

14 A 54,1 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 540,0 - 950,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 1ME 1PLT1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 1ME 1PLT1FR SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													FA	7	IN	65	30	22	3		5	RN	N	0,56	200	10820	5,5
SUBARB: Păd., Măceș, Sânger /0,1 pe 0,1S mixt													ME	1	IN	65	28	22	3	M	5	RN	N	0,08	23	1244	0,3
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,													PLT	1	IN	65	34	26	1	M	5	RN	N	0,08	31	1677	0,3
POL: ERZ:													DT	1	IN	65	32	22	3	I	5	RN	N	0,08	23	1244	0,5
LUCRĂRIEXEC:																											
LUCRĂRIPROP:																											
Total																65				3				0,8	277	14985	6,6

14 B 3,9 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 900,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3ME 1PAM1FR COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 3ME 1PAM1FR SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													FA	5	IN	35	18	14	3		2	RN	N	0,45	81	316	4,3
SUBARB:													ME	3	IN	35	20	17	3	M	3	RN	N	0,27	52	203	2,3
DATECOMP: Alte date compl.,													PAM	1	IN	35	20	16	3	I	2	RN	N	0,09	17	66	0,4
POL: ERZ:													FR	1	IN	35	24	17	3	I	2	RN	N	0,09	21	82	0,9
LUCRĂRIEXEC:																											
LUCRĂRIPROP:																											
Total																35				3				0,9	171	667	7,9

15 A 6,6 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 440,0 - 670,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8GO 1FA 1CA COMPOZIȚIA ȚEL: 8GO 1FA 1CA SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													GO	8	IN	150	42	23	4		4	RN	S	0,56	223	1472	1,2
SUBARB:													FA	1	IN	150	48	26	4	M	4	RN	S	0,07	33	218	0,2
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Doborâturi izolate, Uscare slabă,													CA	1	IN	120	34	21	5	M	4	RN	S	0,07	19	125	0,2
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC:																											
LUCRĂRIPROP:																											
Total																150				4				0,7	275	1815	1,6

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
13 C										
	Alte date complementare: Diseminat: PLT, CI. Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: ME, FA; 5 buc/ha; D=44 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,3/S.									
14 A										
	Alte date complementare: DT: CA, PAM. Diseminat: CI, FR, TE, GO. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: FA; 4 buc/ha; D=60 cm, H=32 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, CA pe 0,0/S.									
14 B										
	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: FA, ME; 5 buc/ha; D=40 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniș, de FA pe 0,3/S.									
15 A										
	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, PAM. Variație de consistență: 0.6-0.8. Elemente de prăjiniș, păriș, de GO, FA pe 0,2/S.									

15 B 13,1 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 400,0 - 770,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 2ME 2CA 1PI 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2CA 1ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	65	26	20	3	I	4	RN	N	0,32	99	1297	3,1
ME	2	IN	65	24	20	3	I	4	RN	N	0,16	40	524	0,6
CA	2	IN	65	22	20	3	I	4	RN	N	0,16	40	524	1,1
PI	1	P	65	26	19	3	Gr	2	NEC	N	0,08	27	354	0,6
DT	1	P	65	24	20	3	I	4	NEC	N	0,08	20	262	0,5
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			3					0,8	226	2961	59

16 A 11,2 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 440,0 - 670,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 2FA 1CA COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2FA 1CA SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	IN	150	48	23	4		4	RN	S	0,49	195	2184	1,0
FA	2	IN	150	50	25	4	M	4	RN	S	0,14	62	694	0,3
CA	1	IN	130	34	22	5	M	4	RN	S	0,07	20	224	0,2
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			150			4					0,7	277	3102	1,5

16 B 40,4 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 490,0 - 910,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2ME 1DT 2CA COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 2ME 2CA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	65	32	21	3		0	RN	N	0,45	150	6060	4,4
ME	2	IN	65	26	23	3	I	7	RN	N	0,18	56	2262	0,7
DT	1	IN	65	28	21	3	M	1	RN	N	0,09	24	970	0,6
CA	2	IN	65	24	20	3	I	1	RN	N	0,18	45	1818	1,2
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			3					0,9	275	11110	69

17 A 11,0 HA GF:1-5O, 6A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 790,0 - 920,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 10FA SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	160	60	28	3	I	5	RN	N	0,28	148	1628	0,8
FA	4	IN	120	38	25	4	M	5	RN	N	0,28	123	1353	1,1
FA	2	IN	40	20	16	2	I	2	RN	N	0,14	31	341	1,8
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			160			3					0,7	302	3322	3,7

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
15 B										
	Alte date complementare: DT: GO, PAM. Diseminat: PLT, CI. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=44 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, ME pe 0,2/S.									
16 A										
	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, CI. Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: FA, GO; 2 buc/ha; D=58 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, ME, DT pe 0,2/S.									
16 B										
	Alte date complementare: DT: CI. Diseminat: PI, PAM. PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: FA; 4 buc/ha; D=50 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,3/S.									
17 A										
	Alte date complementare: Diseminat: BR, ME, PLT. Variație de consistență: 0.6-0.8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									

17 B 14,0 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 850,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2ME 1FR 1PAM COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2ME 1FR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	30	20	11	3		5	RN	N	054	67	938	48
ME	2	IN	35	22	17	3	I	7	RN	N	018	35	490	15
FR	1	IN	30	20	15	3	Gr	2	RN	N	009	17	238	09
PAM	1	IN	30	18	13	3	Gr	2	RN	N	009	13	182	04
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			30			3					09	132	1848	76

18 A 14,2 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 730,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1ME 1PLT COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1ME 1PLT SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	70	30	23	3		6	RN	N	048	184	2613	46
FA	2	IN	140	56	28	3	I	5	RN	N	016	85	1207	05
ME	1	IN	70	28	25	3	M	4	RN	N	008	28	398	03
PLT	1	IN	70	40	26	1	I	5	RN	V	008	31	440	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			70			3					08	328	4658	56

18 B 1,4 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 960,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 10FA SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	7	IN	70	28	23	3		5	RN	N	056	215	301	53
FA	3	IN	140	50	27	3	M	6	RN	N	024	120	168	07
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			70			3					08	335	469	60

18 C 24,9 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 900,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3ME 1PAM1FR COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 3ME 1PAM1FR SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	35	18	13	3		2	RN	N	045	72	1793	43
ME	3	IN	35	20	16	3	M	3	RN	N	027	46	1145	23
PAM	1	IN	35	20	14	3	M	2	RN	N	009	14	349	04
FR	1	IN	35	18	16	3	M	2	RN	N	009	19	473	09
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			35			3					09	151	3760	79

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
17 B										
	Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: FA, ME; 2 buc/ha; D=40 cm, H=22 m. Elemente de prăjiniș, de FA pe 0,3/S.									
18 A										
	Alte date complementare: Diseminat: CA, CI, PAM, FR. Variație de consistență: 0.7-0.9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de FA, ME pe 0,2/S.									
18 B										
	Alte date complementare: Diseminat: ME, CA. Variație de consistență: 0.7-0.9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de FA pe 0,2/S.									
18 C										
	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: FA, ME; 2 buc/ha; D=36 cm, H=20 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,4/S.									

19 A 17,4 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 320,0 - 650,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8GO 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 8GO 1TE 1FR SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	IN	110	36	23	3		5	RN	N	056	223	3880	26
GO	1	IN	150	54	25	3	I	4	RN	N	008	37	644	02
TE	1	IN	70	26	22	3	I	5	RN	N	008	29	505	07
DT	1	IN	70	30	22	3	I	5	RN	N	008	23	400	05
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			110			3					08	312	5429	40

19 B 7,4 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 440,0 - 780,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2TE 1GO 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2TE 1GO 1FR SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	65	26	22	3		6	RN	N	048	172	1273	47
TE	2	IN	65	22	20	3	M	6	RN	N	016	51	377	15
GO	1	IN	65	30	24	1	I	4	RN	N	008	34	252	08
DT	1	IN	65	24	21	3	I	5	RN	N	008	22	163	05
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			3					08	279	2065	75

20 A 15,6 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 320,0 - 620,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 2TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2TE 1FR SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	7	IN	130	34	20	4		3	RN	FS	049	153	2387	14
TE	2	IN	130	42	19	5	M	4	RN	S	014	42	655	04
DT	1	IN	130	34	17	5	I	4	RN	S	007	14	218	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			130			4					07	209	3260	20

20 B 1,3 HA GF:1-50, 6A, 5Q SUP:E TS:5252 TP:9712 SOL: 9501 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 320,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Poa p. - Carex c. Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6CA 1TE 1PI 2ANN COMPOZIȚIA ȚEL: 5CA 2TE 1PI 2ANN SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
CA	6	IN	35	18	14	3		4	RN	N	048	71	92	44
TE	1	P	45	24	17	3	M	4	NEC	V	008	21	27	09
PI	1	P	45	34	21	2	Gr	3	NEC	V	008	32	42	10
ANN	2	IN	45	16	16	3	M	4	RN	N	016	40	52	05
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			35			3					08	164	213	68

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
19 A										
19 A	Alte date complementare: DT: FA, CA, PAM. Diseminat: FR, CI, ME. Variație de consistență: 0.7-0.8.									
19 B										
19 B	Alte date complementare: DT: CA, PAM, CI. Diseminat: ME, PLT, FR. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: FA, GO; 2 buc/ha; D=48 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S.									
20 A										
20 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, FA, SR. Variație de consistență: 0,6-0,7. Preexistenți de: GO; 4 buc/ha; D=58 cm, H=20 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de GO, CA, TE pe 0,2/S. În partea superioară a u.a. roca la suprafață. Arboret slab conformat.									
20 B										
20 B	Alte date complementare: Diseminat: FR, MJ. Variație de consistență: 0.7-0.8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de CA, TE pe 0,3/S.									

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
20 C	2,1	HA	GF:1-50, 6A, 2A	SUP:E	TS:5131	TP:5151								
SOL: 2405 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E														
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 340,0 M.														
LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida														
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9GO 1DT														
COMPOZIȚIA ȚEL: 8GO 2DT														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., 10% tulpini nesănăt.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			130			4					0,6	203	426	1,7

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
20 D	0,8	HA	GF:1-50, 6A, 5Q	SUP:E	TS:5252	TP:9712								
SOL: 9501 Luncă joasă plan, EXPOZ.:														
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 320,0 M.														
LIT: cont. norm. TIPFL: Poa p. - Carex c.														
Artificial de prod. super. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6TE 3CA 1DT														
COMPOZIȚIA ȚEL: 6TE 3CA 1FR														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			45			2					0,8	215	172	9,4

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
20 E	0,5	HA	GF:1-50, 6A, 5Q	SUP:E	TS:5252	TP:9712								
SOL: 9501 Luncă joasă plan, EXPOZ.:														
ÎNCLINAREA : 5 G, ALTITUDINE: 320,0 M.														
LIT: cont. norm. TIPFL: Poa p. - Carex c.														
Artificial de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2PAM1FR 2TE														
COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 2FR 2PAM1TE														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			25			3					0,9	97	49	6,4

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
20R	0,1	HA	GF:	SUP:	TS:	TP:								
SOL: -, EXPOZ.:														
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 340,0 M.														
LIT: - TIPFL: -														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:														
COMPOZIȚIA ȚEL:														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
20 C										
20 C	Alte date complementare: DT: CA, ANN. Diseminat: TE. Variație de consistență: 0.6-0.7. Elemente de nuiețiș, prăjiniș, de CA, FR, TE pe 0,2/S.									
20 D										
20 D	Alte date complementare: DT: FR, GO. Diseminat: FR, BR, ANN, UL, PLT, FA. Variație de consistență: 0.7-0.9. Elemente de nuiețiș, prăjiniș, de CA, TE, FR pe 0,4/S.									
20 E										
20 E	Alte date complementare: Diseminat: PLT, ME, CI, CA, BR. Variație de consistență: 0.8-1.0. Elemente de nuiețiș, de FA, PAM, TE pe 0,2/S.									
20 R										
20 R	Alte date complementare:									

21 A 0,7 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9GO 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 10GO SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													GO	9	IN	130	42	20	4		3	RN	N	0,63	196	137	18
													DT	1	IN	130	30	16	4	M	3	RN	N	0,07	13	9	02
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																130			4					0,7	209	146	20

21 B 22,6 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 340,0 - 640,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3GO 2TE 2CA 2ME 1FA COMPOZIȚIA ŢEL: 4GO 2TE 2CA 2ME SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													GO	3	IN	130	30	17	5	M	3	RN	S	0,21	49	1107	04
													TE	2	IN	65	26	19	4	M	4	RN	S	0,14	42	949	1,1
													CA	2	IN	65	20	16	5	M	5	RN	S	0,14	25	565	0,7
													ME	2	IN	65	20	18	4	M	5	RN	S	0,14	30	678	0,5
													FA	1	IN	65	32	18	4	M	4	RN	S	0,07	18	407	0,6
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																65			5					0,7	164	3706	33

21 C 1,0 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Luncă joasă plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 5 G, ALTITUDINE: 320,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2PAM1FR 2TE COMPOZIȚIA ŢEL: 5FA 2FR 2PAM1TE SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	5	IN	25	12	9	3		3	RN	N	0,45	40	40	32
													PAM	2	IN	25	14	10	3	M	3	RN	N	0,18	18	18	0,7
													FR	1	IN	25	14	10	4	M	3	RN	N	0,09	9	9	0,6
													TE	2	IN	25	16	12	3	M	3	RN	N	0,18	30	30	1,6
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																25			3					0,9	97	97	6,1

21M 0,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:																											
COMPOZIȚIA ŢEL:																											
SORT: VÂRSTA EXP:																											
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					0,0	0	0	0,0

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
21 A										
21 A	Alte date complementare: DT: FA, CA. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de CA, FA pe 0,3/S.									
21 B										
21 B	Alte date complementare: Diseminat: PI, ANN, PAM, FR. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de CA,FA, TE pe 0,0/S.									
21 C										
21 C	Alte date complementare: Diseminat: PLT, ME, CI, CA, BR. Variație de consistență: 0.8-1.0. Elemente de nuieliș, de FA, TE, PAM pe 0,2/S. Seminiș neutilizabil de FA, TE, PAM pe 0,2/S.									
21M										
21M	Alte date complementare: Preluat de la O.S. de stat Bumbesti Jiu, o data cu punerea in posesie (fosta dinamitiera a carierei Meri in prezent inchisa).									

21R 0,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					00	0	0	00

22 A 31,8 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 330,0 - 680,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Parțial derivat rel. echien														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 1GO 3ME 2PI 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 1GO 2ME 2PI 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Alte date compl., Doborâturi izolate,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
FA	3	IN	65	20	19	4	M	5	RN	N	024	68	2162	19
GO	1	IN	65	24	18	3	I	5	RN	V	008	21	668	06
ME	3	IN	65	24	20	3	I	5	RN	N	024	60	1908	10
PI	2	P	65	24	19	3	M	3	NEC	N	016	54	1717	11
DT	1	IN	65	24	17	3	I	5	RN	N	008	16	509	05
Total			65			3					08	219	6964	51

22M 0,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 360,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					00	0	0	00

23 36,4 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 410,0 - 850,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3ME 1DT 1PI COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 2ME 1PLT1PI 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
FA	5	IN	65	20	19	4		3	RN	N	040	114	4150	32
ME	3	IN	65	24	20	3	M	4	RN	N	024	60	2184	10
DT	1	IN	65	28	18	3	I	4	RN	N	008	17	619	05
PI	1	P	65	30	21	3	Pmi	2	NEC	N	008	32	1165	06
Total			65			3					08	223	8118	53

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
21R	Alte date complementare:									
22 A	Alte date complementare: DT: CA, FR, CI. Diseminat: TE, PLT, PAM, CI, MJ. Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: FA, CA; 3 buc/ha; D=52 cm, H=24 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, CA pe 0,0/S.									
22M	Alte date complementare: Preluat de la O.S. de stat Bumbesti Jiu, o data cu punerea in posesie (parte din cariera Meri-utilaje, etc.)									
23	Alte date complementare: DT: CA, GO. Diseminat: TE, CI, FR, PAM. Variație de consistență: 0.8-0.9. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, CA pe 0,0/S.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
24 A										
24 A	Alte date complementare: DT: CA, FR. Diseminat: PLT, PAM, PI, CI. Variație de consistență: 0.7-0.9. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, CA pe 0,2/S.									
24N1										
24N1	Alte date complementare:									
24N2										
24N2	Alte date complementare:									
24N3										
24N3	Alte date complementare:									

25 39,5 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 470,0 - 1100,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 1GO 3ME 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 3ME 1GO 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	1	IN	160	50	23	5	M	5	RN	S	0,07	27	1067	0,1
FA	3	IN	65	26	19	4	I	4	RN	N	0,21	60	2370	1,7
GO	1	IN	120	42	20	4	Gr	4	RN	N	0,07	22	869	0,2
ME	3	IN	65	28	22	4	M	5	RN	N	0,21	61	2410	0,8
TE	1	IN	65	34	24	2	Gr	5	RN	N	0,07	29	1146	0,7
DT	1	IN	65	32	22	4	Gr	4	RN	N	0,07	20	790	0,4
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,5/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			4					0,7	219	8652	3,9

26 28,3 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 520,0 - 1100,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2ME 1PLT1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 2ME 1PLT1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	1	IN	160	50	24	4	M	5	RN	S	0,07	29	821	0,2
FA	4	IN	65	20	17	4	I	4	RN	N	0,28	67	1896	2,2
ME	2	IN	65	28	18	4	M	5	RN	N	0,14	30	849	0,5
PLT	1	IN	65	22	19	4	M	5	RN	N	0,07	15	425	0,2
TE	1	IN	65	18	16	5	Gr	4	RN	N	0,07	17	481	0,5
DT	1	IN	65	20	18	4	Gr	4	RN	N	0,07	15	425	0,4
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			4					0,7	173	4897	4,0

27 27,7 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 540,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Parțial derivat rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 3ME 1TE 1PLT1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 3ME 1TE 1PLT1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	1	IN	160	40	31	4	M	5	RN	S	0,07	44	1219	0,2
FA	3	IN	65	28	22	3	I	4	RN	N	0,21	75	2078	2,1
ME	3	IN	65	28	24	4	I	5	RN	N	0,21	70	1939	0,8
TE	1	IN	65	32	22	3	M	5	RN	N	0,07	26	720	0,7
PLT	1	IN	65	32	24	4	Gr	5	RN	N	0,07	24	665	0,2
DT	1	IN	65	30	21	4	Gr	4	RN	N	0,07	19	526	0,4
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			3					0,7	258	7147	4,4

28 47,5 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 570,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 2ME 1PLT2FR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 2FR 2ME 1PLT1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	65	30	21	3	I	4	RN	N	0,32	106	5035	3,1
ME	2	IN	65	34	22	4	M	5	RN	N	0,16	47	2233	0,6
PLT	1	IN	65	34	20	4	M	5	RN	N	0,08	19	903	0,2
FR	2	IN	65	36	22	3	Gr	4	RN	N	0,16	57	2708	1,2
DT	1	IN	65	36	22	3	Gr	4	RN	N	0,08	23	1093	0,5
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			3					0,8	252	11972	5,6

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
25										
	Alte date complementare: DT: CA, FR. Diseminat: PI, PAM, PLT. Variație de consistență: 0.6-0.8.									
26										
	Alte date complementare: Diseminat: CI. Variație de consistență: 0.6-0.8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,3/S.									
27										
	Alte date complementare: DT: GO, FR. Diseminat: BR, PAM, CI, CA. Variație de consistență: 0.7-0.8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,3/S.									
28										
	Alte date complementare: DR: PAM. Diseminat: BR, CA. Variație de consistență: 0.7-0.9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,3/S.									

29 28,8 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 560,0 - 850,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 1FR 2ME 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 6FA 1FR 2ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	60	32	21	3		5	RN	N	0,40	133	3830	40
FR	1	IN	60	32	21	3	Gr	4	RN	N	0,08	26	749	06
ME	2	IN	60	24	22	3	M	4	RN	N	0,16	47	1354	06
FA	1	IN	35	20	17	1	M	4	RN	N	0,08	19	547	12
DT	1	IN	60	30	24	3	Gr	4	RN	N	0,08	26	749	06
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			60			3					0,8	251	7229	70

30 24,3 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 580,0 - 1150,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2ME 1PLT1DR 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 5FA 2ME 1PLT1MO 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	65	34	22	3	I	5	RN	N	0,32	115	2795	31
FA	1	LT	35	20	17	3	I	4	RN	N	0,08	19	462	08
ME	2	IN	65	32	25	3	M	5	RN	N	0,16	56	1361	06
PLT	1	IN	65	40	24	2	Gr	6	RN	N	0,08	27	656	03
DR	1	P	65	28	24	3	Gr	3	NEC	S	0,08	39	948	06
DT	1	IN	65	34	23	3	M	5	RN	N	0,08	25	608	05
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt.,Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			65			3					0,8	281	6830	59

31 A 82,8 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 650,0 - 1150,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 1BR 1PLT1DT 2ME COMPOZIȚIA ŢEL: 5FA 1BR 1PLT2ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	70	32	23	3	I	5	RN	N	0,21	81	6707	20
FA	1	IN	150	52	27	4	Gr	6	RN	S	0,07	35	2898	02
FA	1	IN	35	20	13	3	M	4	RN	N	0,07	11	911	07
BR	1	IN	70	30	22	3	Gr	4	RN	N	0,07	36	2981	08
PLT	1	IN	70	34	22	3	M	6	RN	N	0,07	20	1656	02
DT	1	IN	70	36	23	3	M	5	RN	N	0,07	22	1822	04
ME	2	IN	70	34	22	3	M	6	RN	N	0,14	41	3395	06
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt.,Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			70			3					0,7	246	20370	49

31 B 3,3 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 700,0 - 1000,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3BR 1ME 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 5FA 3BR 1ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	45	20	16	3		3	RN	N	0,45	99	327	45
BR	3	IN	45	16	14	3	M	2	RN	N	0,27	72	238	36
ME	1	IN	45	22	18	3	M	3	RN	N	0,09	19	63	06
DT	1	IN	45	18	15	3	Gr	2	RN	N	0,09	15	50	08
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			45			3					0,9	205	678	95

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
29										
	Alte date complementare: DT:PAM, CA. Diseminat: BR, SAC, PLT, MO. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: FA; 4 buc/ha; D=48 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, DR pe 0,2/S.									
30										
	Alte date complementare: DT: PAM, FR. DR: BR, MO. Diseminat: CA, CI. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: FA; 4 buc/ha; D=54 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S.									
31 A										
	Alte date complementare: DT: PAM, FR. Diseminat: CA, CI, MO, TE. Variație de consistență: 0.7-0.8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, ME, BR pe 0,2/S.									
31 B										
	Alte date complementare: DT: CA, FR, PAM. Diseminat: SAC, PLT, TE. Variație de consistență: 0.8-1.0.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
32										
	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: SAC, CA, TE, MO. Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: FA; 4 buc/ha; D=44 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,2/S.									
33 A										
	Alte date complementare: DT: FR, PAM. DM: SAC, TE, PLT. Diseminat: MO, CA. Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: FA, BR; 4 buc/ha; D=40 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA, DT pe 0,2/S.									
33 B										
	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, ME. Variație de consistență: 0.6-0.7. Elemente de nuieliș, de FA pe 0,3/S.									
34										
	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: ME. Variație de consistență: 0.6-0.8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA, BR pe 0,3/S.									

35 A 25,9 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 760,0 - 1200,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 1BR 2ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 1BR 2ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRES	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	140	50	27	3	M	6	RN	N	0,18	90	2331	05
FA	3	IN	100	30	22	4	M	6	RN	N	0,18	64	1658	10
BR	1	IN	140	30	27	4	Gr	5	RN	N	0,06	41	1062	03
ME	2	IN	70	28	21	4	M	5	RN	N	0,12	33	855	04
DT	1	IN	120	28	20	4	Gr	5	RN	N	0,06	15	389	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,5/S, Uscare slabă,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			100			4					0,6	243	6295	24

35 B 22,9 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 800,0 - 1200,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1GO SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRES	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	130	46	27	3	M	6	RN	N	0,24	120	2748	10
FA	4	IN	170	66	20	3	M	6	RN	S	0,24	74	1695	06
FA	1	IN	70	24	21	3	M	5	RN	N	0,06	20	458	06
DT	1	IN	70	24	19	3	Gr	5	RN	N	0,06	14	321	04
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			130			3					0,6	228	5222	26

35N 1,8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1200,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRES	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:														
COMPOZIȚIA ȚEL:														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,8/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

43 A 45,7 HA GF:1-50, 6A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1000,0 - 1300,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 10FA SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRES	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	140	46	28	3		6	RN	N	0,40	212	9688	12
FA	2	IN	170	60	30	3	M	6	RN	S	0,16	95	4342	04
FA	3	IN	90	32	25	3	M	6	RN	N	0,24	105	4799	19
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			140			3					0,8	412	18829	35

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
35 A										
35 A	Alte date complementare: Variație de consistență: 0.6-0.7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA, BR pe 0,2/S.									
35 B										
35 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, TE. Variație de consistență: 0.7-0.9. Elemente de nuieliș, de FA pe 0,3/S. Elemente taxatorice variabile.									
35N										
35N	Alte date complementare:									
43 A										
43 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, DR. Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
43 B										
43 B	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S.									
43V										
43V	Alte date complementare:									
44 A										
44 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, DR. Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DR pe 0,2/S.									
44 B										
44 B	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									

44V 0,4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1300,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:																											
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																											
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					00	0	0	00

54 A 4,7 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Vers. super. frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 50 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1300,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 1BR 2FR 2PAM COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 1BR 2FR 2PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,5/S, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
FA													3	IN	120	30	18	5	M	4	RN	S	0,18	47	221	05	
BR													1	IN	120	38	19	5	Gr	3	RN	S	0,06	25	118	03	
FR													2	IN	120	32	18	4	M	4	RN	S	0,12	31	146	03	
PAM													2	IN	120	34	18	4	M	4	RN	S	0,12	27	127	01	
FA													2	IN	60	28	14	5	M	3	RN	S	0,12	21	99	07	
Total															120				5					06	151	711	19

54 B 6,5 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 730,0 - 810,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 2BR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2BR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,5/S, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
FA													5	IN	150	44	23	4		5	RN	S	0,30	115	748	07	
BR													2	IN	150	44	25	5	M	4	RN	S	0,12	74	481	05	
FA													2	IN	60	22	15	4	M	4	RN	S	0,12	24	156	10	
DT													1	IN	120	32	20	5	Gr	4	RN	S	0,06	15	98	01	
Total															150				4					06	228	1483	23

54N 21,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 810,0 - 1200,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:																											
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,8/S, Alte date compl.,																											
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					00	0	0	00

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
44V										
44V	Alte date complementare:									
54 A										
54 A	Alte date complementare: Diseminat: ME. Variație de consistență: 0,5-0,6. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									
54 B										
54 B	Alte date complementare: DT: PAM, CA. Diseminat: ME. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S.									
54N										
54N	Alte date complementare:									

54V 2,5 HA GF: SUP: TS: TP:														
SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1240,0 - 1300,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:														
COMPOZIȚIA ȚEL:														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					00	0	0	00

55 A 7,3 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191														
SOL: 9101 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 690,0 - 1300,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	130	42	21	5		5	RN	S	0,30	100	730	06
FA	2	IN	170	66	26	5	M	5	RN	S	0,12	56	409	02
FA	2	IN	60	22	16	4	M	4	RN	S	0,12	26	190	10
DT	1	IN	130	40	28	5	Gr	5	RN	S	0,06	24	175	01
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT														
COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1DT														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			130			5					0,6	206	1504	19

55 B 22,6 HA GF:1-50, 6A, 5Q SUP:E TS:4120 TP:4191														
SOL: 9101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 940,0 - 1300,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	130	44	24	4		5	RN	S	0,42	173	3910	13
BR	1	IN	130	40	25	4	Gr	4	RN	S	0,07	43	972	04
FA	2	IN	60	22	16	4	M	5	RN	S	0,14	31	701	1,1
DT	1	IN	130	36	21	4	Gr	5	RN	S	0,07	19	429	02
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1BR 1DT														
COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1BR 1PAM														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			130			4					0,7	266	6012	30

55N 19,5 HA GF: SUP: TS: TP:														
SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 810,0 - 1200,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:														
COMPOZIȚIA ȚEL:														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,9/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					00	0	0	00

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
54V	Alte date complementare:									
55 A	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: CA, PLT, ME, BR, TE. Variație de consistență: 0,4-0,7. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S. Arbori doborati.									
55 B	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: CA, ME, PLT, CI. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S. Arbori doborati, putrezi.									
55N	Alte date complementare:									

56 A 22,5 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 50 G, ALTITUDINE: 690,0 - 1150,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2GO 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2GO 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	170	64	26	4	M	4	RN	S	0,18	84	1890	04
FA	3	IN	130	42	23	4	M	4	RN	S	0,18	69	1553	06
GO	2	IN	170	42	22	5	M	3	RN	S	0,12	44	990	02
TE	1	IN	120	38	21	4	M	4	RN	S	0,06	21	473	02
DT	1	IN	110	38	22	5	I	4	RN	S	0,06	17	383	01
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			170			4					0,6	235	5289	15

56 B 1,6 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 690,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Total deriv. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7ME 1PLT1SAC1CA COMPOZIȚIA ȚEL: 7ME 1PLT1SAC1CA SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ME	7	IN	35	20	15	3		3	RN	N	0,49	75	120	42
PLT	1	IN	35	20	15	3	Gr	7	RN	N	0,07	10	16	04
SAC	1	IN	35	14	3	4	Gr	7	RN	N	0,07	1	2	02
CA	1	IN	35	16	14	3	M	1	RN	N	0,07	10	16	06
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			35			3					0,7	96	154	54

57 A 28,7 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 760,0 - 1100,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 1CA 1GO 2FR 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 1CA 1GO 2FR 1ME SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	50	22	18	3		5	RN	N	0,45	118	3387	46
CA	1	IN	50	20	17	3	M	5	RN	N	0,09	18	517	07
GO	1	IN	50	18	15	3	I	3	RN	N	0,09	17	488	07
FR	2	IN	50	26	19	3	I	4	RN	N	0,18	50	1435	16
ME	1	IN	45	24	21	2	I	4	RN	N	0,09	24	689	07
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,1/S,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			50			3					0,9	227	6516	83

57 B 6,6 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 50 G, ALTITUDINE: 800,0 - 1100,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 3GO 2FR 1PAM COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 3GO 2FR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	140	44	24	4	M	4	RN	S	0,24	99	653	06
GO	3	IN	140	40	19	5	M	3	RN	S	0,18	51	337	03
FR	2	IN	120	40	23	3	M	4	RN	S	0,12	46	304	02
PAM	1	IN	120	32	21	4	M	4	RN	S	0,06	17	112	00
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl., Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			140			4					0,6	213	1406	1,1

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
56 A										
56 A	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: CA, ME, CI. Variație de consistență: 0,6-0,7. Arbori doborati, putrezi.									
56 B										
56 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, DR. Variație de consistență: 0,6-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de ME, DT pe 0,1/S.									
57 A										
57 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT, CI, PAM. Variație de consistență: 0,8-1,0. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S.									
57 B										
57 B	Alte date complementare: Diseminat: PLT, ME, CI. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S.									

57 C 3,8 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 680,0 - 810,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3CA 1DM 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2CA 1PAM1PLT SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	5	IN	50	24	18	3		4	RN	N	0,40	105	399	4,1
													CA	3	IN	50	20	16	4	M	4	RN	N	0,24	44	167	1,7
													DM	1	IN	50	20	18	4	M	4	RN	N	0,08	16	61	0,3
													DT	1	IN	50	22	17	3	I	4	RN	N	0,08	16	61	0,6
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																50				3				0,8	181	688	6,7

58 29,1 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4430 TP:4111 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 660,0 - 1100,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 3FR 3PAM1CA COMPOZIȚIA ȚEL: 3FA 3FR 3PA 1CA SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	3	IN	50	28	19	3	M	5	RN	V	0,27	77	2241	28
													FR	3	IN	50	24	19	3	M	5	RN	V	0,27	75	2183	24
													PAM	3	IN	50	26	20	2	M	5	RN	V	0,27	72	2095	12
													CA	1	IN	50	22	17	3	M	5	RN	N	0,09	18	524	0,7
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,2/S,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																50				2				0,9	242	7043	7,1

59 48,3 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4430 TP:4111 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 880,0 - 1050,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2FR 1DM 1DT 1DR COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 2FR 1PA 1MO 1BR 1ME SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	5	IN	50	26	19	3		4	RN	V	0,45	128	6182	4,6
													FR	2	IN	50	28	20	3	M	4	RN	V	0,18	55	2657	1,6
													DM	1	IN	45	22	18	2	M	4	RN	V	0,09	18	869	0,8
													DT	1	IN	45	20	16	3	M	1	RN	N	0,09	16	773	0,8
													DR	1	P	45	20	18	3	M	1	NEC	N	0,09	28	1352	0,8
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,2/S,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																50				2				0,9	245	11833	8,6

60 A 14,2 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4430 TP:4111 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 500,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2PAM2FR 1TE COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 2PAM2FR 1TE SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	5	IN	35	18	16	2		2	RN	N	0,45	99	1406	5,4
													PAM	2	IN	35	20	15	2	M	2	RN	N	0,18	31	440	1,1
													FR	2	IN	35	20	18	2	M	2	RN	N	0,18	46	653	2,2
													TE	1	IN	35	22	18	2	I	2	RN	N	0,09	25	355	1,3
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																35				2				0,9	201	2854	10,0

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
57 C										
	Alte date complementare: DT: PAM, FR, CI. DM: ME, TE. Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=42 cm, H=22 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT, DM pe 0,2/S.									
58										
	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, DAC, TE. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, CA, DT pe 0,2/S.									
59										
	Alte date complementare: DT: CA, PAM. DM: ME, PLT. DR: ME, BR. Diseminat: CI, TE. Variație de consistență: 0,8-1,0. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT, DR pe 0,3/S.									
60 A										
	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0.									

60 B 21,9 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 670,0 - 800,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 1TE 2GO 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 1TE 2GO 1DT SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	160	48	23	4		4	RN	S	0,42	161	3526	09
TE	1	IN	160	48	24	4	M	4	RN	S	0,07	29	635	02
GO	2	IN	160	42	21	4	M	4	RN	S	0,14	47	1029	03
DT	1	IN	120	40	22	4	M	4	RN	S	0,07	20	438	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			160			4					0,7	257	5628	1,6

60N1 0,7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 600,0 - 700,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:														
COMPOZIȚIA ȚEL:														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,8/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

60N2 0,7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 630,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:														
COMPOZIȚIA ȚEL:														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,8/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

61 A 27,7 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 470,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 3GO 1BR 1CA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 3GO 1BR 1CA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	155	48	25	4	M	4	RN	S	0,28	123	3407	06
GO	3	IN	150	40	20	5	M	3	RN	S	0,21	65	1801	04
BR	1	IN	155	38	27	3	I	4	RN	N	0,07	48	1330	04
CA	1	IN	150	34	21	5	M	4	RN	S	0,07	19	526	01
DT	1	IN	130	34	21	4	I	4	RN	S	0,07	19	526	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			155			4					0,7	274	7590	1,7

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
60 B										
60 B	Alte date complementare: DT: PAM, CA. Diseminat: ME, PLT, FR, CI. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S. Arbori uscati, doborati.									
60N1										
60N1	Alte date complementare:									
60N2										
60N2	Alte date complementare:									
61 A										
61 A	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: TE, ME. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S. Arbori doborati.									

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEŢA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
61N1 0,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 580,0 - 720,0 M. LIT: - TIPFL: -														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,8/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					00	0	0	00

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEŢA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
61N2 0,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 520,0 - 580,0 M. LIT: - TIPFL: -														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,7/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					00	0	0	00

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEŢA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
62 A 36,0 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 450,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 3GO 2TE 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 4FA 3GO 2TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: Păd., Măceș, Sânger /0,2 pe 0,2S grupe DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, 20% tulpini nesănăt., Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
Total			160			4					07	272	9792	17

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEŢA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
62N 1,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 600,0 M. LIT: - TIPFL: -														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,9/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					00	0	0	00

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
61N1	Alte date complementare:									
61N2	Alte date complementare:									
62 A	Alte date complementare: DT: CA, PAM, FR. Diseminat: PLT, ME. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de pârș, de CA, FA, TE pe 0,1/S. Arbori doborati, putrezi.									
62N	Alte date complementare:									

63 A 37,9 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 400,0 - 930,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7GO 1FA 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 1FA 1TE 1DT SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													GO	3	IN	170	50	22	4	M	3	RN	S	024	88	3335	05
SUBARB:													GO	4	IN	120	34	20	4	M	4	RN	S	032	100	3790	11
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, 10% tulpini nesănăt., Uscare slabă, Alte date compl.,													FA	1	IN	150	44	23	4	M	4	RN	S	008	31	1175	02
POL: ERZ:													TE	1	IN	120	40	21	4	M	4	RN	S	008	27	1023	03
LUCRĂRIEXEC.:													DT	1	IN	120	34	22	4	M	4	RN	S	008	23	872	02
LUCRĂRIPROP.:																											
													Total			120			4					08	269	10195	23

63N1 0,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 520,0 - 680,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:																											
COMPOZIȚIA ȚEL:																											
SORT: VÂRSTA EXP:																											
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,9/S, Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
													Total			0			0					00	0	0	00

63N2 0,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 600,0 - 660,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:																											
COMPOZIȚIA ȚEL:																											
SORT: VÂRSTA EXP:																											
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,8/S, Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
													Total			0			0					00	0	0	00

64 A 25,9 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 - 800,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6GO 2CA 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 2CA 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													GO	6	IN	140	42	19	5		3	RN	S	042	120	3108	08
SUBARB:													CA	2	IN	120	28	17	5	M	3	RN	S	014	28	725	03
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Alte date compl., Doborâturi izolate,													TE	1	IN	120	40	22	4	I	3	RN	S	007	26	673	03
POL: ERZ:													DT	1	IN	120	38	20	5	I	3	RN	S	007	18	466	02
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
													Total			140			5					07	192	4972	16

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
63 A										
63 A	Alte date complementare: DT: CA, FR. Diseminat: PLT, CI, PAM, ME. Variație de consistență: 0,7-0,8. Elemente de prăjiniș, pârș, de CA, FA pe 0,2/S. Arbori doborati, putrezi.									
63N1										
63N1	Alte date complementare:									
63N2										
63N2	Alte date complementare:									
64 A										
64 A	Alte date complementare: DR: FA, CI. Diseminat: CI, FR. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de prăjiniș, pârș, de CA, TE, FA pe 0,4/S. Arbori doborati.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
64 B										
64 B	Alte date complementare: Diseminat: TE, FR. Variație de consistență: 0,8-0,9. Elemente de prăjiniș, de CA pe 0,2/S.									
64 N										
64 N	Alte date complementare:									
65 A										
65 A	Alte date complementare: DT: FA, CA. Diseminat: FR. Variație de consistență: 0,6-1,0. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de CA, TE, GO pe 0,2/S. Arbori doborati, putrezi.									
65 B										
65 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, FR, ANN, SC, FA, ME. Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de CA pe 0,4/S.									

65C 0,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: - TIPFL: -										ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
										ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:											P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																									
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																									
Total													0			0					00	0	0	00	

65M 1,0 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: - TIPFL: -										ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
										ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:											P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																								
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																								
Total													0			0					00	0	0	00

65P 0,4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: - TIPFL: -										ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
										ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:											P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																								
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																								
Total													0			0					00	0	0	00

66 43,3 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 - 840,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Carex pilosa Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien										ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
										ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4GO 2FA 2TE 1BR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4GO 2FA 2TE 1BR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:											P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,										GO	4	IN	130	40	20	4	I	3	RN	S	0,32	100	4330	09
										FA	2	IN	130	40	22	4	M	4	RN	S	0,16	57	2468	05
										TE	2	IN	130	40	22	5	M	3	RN	S	0,16	59	2555	05
										BR	1	IN	120	36	23	4	M	3	RN	S	0,08	44	1905	04
										DT	1	IN	120	36	22	4	M	3	RN	S	0,08	23	996	02
Total													130			4					08	283	12254	25

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
65C	Alte date complementare: Cladire silvică în stare funcțională.									
65M	Alte date complementare: Cariera mei. Preluat de la O.S. de stat Bumbesti Jiu, o data cu punerea în posesie (construcții dezavectate ale carierei Meri)									
65P	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: ME. Fosta pepiniera silvică, împădurită (consistență 0,7).									
66	Alte date complementare: DT: PAM. Diseminat: CI, FR. Variație de consistență: 0,7-0,9.									

67 29,9 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 370,0 - 710,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 2FA 1TE 1CA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5GO 2FA 1TE 1CA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	IN	130	38	20	4		3	RN	S	0,40	125	3738	1,1
FA	2	IN	130	44	25	4	M	4	RN	S	0,16	70	2093	0,5
TE	1	IN	130	40	24	4	M	4	RN	S	0,08	33	987	0,3
CA	1	IN	120	32	22	4	M	4	RN	S	0,08	23	688	0,2
DT	1	IN	120	36	23	4	I	4	RN	S	0,08	25	748	0,2
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			120			4					0,8	276	8254	23

68 44,2 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 350,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1BR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1BR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	2	IN	170	64	28	4	M	4	RN	S	0,14	74	3271	0,3
FA	6	IN	120	40	24	4		4	RN	S	0,42	173	7647	1,6
BR	1	IN	120	42	25	4	M	4	RN	N	0,07	43	1901	0,4
DT	1	IN	120	38	26	4	I	4	RN	S	0,07	26	1149	0,2
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			120			4					0,7	316	13968	25

69 A 27,2 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 530,0 - 900,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1BR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1BR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	180	70	28	4	M	4	RN	S	0,21	111	3019	0,4
FA	4	IN	120	40	25	4	I	5	RN	S	0,28	123	3346	1,1
FA	1	IN	80	28	20	4	M	6	RN	S	0,07	22	598	0,5
BR	1	IN	120	42	25	4	M	3	RN	S	0,07	43	1170	0,4
DT	1	IN	120	38	25	4	I	4	RN	S	0,07	24	653	0,2
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			120			4					0,7	323	8786	2,6

69 B 0,7 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 105,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FR 2FA 2ME COMPOZIȚIA ȚEL: 8FR 1PAM1FA SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	6	P	60	26	20	3		4	NEC	N	0,42	128	90	3,2
FA	2	IN	60	26	22	3	Gr	4	RN	N	0,14	50	35	1,4
ME	2	P	60	36	22	3	I	4	NEC	S	0,14	41	29	0,6
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			60			3					0,7	219	154	5,2

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
67										
67	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: CI. Variație de consistență: 0.7-0.9.									
68										
68	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, de FA pe 0,3/S.									
69 A										
69 A	Alte date complementare: DT: PAM. Variație de consistență: 0.6-0.8. Elemente taxatorice variabile.									
69 B										
69 B	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,8.									

<p>70 36,3 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 350,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 1GO 1BR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 1GO 1BR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:</p>	ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	FA	3	IN	180	64	27	4	M	4	RN	S	024	120	4356	04
	FA	4	IN	120	38	23	4	M	5	RN	S	032	123	4465	12
	GO	1	IN	120	34	22	4	M	3	RN	S	008	29	1053	03
	BR	1	IN	120	38	23	4	M	4	RN	S	008	44	1597	04
	DT	1	IN	120	36	22	4	I	4	RN	S	008	23	835	02
Total			120				4				08	339	12306	25	

<p>71 41,2 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 350,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2GO 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2GO 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:</p>	ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	FA	3	IN	140	46	26	4	M	4	RN	S	021	98	4088	05
	FA	3	IN	120	34	23	4	M	5	RN	S	021	81	3337	08
	GO	2	IN	120	36	20	4	M	3	RN	S	014	44	1813	05
	TE	1	IN	120	36	22	4	M	3	RN	S	007	26	1071	03
	DT	1	IN	120	40	24	4	I	3	RN	S	007	23	948	02
Total			120				4				07	272	11207	23	

<p>72 33,2 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 360,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 3GO 1CA 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 3GO 1CA 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:</p>	ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	FA	4	IN	150	50	23	4	M	4	RN	S	028	108	3586	06
	GO	3	IN	130	40	21	4	M	3	RN	S	021	71	2357	06
	CA	1	IN	130	36	21	5	M	4	RN	S	007	19	631	02
	TE	1	IN	130	34	22	5	M	3	RN	S	007	26	863	02
	DT	1	IN	120	36	23	4	I	4	RN	S	007	22	730	02
Total			150				5				07	246	8167	18	

<p>73 A 37,0 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 400,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4GO 3FA 2TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 3FA 5GO 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:</p>	ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	GO	4	IN	140	40	22	4	M	3	RN	S	024	88	3256	05
	FA	3	IN	140	52	25	4	M	4	RN	S	018	79	2923	04
	TE	2	IN	140	40	24	5	I	3	RN	S	012	49	1813	03
	DT	1	IN	120	34	22	5	I	3	RN	S	006	17	629	01
Total			140				5				06	233	8621	13	

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
70										
	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: ME, PLT, CI. Variație de consistență: 0,7-0,8.									
71										
	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: ME, PLT. Variație de consistență: 0,7-0,8. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=68 cm, H=30 m.									
72										
	Alte date complementare: DT: FR, PAM, CI. Diseminat: ME, PLT. Variație de consistență: 0,7-0,8. Preexistenți de: FA, GO; 4 buc/ha; D=70 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA, BR pe 0,2/S.									
73 A										
	Alte date complementare: DT: PAM, FR, CA. Diseminat: ME, PLT. Variație de consistență: 0,5-0,8. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=64 cm, H=27 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S. Semințiș neutilizabil de FA, DT pe 0,2/S.									

73 B 6,4 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4GO 3FA 2TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 3FA 5GO 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	4	IN	140	40	22	4	M	3	RN	S	0,24	88	563	05
FA	3	IN	140	52	25	4	M	4	RN	S	0,18	79	506	04
TE	2	IN	140	40	23	5	M	3	RN	S	0,12	47	301	03
DT	1	IN	120	34	22	5	M	3	RN	S	0,06	17	109	01
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			140			5					0,6	231	1479	13

73M 6,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:														
COMPOZIȚIA ȚEL:														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

74 A 19,7 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 400,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2GO 1DT 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2GO 1ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	140	48	24	4		4	RN	S	0,42	173	3408	10
GO	2	IN	140	40	20	4	M	3	RN	S	0,14	44	867	03
DT	1	IN	130	38	20	4	M	4	RN	S	0,07	18	355	02
ME	1	IN	60	26	18	4	I	5	RN	S	0,07	15	296	03
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, 20% tulpini nesănăt., Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			140			4					0,7	250	4926	18

74 B 3,9 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2GO 1DT 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2GO 1PAM1ME SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	140	48	24	4		4	RN	S	0,42	173	675	10
GO	2	IN	140	40	20	4	M	3	RN	S	0,14	44	172	03
DT	1	IN	130	38	20	4	M	4	RN	S	0,07	18	70	02
ME	1	IN	60	26	18	4	M	5	RN	S	0,07	15	59	03
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			140			4					0,7	250	976	18

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
73 B										
73 B	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, CI, ANN. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârșiș, de FA, GO, DT pe 0,2/S.									
73M										
73M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASCTURURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
74 A										
74 A	Alte date complementare: DT: PAM, FR. Diseminat: ME, TE, PLT, CI, CA. Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de FA; 3 buc/ha; D=64 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârșiș, de FA, GO, DT pe 0,1/S.									
74 B										
74 B	Alte date complementare: DT: CI, PAM, FR. Diseminat: ME, TE, ANN. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârșiș, de FA, GO, DT pe 0,1/S.									

74M 2,8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					00	0	0	00

75 A 27,8 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 400,0 - 1000,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 1PAM1BR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2PAM1BR SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
FA	3	IN	170	70	31	3	M	4	RN	N	021	132	3670	05
FA	3	IN	130	42	28	3	M	5	RN	N	021	111	3086	08
FA	1	IN	90	32	23	3	M	3	RN	N	007	27	751	06
PAM	1	IN	90	36	23	3	M	3	RN	N	007	23	639	02
BR	1	IN	130	40	26	4	M	4	RN	N	007	45	1251	04
DT	1	IN	130	32	21	3	M	4	RN	N	007	19	528	02
Total			170			3					07	357	9925	27

75 B 40,2 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 720,0 - 1100,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 1FR 1BR 1ME 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 1FR 1BR 1ME 1PAM1TE SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
FA	5	IN	50	26	19	3		5	RN	N	045	128	5146	46
FR	1	IN	50	28	20	3	M	4	RN	N	009	27	1085	08
BR	1	IN	50	24	17	3	M	3	RN	N	009	32	1286	12
ME	1	IN	50	24	18	3	M	4	RN	N	009	19	764	05
TE	1	IN	50	24	19	3	M	3	RN	N	009	27	1085	10
DT	1	IN	50	28	19	3	I	4	RN	N	009	21	844	07
Total			50			3					09	254	10210	88

75 C 0,1 HA GF:1-50, 6A, 2A SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2PAM1BR SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:														
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
FA	9	IN	90	32	23	3		3	RN	N	063	242	24	50
DT	1	IN	130	32	21	3	M	4	RN	N	007	19	2	02
Total			90			3					07	261	26	52

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
74M										
74M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASCTURURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
75 A										
75 A	Alte date complementare: DT: FR, CA. Diseminat: SAC, TE, ME. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de pe 0,0/S.									
75 B										
75 B	Alte date complementare: DT: PAM, CA. Diseminat: CI, PLT, SAC. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de FA; 3 buc/ha; D=48 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S. Arbori doborati de vant.									
75 C										
75 C	Alte date complementare: DT: FR, CA, PAM. Diseminat: ME, SAC. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									

75M 0,4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																												
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																												
Total																0			0					00	0	0	00	

76 39,8 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 900,0 - 1200,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2FR 2ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2FR 1BR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl.,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																												
Total																50			3					09	244	9711	79	

77 A 1,6 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 420,0 - 510,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl.,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																												
Total																160			4					06	229	367	21	

77 B 1,8 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 800,0 - 890,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 1PAM3FR COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2PAM2FR SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																												
Total																50			3					09	254	457	82	

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
75M										
75M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
76										
76	Alte date complementare: DT: PAM, CA. Diseminat: CI, PLT, SAC, BR, TE. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=50 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S.									
77 A										
77 A	Alte date complementare: DT: FR, CA. Diseminat: PAM, ME, PLT. Variație de consistență: 0,5-0,7.									
77 B										
77 B	Alte date complementare: Diseminat: CI, TE, ME. Variație de consistență: 0,9-1,0.									

77 C 11,7 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4410 TP:4117 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 800,0 - 1100,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 3TE 3MO 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 2TE 3MO 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	3	IN	40	24	12	4	M	3	RN	S	024	34	398	19
													TE	3	LD	40	24	13	4	M	4	RN	S	024	44	515	21
													MO	3	P	40	22	13	4	M	1	NEC	N	024	56	655	26
													DT	1	IN	40	24	13	4	I	3	RN	S	008	11	129	06
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																40				4				08	145	1697	72

77 D 34,2 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 700,0 - 1150,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2GO 4FA 2CA 2TE COMPOZIȚIA ȚEL: 2GO 3FA 2CA 2TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													GO	2	IN	130	40	25	3	M	3	RN	S	014	64	2189	04
													FA	2	IN	170	56	25	4	M	3	RN	S	014	62	2120	03
													FA	2	IN	100	34	22	4	M	4	RN	S	014	50	1710	08
													CA	2	IN	100	24	21	4	M	3	RN	FS	014	38	1300	05
													TE	2	IN	130	40	24	4	M	3	RN	FS	014	58	1984	06
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																130				4				07	272	9808	26

77 E 0,1 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 420,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	9	IN	100	28	20	4		3	RN	S	054	167	17	29
													DT	1	IN	80	26	20	4	M	3	RN	S	006	15	2	03
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																100				4				06	182	19	32

77M 0,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 420,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0				0				00	0	0	00

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
77 C										
77 C	Alte date complementare: DT: CI, FR, CA. Diseminat: TE. Variație de consistență: 0,8-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,3/S.									
77 D										
77 D	Alte date complementare: Diseminat: DR, ME. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, CA pe 0,2/S.									
77 E										
77 E	Alte date complementare: DT: CA, PAM. Diseminat: ME, SAC. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									
77 M										
77 M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
78 A										
78 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, CI, PAM, FR, ME, PLT. Variație de consistență: 0,5-0,7.									
78 B										
78 B	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,9.									
78 C										
78 C	Alte date complementare: DT: PAM, CA. Diseminat: TE, ME, PLT, CI. Variație de consistență: 0,9-1,0.									
78 D										
78 D	Alte date complementare: DT: CA, PAM. Diseminat: ME, SAC. Variație de consistență: 0,6-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									

78M 0,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 420,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																											
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					00	0	0	00

79 A 13,2 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 950,0 - 1300,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 3BR 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 3BR 1ME SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP: SORT: BR Gros și f. gros, cher.													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																20			3					07	49	647	42

79 B 18,1 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 860,0 - 1030,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 2FR 3BR 1ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 3BR 2FR 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																40			3					08	161	2913	85

80 A 20,2 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 900,0 - 1200,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1BR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1BR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																130			3					08	458	9252	31

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
78M										
	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASCTURURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
79 A										
	Alte date complementare: Diseminat: CA, PAM, MO. Variație de consistență: 0,7-0,8. Elemente de nuieliș, de FA pe 0,2/S.									
79 B										
	Alte date complementare: DT: CA, PAM. Diseminat: TE, PLT. Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT, DR pe 0,3/S.									
80 A										
	Alte date complementare: DT: PAM, FR. DR: BR, MO. Diseminat: ME, PLT, CI. Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,3/S. Arbori doborati de vant, uscati.									

80 B 1,8 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1100,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:															
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	10	P	50	26	20	3		2	NEC	N	0,60	263	473	85	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRIEXEC.:															
LUCRĂRIPROP.:															
Total			50				3					0,6	263	473	85

81 A 1,9 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 400,0 - 500,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:															
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	7	IN	70	24	21	3		6	RN	N	0,56	186	353	53	
FA	2	IN	160	56	27	3	M	5	RN	N	0,16	80	152	04	
DT	1	IN	70	26	23	3	M	5	RN	N	0,08	25	48	05	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă,Doborâturi izolate,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRIEXEC.:															
LUCRĂRIPROP.:															
Total			70				3					0,8	291	553	62

81 B 19,9 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4410 TP:4117 SOL: 3305 Vers. mijl. frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 500,0 - 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1GO COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1GO SORT: VÂRSTA EXP:															
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	6	IN	180	64	30	4		4	RN	S	0,42	249	4955	08	
FA	3	IN	130	44	25	4	M	4	RN	S	0,21	92	1831	07	
GO	1	IN	160	44	27	4	M	3	RN	S	0,07	37	736	01	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRIEXEC.:															
LUCRĂRIPROP.:															
Total			180				4					0,7	378	7522	16

81 C 12,1 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 900,0 - 1000,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3FR 1CA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 3FR 1CA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:															
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	5	IN	50	24	18	3		5	RN	N	0,45	118	1428	46	
FR	3	IN	50	19	16	3	M	5	RN	N	0,27	57	690	24	
CA	1	IN	50	18	16	4	M	4	RN	S	0,09	16	194	06	
DT	1	IN	50	24	20	3	I	4	RN	N	0,09	23	278	07	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRIEXEC.:															
LUCRĂRIPROP.:															
Total			50				3					0,9	214	2590	83

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
80 B										
	Alte date complementare: Diseminat: FA, ME, DR. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S.									
81 A										
	Alte date complementare: DT: CA, PAM, FR. Diseminat: ME, TE, CI, BR. Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,3/S.									
81 B										
	Alte date complementare: Diseminat: CI, ST, PLT, CA, TE, FR. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,3/S.									
81 C										
	Alte date complementare: Diseminat: TE. Variație de consistență: 0,8-1,0.									

81 D 19,3 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4120 TP:4191 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 820,0 - 1050,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 3GO 2TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 2GO 2TE 2PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	1	IN	170	66	27	4	M	4	RN	S	0,06	30	579	0,1
FA	3	IN	140	48	25	4	M	4	RN	S	0,18	79	1525	0,4
GO	3	IN	140	40	24	3	M	4	RN	S	0,18	77	1486	0,5
TE	2	IN	120	38	25	4	M	5	RN	S	0,12	52	1004	0,5
DT	1	IN	120	36	23	4	I	4	RN	S	0,06	19	367	0,2
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă,Doborâturi izolate,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			140			4					0,6	257	4961	1,7

81 E 0,2 HA GF:1-5O, 6A, 2B SUP:E TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	9	IN	70	24	21	3		4	RN	N	0,72	240	48	68
DT	1	IN	70	26	23	3	M	3	RN	N	0,08	25	5	0,5
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			70			3					0,8	265	53	73

81M 0,4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:														
COMPOZIȚIA ȚEL:														
SORT: VÂRSTA EXP:														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

82 A 15,2 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 430,0 - 650,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4GO 5FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4GO 4FA 2PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	4	IN	160	28	27	4	M	3	RN	S	0,28	147	2234	0,6
FA	5	IN	160	58	30	4		4	RN	S	0,35	208	3162	0,8
DT	1	IN	130	38	26	4	M	4	RN	S	0,07	26	395	0,2
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate,Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			160			4					0,7	381	5791	1,6

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
81 D										
81 D	Alte date complementare: DT: PAM, FR. Diseminat: CA, ME, PLT. Variație de consistență: 0,5-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,3/S.									
81 E										
81 E	Alte date complementare: DT: CA, PLT. Diseminat: ME, SAC. Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									
81M										
81M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
82 A										
82 A	Alte date complementare: DT: PAM, FR, CA. Diseminat: TE. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									

82 B 0,3 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 740,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10PI COMPOZIȚIA ȚEL: 10PI SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	10	P	50	27	17	3		4	NEC	N	080	226	68	70
Total			50			3					08	226	68	70

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,
Doborâturi izolate,
POL: ERZ
LUCRĂRIEXEC.:
LUCRĂRIPROP.:

82 C 2,7 HA GF:1-5O, 6A, 2A SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 430,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1GO 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4GO 4FA 2PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	8	IN	160	52	30	4		4	RN	S	056	333	899	12
GO	1	IN	160	42	17	4	M	3	RN	S	007	16	43	01
DT	1	IN	130	38	26	4	M	3	RN	S	007	26	70	02
Total			160			4					07	375	1012	15

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ
LUCRĂRIEXEC.:
LUCRĂRIPROP.:

82M 3,7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 740,0 M. LIT: - TIPFL: -														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					00	0	0	00

COMPOZIȚIA ACTUALĂ:
COMPOZIȚIA ȚEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Alte date compl.,
POL: ERZ
LUCRĂRIEXEC.:
LUCRĂRIPROP.:

84 A 40,3 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 430,0 - 720,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2GO 1CA 1TE COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2GO 1CA 1TE SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	120	40	26	3	M	4	RN	S	028	131	5279	14
FA	2	IN	170	66	30	3	M	4	RN	S	014	83	3345	04
GO	2	IN	130	44	27	3	M	4	RN	S	014	74	2982	04
CA	1	IN	100	30	19	5	M	4	RN	S	007	16	645	02
TE	1	IN	120	32	27	2	M	4	RN	S	007	34	1370	03
Total			120			5					07	338	13621	27

SEM UTIL:
SUBARB:
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, 20% tulpini nesănăt.,
Uscare slabă, Alte date compl.,
POL: ERZ
LUCRĂRIEXEC.:2020 - T. accidentale; 2021 - T. accidentale
LUCRĂRIPROP.:

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
82 B	Alte date complementare: DT: FA, CA. Diseminat: ME, PAM. Variație de consistență: 0,7-0,9.									
82 C	Alte date complementare: DT: PAM, FR, CA. Diseminat: TE, ME, PLT. Variație de consistență: 0,7-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									
82M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
84 A	Alte date complementare: Diseminat: CI, PLT, ME, PAM, FR. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									

84 B 32,4 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4430 TP:4111 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 660,0 - 1100,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 3FR 1PAM2TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 3FA 3FR 1PAM2TE 1CI SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	50	22	20	2	M	5	RN	V	027	83	2689	35
FR	3	IN	50	24	22	2	M	5	RN	V	027	96	3110	28
PAM	1	IN	50	24	20	2	I	5	RN	V	009	24	778	04
TE	2	IN	50	24	22	2	M	5	RN	V	018	66	2138	23
DT	1	IN	50	28	14	2	I	5	RN	V	009	13	421	08
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Doborâturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,1/S,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			50			2					09	282	9136	98

84 C 1,0 HA GF:1-6B, 2A, 5Q SUP:E TS:4410 TP:4117 SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. infer. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 10FA SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	8	IN	130	44	20	5		3	RN	FS	056	173	173	11
FA	2	IN	40	20	13	3	M	3	RN	S	014	22	22	14
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			130			5					07	195	195	25

84 D 1,8 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 430,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2GO 1CA 1TE SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	9	IN	120	40	18	5		4	RN	S	063	165	297	19
DT	1	IN	120	44	18	5	M	4	RN	S	007	15	27	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			120			5					07	180	324	21

84 E 0,9 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Versant frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 430,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 3GO 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2GO 1CA 1TE SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	120	40	18	5		5	RN	S	042	110	99	13
GO	3	IN	130	44	18	5	M	4	RN	N	021	54	49	04
DT	1	IN	100	30	19	5	M	4	RN	S	007	16	14	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, 10% tulpini nesănăt.,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			120			5					07	180	162	19

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
84 B										
84 B	Alte date complementare: DT: CA, CI. Diseminat: ME, BR, PAM. Variație de consistență: 0,9-1,0. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S.									
84 C										
84 C	Alte date complementare: Diseminat: ME, PAM. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S.									
84 D										
84 D	Alte date complementare: DT: PAM, GO, CA. Diseminat: ME, PAM. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,1/S.									
84 E										
84 E	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: ME, TE. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, GO, DT pe 0,1/S.									

84M 4,9 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 450,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																											
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					00	0	0	00

85 1,8 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 440,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3ANN2CA COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 3ANN2CA SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl., 30% tulpini nesănăt., Rocă la supraf. pe 0,2/S, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	5	IN	170	66	18	5		5	RN	FS	0,30	79	142	04
													ANN	3	IN	90	34	16	4	M	4	RN	FS	0,18	45	81	01
													CA	2	IN	120	36	15	5	M	4	RN	FS	0,12	20	36	03
Total																170			5					0,6	144	259	08

86 A 14,1 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 440,0 - 600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 2ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	5	IN	130	44	24	4		5	RN	S	0,35	144	2030	1,1
													FA	2	IN	90	32	21	4	M	5	RN	S	0,14	47	663	09
													ME	2	IN	90	22	17	5	Gr	4	RN	S	0,14	27	381	05
													DT	1	IN	90	24	20	4	Gr	4	RN	S	0,07	18	254	03
Total																130			4					0,7	236	3328	28

86 B 2,7 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 580,0 - 680,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 2ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	7	IN	50	22	16	3		4	RN	N	0,63	138	373	64
													ME	2	IN	50	18	14	5	M	4	RN	N	0,18	24	65	08
													DT	1	IN	50	22	15	4	Gr	3	RN	N	0,09	15	41	06
Total																50			3					0,9	177	479	78

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
84M										
84M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
85										
85	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, PAM, GO. Variație de consistență: 0,5-0,6. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S.									
86 A										
86 A	Alte date complementare: DT: CA, GO. Diseminat: PLT, CI, FR, PAM. Variație de consistență: 0,7-0,8. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S.									
86 B										
86 B	Alte date complementare: DT: PAM, CA. Diseminat: GO, PLT, CI, BR. Variație de consistență: 0,8-1,0. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, ME, DT pe 0,2/S.									

86 C 2,7 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 580,0 - 680,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 3MO 1BR 2ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 3FA 3MO 1BR 2ME 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	40	18	14	3	M	3	RN	N	0,30	54	146	30
MO	3	P	40	22	16	3	M	2	NEC	N	0,30	95	257	42
BR	1	P	40	18	14	2	Gr	2	NEC	N	0,10	27	73	16
ME	2	IN	40	20	16	3	M	3	RN	N	0,20	34	92	16
DT	1	IN	40	18	14	3	Gr	3	RN	N	0,10	15	41	09
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă, Alte date compl.,Doborâturi izolate,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			40			3					1,0	225	609	113

86M 2,0 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 440,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

87 A 4,9 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 440,0 - 500,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2ME 2SC 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 2ME 2SC 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	2	IN	150	48	25	4	M	6	RN	S	0,14	62	304	03
FA	3	IN	70	26	22	3	M	5	RN	N	0,21	75	368	20
ME	2	IN	70	30	21	4	M	5	RN	N	0,14	38	186	05
SC	2	P	50	20	18	4	Gr	4	NEC	S	0,14	25	123	1,1
DT	1	IN	70	20	19	3	Gr	4	RN	N	0,07	16	78	04
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			70			4					0,7	216	1059	43

87M 1,8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 440,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
86 C										
86 C	Alte date complementare: DT: CA, PAM. Diseminat: GO, PLT. Variație de consistență: 0,9-1,0. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DR, DT pe 0,2/S.									
86M										
86M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASCTURURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
87 A										
87 A	Alte date complementare: DT: PAM, GO. Diseminat: ME, PLT. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT, ME pe 0,2/S.									
87M										
87M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASCTURURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									

88 A 5,8 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3305 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 440,0 - 600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2ME 1SC 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2ME 1SC 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	2	IN	160	54	26	4	M	6	RN	S	0,12	56	325	03
FA	4	IN	65	26	20	3	I	5	RN	N	0,24	74	429	24
ME	2	IN	65	28	20	4	I	5	RN	N	0,12	30	174	04
SC	1	P	50	20	18	4	M	5	NEC	N	0,06	11	64	05
DT	1	IN	65	24	18	3	M	4	RN	N	0,06	13	75	04
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,5/S, Uscare slabă, Alte date compl., Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP:														
Total			65			4					0,6	184	1067	40

88M 1,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 440,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

100 A 4,5 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Vers. super. frământat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 590,0 - 700,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Festuca altissima Total deriv. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4PI 4ME 1GO 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 3PI 2ME 3GO 1FA 1DT SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP: T. igienă														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	4	P	75	30	18	4	M	3	NEC	N	0,28	86	387	12
ME	4	IN	60	26	19	4	M	4	RN	N	0,28	65	293	10
GO	1	IN	160	52	22	4	Gr	5	RN	S	0,07	26	117	01
DT	1	IN	60	20	16	4	Gr	4	RN	N	0,07	13	59	04
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP: T. igienă														
Total			75			4					0,7	190	856	27

100M 2,7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 650,0 - 700,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
88 A										
88 A	Alte date complementare: DT: PAM, CA. Diseminat: DT, ME, MO, BR. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârîș, de FA, ME, DT pe 0,2/S.									
88M										
88M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, pusă în posesie prin Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/18.05.2017 care a rectificat Procesul Verbal de punere în posesie nr. 305/12.03.2008.									
100 A										
100 A	Alte date complementare: DT: CA, FA. Diseminat: PAM, MJ. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârîș, de DT, ME pe 0,2/S.									
100M										
100M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare Obștea Gornăcel (CF 39222 -UAT Bumbăști Jiu) peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, primită prin T.P. NR.1000/06.09.2002.									

101 A 16,2 HA GF:1-2A, 2J, 5Q SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 370,0 - 620,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Total deriv. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 2PI 2ME 2CA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 2PI 2ME 1GO 1DT SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	3	IN	65	20	16	4	M	4	RN	S	0,15	33	535	12
													PI	2	P	65	26	16	4	Gr	3	NEC	S	0,10	26	421	05
													ME	2	IN	65	16	14	5	M	4	RN	S	0,10	13	211	03
													CA	2	IN	40	14	12	5	M	2	RN	S	0,10	12	194	06
													DT	1	IN	40	20	13	4	Gr	3	RN	S	0,05	7	113	04
SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceș, Sânger /0,3 pe 0,3S mixt DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,6/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. accidentale; 2019 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)													Total			65				4				05	91	1474	30

101M 3,4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 625,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:													Total			0			0					00	0	0	00

134 A 20,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 1000,0 - 1290,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 1DT 1DM 1DR 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1DT 1DM SORT: FA Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	6	IN	30	12	9	4		0	RN	N	0,60	54	1085	37
													DT	1	IN	30	10	8	3	M	0	RN	N	0,10	6	121	10
													DM	1	IN	30	14	11	3	M	0	RN	N	0,10	8	161	1,1
													DR	1	IN	30	8	7	3	M	0	RN	N	0,10	7	141	1,0
													ME	1	IN	30	14	11	4	M	0	RN	N	0,10	8	161	06
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2018 - curățiri LUCRĂRIPROP.:rărituri													Total			30			3					10	83	1669	74

134 B 7,0 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 1100,0 - 1180,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1MO 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	8	IN	180	60	28	3		6	RN	S	0,48	269	1883	1,1
													FA	2	IN	110	36	26	3	M	7	RN	N	0,12	67	469	07
SEM UTIL: 10FA /0,5 S, grupe SUBARB: DATECOMP:Uscare mijlocie, Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. progresive (însăm., pun. lumină); 2018 - T. progresive (însăm., pun. lumină) LUCRĂRIPROP.:T. progresive (pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului													Total			180			3					06	336	2352	18

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
101 A										
101 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT, MJ. Variație de consistență: 0,4-0,6. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,3/S.									
101M										
101M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare Obstea Gomăcel (CF 39222 -UAT Bumbăști Jiu) peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, primită prin T.P. NR.1000/06.09.2002.									
134 A										
134 A	Alte date complementare: DT: PAM, FR. DM: ME, SAC, PLT. DR: BR, MO. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=44 cm, H=20 m.									
134 B										
134 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variație de consistență: 0,4-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,3/S. Consistența mai mare către 134 A (0,6-0,8).									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
134 C										
	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME, SAC, PLT. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=30 cm, H=21 m.									
134 M										
	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI PLEȘA (CF 39130 -UAT Bumbesti Jiu) cu fond forestier O.S. Runcu, U.P. II Sambotin-Bratcu.									
135 A										
	Alte date complementare: DT: FR, PAM. DM: ME, PLT, SAC. DR: MO, BR. Diseminat: CA, TE, ME, PLT, SAC. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=40 cm, H=25 m.									
135 B										
	Alte date complementare: Diseminat: ME, PAM, SAC. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO, FA; 2 buc/ha; D=42 cm, H=25 m.									

135M 7,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1170,0 - 1218,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:	ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
	Total			0				0					00	0	0	00

136 A 27,8 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 870,0 - 1230,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 1MO 1DM 1FR COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2MO 2DT SORT: FA F. gros, cherest. sup., derulaj VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl., Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2017 - rărituri; 2021 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri rărituri	ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
	Total			45				3					09	245	6811	106

136 B 23,2 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:4120 TP:4191 SOL: 3305 Vers. super. frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 980,0 - 1230,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 3BR COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 3BR SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: 6FA 4BR /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP: Uscare mijlocie, Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2015 - T. conservare; 2021 - T. conservare LUCRĂRIPROP.: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului	ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
	Total			110				4					06	288	6682	28

137 A 35,7 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 850,0 - 1150,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 2ME 1FR 1BR 1SAC1PAM COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 1FR 1MO 1BR 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: rărituri	ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
	Total			45				3					09	221	7890	80

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
135M										
135M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare OBȘTEA DE PĂDURE PORCENI PLEȘA (CF 39130 -UAT Bumbesti Jiu) cu fond forestier O.S. Runcu, U.P. II Sambotin-Bratcu.									
136 A										
136 A	Alte date complementare: DT: PAM. DM: SAC, PLT, ME. Diseminat: BR, PAM. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA, MO; 2 buc/ha; D=36 cm, H=24 m.									
136 B										
136 B	Alte date complementare: Diseminat: FR, PAM, PLT, MO ,ME. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, BR pe 0,1/S. Arbori doborati.									
137 A										
137 A	Alte date complementare: Diseminat: MO, PLT, CA, TE. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=40 cm, H=22 m.									

137 B 1,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 860,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FR 1FA 1BR 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 10FR SORT: FR - VÂRSTA EXP:80 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FR	7	P	45	20	17	3		4	NEC	V	0,63	146	161	59
FA	1	IN	50	24	18	3	M	4	RN	N	0,09	24	26	09
BR	1	IN	55	18	16	3	M	4	RN	N	0,09	29	32	12
ME	1	IN	30	18	17	2	M	4	RN	N	0,09	17	19	10
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.: rãrituri														
Total				45			3				0,9	216	238	90

138 A 5,8 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 840,0 - 1030,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2ME 1BR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2MO 2PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	45	24	17	3		3	RN	N	0,54	130	754	55
ME	2	IN	45	26	21	2	M	3	RN	N	0,18	49	284	13
BR	1	P	45	26	18	2	I	1	NEC	N	0,09	34	197	15
DT	1	IN	45	26	19	3	I	2	RN	N	0,09	21	122	08
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.: rãrituri														
Total				45			3				0,9	234	1357	91

138 B 3,6 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 1030,0 - 1160,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Rubus hirtus Parțial derivat rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 5ME 1BR 1FR COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2BR 1PA 1FR SORT: FA Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SORT: BR Mijl.-gros, cel., cons., cher.														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	15	4	4	4	I	5	RN	N	0,21	4	14	04
ME	5	IN	15	6	6	4		5	RN	N	0,35	9	32	16
BR	1	IN	15	2	2	4	I	5	RN	N	0,07	1	4	02
FR	1	IN	15	4	3	5	M	5	RN	N	0,07	1	4	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., Îngrijirea culturilor														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.: 2017 - degajări														
LUCRĂRIPROP.: degajări, completări														
Total				15			4				0,7	15	54	24

139 A 5,9 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 830,0 - 970,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2FR 1BR 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2BR 1MO 1DT SORT: VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	45	26	17	3		3	RN	N	0,54	130	767	55
FR	2	IN	45	20	17	3	M	3	RN	N	0,18	42	248	1,7
BR	1	IN	45	20	15	3	M	1	RN	N	0,09	26	153	12
ME	1	IN	45	24	19	3	I	3	RN	N	0,09	21	124	06
SEM UTIL:														
SUBARB: Păd., L. câinesc, Măceș /0,1 pe 0,1S mixt														
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.: rãrituri														
Total				45			3				0,9	219	1292	90

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
137 B										
137 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, CI, SAC. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA, BR; 6 buc/ha; D=38 cm, H=23 m.									
138 A										
138 A	Alte date complementare: DT: PAM, FR. Diseminat: SAC, MO. Variație de consistență: 0,9-1,0. Elemente taxatorice variabile.									
138 B										
138 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de: FA; 5 buc/ha; D=32 cm, H=22 m.									
139 A										
139 A	Alte date complementare: Diseminat: CI. Variație de consistență: 0,8-0,9. Preexistenți de: FA; 5 buc/ha; D=60 cm, H=27 m. Panta mai mare de 38-40 grade pe alocuri.									

139 B 11,7 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 970,0 - 1160,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1PAM COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1BR 1PAM SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: 8FA 2PAM /0,7 S, mixt													FA	7	IN	150	54	30	3		7	RN	N	0,14	67	784	04
SUBARB:													FA	2	IN	110	36	27	3	I	7	RN	N	0,04	17	199	02
DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl.,													PAM	1	IN	110	42	26	2	M	7	RN	N	0,02	12	140	00
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:2013 - T. progresive (pun. lumină); 2017 - T. progresive (pun. lumină)																											
LUCRĂRIPROP.:T. progresive (racord.), împăd.																											
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului																											
Total																150			3					0,2	96	1123	06

140 34,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 820,0 - 1170,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 2BR 1ME 1SAC1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 6FA 2BR 1PAM1FR SORT: VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													FA	5	IN	35	22	17	1		1	RN	N	0,45	108	3683	65
SUBARB:													BR	2	IN	35	20	15	1	M	1	RN	V	0,18	53	1807	35
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Doborâturi izolate,													ME	1	IN	35	20	20	1	M	3	RN	N	0,09	23	784	10
POL: ERZ:													SAC	1	IN	35	16	16	1	I	2	RN	V	0,09	14	477	03
LUCRĂRIEXEC.:													DT	1	IN	35	20	18	2	I	1	RN	V	0,09	20	682	10
LUCRĂRIPROP.:rărituri																											
rărituri																											
Total																35			1					0,9	218	7433	123

141 37,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 790,0 - 860,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula Calamagrostis Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2BR 2MO COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1BR 1PAM SORT: FA F. gros, chereșt. sup., derulaj VÂRSTA EXP:100 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													FA	4	IN	15	10	7	2	M	2	RN	N	0,32	19	705	20
SUBARB:													BR	2	IN	15	10	7	3	M	1	RN	N	0,16	17	631	05
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,													MO	2	IN	15	12	9	3	M	1	RN	N	0,16	22	816	1,1
POL: ERZ:													FA	2	IN	70	26	21	3	M	3	RN	N	0,16	53	1966	15
LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. progresive (racord.), împăd.; 2018 - T. progresive (racord.), împăd.																											
LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,4S																											
Total																15			3					0,8	111	4118	5,1

142 A 43,7 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 750,0 - 1110,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 1BR 1DT 1SAC3ME COMPOZIȚIA ŢEL: 6FA 2BR 2PAM SORT: FA F. gros, derulaj, chereșt. sup. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													FA	4	IN	25	18	14	1	M	3	RN	N	0,40	72	3146	47
SUBARB:Măceș /0,1 pe 0,1S mixt													BR	1	IN	25	18	12	3	M	3	RN	N	0,10	21	918	08
DATECOMP:Alte date compl.,													DT	1	IN	25	14	9	3	M	3	RN	N	0,10	7	306	09
POL: ERZ:													SAC	1	IN	25	18	18	3	M	3	RN	N	0,10	20	874	03
LUCRĂRIEXEC.:2017 - curățiri													ME	3	IN	25	18	14	2	M	3	RN	N	0,30	40	1748	33
LUCRĂRIPROP.:rărituri																											
Total																25			3					1,0	160	6992	100

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
139 B										
	Alte date complementare: Diseminat: BR, ME, PLT, CA. Variație de consistență: 0,1-0,3. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de FA pe 0,2/S. Elemente taxatorice variabile.									
140										
	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: PLT, CI. Variație de consistență: 0,9-1,0. Arbori doborati.									
141										
	Alte date complementare: Diseminat: SAC, PAM, FR, CA, PLT, MO. Variație de consistență: 0,4-1,0. Preexistenți de: FA, BR; 6 buc/ha; D=42 cm, H=26 m. In u.a. se gasesc goluri mai mici de 0,5 ha parcurse cu impaduri..									
142 A										
	Alte date complementare: DT: FR. Diseminat: CA, PLT, CI. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA, BR; 4 buc/ha; D=44 cm, H=25 m. Pe alocuri goluri sau portțiuni cu dimensiuni mai mici. Variatie mare de elemente taxatorice.									

142 B 6,3 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1000,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Total deriv. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 3FR COMPOZIȚIA ȚEL: 9FR 1PAM SORT: FA F. gros, derulaj, chereșt. sup. VÂRSTA EXP:80 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	5	P	45	26	21	1		3	NEC	N	0,40	133	838	60
													FR	3	IN	80	34	23	3	M	4	RN	N	0,24	92	580	13
													FA	2	IN	150	52	28	3	M	5	RN	N	0,16	85	536	05
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,1/S,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,5S																											
Total																45			3					08	310	1954	78

143 37,7 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 710,0 - 1090,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3ME 1SAC1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 1MO 2BR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	5	IN	40	20	17	2		1	RN	N	0,50	121	4562	63
													ME	3	IN	40	26	20	4	M	1	RN	N	0,30	76	2865	19
													SAC	1	IN	40	14	11	4	I	1	RN	N	0,10	9	339	02
													DT	1	IN	40	24	18	3	I	1	RN	N	0,10	22	829	09
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,1/S,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:rărituri																											
Total																40			3					1,0	228	8895	93

144 A 6,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 700,0 - 790,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Rubus hirtus Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 4FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 3MO 1PAM SORT: MO F. gros, cher. VÂRSTA EXP:110 ani SORT: FA Mijlociu și gros, chereșt.													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													MO	5	P	45	30	24	1		3	NEC	N	0,45	254	1549	95
													FA	4	IN	45	24	12	4	M	5	RN	N	0,36	51	311	29
													DT	1	IN	45	24	24	3	M	4	RN	N	0,09	30	183	08
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,Doborâturi izolate,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:2013 - rărituri; 2014 - rărituri																											
LUCRĂRIPROP.:rărituri																											
Total																45			3					09	335	2043	132

144 B 24,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 680,0 - 1060,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 1MO 1FR 2ME COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1MO 1FR SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	6	IN	45	22	17	3		4	RN	N	0,60	145	3495	61
													MO	1	P	45	26	19	3	Gr	2	NEC	N	0,10	41	988	14
													FR	1	IN	45	24	18	3	M	4	RN	N	0,10	25	603	09
													ME	2	IN	45	28	22	2	M	4	RN	N	0,20	58	1398	15
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate,Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:2014 - rărituri; 2016 - rărituri																											
LUCRĂRIPROP.:rărituri																											
rărituri																											
Total																45			3					1,0	269	6484	99

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
142 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variație de consistență: 0,7-0,9. Elemente taxatorice variabile.									
143	Alte date complementare: DT: PAM,FR. Diseminat: PLT, CA, CI, BR, MO. Variație de consistență: 0,9-1,0.									
144 A	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: ME, PLT, BR. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA, MO; 4 buc/ha; D=40 cm, H=27 m. Elemente taxatorice variabile.									
144 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT, CI. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA, MO; 4 buc/ha; D=40 cm, H=25 m. Elemente taxatorice variabile.									

145 A 5,9 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 680,0 - 850,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 1PAM1FR 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 2FR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	170	58	29	3		6	RN	S	0,30	168	991	08
FA	2	IN	100	32	25	3	I	7	RN	N	0,12	53	313	08
PAM	1	IN	100	30	25	2	Gr	7	RN	N	0,06	23	136	01
FR	1	IN	100	32	25	3	Gr	7	RN	N	0,06	26	153	02
DT	1	IN	170	44	26	3	M	6	RN	S	0,06	22	130	01
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare mijlocie, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. accidentale; 2016 - T. conservare														
LUCRĂRIPROP.:T. conservare														
ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)														
Total			170			3					0,6	292	1723	20

145 B 8,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 830,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1FR 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	2	IN	100	30	24	3	M	7	RN	N	0,14	58	470	10
DT	1	IN	100	30	23	3	M	7	RN	N	0,07	22	178	03
FA	7	IN	45	20	17	3		5	RN	N	0,49	118	956	49
SEM UTIL: 8FA 1FR 1PAM /0,5 S, mixt														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. progresive (pun. lum., racord) împăd.; 2017 - T. progresive (racord.)														
LUCRĂRIPROP.:T. igienă														
Total			45			3					0,7	198	1604	62

146 42,4 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 710,0 - 1050,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 1FR 2ME COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1MO 1FR SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	7	IN	45	22	17	3		4	RN	N	0,70	169	7166	7,1
FR	1	IN	45	28	18	3	M	4	RN	N	0,10	25	1060	09
ME	2	IN	45	26	19	3	M	4	RN	N	0,20	46	1950	13
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate,Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:2014 - rărituri; 2020 - rărituri														
LUCRĂRIPROP.:rărituri														
rărituri														
Total			45			3					1,0	240	10176	93

147 A 2,2 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:4120 TP:4191 SOL: 3305 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 630,0 - 760,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2PAM1CA 1FR COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 2PAM1FR SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	150	52	26	4	I	6	RN	N	0,28	131	288	06
FA	2	IN	110	34	24	3	I	6	RN	N	0,14	58	128	08
PAM	2	IN	110	32	24	3	I	4	RN	N	0,14	50	110	02
CA	1	IN	60	22	17	3	I	4	RN	N	0,07	14	31	05
FR	1	IN	60	24	19	3	I	4	RN	N	0,07	20	44	05
SEM UTIL: 8FA 2DT /0,1 S, grupe														
SUBARB:Alun, Măceș /0,1 pe 0,1S mixt														
DATECOMP:Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. conservare; 2016 - T. conservare														
LUCRĂRIPROP.:T. conservare														
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințişului														
Total			150			4					0,7	273	601	26

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
145 A										
145 A	Alte date complementare: DT: CA, CI. Diseminat: ME, BR, PLT. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,3/S.									
145 B										
145 B	Alte date complementare: DT: PAM, FR. Diseminat: BR, MO, ME, CA. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT, BR pe 0,4/S.									
146										
146	Alte date complementare: Diseminat: PAM, CI, PLT, SAC. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=54 cm, H=25 m.									
147 A										
147 A	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, CA pe 0,2/S. Semințis neutilizabil de CA pe 0,2/S.									

147 B 29,9 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 740,0 - 1040,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 3ME 1BR 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1BR 1PAM SORT: FA Gros și mijl., chrest. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	1	IN	10	8	6	3	M	2	RN	N	0,05	2	60	0,1
FA	4	IN	5	2	2	3	M	2	RN	N	0,20	1	30	0,2
ME	3	IN	20	14	11	3	M	2	RN	N	0,15	13	389	1,1
BR	1	IN	20	16	12	3	M	2	RN	N	0,05	11	329	0,2
DT	1	IN	10	10	6	3	M	2	RN	N	0,05	2	60	0,2
SEM UTIL: 8FA 1BR 1DT /0,5 S, mixt SUBARB:Măceș, Păd., Salbă r. /0,2 pe 0,3S intim DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2019 - T. progresive (pun. lumină); 2020 - T. progresive (pun. lum., racord) împăd. LUCRĂRIPROP.:îngrijirea semințșului, completări														
Total			5			3					0,5	29	868	1,8

148 A 8,7 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 620,0 - 760,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 2GO COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 2GO SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	140	48	28	3	I	6	RN	N	0,21	111	966	0,6
FA	5	IN	100	32	25	3		5	RN	S	0,35	154	1340	2,4
GO	2	IN	100	38	24	3	M	4	RN	S	0,14	60	522	0,7
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl., Uscare slabă, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. igienă LUCRĂRIPROP.:T. igienă														
Total			100			3					0,7	325	2828	3,7

148 B 17,7 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 710,0 - 1050,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 1ME 1DT 1FR 1PAMITE COMPOZIȚIA ŢEL: 6FA 2MO 1PAM1FR SORT: FA Gros și mijl., chrest. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	45	20	17	3		2	RN	N	0,50	121	2142	5,1
ME	1	IN	45	24	22	2	M	2	RN	N	0,10	29	513	0,7
DT	1	IN	45	22	19	4	M	2	RN	N	0,10	23	407	0,7
FR	1	IN	45	22	20	2	M	2	RN	N	0,10	30	531	1,1
PAM	1	IN	45	20	17	2	M	2	RN	N	0,10	21	372	0,5
TE	1	IN	45	24	21	2	M	2	RN	N	0,10	34	602	1,4
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2013 - rărituri; 2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri														
Total			45			3					1,0	258	4567	9,5

149 A 10,5 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:4420 TP:4114 SOL: 3107 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 600,0 - 690,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 4GO COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 3GO SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	2	IN	170	48	30	3	I	6	RN	S	0,12	71	746	0,3
FA	4	IN	120	34	28	3	I	5	RN	S	0,24	127	1334	1,2
GO	3	IN	100	34	24	3	M	5	RN	S	0,18	77	809	0,9
GO	1	IN	170	48	28	3	M	5	RN	S	0,06	34	357	0,2
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. conservare LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)														
Total			120			3					0,6	309	3246	2,6

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
147 B										
	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,3-0,8. Preexistenți de: FA; 6 buc/ha; D=36 cm, H=26 m.									
148 A										
	Alte date complementare: Diseminat: CA, FR, PAM, TE. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, CA pe 0,1/S. Arbori doborati de vant.									
148 B										
	Alte date complementare: DT: CI, CA. Diseminat: PLT, GO, MO. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA, PAM; 5 buc/ha; D=44 cm, H=24 m. Arbori doborati de vant.									
149 A										
	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,5-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S. Arbori doborati de vant.									

149 B 24,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 690,0 - 990,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5FA 1MO 1DT 1FR 1PAM1DM COMPOZIȚIA ŢEL: 5FA 3MO 1PAM1FR SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	45	20	17	3		3	RN	N	0,45	108	2603	45
MO	1	P	45	20	19	3	M	3	NEC	N	0,09	37	892	13
DT	1	IN	45	20	16	3	M	3	RN	N	0,09	16	386	08
FR	1	IN	45	20	17	3	M	4	RN	N	0,09	21	506	08
PAM	1	IN	45	20	18	2	M	4	RN	N	0,09	20	482	05
DM	1	IN	45	24	20	3	M	3	RN	N	0,09	22	530	05
SEM UTIL: SUBARB: Alun /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: 2013 - rărituri; 2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri														
Total			45			3					0,9	224	5399	84

149 C 3,1 HA GF:1-5Q, 2L SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 800,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1FA 1PAM1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 5MO 3FA 2PAM SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	7	P	55	20	16	4		3	NEC	N	0,63	200	620	67
FA	1	IN	55	22	15	4	I	4	RN	N	0,09	18	56	07
PAM	1	IN	45	20	17	2	M	4	RN	N	0,09	19	59	05
DT	1	IN	45	20	16	3	M	4	RN	N	0,09	16	50	08
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: rărituri														
Total			55			4					0,9	253	785	87

150 A 6,9 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3107 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 550,0 - 830,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 1BR 1PAM1GO SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	4	IN	170	64	21	3	M	6	RN	N	0,32	265	1829	08
FA	3	IN	130	48	29	3	M	6	RN	N	0,24	198	1366	1,0
FA	2	IN	100	30	27	3	M	5	RN	N	0,16	160	1104	1,1
DT	1	IN	130	42	27	3	I	7	RN	N	0,08	37	255	02
SEM UTIL: 9FA 1PAM /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: 2014 - T. igienă LUCRĂRIPROP.: T. progresive (însăm.) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințușului														
Total			130			3					0,8	660	4554	3,1

150 B 10,9 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5242 TP:4212 SOL: 2405 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 550,0 - 740,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2CA 1ME 1PAM COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1PAM1GO SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	35	18	15	2		5	RN	N	0,60	119	1297	7,1
CA	2	IN	35	14	14	3	M	5	RN	N	0,20	30	327	1,8
ME	1	IN	35	20	18	2	M	4	RN	N	0,10	21	229	1,0
PAM	1	IN	35	20	18	1	I	5	RN	N	0,10	23	251	0,8
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., Uscare slabă, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: rărituri rărituri														
Total			35			3					1,0	193	2104	10,7

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
149 B										
149 B	Alte date complementare: DT: CA, CI, DR: TE, ME, PLT. Diseminat: GO. Variație de consistență: 0,9-1,0.									
149 C										
149 C	Alte date complementare: DT: CA, CI, FR, GO. Diseminat: PLT, SAC, ME, TE. Variație de consistență: 0,8-1,0. Arbori doborati de vant.									
150 A										
150 A	Alte date complementare: DT: GO, FR, PAM. Diseminat: CI, PLT, CA. Variație de consistență: 0,8-0,9. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									
150 B										
150 B	Alte date complementare: Diseminat: PLT, BR, CI, FR, GO, PAM. Variație de consistență: 0,9-1,0.									

150 C 2,9 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5231 TP:4241 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 550,0 - 650,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1GO COMPOZIȚIA ŢEL: 9FA 1GO SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	2	IN	170	56	28	4	I	6	RN	S	0,12	64	186	02
													FA	7	IN	100	36	23	4		6	RN	S	0,42	161	467	23
													GO	1	IN	100	36	22	3	M	6	RN	N	0,06	22	64	03
SEM UTIL: SUBARB:Măceș, Păd., Alun /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Doborâturi destul de frecv., Alte date compl.,Uscare slabă, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă													Total			100			4					0,6	247	717	28

150 D 3,8 HA GF:1-5Q, 2L SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 830,0 - 850,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1PAM1GO SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	2	IN	10	8	4	3	M	7	RN	N	0,14	3	11	03
													FA	7	IN	5	4	2	3		0	RN	N	0,49	3	11	06
													DT	1	IN	5	4	2	3	M	7	RN	N	0,07	0	0	02
SEM UTIL: 10FA /0,8 S, intim SUBARB: DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2013 - T. igienă; 2021 - T. progresive (racord.), împăd. LUCRĂRIPROP.:îngrijirea semințșului, completări													Total			5			3					0,7	6	22	1,1

151 A 20,7 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5231 TP:4241 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 480,0 - 700,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 3GO COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 2GO 1DT SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	1	IN	190	74	30	4	I	6	RN	S	0,07	42	869	01
													FA	6	IN	160	48	27	4		6	RN	S	0,42	209	4326	09
													GO	1	IN	150	44	25	3	M	5	RN	S	0,07	32	662	02
													GO	2	IN	110	32	23	3	M	4	RN	N	0,14	56	1159	07
SEM UTIL: 7FA 3GO /0,2 S, mixt SUBARB:Alun, Măceș, Păd. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. conservare; 2017 - T. conservare LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului													Total			160			4					0,7	339	7016	19

151 B 6,1 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 2405 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 610,0 - 730,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 2PAM1TE SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	6	IN	150	48	30	3		7	RN	N	0,18	81	494	05
													FA	3	IN	110	34	26	3	M	7	RN	N	0,09	54	329	05
													DT	1	IN	110	40	23	3	M	4	RN	N	0,03	15	92	01
SEM UTIL: 10FA /0,6 S, mixt SUBARB:Măceș, Păd. /0,2 pe 0,3S intim DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. progresive (pun. lumină) LUCRĂRIPROP.:T. progresive (racord.), împăd. ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului													Total			150			3					0,3	150	915	1,1

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
150 C										
	Alte date complementare: Diseminat: PAM, CA, ME, FR. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									
150 D										
	Alte date complementare: DT: CA, FR, PAM. Diseminat: CI, PLT, ME. Variație de consistență: 0,6-0,9. Preexistenți de: FA; 6 buc/ha; D=44 cm, H=22 m.									
151 A										
	Alte date complementare: Diseminat: CA, FR, PAM. Variație de consistență: 0,6-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S.									
151 B										
	Alte date complementare: DT: CI, CA. Diseminat: ME, PAM, FR. Variație de consistență: 0,2-0,4. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,3/S. Elemente taxatorice variabile.									

152 A 6,6 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5131 TP:5151 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 480,0 - 700,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 5FA COMPOZIȚIA ŢEL: 6GO 4FA SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													GO	5	IN	150	42	27	4		5	RN	S	0,35	184	1214	07
													FA	3	IN	150	46	28	4	M	5	RN	S	0,21	111	733	05
													FA	2	IN	100	34	23	4	M	4	RN	S	0,14	54	356	08
SEM UTIL: 6GO 3FA 1DT /0,2 S, mixt SUBARB:Păd., Măceș /0,1 pe 0,2S mixt DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2017 - T. conservare LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului																											
													Total			150			4					0,7	349	2303	20

152 B 3,9 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 630,0 - 710,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 2PAMITE SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	3	IN	160	62	31	3	I	7	RN	N	0,24	145	566	07
													FA	7	IN	110	40	28	3		7	RN	N	0,56	337	1314	32
SEM UTIL: 10FA /0,2 S, mixt SUBARB:Măceș, Păd. /0,3 pe 0,2S întim DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. progresive (însâm.) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului																											
													Total			110			3					0,8	482	1880	39

153 A 12,6 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5231 TP:4241 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 460,0 - 630,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 2GO SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	2	IN	160	58	28	4	I	6	RN	N	0,14	74	932	03
													FA	6	IN	110	44	24	4		5	RN	S	0,42	173	2180	19
													FA	2	IN	90	30	21	4	M	5	RN	N	0,14	47	592	09
SEM UTIL: 10FA /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. conservare; 2016 - T. progresive (pun. lumină) LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului																											
													Total			110			4					0,7	294	3704	31

153 B 35,4 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 610,0 - 760,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 2ME 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 8FA 1PAM1FR SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													FA	7	IN	30	20	13	3		3	RN	N	0,63	101	3575	55
													ME	2	IN	30	22	15	3	M	3	RN	N	0,18	27	956	15
													DT	1	IN	30	22	12	3	M	3	RN	N	0,09	10	354	09
SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceș /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2013 - rărituri; 2021 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri																											
													Total			30			3					0,9	138	4885	79

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
152 A										
152 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, FR, CI, TE. Variație de consistență: 0,7-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									
152 B										
152 B	Alte date complementare: Diseminat: CA. Variație de consistență: 0,8-1,0. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA pe 0,2/S. Elemente taxatorice variabile.									
153 A										
153 A	Alte date complementare: Diseminat: GO, CA, FR, TE. Variație de consistență: 0,5-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S.									
153 B										
153 B	Alte date complementare: DT: CA, CI, FR. Diseminat: PLT, TE, SAC. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 6 buc/ha; D=44 cm, H=24 m.									

154 A 4,3 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5231 TP:4241 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 460,0 - 630,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1GO COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 2GO SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	IN	140	44	25	4	I	4	RN	S	021	92	396	05
FA	5	IN	80	26	19	4		4	RN	S	035	100	430	25
GO	1	IN	140	36	22	4	M	3	RN	S	007	26	112	01
FA	1	IN	170	60	30	4	M	5	RN	S	007	42	181	01
SEM UTIL: 9FA 1GO /0,1 S, mixt SUBARB: DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: 2013 - T. conservare LUCRĂRIPROP.: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			140			4					07	260	1119	32

154 B 34,0 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:4420 TP:4114 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 580,0 - 870,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Rubus hirtus Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1PAMICI SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP: 110 ani														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	9	IN	50	24	19	3		2	RN	N	081	231	7854	83
DT	1	IN	50	28	23	3	M	2	RN	N	009	28	952	07
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: 2016 - rărituri; 2021 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri														
Total			50			3					09	259	8806	90

154 C 1,4 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 59,0 - 620,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Festuca altissima Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10GO COMPOZIȚIA ȚEL: 8GO 1PAM1FA SORT: GO Gros și mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP: 120 ani														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	IN	140	46	25	3	M	5	RN	N	020	75	105	05
GO	5	IN	110	34	23	3	M	5	RN	N	020	74	104	09
SEM UTIL: 10GO /0,6 S, mixt SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: 2016 - T. progresive (pun. lumină) LUCRĂRIPROP.: T. progresive (pun. lum., racord) împăd. ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			140			3					04	149	209	14

155 A 4,5 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5231 TP:4241 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 460,0 - 580,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1GO COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1GO SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	150	44	23	4		4	RN	S	035	134	603	08
FA	4	IN	110	30	21	4	I	4	RN	S	028	93	419	13
GO	1	IN	150	36	21	4	M	4	RN	S	007	24	108	01
SEM UTIL: 8FA 2GO /0,2 S, mixt SUBARB: /0,5 pe 0,5S mixt DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., Uscare slabă, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: 2014 - T. conservare LUCRĂRIPROP.: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			150			4					07	251	1130	22

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
154 A										
154 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, TE. Variație de consistență: 0,6-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									
154 B										
154 B	Alte date complementare: DT: CI, FR. Diseminat: TE, GO, CA, BR, PAM, PLT. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de FR; 2 buc/ha; D=46 cm, H=26 m.									
154 C										
154 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variație de consistență: 0,3-0,5. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de GO, DT pe 0,1/S.									
155 A										
155 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, FR. Variație de consistență: 0,6-0,7.									

155 B 50,9 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 580,0 - 780,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1DR 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 1GO 1DU 1MO SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	8	IN	50	24	19	3		3	RN	N	0,72	205	10435	73
DR	1	P	50	34	27	2	M	1	NEC	N	0,09	54	2749	10
DT	1	IN	50	26	20	3	I	3	RN	N	0,09	23	1171	07
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Doborâturi izolate,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:2016 - rărituri; 2019 - rărituri														
LUCRĂRIPROP.:rărituri														
Total			50			3					0,9	282	14355	90

156 A 2,9 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 460,0 - 580,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10GO COMPOZIȚIA ȚEL: 10GO SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	10	IN	150	34	20	5		3	RN	FS	0,70	218	632	13
SEM UTIL: 10GO /0,1 S, mixt														
SUBARB:Soc roșu /0,1 pe 0,1S mixt														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. conservare														
LUCRĂRIPROP.:T. conservare														
Total			150			5					0,7	218	632	13

156 B 14,9 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 570,0 - 710,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 2CA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1GO 1CI SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	7	IN	50	24	19	3		2	RN	N	0,63	180	2682	64
CA	2	IN	50	20	17	3	M	1	RN	N	0,18	36	536	14
DT	1	IN	50	24	21	3	I	2	RN	N	0,09	24	358	07
SEM UTIL:														
SUBARB:Măceș, L. câinesc /0,1 pe 0,1S mixt														
DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:2017 - rărituri; 2019 - rărituri														
LUCRĂRIPROP.:rărituri														
Total			50			3					0,9	240	3576	85

156 C 1,9 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 550,0 - 620,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2PAMITE SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	1	IN	170	58	30	3	I	7	RN	N	0,06	29	55	02
FA	6	IN	140	44	28	3		7	RN	N	0,36	173	329	10
FA	3	IN	100	34	25	3	I	5	RN	N	0,18	87	165	12
SEM UTIL: 10FA /0,3 S, mixt														
SUBARB:Măceș /0,1 pe 0,3S buch.														
DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:														
LUCRĂRIPROP.:T. progresive (pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			140			3					0,6	289	549	24

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
155 B										
155 B	Alte date complementare: DT: CA, GO, FR, CI. DR: BR, PI, MO, DU. Diseminat: ME, PLT, FR, TE. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=50 cm, H=25 m. DR grupat in suprafete mai mici de 0,5 ha.									
156 A										
156 A	Alte date complementare: Diseminat: TE, CA, FA. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, GO pe 0,2/S.									
156 B										
156 B	Alte date complementare: DT: CI, GO. Diseminat: PLT, ME, TE. Variație de consistență: 0,8-1,0.									
156 C										
156 C	Alte date complementare: Diseminat: PLT, CA. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,3/S.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
157 A										
157 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, FR, GO. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									
157 B										
157 B	Alte date complementare: DR: CI, CA, FR. Diseminat: BR, DU, PLT, CI, FR, GO. Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=44 cm, H=24 m.									
158 A										
158 A	Alte date complementare: DT: CA, FR. Diseminat: ME, PLT, CI, PI. Variație de consistență: 0,4-0,6. Elemente de prăjiniș, păriș, de GO, FA pe 0,3/S. In partea superioara dimensiuni si consistenta mai mari.									
158 B										
158 B	Alte date complementare: DT: CA, FA. Diseminat: FR, CI. Variație de consistență: 0,8-1,0.									

158 C 1,2 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 720,0 - 750,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4PI 1CA 2FA 2PAM1GO COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 2GO 2PAM1FR SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:70 ani SEM UTIL: 10FA /0,2 S, mixt SUBARB:Păd., Măceș, Sânger /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Uscare puternică, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)														ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/														
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA														
PI	4	P	60	30	17	3	I	3	NEC	S	028	79	95	21														
CA	1	IN	60	20	16	4	M	4	RN	N	007	13	16	04														
FA	2	IN	60	30	19	3	M	5	RN	N	014	40	48	14														
PAM	2	IN	60	30	18	3	M	5	RN	N	014	32	38	04														
GO	1	IN	60	28	18	3	M	3	RN	N	007	18	22	05														
Total				60			3				07	182	219	48														

158 D 2,6 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 740,0 - 790,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 1ME 1DT 1CI COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1PAM1FR SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri														ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/														
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA														
FA	7	IN	65	26	19	3		6	RN	N	063	180	468	62														
ME	1	IN	65	26	19	4	M	5	RN	N	009	21	55	03														
DT	1	IN	65	20	18	3	M	6	RN	N	009	20	52	06														
CI	1	IN	65	28	20	3	M	6	RN	N	009	29	75	03														
Total				65			3				09	250	650	74														

158 E 0,9 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 3101 Versant frământat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 400,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Parțial derivat rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3GO 3FA 2TE 1MJ 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5GO 4FA 1DT SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă îngrijirea semințșului, completări														ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/														
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA														
GO	3	IN	10	2	2	4	M	2	RN	N	021	1	1	05														
FA	3	IN	10	2	2	4	M	2	RN	N	021	1	1	03														
TE	2	IN	10	2	2	4	M	2	RN	N	014	1	1	04														
MJ	1	IN	10	2	1	4	M	1	RN	N	007	0	0	00														
DT	1	IN	10	2	1	4	M	1	RN	N	007	0	0	03														
Total				10			4				07	3	3	15														

159 A 32,5 HA GF:1-2A, 2J, 5Q SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 2405 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 320,0 - 700,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 2FA 1PI 1ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5GO 2FA 3PI SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: 5GO 3FA 1PI 1DT /0,1 S, mixt SUBARB:Păd., Măceș, Sânger /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,7/S, Uscare mijlocie, Doborâturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. conservare; 2019 - T. conservare LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)														ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/														
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA														
GO	5	IN	140	34	19	5		4	RN	S	025	71	2308	05														
FA	2	IN	140	40	21	5	M	5	RN	S	010	33	1073	02														
PI	1	P	55	18	14	4	Gr	2	NEC	ES	005	10	325	03														
ME	1	IN	100	28	16	5	M	4	RN	S	005	9	293	02														
DT	1	IN	130	34	17	5	M	4	RN	S	005	10	325	01														
Total				140			5				05	133	4324	13														

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
158 C										
158 C	Alte date complementare: Diseminat: PLT, FR. Variație de consistență: 0,3-0,8. Elemente de prăjiniș, pârș, de FA pe 0,2/S.									
158 D										
158 D	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: PLT, CA. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de FA; 5 buc/ha; D=44 cm, H=22 m.									
158 E										
158 E	Alte date complementare: DT: CA, FR. Diseminat: PLT, ME, SAC. Variație de consistență: 0,6-0,8.									
159 A										
159 A	Alte date complementare: DT: FR, PAM. Diseminat: CA, PLT, TE. Variație de consistență: 0,3-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de GO, FA, DT pe 0,2/S. Elemente taxatorice variabile. Sub u.a. 159M (fostul 159F), nu este vegetatie forestiera - aprox. 0,4 ha.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
159 B										
159 B	Alte date complementare: DT: CI, GO, FR. Diseminat: PLT, PI, TE, PAM. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 4 buc/ha; D=46 cm, H=26 m. Arbori doborati de vant.									
159 C										
159 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variație de consistență: 0,6-0,8.									
159 D										
159 D	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de prăjiniș, păriș, de GO, FA pe 0,1/S.									
159 E										
159 E	Alte date complementare: DR: PAM, CI, CA. Diseminat: MJ, PLT, FA, TE. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: PAM, FR; 4 buc/ha; D=34 cm, H=22 m. In u.a. se gasesc portiuni cu prajinis, paris de MJ cu consistenta 0,8. In partea inferioara GO cu inaltime mici.									

159 F 2,1 HA GF:1-2A, 5Q SUP:M TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 420,0 - 440,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7PI 1ME 1DT 1CA COMPOZIȚIA ȚEL: 5PI 2FA 2GO 1CI SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													PI	2	P	55	20	14	4	M	3	NEC	N	0,12	25	53	07
SUBARB:													PI	5	P	95	32	16	4		4	NEC	S	0,30	77	162	1,1
DATECOMP: Arb. mijl. incend., Uscare mijlocie, Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl.,													ME	1	IN	55	16	13	4	Gr	4	RN	N	0,06	7	15	03
POL: ERZ:													DT	1	IN	55	14	12	4	Gr	5	RN	N	0,06	7	15	04
LUCRĂRIEXEC:													CA	1	IN	50	12	10	4	M	5	RN	N	0,06	5	11	04
LUCRĂRIPROP.: T. conservare													Total			95			4					0,6	121	256	29
ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)																											

159 G 1,5 HA GF:1-5Q, 2L, 1C SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2405 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 750,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9GO 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2FA 1FR SORT: GO Gros și mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP: 120 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL:													GO	9	IN	50	20	17	3		5	RN	N	0,81	190	285	65	
SUBARB:													DT	1	IN	50	24	19	3	M	5	RN	N	0,09	21	32	07	
DATECOMP: Alte date compl.,																												
POL: ERZ:																												
LUCRĂRIEXEC:																												
LUCRĂRIPROP.: rărituri																												
													Total			50			3						0,9	211	317	72

159 H 0,5 HA GF:1-2A, 2J, 5Q SUP: TS:5112 TP:5172 SOL: 2405 Vers. mijl. frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 430,0 M. LIT: - TIPFL: Luzula albida COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 2PI 2PA SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL:																												
SUBARB:																												
DATECOMP: Alte date compl.,																												
POL: ERZ:																												
LUCRĂRIEXEC:																												
LUCRĂRIPROP.: Împăduriri (poieni și goluri) îngrijirea culturilor, completări													Total			0			0						0,0	0	0	0,0

159M 0,8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 300,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES		
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/		
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA		
SEM UTIL:																													
SUBARB:																													
DATECOMP: Alte date compl.,																													
POL: ERZ:																													
LUCRĂRIEXEC:																													
LUCRĂRIPROP:																													
													Total			0			0							0,0	0	0	0,0

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
159 F										
159 F	Alte date complementare: DT: FA, CI, GO. Diseminat: SAC, PLT, FR. Variație de consistență: 0,4-0,8.									
159 G										
159 G	Alte date complementare: DT: FA, CA, PLT, SC. Diseminat: FR, CI. Variație de consistență: 0,8-1,0.									
159 H										
159 H	Alte date complementare: Provine din % 159F3 - scoatere temporara reprimita cu PV nr. 622/16.04.2020.									
159M										
159M	Alte date complementare: Scoatere temporară din fond forestier SC BUILDING CONSULT SRL (societate în faliment) cu valabilitate expirată - Decizie nr. 56 din 09.05.2014, valabilitate 29.04.2015 (in curs de obținere aprobare scoatere definitiva din fond forestier).									

160 A 10,0 HA GF:1-4B, 1B, 5Q SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 330,0 - 450,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4PI 4GO 1DT 1PIN COMPOZIȚIA ȚEL: 6PI 3GO 1FR SORT: GO Gros și mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:80 ani SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceș, Sânger /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - rărituri; 2019 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă	ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	PI	2	P	60	24	17	3	I	4	NEC	N	0,18	51	510	14
	GO	2	IN	55	26	17	3	Gr	5	RN	N	0,18	42	420	14
	DT	1	IN	55	20	14	3	Gr	5	RN	N	0,09	13	130	07
	PI	2	IN	90	36	21	3	M	4	RN	N	0,18	71	710	09
	GO	2	IN	90	32	21	3	M	5	RN	N	0,18	61	610	10
	PIN	1	IN	60	20	19	2	M	4	RN	N	0,09	30	300	07
	Total				60			3				0,9	268	2680	61

160 B 43,4 HA GF:1-4B, 1B, 5Q SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 450,0 - 760,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. subproductiv rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10GO COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2FA 1CI SORT: GO L Mijl., constr, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: 10GO /0,4 S, mixt SUBARB: DATECOMP:40% tulpini nesănăt., Uscare mijlocie, Rocă la supraf. pe 0,1/S,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. igienă LUCRĂRIPROP.:T. progresive (însăm.) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	GO	10	LT	130	42	20	4		4	RN	S	0,70	298	12933	14
	Total				130			4				0,7	298	12933	14

160 C 4,0 HA GF:1-2A, 4B, 1B SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 330,0 - 400,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9PI 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7PI 1FA 1CI 1FR SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Arb. slab incend., Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,5/S,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	PI	4	P	95	32	16	4	M	4	NEC	S	0,20	51	204	08
	PI	5	P	55	20	15	4		3	NEC	N	0,25	57	228	15
	DT	1	IN	55	18	13	4	Gr	4	RN	N	0,05	7	28	03
	Total				55			4				0,5	115	460	26

160 D 1,5 HA GF:1-4B, 1B, 5Q SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 740,0 - 790,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula albida Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 2GO 1ME 3CA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 4GO 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SORT: GO Gros și mijlociu, cherest. SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, 10% tulpini nesănăt., Alte date compl.,Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri	ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	FA	3	IN	45	22	16	3	M	5	RN	N	0,27	59	89	27
	GO	2	P	45	20	15	3	M	5	NEC	N	0,18	34	51	15
	ME	1	IN	45	18	17	3	M	5	RN	N	0,09	17	26	06
	CA	3	LT	45	18	14	4	Gr	4	RN	N	0,27	40	60	19
	DT	1	IN	45	22	18	3	Gr	5	RN	N	0,09	20	30	08
	Total				45			3				0,9	170	256	75

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
160 A										
160 A	Alte date complementare: Diseminat: MJ, FA, CI. Variație de consistență: 0,8-1,0. Elemente taxatorice variabile.									
160 B										
160 B	Alte date complementare: Diseminat: PI, CA. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieși, de GO pe 0,2/S. Elemente taxatorice variabile.									
160 C										
160 C	Alte date complementare: DT: GO, CA, FA. Diseminat: TE, ME, PLT, CI. Variație de consistență: 0,3-0,8. Elemente taxatorice variabile. Pe locul fostului u.a. 160 F1, trece drumul de acces din VI. Porcului. Include si suprafata de 0,0873 ha (160 F1), din decizia de scoatere temporara nr. 11/ 16.02.2012, repriminta prin PV nr. 32? 14.02.2022.									
160 D										
160 D	Alte date complementare: DT: FR, CI. Diseminat: MJ. Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: FA; 6 buc/ha; D=40 cm, H=22 m. MJ pe toata suprafata.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
160 E										
160 E	Alte date complementare: DT: CA, PAM, FR. Diseminat: ME, PLT, CI. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA, GO; 4 buc/ha; D=38 cm, H=23 m.									
160 F										
160 F	Alte date complementare: Diseminat: CA, CI, FA, PLT, ME. Variație de consistență: 0,6-0,9. Elemente taxatorice variabile.									
160 G										
160 G	Alte date complementare: DT: GO, CA. Diseminat: CI. Variație de consistență: 0,8-1,0. Elemente de nuiețiș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S.									
161 A										
161 A	Alte date complementare: DT: CA, FR. DM: PLA, ME. Variație de consistență: 0,6-0,8. In partea superioara se gaseste o suprafata mai mica de 0,5 ha cu DT si DM grupat.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
161 B										
161 B	Alte date complementare: Diseminat: PI, CA, FA. Variație de consistență: 0,1-0,2. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de GO, ME, CA pe 0,3/S.									
161 C										
161 C	Alte date complementare: DT: CA, CI, FA. Diseminat: FR, PLT. Variație de consistență: 0,8-1,0.									
161 D										
161 D	Alte date complementare: DT: FR, CI, PAM. Diseminat: ME, PLT. Variație de consistență: 0,8-1,0.									
161 E										
161 E	Alte date complementare: DT: CA, CI, PAM. Diseminat: ME. Variație de consistență: 0,9-1,0.									

162A 0,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 310,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																											
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					00	0	0	00

163 A 2,5 HA GF:1-2A, 6D, 1B SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 300,0 - 340,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Calluna Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5PI 3PIN1SC 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 3PI 2PIN3GO 2PA SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB:Păd., L. cânesc, Măceș /0,3 pe 0,3S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,5/S, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													PI	5	P	55	24	15	3		3	NEC	S	030	69	173	25
													PIN	3	P	55	24	15	3	M	3	NEC	S	018	41	103	13
													SC	1	IN	20	16	10	4	M	3	NEC	S	006	4	10	05
													ME	1	IN	20	16	8	4	M	3	RN	S	006	3	8	03
Total																55			3					06	117	294	46

163 B 25,0 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 360,0 - 700,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8GO 1PI 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2PI 1PAM SORT: GO Gros și mijlociu, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceș, L. cânesc, Sânger /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2013 - T. accidentale; 2020 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													GO	8	IN	35	18	13	3		1	RN	N	072	105	2625	56
													PI	1	P	45	22	16	3	Prm	3	NEC	N	009	23	575	08
													DT	1	IN	35	16	12	3	M	3	RN	N	009	10	250	08
Total																35			3					09	138	3450	72

163 C 12,1 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 350,0 - 480,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2PIN6PI 2GO COMPOZIȚIA ȚEL: 5PINSPI SORT: PI Mijl.și gros,cher.,cel. VÂRSTA EXP:80 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare mijlocie, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2013 - T. accidentale; 2020 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													PIN	2	P	65	24	17	3	M	3	NEC	N	016	45	545	10
													PI	6	P	65	24	17	3		3	NEC	N	048	136	1646	34
													GO	2	IN	35	18	13	3	M	3	RN	N	016	23	278	12
Total																65			3					08	204	2469	56

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
162 A										
162 A	Alte date complementare: Sediul Ocolului Silvic Obstea Porceni Jiu si teren administrativ.									
163 A										
163 A	Alte date complementare: Diseminat: CA, FR, GO. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de PI, DT pe 0,2/S.									
163 B										
163 B	Alte date complementare: DT: CA, CE. Diseminat: MJ, PLT, CI, ME, MO. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: GO, CA; 5 buc/ha; D=38 cm, H=18 m. PI grupat, GO cu consistenta plina in partea superioara.									
163 C										
163 C	Alte date complementare: Diseminat: SC, CI, MJ, PLT, CA, FR. Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de: GO; 2 buc/ha; D=40 cm, H=20 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de GO, PI pe 0,2/S. GO grupat in partea superioara si inferioara a U.A. PIN grupat in partea inferioara.									

163 D 5,0 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 450,0 - 670,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6GO 3PAM1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 8GO 2PAM SORT: GO Gros și mijlociu, chereșt. VÂRSTA EXP:120 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: 10GO /0,2 S, intim													GO	2	LT	130	38	15	5	M	3	RN	FS	0,14	26	130	02
SUBARB:Păd., Măceș, L. câinesc /0,1 pe 0,2S intim													GO	4	IN	25	12	9	3	M	7	RN	N	028	22	110	20
DATECOMP:60% tulpini nesănăt., Uscare puternică,													PAM	3	IN	25	14	10	3	M	7	RN	N	021	21	105	08
Alte date compl.,													DT	1	IN	25	14	9	3	M	7	RN	N	007	5	25	06
POL: ERZ																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:T. igienă																											
													Total			25				3				0,7	74	370	36

163 E 5,1 HA GF:1-2A, 6D, 4B SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 300,0 - 370,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Calluna Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5SC 2PI 1ANN1ME 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 4GO 4PI 1ANN1FR SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													SC	5	P	55	26	16	4		4	NEC	S	0,35	50	255	26
SUBARB:Păd., Măceș, L. câinesc /0,3 pe 0,3S mixt													PI	2	P	65	24	18	3	Buc	4	NEC	S	0,14	43	219	10
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Alte date compl.,													ANN	1	IN	40	30	18	3	Gr	3	RN	N	007	20	102	02
10% tulpini nesănăt.,Uscare slabă,													ME	1	IN	55	24	18	4	M	4	RN	N	007	15	77	03
POL: ERZ													DT	1	IN	55	22	16	4	M	4	RN	N	007	13	66	05
LUCRĂRIEXEC.:2019 - T. accidentale																											
LUCRĂRIPROP.:T. conservare																											
ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)													Total			55				4				0,7	141	719	46

163 F 3,0 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 350,0 - 400,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7PIN2PI 1GO COMPOZIȚIA ŢEL: 5PINSPI SORT: PI Mijl.și gros,cher.,cel. VÂRSTA EXP:80 ani													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													PIN	7	P	65	26	16	3		3	NEC	N	0,42	108	324	26
SUBARB:													PI	2	P	65	24	13	3	M	3	NEC	N	0,12	22	66	08
DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,													GO	1	IN	65	20	9	4	M	4	RN	N	0,06	5	15	03
Alte date compl.,																											
POL: ERZ																											
LUCRĂRIEXEC.:2013 - T. accidentale																											
LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)																											
													Total			65				3				0,6	135	405	37

164 A 7,0 HA GF:1-2A, 6D, 4B SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 300,0 - 380,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Calluna Artificial de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5PI 2PIN2GO 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 3PI 3PIN3GO 1PA SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: 5PI 5GO /0,2 S, mixt													PI	5	P	65	22	13	4		3	NEC	S	0,15	27	189	08
SUBARB:Păd., L. câinesc, Măceș /0,2 pe 0,4S mixt													PIN	2	P	65	20	11	5	Gr	3	NEC	S	0,06	8	56	02
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,7/S, Uscare mijlocie,													GO	2	IN	90	24	15	4	M	3	RN	S	0,06	11	77	03
Alte date compl.,													DT	1	IN	50	18	10	5	M	3	RN	S	0,03	3	21	02
POL: ERZ																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:T. conservare																											
ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)													Total			65				4				0,3	49	343	15

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
163 D										
	Alte date complementare: DT: CA, CI, FA. Diseminat: FR, ME, PLT. Variație de consistență: 0,6-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de GO, DT pe 0,2/S.									
163 E										
	Alte date complementare: DT: CA, FA, FR. Diseminat: PLT, MJ, GO. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, de SC, DT pe 0,2/S. Seminiș neutilizabil de SC pe 0,1/S.									
163 F										
	Alte date complementare: Diseminat: FR, CI, CA, SC. Variație de consistență: 0,3-0,8.									
164 A										
	Alte date complementare: DT: CA, FR, ANN. Diseminat: ME, MJ. Variație de consistență: 0,2-0,4. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de PI, DT pe 0,2/S.									

164 B 23,4 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5131 TP:5151 SOL: 2405 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 380,0 - 650,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. subproductiv rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10GO COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 1TE 1FA 1CI SORT: GO L Mijl., constr. VÂRSTA EXP:150 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	10	LT	150	34	18	5		4	RN	S	0,10	32	749	0,1
SEM UTIL: 7GO 3PI /0,6 S, mixt SUBARB:Păd., Măceș, L. câinesc /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Uscare mijlocie, 60% tulpini nesănăt., Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. accidentale; 2018 - T. progresive (pun. lumină) LUCRĂRIPROP.:T. progresive (racord.), împăd. ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			150			5					0,1	32	749	0,1

164 C 1,1 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 430,0 - 480,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Festuca altissima Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6PI 4GO COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 2PI 1PAM SORT: GO Mijl., construcții, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	6	P	75	24	17	4		3	NEC	N	0,42	119	131	1,8
GO	4	IN	75	22	15	4	I	3	RN	N	0,28	53	58	1,4
SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceș, L. câinesc /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Rocă la supraf. pe 0,1/S, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2020 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă														
Total			75			4					0,7	172	189	3,2

164 D 1,5 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2405 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 360,0 - 440,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Festuca altissima Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9PI 1GO COMPOZIȚIA ȚEL: 9PI 1PAM SORT: PI Mijl.și gros,cher.,cel. VÂRSTA EXP:80 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	9	P	60	26	17	3		3	NEC	N	0,72	203	305	5,5
GO	1	IN	60	22	13	4	M	4	RN	N	0,08	12	18	0,5
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Rocă la supraf. pe 0,1/S, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2013 - T. accidentale; 2020 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă														
Total			60			3					0,8	215	323	6,0

164 E 1,6 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2405 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 370,0 - 460,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Festuca altissima Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7PI 2PIN1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7PI 2PIN1PAM SORT: PI Mijl.și gros,cher.,cel. VÂRSTA EXP:80 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	7	P	60	26	18	3		3	NEC	N	0,56	173	277	4,3
PIN	2	P	60	24	17	3	Buc	3	NEC	N	0,16	45	72	1,1
DT	1	IN	60	22	14	5	I	3	RN	S	0,08	12	19	0,4
SEM UTIL: SUBARB:Păd., Măceș, L. câinesc /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Rocă la supraf. pe 0,2/S, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă														
Total			60			3					0,8	230	368	5,8

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
164 B										
164 B	Alte date complementare: Diseminat: PLA, CI, PI. Variație de consistență: 0,2-0,5. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de GO, PI pe 0,2/S. Elemente GO semintis, nuielis, paris pe intreaga suprafata.									
164 C										
164 C	Alte date complementare: Diseminat: PLT, CI, CA, FR, MJ, PI. Variație de consistență: 0,4-0,6.									
164 D										
164 D	Alte date complementare: Diseminat: FR, ME, CA. Variație de consistență: 0,7-0,9.									
164 E										
164 E	Alte date complementare: DT: GO, CA. Variație de consistență: 0,7-0,9.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
164 F	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,8.									
164 G	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,1-0,3.									
164 H	Alte date complementare: DT: GO, CE. Variație de consistență: 0,7-0,9.									
164 I	Alte date complementare: Diseminat: PI, GO, CA. Variație de consistență: 0,7-0,9.									

164 J 0,6 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2405 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 420,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Festuca altissima Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10PI COMPOZIȚIA ȚEL: 8GO 1TE 1CI SORT: PI Mijl.și gros,cher.,cel. VÂRSTA EXP:80 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEŢA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	10	IN	5	2	1	3		0	RN	S	020	1	1	02
SEM UTIL: SUBARB:Päd., Măceș, L. căinesc /0,2 pe 0,2S mixt DATECOMP:Alte date compl.,														
POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:completări														
îngrijirea culturilor														
Total			5			3					02	1	1	02

165 A 6,8 HA GF:1-2B, 6D, 2L SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 320,0 - 410,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Calluna Artificial de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7PI 1GO 1SC 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7PI 1GO 1SC 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEŢA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	7	P	70	28	17	4		3	NEC	S	049	138	938	24
GO	1	IN	110	22	13	5	M	4	RN	FS	007	10	68	02
SC	1	P	60	26	15	4	Gr	5	NEC	S	007	9	61	05
DT	1	IN	65	26	17	4	M	4	RN	S	007	14	95	04
SEM UTIL: SUBARB:Päd., Măceș, L. căinesc, Sânger /0,3 pe 0,3S mixt DATECOMP:Alunecare slabă, Alte date compl., Rupturi izolate,Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2020 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă														
Total			70			4					07	171	1162	35

165 B 17,9 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2401 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 390,0 - 680,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Festuca altissima Nat. fundam. subproductiv rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9GO 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 1FA 1CI 1TE SORT: GO L Mijl., constr. VÂRSTA EXP:100 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEŢA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	9	LT	130	40	18	5		4	RN	S	054	176	3150	08
DT	1	IN	100	36	28	4	M	5	RN	S	006	27	483	02
SEM UTIL: 10GO /0,2 S, mixt SUBARB:Päd., Măceș, L. căinesc /0,1 pe 0,4S mixt DATECOMP:50% tulpini nesănăt., Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2013 - T. accidentale; 2016 - T. progresive (pun. lumină) LUCRĂRIPROP.:T. progresive (pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			130			5					06	208	3633	10

165 C 4,7 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 590,0 - 690,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 1TE 1GO 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIEŢA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	7	IN	170	52	25	3		6	RN	N	042	191	898	11
FA	3	IN	110	32	23	4	I	6	RN	N	018	82	385	08
SEM UTIL: 9FA 1GO /0,2 S, mixt SUBARB: /0,1 pe 0,5S mixt DATECOMP:Alte date compl.,														
POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. progresive (pun. lumină) LUCRĂRIPROP.:T. progresive (pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			170			3					06	273	1283	19

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
164 J										
164 J	Alte date complementare: Diseminat: GO, CA. Variație de consistență: 0,2-0,3.									
165 A										
165 A	Alte date complementare: DT: CA, CI. Diseminat: PI, FR, MJ. Variație de consistență: 0,6-0,8. GO rau conformat in partea superioara a U.A. In partea N.V. a U.A. padure rau conformata.									
165 B										
165 B	Alte date complementare: DT: FA, CA, ME. Diseminat: CI, PI, FR, TE. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de GO, MJ, FA pe 0,3/S. Seminiș neutilizabil de MJ pe 0,1/S. In U.A. se gasesc multe diferente de consistenta si marimi si clase de productie la GO.									
165 C										
165 C	Alte date complementare: Diseminat: ME, GO. Variație de consistență: 0,4-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,3/S.									

165 D 2,2 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2405 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 640,0 - 680,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Festuca altissima Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6PI 1ME 3FA COMPOZIȚIA ȚEL: 4PI 6FA SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	6	P	50	20	15	3		2	NEC	N	054	124	273	47
ME	1	IN	40	14	13	4	I	3	RN	N	009	10	22	06
FA	3	IN	40	18	14	3	M	0	RN	N	027	48	106	27
SEM UTIL:														
SUBARB:Păd., Măceș, L. căinesc /0,1 pe 0,1S mixt														
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP.:rărituri														
Total			50			3					09	182	401	80

165 E 0,7 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 700,0 - 750,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2PAMITE SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	7	IN	150	54	27	3		7	RN	N	049	284	199	14
FA	3	IN	110	36	24	4	I	7	RN	N	021	122	85	10
SEM UTIL: 10FA /0,2 S, mixt														
SUBARB: /0,1 pe 0,5S intim														
DATECOMP:														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP.:T. progresive (însăm., pun. lumină)														
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			150			3					07	406	284	24

165 F 2,2 HA GF:1-2B, 6D, 2L SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 320,0 - 360,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Calluna Artificial de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7PI 1GO 1SC 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7PI 1GO 1SC 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	7	P	70	28	17	4		3	NEC	S	049	138	304	24
GO	1	IN	110	32	13	5	M	4	RN	FS	007	10	22	02
SC	1	P	60	26	15	4	Gr	5	NEC	S	007	9	20	05
DT	1	IN	65	26	17	4	M	4	RN	S	007	14	31	04
SEM UTIL:														
SUBARB:Păd., Măceș, L. căinesc, Sânger /0,3 pe 0,3S mixt														
DATECOMP:Alunecare slabă, Rupturi izolate, Doborâturi izolate,Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC.:2020 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP.: T. igienă														
Total			70			4					07	171	377	35

165 G 1,3 HA GF:1-6D, 4B, 1B SUP:A TS:5132 TP:5131 SOL: 2405 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 530,0 - 580,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Festuca altissima Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9PI 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 7GO 1FA 1CI 1TE SORT: PI Mijlociu VÂRSTA EXP:70 ani SORT: DT Mijlociu														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
PI	9	P	80	32	17	4		4	NEC	N	063	146	190	24
DT	1	IN	80	28	13	4	I	4	RN	N	007	14	18	03
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Uscare mijlocie, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP.:T. progresive, împăd. sub masiv														
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea culturilor														
Total			80			4					07	160	208	27

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
165 D										
165 D	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0.									
165 E										
165 E	Alte date complementare: Diseminat: CI, CA, GO. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2S.									
165 F										
165 F	Alte date complementare: DT: CA, CI. Diseminat: PI, FR, MI. Variație de consistență: 0,7-0,8. Arboret rau conformat.									
165 G										
165 G	Alte date complementare: DT: GO, FA, ME. Variație de consistență: 0,7-0,8.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
165 H										
165 H	Alte date complementare: Diseminat: PLT, PI, GO, CA, CI. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA; 6 buc/ha; D=40 cm, H=22 m.									
165 I										
165 I	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,6-0,7. GO rau conformat.									
165 J										
165 J	Alte date complementare: DT: GO, CA. Diseminat: PLT, ME. Variație de consistență: 0,5-0,6.									
165 M										
165 M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASCTURURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, primită prin T.P. NR.1000/06.09.2002.									

165R 0,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																											
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					00	0	0	00

166 A 3,6 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 320,0 - 400,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Calluna Artificial de prod. mijl. rel. echien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6PIN2PI 1ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 5PIN1PI 1ME 3GO SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare mijlocie, Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., Doborâturi izolate,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																											
Total																70			3					07	223	803	40

166 B 18,1 HA GF:1-2A, 2B, 6D SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 - 620,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6GO 3PI 1FA COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 3PI 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: 10GO /0,2 S, mixt SUBARB: Păd., Măceș /0,3 pe 0,2S mixt DATECOMP: Uscare mijlocie, 40% tulpini nesănăt., Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semintişului																											
Total																130			5					07	109	1973	16

166 C 0,1 HA GF:1-2B, 6D, 2L SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 320,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Calluna Artificial de prod. mijl. rel. echien													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7PIN2PI 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 5PIN1PI 1ME 3GO SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare mijlocie, Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP: T. conservare ajutorarea regenerării naturale																											
Total																70			3					07	244	25	40

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
165R	Alte date complementare:									
166 A	Alte date complementare: DT: FA, CA. Diseminat: SAC, FR, PLT, CI. Variație de consistență: 0,7-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de PIN, FA pe 0,2/S. In partea superioara a U.A. predomina PIN.Arbori doborati de vant.									
166 B	Alte date complementare: Diseminat: PIN, SC, CA, CI, FR. Variație de consistență: 0,5-0,8. GO si FA rau conformati. PI apare mai mult in partea superioara si N.V.. Arbori doborati de vant.									
166 C	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,8. Arbori doborati de vant.									

166 D 1,5 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 17 G, ALTITUDINE: 320,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 3ANN1CA 1DT 1DM COMPOZIȚIA ȚEL: 5PIN1PI 1ME 3GO SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													FA	4	IN	70	24	14	5	M	4	RN	S	028	50	75	17
SUBARB:													ANN	3	IN	70	18	16	4	M	4	RN	S	021	53	80	03
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,													CA	1	IN	70	26	14	5	M	3	RN	S	007	10	15	03
													DT	1	IN	70	28	14	5	M	4	RN	S	007	10	15	03
POL: ERZ:													DM	1	IN	70	22	15	4	M	3	RN	S	007	10	15	02
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
													Total			70			5					07	133	200	28

166M 2,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
													Total			0			0					00	0	0	00

166R 0,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
													Total			0			0					00	0	0	00

167 A 5,3 HA GF:1-2A, 2B, 6D SUP:M TS:5112 TP:5172 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 350,0 - 660,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Calluna Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 2FA 1PIN1ME 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 2FA 2PIN SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:													GO	5	LT	130	36	15	5		4	RN	S	030	56	297	04
SUBARB:													FA	2	IN	160	38	17	4	M	5	RN	S	012	29	154	03
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, 30% tulpini nesănăt., Uscare slabă,Alte date compl.,													PIN	1	P	65	28	17	3	Gr	3	NEC	S	006	17	90	04
POL: ERZ:													ME	1	IN	70	24	13	4	M	4	RN	S	006	7	37	02
LUCRĂRIEXEC.:													DT	1	IN	70	24	13	4	Gr	4	RN	S	006	8	42	03
LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)																											
													Total			130			4					06	117	620	16

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
166 D										
166 D	Alte date complementare: DT: PAM, FR, GO. DM: PLT, ME, SAC. Diseminat: CI, PI. Variație de consistență: 0,6-0,8.									
166 M										
166 M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, primită prin T.P. NR.1000/06.09.2002.									
166 R										
166 R	Alte date complementare:									
167 A										
167 A	Alte date complementare: DT: CA, CI, FR. Diseminat: PLT. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de GO, FA, DT pe 0,2/S. Arbori doborati de vant.									

167 B 0,6 HA GF:1-6B, 2B, 5Q SUP:E TS:5231 TP:4241 SOL: 3101 Versant frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1DT SORT: VÂRSTA EXP:															
ELM	P	M	VIR				C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	9	IN	65	20	16	4		5	RN	N	0,63	138	83	50	
DT	1	IN	65	16	14	4	M	4	RN	N	0,07	10	6	04	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:															
POL: ERZ:															
LUCRĂRIEXEC.:															
LUCRĂRIPROP.:															
Total			65				4					0,7	148	89	54

167 C 31,3 HA GF:1-2A, 2B, 6D SUP:M TS:5231 TP:4241 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 350,0 - 720,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Total deriv. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6ME 4FA COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 4ME 1FR 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:															
ELM	P	M	VIR				C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
ME	6	IN	60	28	17	4		4	RN	S	0,54	104	325	20	
FA	1	IN	160	48	22	4	Gr	5	RN	S	0,09	32	1002	02	
FA	3	IN	60	20	17	4	M	4	RN	N	0,27	65	2035	22	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRIEXEC.:															
LUCRĂRIPROP.:rărituri															
Total			60				4					0,9	201	6292	44

167 D 13,0 HA GF:1-6D, 5Q, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 700,0 - 770,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 2CA 2ME COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 1GO 1FR 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
ELM	P	M	VIR				C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	6	IN	45	18	17	3		5	RN	N	0,60	145	1885	61	
CA	2	LT	45	14	13	5	M	4	RN	N	0,20	26	338	12	
ME	2	IN	45	18	17	3	M	5	RN	N	0,20	38	494	13	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., Uscare slabă,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRIEXEC.:2014 - curățiri; 2021 - rărituri															
LUCRĂRIPROP.:rărituri															
Total			45				3					1,0	209	2717	86

167 E 2,1 HA GF:1-6D, 5Q, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 670,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10FA COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2TE 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
ELM	P	M	VIR				C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
FA	6	IN	160	50	27	3		6	RN	S	0,30	160	336	08	
FA	4	IN	110	32	24	4	M	6	RN	N	0,20	106	223	09	
SEM UTIL: 10FA /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Rocă la supraf. pe 0,1/S,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRIEXEC.:															
LUCRĂRIPROP.:T. progresive (pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințisului															
Total			160				3					0,5	266	559	1,7

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
167 B										
167 B	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, FR, GO. Variație de consistență: 0,6-0,8.									
167 C										
167 C	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Inalțimi mai mari în partea mijlocie, superioară. Arbori doborâți de vânt.									
167 D										
167 D	Alte date complementare: Diseminat: PLT, CI. Variație de consistență: 0,9-1,0.									
167 E										
167 E	Alte date complementare: Diseminat: GO, PAM, ME. Variație de consistență: 0,4-0,6. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de FA pe 0,2/S. Elemente taxatorice variabile.									

167 F 0,6 HA GF:1-6B, 5Q, 1C SUP:E TS:5241 TP:4241 SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Total deriv. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 1ME 2CA 1ANN COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1CA 1DT SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL:													FA	5	IN	65	20	16	4		5	RN	N	035	77	46	28	
SUBARB:													FA	1	IN	160	44	25	4	Gr	6	RN	S	007	31	19	02	
DATECOMP:20% tulpini nesănăt., Uscare slabă, Alte date compl.,													ME	1	IN	65	22	16	4	M	5	RN	N	007	12	7	03	
POL: ERZ:													CA	2	LT	65	16	14	4	I	4	RN	N	014	21	13	08	
LUCRĂRIEXEC.:													ANN	1	IN	65	26	17	4	M	5	RN	N	007	19	11	01	
LUCRĂRIPROP.:																												
													Total			65			4						07	160	96	42

167 G 0,1 HA GF:1-6B, 2B, 5Q SUP:E TS:5112 TP:5172 SOL: 3101 Vers. infer. frământat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 340,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium - Calluna Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1DT 1DM COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1DT SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL:													FA	8	IN	65	20	16	4		5	RN	N	056	123	12	45	
SUBARB:													DT	1	IN	65	16	14	4	M	5	RN	N	007	10	1	04	
DATECOMP:20% tulpini nesănăt., Uscare slabă, Alte date compl.,													DM	1	IN	65	22	16	4	M	4	RN	N	007	11	1	02	
POL: ERZ:																												
LUCRĂRIEXEC.:																												
LUCRĂRIPROP.:																												
													Total			65			4						07	144	14	51

167M 2,0 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:																												
COMPOZIȚIA ȚEL:																												
SORT: VÂRSTA EXP:																												
SEM UTIL:																												
SUBARB:																												
DATECOMP:																												
POL: ERZ:																												
LUCRĂRIEXEC.:																												
LUCRĂRIPROP.:																												
													Total			0			0						00	0	0	00

167R 0,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:																												
COMPOZIȚIA ȚEL:																												
SORT: VÂRSTA EXP:																												
SEM UTIL:																												
SUBARB:																												
DATECOMP:Alte date compl.,																												
POL: ERZ:																												
LUCRĂRIEXEC.:																												
LUCRĂRIPROP.:																												
													Total			0			0						00	0	0	00

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
167 F										
167 F	Alte date complementare: Diseminat: PLT, ANN, SAC, CI, PAM, FR. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT, ME pe 0,1/S.									
167 G										
167 G	Alte date complementare: DT: CA, ANN, FR. DM: ME, PLT, SAC. Diseminat: CI. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT, DM pe 0,1/S.									
167M										
167M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, primită prin T.P. NR.1000/06.09.2002.									
167R										
167R	Alte date complementare:									

168 A 23,4 HA GF:1-2A, 2B, 6D SUP:M TS:5131 TP:5151 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 - 760,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 2FA 1TE 1ME 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 6GO 2FA 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	IN	170	48	23	4		4	RN	S	0,30	119	2785	06
FA	2	IN	170	56	25	4	M	5	RN	S	0,12	53	1240	02
TE	1	IN	100	34	22	4	Gr	6	RN	S	0,06	22	515	03
ME	1	IN	100	30	18	5	M	5	RN	S	0,06	13	304	02
DT	1	IN	100	28	17	5	Gr	4	RN	S	0,06	12	281	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare mijlocie, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)														
Total			170			4					0,6	219	5125	15

168 B 5,8 HA GF:1-6D, 5Q, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 650,0 - 70,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 3CA COMPOZIȚIA ŢEL: 7FA 1GO 1FR 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	45	22	17	3		5	RN	N	0,45	108	626	45
CA	3	LT	45	20	17	3	M	4	RN	N	0,27	54	313	23
FA	2	IN	75	30	23	3	M	4	RN	N	0,18	69	400	16
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă, 10% tulpini nesănăt.,Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP.:rărituri														
Total			45			3					0,9	231	1339	84

168 C 0,4 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 9101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 2FA 1TE 1ME 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 6GO 2FA 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	IN	170	48	23	4		4	RN	S	0,30	119	48	06
FA	2	IN	170	56	25	4	M	5	RN	S	0,12	53	21	02
TE	1	IN	100	34	22	4	Gr	6	RN	S	0,06	22	9	03
ME	1	IN	100	30	18	5	M	5	RN	S	0,06	13	5	02
DT	1	IN	100	28	17	5	Gr	4	RN	S	0,06	12	5	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare mijlocie, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			170			4					0,6	219	88	15

168 D 1,7 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula albida Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6GO 3FA 1DT COMPOZIȚIA ŢEL: 6GO 2FA 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	6	IN	170	48	23	4		4	RN	S	0,36	143	243	07
FA	3	IN	170	56	25	4	M	5	RN	S	0,18	79	134	04
DT	1	IN	100	28	17	5	M	4	RN	S	0,06	12	20	02
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ:														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP.:														
Total			170			4					0,6	234	397	13

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
168 A										
168 A	Alte date complementare: DT: CA, FR, CI. Diseminat: PI, PLT. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de GO, FA pe 0,2/S.									
168 B										
168 B	Alte date complementare: Diseminat: GO, CI, ME. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=42 cm, H=26 m. Arbori doborati de vant.									
168 C										
168 C	Alte date complementare: Variație de consistență: 0,5-0,7.									
168 D										
168 D	Alte date complementare: DT: CA, FR. Diseminat: ME, TE. Variație de consistență: 0,5-0,7. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de GO, FA pe 0,1/S.									

168A 0,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 750,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																												
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																												
Total															0			0						00	0	0	00	

168M 1,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																												
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																												
Total															0			0						00	0	0	00	

168R 0,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																												
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																												
Total															0			0						00	0	0	00	

168V 0,4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 350,0 M. LIT: - TIPFL: -													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,																												
POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:																												
Total															0			0						00	0	0	00	

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
168A	Alte date complementare:									
168M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, primită prin T.P. NR.1000/06.09.2002.									
168R	Alte date complementare:									
168V	Alte date complementare:									

169 A 20,6 HA GF:1-6C, 2A, 2B SUP:M TS:5131 TP:5151 SOL: 9101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 - 700,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5GO 3FA 1TE 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 2FA 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	5	IN	120	34	22	4		5	RN	N	035	129	2657	12
FA	2	IN	110	34	24	4	M	5	RN	N	014	58	1195	06
TE	1	IN	110	30	24	3	I	5	RN	N	007	29	597	03
DT	1	IN	110	34	22	4	I	5	RN	N	007	20	412	02
FA	1	IN	55	24	19	3	M	5	RN	N	007	20	412	07
SEM UTIL: 7GO 3FA /0,1 S, mixt SUBARB:Păd., Măceș /0,1 pe 0,3S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
			Total	120			4				07	256	5273	30

169 B 3,4 HA GF:1-6C, 5Q, 1C SUP:M TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 700,0 - 760,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 1ME 9FA COMPOZIȚIA ȚEL: 4FA 2PAM2MO 2FR SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ME	1	IN	60	24	21	3	M	3	RN	N	009	24	82	04
FA	9	IN	60	22	19	3		4	RN	N	081	231	785	82
SEM UTIL: SUBARB:Alun /0,1 pe 0,2S intim DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri														
			Total	60			3				09	255	867	86

169 C 10,8 HA GF:1-6C, 2A, 5Q SUP:M TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Vers. mijl. frământat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 500,0 - 730,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Parțial derivat rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6FA 4ME COMPOZIȚIA ȚEL: 6ME 4FA SORT: FA Mijlociu și gros, cherest. VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	6	IN	70	22	19	4		4	RN	N	054	154	1663	42
ME	4	IN	60	24	19	4	I	4	RN	N	036	84	907	13
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,1/S, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri														
			Total	70			4				09	238	2570	55

169 D 0,4 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 9101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6GO 3FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 2FA 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
GO	6	IN	120	32	22	4		5	RN	N	042	154	62	14
FA	3	IN	110	32	23	4	M	5	RN	N	021	81	32	10
DT	1	IN	110	32	22	4	I	5	RN	N	007	20	8	02
SEM UTIL: 7GO 3FA /0,1 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:														
			Total	120			4				07	255	102	26

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
169 A										
169 A	Alte date complementare: DT: CA, FR, PAM. Diseminat: ME, CI, ANN. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, GO pe 0,2/S.									
169 B										
169 B	Alte date complementare: Diseminat: CA, DR, PLT. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA; 5 buc/ha; D=38 cm, H=26 m.									
169 C										
169 C	Alte date complementare: Diseminat: CA, PLT, DR, TE, GO, FR. Variație de consistență: 0,9-1,0. Preexistenți de: FA; 6 buc/ha; D=48 cm, H=26 m.									
169 D										
169 D	Alte date complementare: DT: CA, CI. Diseminat: FR, TE, ME. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de prăjiniș, păriș, de GO, FA pe 0,1/S.									

169 E 1,1 HA GF:1-6B, 2A, 2B SUP:E TS:5131 TP:5151 SOL: 9101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6GO 3FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 6GO 2FA 1TE 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													GO	6	IN	120	34	22	4		5	RN	N	0,42	154	169	1,4
													FA	3	IN	110	34	24	4	M	5	RN	N	0,21	86	95	1,0
													DT	1	IN	110	34	22	4	M	5	RN	N	0,07	20	22	0,2
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																120			4					0,7	260	286	2,6

169M 0,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP: Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					0,0	0	0	0,0

169R 0,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 330,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP: Alte date compl.,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.:																											
Total																0			0					0,0	0	0	0,0

170 A 40,9 HA GF:1-6C, 5Q, 1C SUP:M TS:5242 TP:4212 SOL: 2405 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 340,0 - 740,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Parțial derivat rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4ME 6FA COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 2ME SORT: VÂRSTA EXP:													ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
													ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
														P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
													ME	4	IN	65	30	24	2	M	5	RN	V	0,36	120	4908	1,7
													FA	5	IN	65	28	22	3		4	RN	V	0,45	161	6885	4,4
													FA	1	IN	140	52	26	4	I	4	RN	S	0,09	42	1718	0,2
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,1/S,																											
POL: ERZ:																											
LUCRĂRIEXEC.:																											
LUCRĂRIPROP.: rãrituri																											
Total																65			3					0,9	323	13211	6,3

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
169 E										
169 E	Alte date complementare: DT: CA, PAM. Diseminat: ME, TE. Variație de consistență: 0,7-0,8. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA, GO, DT pe 0,1/S.									
169 M										
169 M	Alte date complementare: Suprapunere geometrie intabulare STATUL ROMÂN PRIN MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII peste suprafața Obștii de pădure Porceni Pleșa, primită prin T.P. NR.1000/06.09.2002.									
169 R										
169 R	Alte date complementare:									
170 A										
170 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, MO, CA, PLT, PAM, FR. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=76 cm, H=30 m. In partea superioara a U.A. diametre si inalțimi mai mici la ME si FA. In U.A. se gaseste FA 140 grupat in suprafete mai mici cate 0,5 ha. Arboret bine conformat.									

170 B 2,7 HA GF:1-6C, 2A, 5Q SUP:M TS:5231 TP:4241 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 340,0 - 400,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1DT COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	9	IN	140	46	26	4		5	RN	S	0,63	295	797	14
DT	1	IN	100	50	25	4	M	4	RN	S	0,07	24	65	02
SEM UTIL: 10FA /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,2/S, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			140			4					0,7	319	862	16

170A 0,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 750,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:														
Total			0			0					0,0	0	0	0,0

171 A 1,1 HA GF:1-6D, 5Q, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1PLA COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2TE 1PAM SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP: 110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	120	36	26	3		4	RN	N	0,15	60	66	08
FA	4	IN	160	52	27	3	M	5	RN	N	0,12	43	47	03
PLA	1	IN	90	38	21	3	M	6	RN	N	0,03	16	18	01
SEM UTIL: 10FA /0,3 S, mixt SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.: T. progresive, împăd. sub masiv ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului														
Total			120			3					0,3	119	131	12

171 B 6,3 HA GF:1-6D, 5Q, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 660,0 - 770,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 2FR SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP: 110 ani														
ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	9	IN	45	18	17	3		3	RN	N	0,81	195	1229	82
ME	1	IN	45	20	19	3	M	3	RN	N	0,09	21	132	06
SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: 2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri														
Total			45			3					0,9	216	1361	88

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
170 B										
170 B	Alte date complementare: DT: GO, CA, FR. Diseminat: ME, PLT, CI. Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de: FA; 2 buc/ha; D=58 cm, H=27 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, DT pe 0,2/S.									
170 A										
170 A	Alte date complementare:									
171 A										
171 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, ME. Variație de consistență: 0,3-0,5. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, GO pe 0,2/S. Elemente taxatorice variabile.									
171 B										
171 B	Alte date complementare: Diseminat: PLT, FR, CA, PAM, MO. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 5 buc/ha; D=38 cm, H=24 m.									

171 C 23,6 HA GF:1-6D, 5Q, 1C SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 570,0 - 770,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 3ME COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1PAMICI SORT: FA Gros și mijl., chereșt. VÂRSTA EXP:110 ani														ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
														ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
															P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
														FA	5	IN	65	30	22	3		5	RN	N	045	161	3800	44	
														ME	3	IN	65	30	22	3	I	5	RN	N	027	79	1864	11	
														FA	1	IN	45	18	17	3	I	5	RN	N	009	22	519	09	
														FA	1	IN	150	46	28	3	I	7	RN	S	009	48	1133	03	
SEM UTIL:																													
SUBARB:																													
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,																													
POL: ERZ:																													
LUCRĂRIEXEC.:2014 - rărituri																													
LUCRĂRIPROP.:rărituri																													
Total																	65			3					09	310	7316	67	

172 A 20,0 HA GF:1-6C, 5Q, 1C SUP:M TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 550,0 - 720,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1ME COMPOZIȚIA ȚEL: 9FA 1GO SORT: VÂRSTA EXP:														ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
														ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
															P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
														FA	5	IN	65	32	24	2		3	RN	N	040	165	3300	47	
														ME	1	IN	65	30	25	3	M	3	RN	N	008	28	560	03	
														FA	2	IN	40	20	19	1	M	3	RN	N	016	46	920	24	
														FA	2	IN	140	50	27	3	M	5	RN	N	016	80	1600	05	
SEM UTIL:																													
SUBARB:																													
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Doborâturi izolate,																													
POL: ERZ:																													
LUCRĂRIEXEC.:2017 - rărituri																													
LUCRĂRIPROP.:rărituri																													
Total																	65			3					08	319	6380	79	

172 B 2,4 HA GF:1-6C, 5Q, 1C SUP:M TS:5242 TP:4212 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 650,0 - 720,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Asarum Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 1ME 1DR COMPOZIȚIA ȚEL: 7FA 2BR 1MO SORT: VÂRSTA EXP:														ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
														ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
															P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
														FA	8	IN	45	21	17	3		2	RN	N	072	174	418	73	
														ME	1	IN	45	20	17	3	M	3	RN	N	009	17	41	06	
														DR	1	P	45	22	17	3	M	3	NEC	N	009	25	60	08	
SEM UTIL:																													
SUBARB:																													
DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl.,																													
POL: ERZ:																													
LUCRĂRIEXEC.:2017 - rărituri																													
LUCRĂRIPROP.:rărituri																													
Total																	45			3					09	216	519	87	

172 C 3,1 HA GF:1-6C, 2A, 5Q SUP:M TS:5231 TP:4241 SOL: 9101 Versant frământat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 450,0 - 610,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium - Luzula Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 3ME COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 2GO 2PAM1FR SORT: VÂRSTA EXP:														ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES	
														ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/	
															P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
														FA	7	IN	65	24	17	4		3	RN	S	049	118	366	39	
														ME	3	IN	65	24	19	4	M	3	RN	S	021	49	152	08	
SEM UTIL:																													
SUBARB:Alun /0,1 pe 0,3S mixt																													
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,																													
POL: ERZ:																													
LUCRĂRIEXEC.:																													
LUCRĂRIPROP.:T. igienă																													
Total																	65			4					07	167	518	47	

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
171 C										
171 C	Alte date complementare: Diseminat: PLT, CA, PAM, MO. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: FA; 3 buc/ha; D=68 cm, H=30 m. U2 la ME.									
172 A										
172 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT, FR, CA, CI. Variație de consistență: 0,7-0,9. Consistența de FA 140 mai mare în partea superioară a U.A.									
172 B										
172 B	Alte date complementare: DR: MO, BR. Diseminat: PLT, GO, CA, FR. Variație de consistență: 0,8-0,9.									
172 C										
172 C	Alte date complementare: Diseminat: GO, CA, FR, PLT. Variație de consistență: 0,7-0,8.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
172 D										
172 D	Alte date complementare: DT: FA, CA. Diseminat: TE, FR. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de GO, FA pe 0,2/S.									
172 E										
172 E	Alte date complementare: Diseminat: PLT, BR. Variație de consistență: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,2/S.									
173										
173	Alte date complementare: DT: FR, MJ, GO. Diseminat: CI. Variație de consistență: 0,5-0,7. Regenerare de SC pe margini. In suprafata golului inierbit. Teren oferit in compensare. UAT Bumbesti Jiu : CF 37542 OS Jiul 37543, 37545.									
174										
174	Alte date complementare: UAT Godinesti CF 36015, 36019, 36017, 36021 OS Pades. Teren dat in compensare.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total Proveniența
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	
175										
	Alte date complementare: UAT GODINEȘTI CF- 36029 OS PADEȘTIeren dat in compensare.									
176										
	Alte date complementare: CF 36294- UAT Bengesti Cicadia O.S. Polovragi.Teren dat in compensare.									
177										
	Alte date complementare: CF-36156- UAT Bumbesti O.S. Polovragi.Teren dat in compensare.									
178 A										
	Alte date complementare: Teren oferit in compensare O.M. 817/06.04.2022.CF- 3530,CF 36157 UAT Bumbesti Pitic.									

Evidența lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafața ha	Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
178 B										
Alte date complementare: Teren oferit in compensare O.M. 817/06.04.2022.CF- 3530% CF- 36157 % UAT Bumbesti Pitic.										
178 C										
Alte date complementare: Teren oferit in compensare O.M. 817/06.04.2022.CF 36157% - UAT Bumbesti Pitic.										
179										
Alte date complementare: Teren oferit in compensare prin decizia nr. 38/24.08.2022.CF - 38167 - UAT Danesti.										

15.2. Evidența arboretelor inventariate

U.A.	Suprafața (ha)	Executantul inventarierii	Felul inventarierii	Nr. cercuri	Suprafața Invent. (ha)	% De Inv.	Serii de volume
134 B	7,0	Proiectant	cercuri 500 mp	18	0,9	13	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
139 B	11,7	Proiectant	integral	-	11,7	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
150 A	6,9	Proiectant	cercuri 500 mp	16	0,8	12	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
151 B	6,1	Proiectant	integral	-	6,1	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
152 B	3,9	Proiectant	cercuri 500 mp	13	0,65	17	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
154 C	1,4	Personal OS	integral	-	1,4	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
156 C	1,9	Personal OS	integral	-	1,9	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
159 D	0,7	Proiectant	integral	-	0,7	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
160 B	43,4	Proiectant	cercuri 500 mp	19	0,95	2	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
160 G	0,9	Proiectant	integral	-	0,9	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
161 B	14,0	Personal OS	integral	-	14,0	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
164 B	23,4	Personal OS	integral	-	23,4	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
165 B	17,9	Proiectant	cercuri 500 mp	34	1,7	9	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
165 C	4,7	Proiectant	cercuri 500 mp	16	0,8	17	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
165 E	0,7	Proiectant	integral	-	0,7	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
165 G	1,3	Proiectant	integral	-	1,3	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
165 I	2,0	Proiectant	integral	-	2,0	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
167 E	2,1	Personal OS	integral	-	2,1	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
171 A	1,1	Personal OS	integral	-	1,1	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
172 E	0,4	Personal OS	integral	-	0,4	100	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
Total	151,5	-	-	-	73,5	49	-

15.3. Evidența arboretelor puse în valoare de ocol

În cuprinsul fondului forestier din cadrul U.P. I Obștea de pădure Porceni – Pleșa, nu sunt arborete puse în valoare de ocol.

15.4. Evidența pe u.a. a arboretelor cu preexistenți

U.A.	Suprafața (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
12 C	16,1	FA	56	28	5	81	3,443	279	17
12 E	22,0	FA	48	28	4	88	2,498	220	10
13 A	28,4	FA	56	28	2	57	3,443	196	7
13 B	3,0	FA	44	27	3	9	2,015	18	6
		ME	44	27	3	9	2,015	18	6
13 C	9,1	ME	44	25	3	27	1,857	50	6
		FA	44	25	2	18	1,857	33	4
14 A	54,1	FA	60	32	4	216	4,598	993	18
14 B	3,9	FA	40	26	3	12	1,599	19	5
		ME	40	26	2	8	1,599	13	3
15 B	13,1	FA	44	24	2	26	1,78	46	4
16 A	11,2	FA	58	26	1	11	3,43	38	3
		GO	58	26	1	11	3,632	40	4
16 B	40,4	FA	50	28	4	162	2,719	440	11
17 B	14,0	FA	40	22	1	14	1,34	19	1
		ME	40	22	1	14	1,34	19	1
18 C	24,9	FA	36	20	1	25	0,983	25	1
		ME	36	20	1	25	0,983	25	1
19 B	7,4	FA	48	25	1	7	2,217	16	2
		GO	48	25	1	7	2,433	17	2
20 A	15,6	GO	58	20	4	62	2,991	185	12
22 A	31,8	FA	52	24	2	64	2,515	161	5
		CA	52	24	1	32	2,931	94	3
29	28,8	FA	48	27	4	115	2,403	276	10
30	24,3	FA	54	30	4	97	3,445	334	14
32	13,3	FA	44	24	4	53	1,78	94	7
33 A	22,1	FA	40	24	2	44	1,469	65	3
		BR	40	24	2	44	1,405	62	3
57 C	3,8	FA	42	22	2	8	1,478	12	3
58	29,1	FA	48	24	2	58	2,125	123	4
71	41,2	FA	68	30	3	124	5,572	691	17
72	33,2	FA	70	25	2	66	4,908	324	10
		GO	70	25	2	66	5,087	336	10
73 A	37,0	FA	64	27	2	74	4,386	325	9
74 A	19,7	FA	64	26	3	59	4,216	249	13
75 B	40,2	FA	48	26	3	121	2,309	279	7
76	39,8	FA	50	30	3	119	2,935	349	9
134 A	20,1	FA	44	20	3	60	1,476	89	4
134 C	8,8	FA	30	21	2	18	0,73	13	1
135 A	36,3	FA	40	25	3	109	1,534	167	5
135 B	8,5	MO	42	25	1	9	1,409	13	1
		FA	42	25	1	9	1,689	15	2
136 A	27,8	FA	36	24	1	28	1,192	33	1
		MO	36	24	1	28	1,039	29	1
137 A	35,7	FA	40	22	3	107	1,34	143	4
137 B	1,1	FA	38	23	3	3	1,268	4	4
		BR	38	23	3	3	1,229	4	4
138 B	3,6	FA	32	22	5	18	0,867	16	4
139 A	5,9	FA	60	27	5	30	3,829	115	19
141	37,1	FA	42	26	3	111	1,762	196	5
		BR	42	26	3	111	1,661	184	5
142 A	43,7	FA	44	25	2	87	1,857	162	4
		BR	44	25	2	87	1,733	151	3
144 A	6,1	FA	40	27	2	12	1,667	20	3
		MO	40	27	2	12	1,425	17	3

U.A.	Suprafața (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
144 B	24,1	FA	40	25	2	48	1,534	74	3
		MO	40	25	2	48	1,299	62	3
146	42,4	FA	54	25	3	127	2,839	361	9
147 B	29,9	FA	36	26	6	179	1,299	233	8
148 B	17,7	FA	44	24	3	53	1,78	94	5
		PAM	44	24	2	35	1,78	62	4
150 D	3,8	FA	44	22	6	23	1,625	37	10
153 B	35,4	FA	44	24	6	212	1,78	377	11
154 B	34,0	FR	46	26	2	68	2,176	148	4
155 B	50,9	FA	50	25	3	153	2,414	369	7
157 B	46,8	FA	44	24	3	140	1,78	249	5
158 D	2,6	FA	44	22	5	13	1,625	21	8
159 B	4,0	FA	46	26	4	16	2,116	34	8
159 E	3,3	PAM	34	22	2	7	0,972	7	2
		FR	34	22	2	7	0,972	7	2
160 D	1,5	FA	40	22	6	9	1,34	12	8
160 E	3,4	FA	38	23	2	7	1,268	9	3
		GO	38	23	2	7	1,437	10	3
163 B	25,0	GO	38	18	3	75	1,182	89	4
		CA	38	18	2	50	1,198	60	2
163 C	12,1	GO	40	20	2	24	1,42	34	3
165 H	1,9	FA	40	22	6	11	1,34	15	8
168 B	5,8	FA	42	26	2	12	1,762	21	4
169 B	3,4	FA	38	26	5	17	1,449	25	7
169 C	10,8	FA	48	26	6	65	2,309	150	14
170 A	40,9	FA	76	30	2	82	7,153	587	14
170 B	2,7	FA	58	27	2	5	3,567	18	7
171 B	6,3	FA	38	24	5	32	1,327	42	7
171 C	23,6	FA	68	30	3	71	5,572	396	17
Total	1294,5	-	-	-		4471	-	11457	9

16. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

16.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale

Folosințe		Suprafața (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
A	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi	3532,4	19,2	3551,6
A1	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care:	928,4	19,2	947,6
A1.1	Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă 134 A 134 B 134 C 135 A 136 A 137 A 137 B 138 A 138 B 139 A 139 B 140 141 142 A 142 B 144 A 144 B 145 B 146 147 B 148 B 149 B 149 C 150 A 150 D 151 B 152 B 153 B 154 B 154 C 155 B 156 B 156 C 157 B 158 B 158 C 158 D 159 B 159 C 159 D 159 E 159 G 160 A 160 B 160 D 160 E 160 F 160 G 161 A 161 B 161 C 161 D 161 E 163 B 163 C 163 D 163 F 164 B 164 C 164 D 164 E 164 H 164 I 165 B 165 C 165 D 165 E 165 G 165 H 165 I 167 D 167 E 168 B 171 A 171 B 171 C 174 175 176 177 178 A 178 B 178 C	927,1	16,2	943,3
A1.2	Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială 164 G 164 J	0,8	-	0,8
A1.3	Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială 165 J	0,5	-	0,5
A1.5	Poieni sau goluri destinate împăduririi 179	-	3,0	3,0
A2	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5)	2604,0	-	2604,0
A2.1	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială 11 12 A 12 B 12 C 12 D 12 E 13 A 13 B 13 C 14 A 14 B 15 A 15 B 16 A 16 B 17 A 17 B 18 A 18 B 18 C 19 A 19 B 20 A 20 B 20 C 20 D 20 E 21 A 21 B 21 C 22 A 23 24 A 25 26 27 28 29 30 31 A 31 B 32 33 A 33 B 34 35 A 35 B 43 A 43 B 44 A 44 B 54 A 54 B 55 A 55 B 56 A 56 B 57 A 57 B 57 C 58 59 60 A 60 B 61 A 62 A 63 A 64 A 64 B 65 A 65 B 66 67 68 69 A 69 B 70 71 72 73 A 73 B 74 A 74 B 75 A 75 B 75 C 76 77 A 77 B 77 C 77 D 77 E 78 A 78 B 78 C 78 D 79 A 79 B 80 A 80 B 81 A 81 B 81 C 81 D 81 E 82 A 82 B 82 C 84 A 84 B 84 C 84 D 84 E 85 86 A 86 B 86 C 87 A 88 A 100 A 101 A 135 B 136 B 143 145 A 147 A 148 A 149 A 150 B 150 C 151 A 152 A 153 A 154 A 155 A 156 A 157 A 158 A 158 E 159 A 159 F 160 C 163 A 163 E 164 A 164 F 165 A 165 F 166 A 166 B 166 C 166 D 167 A 167 B 167 C 167 F 167 G 168 A 168 C 168 D 169 A 169 B 169 C 169 D 169 E 170 A 170 B 172 A 172 B 172 C 172 D 172 E	2601,4	-	2601,4
A2.2	Regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială 173	2,1	-	2,1
A2.3	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze 159 H	0,5	-	0,5
B	Terenuri afectate gospodăririi silvice	-	-	5,7
B.2.	Linii de vânătoare și terenuri pentru vânătoare 43V 44V 54V 168V	-	-	3,7
B.4.	Clădiri, curți și depozite permanente 65C	-	-	0,1
B.5.	Pepiniere și plantații semincere 65P	-	-	0,4
B.7.	Terenuri cultivate pentru nevoile administrației 162A 168A 170A	-	-	0,7
B.10.	Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune 20R 21R 165R 166R 167R 168R 169R	-	-	0,8
C	Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene) 24N1 24N2 24N3 35N 54N 55N 60N1 60N2 61N1 61N2 62N 63N1 63N2 64N	-	-	51,5
D	Terenuri scoase temporar din fond forestier	-	-	47,6
D1	Terenuri transmise prin acte normative altor organizații	-	-	-
D2	Ocupații și litigii 21M 22M 65M 73M 74M 75M 77M 78M 81M 82M 84M 86M 87M 88M 100M 101M 134M 135M 159M 165M 166M 167M 168M 169M	-	-	47,6
Total		3656,4		

16.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

GF	FCT1	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE
0			20R 21M 21R 22M 24N1 24N2 24N3 35N 43V 44V 54N 54V 55N 60N1 60N2 61N1 61N2 62N 63N1 63N2 64N 65C 65M 65P 73M 74M 75M 77M 78M 81M 82M 84M 86M 87M 88M 100M 101M 134M 135M 159M 162A 165M 165R 166M 166R 167M 167R 168A 168M 168R 168V 169M 169R 170A TOTAL FCT: 54 UA 104,8 HA TOTAL FCT1: 54 UA 104,8 HA
TOTAL GF0 : 54 UA 104,8 HA			
1	2A	2A2B6D	166 B 167 A 167 C 168 A TOTAL FCT: 4 UA 78,1 HA
		2A2J5Q	101 A 159 A 159 H TOTAL FCT: 3 UA 49,2 HA
		2A4B1B	160 C TOTAL FCT: 1 UA 4,0 HA
		2A5Q	100 A 135 B 136 B 143 145 A 147 A 148 A 149 A 150 B 150 C 151 A 152 A 153 A 154 A 155 A 156 A 158 A 158 E 159 F TOTAL FCT: 19 UA 196,4 HA
		2A5Q1C	157 A TOTAL FCT: 1 UA 5,8 HA
		2A6D1B	163 A TOTAL FCT: 1 UA 2,5 HA
		2A6D4B	163 E 164 A 164 F TOTAL FCT: 3 UA 13,6 HA
		TOTAL FCT1: 32 UA 349,6 HA	
	2B	2B6D2L	165 A 165 F 166 C TOTAL FCT: 3 UA 9,1 HA
		2B6D5Q	173 TOTAL FCT: 1 UA 2,1 HA
	TOTAL FCT1: 4 UA 11,2 HA		
	4B	4B1B5Q	160 A 160 B 160 D 160 E 160 F 160 G 161 A 161 B 161 C 161 D 161 E TOTAL FCT: 11 UA 90,5 HA
	TOTAL FCT1: 11 UA 90,5 HA		
	5O	5O6A2A	15 A 16 A 18 A 19 A 20 A 20 C 21 B 24 A 25 26 27 31 A 33 B 34 35 A 35 B 54 B 55 A 56 A 57 B 60 B 61 A 62 A 63 A 64 A 65 A 66 67 68 71 72 73 A 73 B 74 A 74 B 75 A 75 C 78 A 78 B 78 D 81 A 82 A 82 C TOTAL FCT: 43 UA 947,2 HA
		5O6A2B	81 E TOTAL FCT: 1 UA 0,2 HA
		5O6A2C	43 B 44 B TOTAL FCT: 2 UA 13,4 HA
		5O6A5Q	17 A 20 B 20 D 20 E 43 A 44 A 55 B TOTAL FCT: 7 UA 120,9 HA
	TOTAL FCT1: 53 UA 1081,7 HA		
	5Q	5Q	176 TOTAL FCT: 1 UA 18,3 HA
		5Q2L	149 C 150 D TOTAL FCT: 2 UA 6,9 HA
		5Q2L1C	134 A 134 B 134 C 135 A 136 A 137 A 137 B 138 A 138 B 139 A 139 B 140 141 142 A 142 B 144 A 144 B 145 B 146 147 B 148 B 149 B 150 A 151 B 152 B 153 B 154 B 154 C 155 B 156 B 156 C 157 B 158 B 158 C 158 D 159 B 159 C 159 D 159 E 159 G TOTAL FCT: 40 UA 655,2 HA
	TOTAL FCT1: 43 UA 680,4 HA		
	6B	6B2A2B	77 A 77 E 84 A 84 D 84 E 86 A 87 A 88 A 166 A 166 D 168 C 168 D 169 D 169 E TOTAL FCT: 14 UA 78,2 HA
		6B2A5Q	14 A 19 B 22 A 23 28 29 30 31 B 54 A 56 B 57 A 57 C 64 B 65 B 69 A 69 B 70 77 C 77 D 78 C 80 B 81 B 81 C 81 D 84 C TOTAL FCT: 25 UA 460,2 HA
		6B2B5Q	167 B 167 G TOTAL FCT: 2 UA 0,7 HA

GF	FCT1	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE																							
		6B5Q1C	11 12 A 12 B 12 C 12 D 12 E 13 A 13 B 13 C 14 B 15 B 16 B 17 B 18 B 18 C 21 A 21 C 32 33 A 58 59 60 A 75 B 76 77 B 79 A 79 B 80 A 82 B 84 B 85 86 B 86 C 167 F																							
		TOTAL FCT: 34 UA 514,0 HA																								
		TOTAL FCT1: 75 UA 1053,1 HA																								
		6C	6C2A2B	169 A																						
	TOTAL FCT: 1 UA 20,6 HA																									
		6C2A5Q	169 C 170 B 172 C																							
	TOTAL FCT: 3 UA 16,6 HA																									
		6C5Q1C	169 B 170 A 172 A 172 B 172 D 172 E																							
	TOTAL FCT: 6 UA 71,2 HA																									
	TOTAL FCT1: 10 UA 108,4 HA																									
	6D	6D4B1B	163 B 163 C 163 D 163 F 164 B 164 C 164 D 164 E 164 G 164 H 164 I 164 J 165 B 165 C 165 D 165 E 165 G 165 H 165 I 165 J																							
		TOTAL FCT: 20 UA 105,6 HA																								
		6D5Q1C	167 D 167 E 168 B 171 A 171 B 171 C																							
	TOTAL FCT: 6 UA 51,9 HA																									
TOTAL FCT1: 26 UA 157,5 HA																										
TOTAL GF1 : 254 UA 3532,4 HA																										
2	1C	1C	174 175 177 178 A 178 B 178 C 179																							
		TOTAL FCT: 7 UA 19,2 HA																								
	TOTAL FCT1: 7 UA 19,2 HA																									
TOTAL GF2 : 7 UA 19,2 HA																										
TOTAL U.P. : 315 UA 3656,4 HA																										

16.3. Situația sintetică pe specii

SPECIE	SUPRAFAȚA				VOLUM		CREȘTERE		VĂR-STA med ani	CLP med	PRODUCTIVITATE			CONSISTENȚA			AMESTEC			MODREGEN			VITALITATE				
	Total		în Gupa I		Total		Total				sup	med	inf	med	01	04	07	<50	50-80	>80	SM	PL	LS	VIG	NO	SLB	
	ha	%	ha	%	mc	%	mc	mcha			%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
FA	17678	50	17678	100	468706	55	10411	59	88	33	8	58	34	0,79	1	11	88	46	51	3	100	0	0	4	65	32	
GO	5217	15	5119	98	109127	13	1039	20	126	42	-	21	79	0,67	7	20	73	41	38	21	76	3	22	1	18	81	
ME	3363	10	3363	100	69960	8	1523	45	55	32	13	52	35	0,83	-	7	93	93	7	-	100	0	-	5	78	17	
DT	2332	7	2332	100	43600	5	1060	45	78	3,5	3	52	45	0,77	1	15	84	100	-	-	99	1	0	3	60	37	
TE	1249	4	1213	97	30917	4	532	43	99	3,9	15	14	71	0,73	-	16	84	100	-	-	94	3	3	6	22	72	
FR	1146	3	1140	99	27148	3	864	75	48	29	16	79	5	0,88	-	2	98	99	1	-	92	8	-	26	72	2	
BR	101,7	3	101,7	100	30396	4	744	73	73	3,1	19	47	34	0,77	-	19	81	100	-	-	96	4	-	7	72	21	
PI	804	2	804	100	16154	2	358	45	65	3,5	-	60	40	0,70	5	18	77	51	44	5	4	96	-	0	55	45	
CA	733	2	733	100	12491	2	316	43	78	4,1	-	34	66	0,79	-	5	95	95	3	2	92	-	8	-	48	52	
PAM	40,1	1	40,1	100	8201	1	157	39	54	2,3	67	29	4	0,85	3	5	92	100	-	-	95	5	-	30	66	4	
MO	378	1	378	100	10921	1	423	112	38	3,0	8	77	15	0,87	-	5	95	63	32	5	20	80	-	-	100	-	
PLT	327	1	327	100	7388	1	78	24	66	29	28	38	34	0,77	-	-	100	100	-	-	100	-	-	4	96	-	
DR	181	1	181	100	6811	1	152	84	47	29	28	52	20	0,92	-	-	100	100	-	-	11	89	-	-	87	13	
SAC	154	-	154	100	2156	-	38	25	36	2,6	45	29	26	0,95	-	-	100	100	-	-	100	-	-	22	55	23	
DM	149	-	149	100	2270	-	110	74	41	2,7	32	64	4	0,91	-	1	99	100	-	-	100	-	-	32	66	1	
ST	132	-	110	83	25	-	5	04	2	3,0	-	100	-	0,71	-	-	100	7	93	-	-	100	-	-	100	-	
PIN	113	-	113	100	2165	-	47	42	65	3,2	9	79	12	0,66	12	30	58	62	38	-	9	91	-	-	52	48	
SC	76	-	76	100	549	-	32	42	39	3,8	-	25	75	0,67	-	37	63	51	49	-	4	67	29	-	37	63	
ANN	19	-	19	100	326	-	2	1,1	63	3,6	-	42	58	0,69	-	26	74	100	-	-	100	-	-	-	47	53	
PLA	07	-	07	100	105	-	1	14	60	3,9	-	14	86	0,64	14	-	86	100	-	-	100	-	-	-	100	-	
CI	03	-	03	100	75	-	1	33	65	3,0	-	100	-	0,90	-	-	100	100	-	-	100	-	-	-	100	-	
DU	01	-	01	100	70	-	1	100	60	3,0	-	100	-	0,70	-	-	100	100	-	-	-	100	-	-	-	100	-
MJ	01	-	01	100	-	-	-	-	10	4,0	-	-	100	0,70	-	-	100	100	-	-	100	-	-	-	-	100	-
Total	35481	100	35319	100	845561	100	17894	50	85	34	9	49	42	0,78	2	12	86	61	34	5	91	5	4	4	58	38	
SUPRAFAȚA TOTALĂ:3656,4 HA NR. PARCELE: 109 SPR MED PARCELĂ: 33,5 HA NR. UA:315 SPR. MED. UA: 11,6 HA																											

16.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale

G r u p a	S u b g r	C a t e g	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
								Suprafața			Volum			Cresștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha			<0,4	0,4-0,6	>0,6
			ha	ha	ha	ha	ha											ha	ha	ha
1	2	2A	1,1	27,0	51,9	177,5	91,6	349,1	97	0,70	71515	98	205	1263	3,6	102	3,9	7,0	155,3	186,8
		2B	-	-	2,2	8,1	0,9	11,2	3	0,70	1574	2	141	35	3,1	60	3,9	-	2,1	9,1
		T.subgr.	1,1	27,0	54,1	185,6	92,5	360,3	10	0,69	73089	9	203	1298	3,6	100	3,9	7,0	157,4	195,9
		%	0	7	15	52	26	100										2	44	54
	4	4B	-	1,0	25,2	46,0	18,3	90,5	100	0,70	19768	100	218	255	2,8	107	3,9	14,0	-	76,5
		T.subgr.	-	1,0	25,2	46,0	18,3	90,5	3	0,66	19768	2	218	255	2,8	107	3,9	14,0	-	76,5
		%	-	1	28	51	20	100										15	-	85
	5	5O	1,4	6,9	294,1	616,5	162,8	1081,7	62	0,70	290378	68	268	3096	2,9	119	3,9	-	168,6	913,1
		5Q	54,3	88,1	504,1	33,5	0,4	680,4	38	0,90	140616	32	207	5237	7,7	46	2,8	17,8	40,9	621,7
		T.subgr.	55,7	95,0	798,2	650,0	163,2	1762,1	50	0,77	430994	51	245	8333	4,7	91	3,4	17,8	209,5	1534,8
		%	3	6	45	37	9	100										1	12	87
	6	6B	9,0	84,3	716,8	226,2	16,8	1053,1	-	0,80	261852	-	249	6629	6,3	71	3,1	-	37,2	1015,9
		6C	4,0	26,4	40,5	37,5	-	108,4	-	0,80	31473	-	290	618	5,7	82	3,0	-	-	108,4
		6D	-	-	104,6	9,5	43,4	157,5	-	0,70	28357	-	180	758	4,8	81	3,6	25,3	30,2	102,0
		T.subgr.	13,0	110,7	861,9	273,2	60,2	1319,0	37	0,81	321682	38	244	8005	6,1	73	3,2	25,3	67,4	1226,3
		%	1	8	65	21	5	100										2	5	93
		Total grupă	69,8	233,7	1739,4	1154,8	334,2	3531,9	99	0,78	845533	100	239	17891	5,1	86	3,4	64,1	434,3	3033,5
	%	2	7	49	33	9	100										2	12	86	
2	1	1C	-	-	16,2	-	-	16,2	100	0,70	28	100	2	3	0,2	1	3,0	-	-	16,2
		T.subgr.	-	-	16,2	-	-	16,2	100	0,71	28	100	2	3	0,2	1	3,0	-	-	16,2
		%	-	-	100	-	-	100										-	-	100
	Total grupă	-	-	16,2	-	-	16,2	1	0,71	28	-	2	3	0,2	1	3,0	-	-	16,2	
	%	-	-	100	-	-	100										-	-	100	
	TOTAL	69,8	233,7	1755,6	1154,8	334,2	3548,1	100	0,78	845561	100	238	17894	5,0	85	3,4	64,1	434,3	3049,7	
	%	2	7	49	33	9	100										2	12	86	

16.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii

G r u p a	SPE- CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
							Suprafața			Volum			Cresștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha			<0,4	0,4-0,6	>0,6
		ha	ha	ha	ha	ha											ha	ha	ha
1	FA	44,5	94,3	1021,4	576,9	30,7	1767,8	50	0,79	468706	55	265	10411	5,9	88	3,3	17,0	199,7	1551,1
	GO	0,7	-	97,0	223,4	190,8	511,9	15	0,67	109113	13	213	1037	2,0	128	4,2	38,8	103,2	369,9
	DT	1,1	32,4	171,0	107,5	53,6	365,6	10	0,78	64934	8	178	1571	4,3	72	3,5	2,5	43,9	319,2
	ME	3,4	41,4	175,0	104,4	12,1	336,3	10	0,83	65960	8	196	1523	4,5	55	3,2	-	25,2	311,1
	TE	-	18,2	14,3	52,1	36,7	121,3	3	0,74	30910	4	255	531	4,4	102	3,9	-	19,9	101,4
	FR	-	17,9	90,0	5,4	0,7	114,0	3	0,88	27148	3	238	864	7,6	49	2,9	-	2,8	111,2
	BR	6,8	12,5	48,0	32,4	2,0	101,7	3	0,77	30396	4	299	744	7,3	73	3,1	-	19,1	82,6
	PI	-	0,1	48,2	26,7	5,4	80,4	2	0,70	16154	2	201	358	4,5	65	3,5	4,3	14,7	61,4
	DR	3,1	6,1	47,4	9,3	1,4	67,3	2	0,85	19967	2	297	623	9,3	45	3,0	1,4	5,2	60,7
	DM	10,2	10,8	27,1	16,7	0,8	65,6	2	0,84	12245	1	187	229	3,5	53	2,8	0,1	0,6	64,9
		Total grupă	69,8	233,7	1739,4	1154,8	334,2	3531,9	99	0,78	845533	100	239	17891	5,1	86	3,4	64,1	434,3
	%	2	7	49	33	9	100										2	12	86
	GO	-	-	9,8	-	-	9,8	60	0,70	14	50	1	2	0,2	1	3,0	-	-	9,8
	DT	-	-	2,2	-	-	2,2	14	0,76	7	25	3	-	-	2	3,0	-	-	2,2
	TE	-	-	3,6	-	-	3,6	22	0,70	7	25	2	1	0,3	1	3,0	-	-	3,6
	FR	-	-	0,6	-	-	0,6	4	0,80	-	-	-	-	-	2	3,0	-	-	0,6

G r u p a	SPE- CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL							Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA			
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4	0,4-0,6	>0,6	
							ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC						MC/ ha
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ ha			MC	MC/ ha	ha	ha
Total grupă	-	-	162	-	-	162	1	0,71	28	-	2	3	0,2	1	3,0	-	-	162	
%	-	-	100	-	-	100										-	-	100	
Total	698	2337	17556	11548	3342	3548,1	100	0,78	845561	100	238	17894	5,0	85	3,4	64,1	434,3	3049,7	
	2	7	49	33	9	100										2	12	86	

16.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

SPE- CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL							Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA			
	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4	0,4-0,6	>0,6	
						ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC						MC/ ha
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ ha			MC	MC/ ha	ha	ha
FA	44,5	94,3	1021,4	576,9	30,7	1767,8	50	0,79	468706	55	265	10411	5,9	88	3,3	17,0	199,7	1551,1
GO	0,7	-	106,8	223,4	190,8	521,7	15	0,67	109127	13	209	1039	2,0	126	4,2	38,8	103,2	379,7
DT	1,1	32,4	173,2	107,5	53,6	367,8	10	0,78	64941	8	177	1571	4,3	72	3,5	2,5	43,9	321,4
ME	3,4	41,4	175,0	104,4	12,1	336,3	9	0,83	65960	8	196	1523	4,5	55	3,2	-	25,2	311,1
TE	-	18,2	17,9	52,1	36,7	124,9	4	0,73	30917	4	248	532	4,3	99	3,9	-	19,9	105,0
FR	-	17,9	90,6	5,4	0,7	114,6	3	0,88	27148	3	237	864	7,5	48	2,9	-	2,8	111,8
BR	6,8	12,5	48,0	32,4	2,0	101,7	3	0,77	30396	4	299	744	7,3	73	3,1	-	19,1	82,6
PI	-	0,1	48,2	26,7	5,4	80,4	2	0,70	16154	2	201	358	4,5	65	3,5	4,3	14,7	61,4
DR	3,1	6,1	47,4	9,3	1,4	67,3	2	0,85	19967	2	297	623	9,3	45	3,0	1,4	5,2	60,7
DM	10,2	10,8	27,1	16,7	0,8	65,6	2	0,84	12245	1	187	229	3,5	53	2,8	0,1	0,6	64,9
Total	698	2337	17556	11548	3342	3548,1	100	0,78	845561	100	238	17894	5,0	85	3,4	64,1	434,3	3049,7
%	2	7	49	33	9	100										2	12	86

16.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv

G r u p a	SPE- CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL							Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA			
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4	0,4-0,6	>0,6	
							ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC						MC/ ha
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ ha			MC	MC/ ha	ha	ha
1	FA	37,6	34,3	383,8	18,3	-	474,0	51	0,86	105126	56	222	3823	8,1	54	2,8	17,0	30,9	426,1
	GO	-	-	39,0	46,9	55,9	141,8	15	0,58	23690	12	167	349	2,5	110	4,1	37,4	19,1	85,3
	DT	-	12,7	57,3	9,0	4,9	83,9	9	0,84	12408	7	148	468	5,6	41	3,1	1,8	4,9	77,2
	ME	3,4	21,0	48,2	4,4	-	77,0	8	0,89	13274	7	172	509	6,6	39	2,7	-	9,0	68,0
	FR	-	5,4	21,5	-	0,7	27,6	3	0,88	5441	3	197	193	7,0	38	2,9	-	-	27,6
	BR	6,8	4,2	15,5	0,4	-	26,9	3	0,84	5213	3	194	251	9,3	28	2,4	-	3,0	23,9
	PI	-	-	33,0	3,6	-	36,6	4	0,77	8164	4	223	201	5,5	62	3,1	0,8	2,0	33,8
	DR	3,1	6,1	22,0	5,8	-	37,0	4	0,88	11681	6	316	348	9,4	43	2,8	-	2,1	34,9
	DM	3,4	5,4	13,6	0,6	0,6	23,6	3	0,91	3744	2	159	108	4,6	35	2,6	0,1	0,1	23,4
Total grupă	543	89,1	633,9	89,0	62,1	928,4	98	0,81	188741	100	203	6250	6,7	58	3,0	57,1	71,1	800,2	
%	6	10	68	10	7	100										6	8	86	
	GO	-	-	9,8	-	-	9,8	60	0,70	14	50	1	2	0,2	1	3,0	-	-	9,8
	DT	-	-	2,2	-	-	2,2	14	0,76	7	25	3	-	2	3,0	-	-	2,2	
	FR	-	-	0,6	-	-	0,6	4	0,80	-	-	-	-	2	3,0	-	-	0,6	
	DM	-	-	3,6	-	-	3,6	22	0,70	7	25	2	1	0,3	1	3,0	-	-	3,6
Total grupă	-	-	16,2	-	-	16,2	2	0,71	28	-	2	3	0,2	1	3,0	-	-	16,2	
%	-	-	100	-	-	100										-	-	100	

G r u p a	SPE- CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
							ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC			MC/ ha	ha	ha
	FA	37,6	34,3	383,8	18,3	-	474,0	50	0,86	105126	56	222	3823	8,1	54	2,8	17,0	30,9	426,1
	GO	-	-	48,8	46,9	55,9	151,6	16	0,58	23704	12	156	351	2,3	103	4,0	37,4	19,1	95,1
	DT	-	12,7	59,5	9,0	4,9	86,1	9	0,84	12415	7	144	468	5,4	40	3,1	1,8	4,9	79,4
	ME	3,4	21,0	48,2	4,4	-	77,0	8	0,89	13274	7	172	509	6,6	39	2,7	-	9,0	68,0
	FR	-	5,4	22,1	-	0,7	28,2	3	0,88	5441	3	193	193	6,8	38	2,9	-	-	28,2
	BR	6,8	4,2	15,5	0,4	-	26,9	3	0,84	5213	3	194	251	9,3	28	2,4	-	3,0	23,9
	PI	-	-	33,0	3,6	-	36,6	4	0,77	8164	4	223	201	5,5	62	3,1	0,8	2,0	33,8
	DR	3,1	6,1	22,0	5,8	-	37,0	4	0,88	11681	6	316	348	9,4	43	2,8	-	2,1	34,9
	DM	3,4	5,4	17,2	0,6	0,6	27,2	3	0,88	3751	2	138	109	4,0	31	2,6	0,1	0,1	27,0
	Total	543	89,1	650,1	89,0	62,1	944,6	100	0,81	188769	100	200	6253	6,6	57	3,0	57,1	71,1	816,4
		6	9	69	9	7	100										6	8	86

16.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv

SPE- CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
						ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC			MC/ ha	ha	ha
FA	6,9	60,0	637,6	558,6	30,7	1293,8	50	0,77	363580	56	281	6588	5,1	100	3,4	-	168,8	1125,0
GO	0,7	-	58,0	176,5	134,9	370,1	14	0,70	85423	13	231	688	1,9	135	4,2	1,4	84,1	284,6
DT	1,1	19,7	113,7	98,5	48,7	281,7	11	0,76	52526	8	186	1103	3,9	82	3,6	0,7	39,0	242,0
ME	-	20,4	126,8	100,0	12,1	259,3	10	0,81	52686	8	203	1014	3,9	60	3,4	-	16,2	243,1
TE	-	16,4	12,5	52,1	36,7	117,7	4	0,73	30290	5	257	504	4,3	104	3,9	-	19,9	97,8
FR	-	12,5	68,5	5,4	-	86,4	3	0,88	21707	3	251	671	7,8	52	2,9	-	2,8	83,6
BR	-	8,3	32,5	32,0	2,0	74,8	3	0,75	25183	4	337	493	6,6	89	3,4	-	16,1	58,7
PI	-	0,1	15,2	23,1	5,4	43,8	2	0,64	7990	1	182	157	3,6	67	3,8	3,5	12,7	27,6
DR	-	-	25,4	3,5	1,4	30,3	1	0,81	8286	1	273	275	9,1	49	3,2	1,4	3,1	25,8
DM	6,8	7,2	15,3	16,1	0,2	45,6	2	0,80	9121	1	200	148	3,2	60	2,9	-	0,5	45,1
Total	15,5	144,6	1105,5	1065,8	272,1	2603,5	100	0,76	656792	100	252	11641	4,5	95	3,6	7,0	363,2	2233,3
%	1	6	42	41	10	100										0	14	86

16.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii

16.9.1. SU.P. „A” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii

Cl. de vâr- stă	G r u p a	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
								ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC			MC/ ha	ha	ha
1	1	FA	-	14,9	34,8	1,1	-	50,8	48	0,72	3141	57	62	185	3,6	21	2,7	-	15,2	35,6
		GO	-	-	-	-	1,4	1,4	1	0,90	22	0	16	3	2,1	20	5,0	-	-	1,4
		DT	-	-	14,5	-	0,6	15,1	14	0,67	94	2	6	15	1,0	4	3,1	-	3,1	12,0
		ME	-	-	9,0	1,7	-	10,7	10	0,53	421	8	39	39	3,6	19	3,2	-	9,0	1,7
		PI	-	-	0,8	0,3	-	1,1	1	0,39	14	0	13	2	1,8	9	3,3	0,8	-	0,3
		FR	-	-	5,5	-	0,7	6,2	6	0,71	10	0	2	10	1,6	5	3,2	-	-	6,2
		DM	-	-	1,9	-	0,6	2,5	3	0,74	31	1	12	4	1,6	9	3,5	-	0,1	2,4

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL									Vârsta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere					<0,4 ha	0,4-0,6 ha	>0,6 ha
								ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha						
								ha	ha	ha	ha	ha									
1	BR	-	-	10,4	0,4	-	10,8	10	0,71	964	17	89	26	24	16	3,0	-	3,0	7,8		
	MO	-	-	7,4	-	-	7,4	7	0,80	816	15	110	41	5,5	15	3,0	-	-	7,4		
	T Grupă	-	14,9	84,3	3,5	3,3	106,0	87	0,70	5513	99	52	325	3,1	16	3,0	0,8	30,4	74,8		
	%	-	14	80	3	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	29	70		
	2	GO	-	-	9,8	-	-	9,8	60	0,70	14	50	1	2	0,2	1	3,0	-	-	9,8	
		DT	-	-	2,2	-	-	2,2	14	0,76	7	25	3	-	-	2	3,0	-	-	2,2	
		FR	-	-	0,6	-	-	0,6	4	0,80	-	-	-	-	-	2	3,0	-	-	0,6	
		DM	-	-	3,6	-	-	3,6	22	0,70	7	25	2	1	0,3	1	3,0	-	-	3,6	
		T Grupă	-	-	16,2	-	-	16,2	13	0,71	28	1	2	3	0,2	1	3,0	-	-	16,2	
	%	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1	FA	-	14,9	34,8	1,1	-	50,8	41	0,72	3141	57	62	185	3,6	21	2,7	-	15,2	35,6		
	GO	-	-	9,8	-	1,4	11,2	9	0,73	36	-	3	5	0,4	3	3,3	-	-	11,2		
	DT	-	-	16,7	-	0,6	17,3	14	0,68	101	2	6	15	0,9	4	3,1	-	3,1	14,2		
	ME	-	-	9,0	1,7	-	10,7	9	0,53	421	8	39	39	3,6	19	3,2	-	9,0	1,7		
	PI	-	-	0,8	0,3	-	1,1	1	0,39	14	-	13	2	1,8	9	3,3	0,8	-	0,3		
	FR	-	-	6,1	-	0,7	6,8	6	0,72	10	-	1	10	1,5	4	3,2	-	-	6,8		
	DM	-	-	5,5	-	0,6	6,1	5	0,72	38	1	6	5	0,8	4	3,2	-	0,1	6,0		
	BR	-	-	10,4	0,4	-	10,8	9	0,71	964	17	89	26	24	16	3,0	-	3,0	7,8		
	MO	-	-	7,4	-	-	7,4	6	0,80	816	15	110	41	5,5	15	3,0	-	-	7,4		
	T. cl. vârstă %	-	14,9	100,5	3,5	3,3	122,2	13	0,70	5541	3	45	328	2,7	14	3,0	0,8	30,4	91,0		
%	-	12	82	3	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25	74			
2	1	FA	34,5	-	24,8	12,1	-	71,4	43	0,94	11489	46	161	696	9,7	30	2,2	-	-	71,4	
	GO	-	-	23,7	-	1,0	24,7	15	0,88	3149	12	127	163	6,6	38	3,1	-	-	24,7		
	DT	-	3,4	14,6	-	-	18,0	11	0,91	1870	7	104	154	8,6	30	2,8	-	-	18,0		
	ME	3,4	13,1	7,3	2,0	-	25,8	16	0,96	3681	15	143	244	9,5	28	2,3	-	-	25,8		
	PI	-	-	2,5	-	-	2,5	1	0,90	575	2	230	20	8,0	45	3,0	-	-	2,5		
	DM	3,4	-	6,4	-	-	9,8	6	0,97	1512	6	154	45	4,6	29	2,3	-	-	9,8		
	BR	6,8	-	4,4	-	-	11,2	7	0,94	2725	11	243	154	13,8	31	1,8	-	-	11,2		
	DR	-	-	2,0	-	-	2,0	1	1,00	141	1	71	20	10,0	30	3,0	-	-	2,0		
	T Grupă	48,1	16,5	85,7	14,1	1,0	165,4	100	0,93	25142	100	152	1496	9,0	31	2,4	-	-	165,4		
	%	29	10	52	8	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1	FA	34,5	-	24,8	12,1	-	71,4	43	0,94	11489	46	161	696	9,7	30	2,2	-	-	71,4		
	GO	-	-	23,7	-	1,0	24,7	15	0,88	3149	12	127	163	6,6	38	3,1	-	-	24,7		
	DT	-	3,4	14,6	-	-	18,0	11	0,91	1870	7	104	154	8,6	30	2,8	-	-	18,0		
	ME	3,4	13,1	7,3	2,0	-	25,8	16	0,96	3681	15	143	244	9,5	28	2,3	-	-	25,8		
	PI	-	-	2,5	-	-	2,5	1	0,90	575	2	230	20	8,0	45	3,0	-	-	2,5		
	DM	3,4	-	6,4	-	-	9,8	6	0,97	1512	6	154	45	4,6	29	2,3	-	-	9,8		
	BR	6,8	-	4,4	-	-	11,2	7	0,94	2725	11	243	154	13,8	31	1,8	-	-	11,2		
	DR	-	-	2,0	-	-	2,0	1	1,00	141	1	71	20	10,0	30	3,0	-	-	2,0		
	T. cl. vârstă %	48,1	16,5	85,7	14,1	1,0	165,4	17	0,93	25142	13	152	1496	9,0	31	2,4	-	-	165,4		
	%	29	10	52	8	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3	1	FA	3,1	19,4	231,4	2,7	-	256,6	62	0,93	63039	61	246	2451	9,6	49	2,9	-	-	256,6	
	GO	-	-	10,8	2,2	-	13,0	3	0,87	2532	2	195	82	6,3	57	3,2	-	-	13,0		
	DT	-	8,1	26,2	2,4	4,3	41,0	10	0,91	8406	8	205	267	6,5	48	3,1	-	-	41,0		
	ME	-	7,9	20,1	0,4	-	28,4	7	0,96	6457	6	227	185	6,5	45	2,7	-	-	28,4		
	PI	-	-	17,1	-	-	17,1	4	0,78	4055	4	237	100	5,8	62	3,0	-	-	17,1		
	FR	-	5,4	16,0	-	-	21,4	5	0,93	5431	5	254	183	8,6	48	2,7	-	-	21,4		
	DM	-	5,4	5,2	0,6	-	11,2	3	0,91	2183	2	195	59	5,3	46	2,6	-	-	11,2		
	BR	-	4,2	0,7	-	-	4,9	1	0,90	1524	2	311	71	14,5	45	2,1	-	-	4,9		
	MO	3,1	-	7,6	2,2	-	12,9	3	0,92	5078	5	394	180	14,0	47	2,7	-	-	12,9		
	DR	-	6,1	0,5	3,6	-	10,2	2	0,93	4777	5	468	87	8,5	50	2,8	-	-	10,2		
T Grupă	6,2	56,5	335,6	14,1	4,3	416,7	100	0,92	103482	100	248	3665	8,8	49	2,9	-	-	416,7			
%	1	14	81	3	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
FA	3,1	19,4	231,4	2,7	-	256,6	62	0,93	63039	61	246	2451	9,6	49	2,9	-	-	256,6			

Cl. de vârstă	G r u p a	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL							Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4 ha	0,4-0,6 ha	>0,6 ha	
								ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC						MC/ ha
								ha	ha	ha	ha	ha								
		GO	-	-	10,8	2,2	-	13,0	3	0,87	2532	2	195	82	6,3	57	3,2	-	-	13,0
		DT	-	8,1	26,2	2,4	4,3	41,0	10	0,91	8406	8	205	267	6,5	48	3,1	-	-	41,0
		ME	-	7,9	20,1	0,4	-	28,4	7	0,96	6457	6	227	185	6,5	45	2,7	-	-	28,4
		PI	-	-	17,1	-	-	17,1	4	0,78	4055	4	237	100	5,8	62	3,0	-	-	17,1
		FR	-	5,4	16,0	-	-	21,4	5	0,93	5431	5	254	183	8,6	48	2,7	-	-	21,4
		DM	-	5,4	5,2	0,6	-	11,2	3	0,91	2183	2	195	59	5,3	46	2,6	-	-	11,2
		BR	-	4,2	0,7	-	-	4,9	1	0,90	1524	2	311	71	14,5	45	2,1	-	-	4,9
		MO	3,1	-	7,6	2,2	-	12,9	3	0,92	5078	5	394	180	14,0	47	2,7	-	-	12,9
		DR	-	6,1	0,5	3,6	-	10,2	2	0,93	4777	5	468	87	8,5	50	2,8	-	-	10,2
		T. cl. vârstă	6,2	56,5	335,6	14,1	4,3	416,7	44	0,92	103482	55	248	3665	8,8	49	2,9	-	-	416,7
		%	1	14	81	3	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
4	1	FA	-	-	50,9	-	-	50,9	55	0,84	14016	62	275	405	8,0	68	3,0	-	-	50,9
		GO	-	-	2,4	1,3	-	3,7	4	0,74	415	2	112	20	5,4	49	3,4	-	0,9	2,8
		DT	-	-	0,6	4,8	-	5,4	6	0,81	1034	4	191	26	4,8	65	3,9	-	-	5,4
		ME	-	-	11,8	0,3	-	12,1	13	0,86	2715	12	224	41	3,4	65	3,0	-	-	12,1
		PI	-	-	12,6	3,3	-	15,9	17	0,76	3520	16	221	79	5,0	68	3,2	-	2,0	13,9
		DR	-	-	4,5	-	-	4,5	5	0,71	869	4	193	20	4,4	65	3,0	-	2,1	2,4
		T Grupă	-	-	82,8	9,7	-	92,5	100	0,81	22569	100	244	591	6,4	67	3,1	-	5,0	87,5
		%	-	-	89	11	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	95
		FA	-	-	50,9	-	-	50,9	55	0,84	14016	62	275	405	8,0	68	3,0	-	-	50,9
		GO	-	-	2,4	1,3	-	3,7	4	0,74	415	2	112	20	5,4	49	3,4	-	0,9	2,8
		DT	-	-	0,6	4,8	-	5,4	6	0,81	1034	4	191	26	4,8	65	3,9	-	-	5,4
		ME	-	-	11,8	0,3	-	12,1	13	0,86	2715	12	224	41	3,4	65	3,0	-	-	12,1
		PI	-	-	12,6	3,3	-	15,9	17	0,76	3520	16	221	79	5,0	68	3,2	-	2,0	13,9
		DR	-	-	4,5	-	-	4,5	5	0,71	869	4	193	20	4,4	65	3,0	-	2,1	2,4
		T. cl. vârstă	-	-	82,8	9,7	-	92,5	10	0,81	22569	12	244	591	6,4	67	3,1	-	5,0	87,5
		%	-	-	89	11	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	95
6	1	FA	-	-	5,7	-	-	5,7	96	0,71	2309	98	405	20	3,5	126	3,0	1,0	-	4,7
		DT	-	-	0,1	-	-	0,1	2	0,80	34	1	340	-	-	120	3,0	-	-	0,1
		DM	-	-	0,1	-	-	0,1	2	0,30	18	1	180	-	-	90	3,0	0,1	-	-
		T Grupă	-	-	5,9	-	-	5,9	100	0,71	2361	100	400	20	3,4	125	3,0	1,1	-	4,8
		%	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	81
		FA	-	-	5,7	-	-	5,7	96	0,71	2309	98	405	20	3,5	126	3,0	1,0	-	4,7
		DT	-	-	0,1	-	-	0,1	2	0,80	34	1	340	-	-	120	3,0	-	-	0,1
		DM	-	-	0,1	-	-	0,1	2	0,30	18	1	180	-	-	90	3,0	0,1	-	-
		T. cl. vârstă	-	-	5,9	-	-	5,9	1	0,71	2361	1	400	20	3,4	125	3,0	1,1	-	4,8
		%	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	81
7	1	FA	-	-	36,2	2,4	-	38,6	27	0,48	11132	38	288	66	1,7	146	3,1	16,0	15,7	6,9
		GO	-	-	2,1	43,4	53,5	99,0	70	0,45	17572	59	177	81	0,8	138	4,5	37,4	18,2	43,4
		DT	-	1,2	1,3	1,8	-	4,3	3	0,48	970	3	226	6	1,4	109	3,1	1,8	1,8	0,7
		T Grupă	-	1,2	39,6	47,6	53,5	141,9	100	0,46	29674	100	209	153	1,1	139	4,1	55,2	35,7	51,0
		%	-	1	28	33	38	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	25	36
		FA	-	-	36,2	2,4	-	38,6	27	0,48	11132	38	288	66	1,7	146	3,1	16,0	15,7	6,9
		GO	-	-	2,1	43,4	53,5	99,0	70	0,45	17572	59	177	81	0,8	138	4,5	37,4	18,2	43,4
		DT	-	1,2	1,3	1,8	-	4,3	3	0,48	970	3	226	6	1,4	109	3,1	1,8	1,8	0,7
		T. cl. vârstă	-	1,2	39,6	47,6	53,5	141,9	15	0,46	29674	16	209	153	1,1	139	4,1	55,2	35,7	51,0
		%	-	1	28	33	38	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	25	36
1	1	FA	37,6	34,3	383,8	18,3	-	474,0	51	0,86	105126	56	222	3823	8,1	54	2,8	17,0	30,9	426,1
		GO	-	-	39,0	46,9	55,9	141,8	15	0,58	23690	12	167	349	2,5	110	4,1	37,4	19,1	85,3
		DT	-	12,7	57,3	9,0	4,9	83,9	9	0,84	12408	7	148	468	5,6	41	3,1	1,8	4,9	77,2
		ME	3,4	21,0	48,2	4,4	-	77,0	8	0,89	13274	7	172	509	6,6	39	2,7	-	9,0	68,0
		PI	-	-	33,0	3,6	-	36,6	4	0,77	8164	4	223	201	5,5	62	3,1	0,8	2,0	33,8
		FR	-	5,4	21,5	-	0,7	27,6	3	0,88	5441	3	197	193	7,0	38	2,9	-	-	27,6
		DM	3,4	5,4	13,6	0,6	0,6	23,6	3	0,91	3744	2	159	108	4,6	35	2,6	0,1	0,1	23,4

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL									Vârsta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere					<0,4	0,4-0,6	>0,6	
								ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha	ha						ha
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha	ha			ha	ha		
1	T Grupă	BR	6,8	4,2	15,5	0,4	-	26,9	3	0,84	5213	3	194	251	9,3	28	2,4	-	3,0	23,9		
		MO	3,1	-	15,0	2,2	-	20,3	2	0,88	5894	3	290	221	10,9	35	2,8	-	-	20,3		
		DR	-	6,1	7,0	3,6	-	16,7	2	0,88	5787	3	347	127	7,6	51	2,9	-	2,1	14,6		
		T Grupă	54,3	89,1	633,9	89,0	62,1	928,4	98	0,81	188741	100	203	6250	6,7	58	3,0	57,1	71,1	800,2		
		%	6	9	68	10	7	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	8	86		
		2	T Grupă	GO	-	-	9,8	-	-	9,8	60	0,70	14	50	1	2	0,2	1	3,0	-	-	9,8
				DT	-	-	2,2	-	-	2,2	14	0,76	7	25	3	-	-	2	3,0	-	-	2,2
				FR	-	-	0,6	-	-	0,6	4	0,80	-	-	-	-	-	2	3,0	-	-	0,6
				DM	-	-	3,6	-	-	3,6	22	0,70	7	25	2	1	0,3	1	3,0	-	-	3,6
				T Grupă	-	-	16,2	-	-	16,2	2	0,71	28	-	2	3	0,2	1	3,0	-	-	16,2
%	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100				
3	T Grupă	FA	37,6	34,3	383,8	18,3	-	474,0	50	0,86	105126	56	222	3823	8,1	54	2,8	17,0	30,9	426,1		
		GO	-	-	48,8	46,9	55,9	151,6	16	0,58	23704	12	156	351	2,3	103	4,0	37,4	19,1	95,1		
		DT	-	12,7	59,5	9,0	4,9	86,1	9	0,84	12415	7	144	468	5,4	40	3,1	1,8	4,9	79,4		
		ME	3,4	21,0	48,2	4,4	-	77,0	8	0,89	13274	7	172	509	6,6	39	2,7	-	9,0	68,0		
		PI	-	-	33,0	3,6	-	36,6	4	0,77	8164	4	223	201	5,5	62	3,1	0,8	2,0	33,8		
		FR	-	5,4	22,1	-	0,7	28,2	3	0,88	5441	3	193	193	6,8	38	2,9	-	-	28,2		
		DM	3,4	5,4	17,2	0,6	0,6	27,2	3	0,88	3751	2	138	109	4,0	31	2,6	0,1	0,1	27,0		
		BR	6,8	4,2	15,5	0,4	-	26,9	3	0,84	5213	3	194	251	9,3	28	2,4	-	3,0	23,9		
		MO	3,1	-	15,0	2,2	-	20,3	2	0,88	5894	3	290	221	10,9	35	2,8	-	-	20,3		
		DR	-	6,1	7,0	3,6	-	16,7	2	0,88	5787	3	347	127	7,6	51	2,9	-	2,1	14,6		
TOTAL	54,3	89,1	650,1	89,0	62,1	944,6	100	0,81	188769	100	200	6253	6,6	57	3,0	57,1	71,1	816,4				
%	6	9	69	9	7	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	8	86				

16.9.2. SU.P. „E” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL									Vârsta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere					<0,4	0,4-0,6	>0,6
								ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha	ha					
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha	ha			ha	ha	
1	1	FA	-	-	7,9	-	-	7,9	60	0,70	330	51	42	32	4,1	20	3,0	-	-	7,9	
		ME	-	-	1,3	-	-	1,3	10	0,70	66	10	51	7	5,4	20	3,0	-	-	1,3	
		BR	-	4,0	-	-	-	4,0	30	0,70	251	39	63	17	4,3	20	2,0	-	-	4,0	
T. cl. vârstă	%	-	4,0	9,2	-	-	13,2	1	0,70	647	-	49	56	4,2	20	2,7	-	-	13,2		
%	-	30	70	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100		
2	1	FA	-	12,7	58,4	3,5	-	74,6	45	0,92	11472	43	154	677	9,1	35	2,9	-	-	74,6	
		DT	-	3,7	12,4	1,2	-	17,3	10	0,91	2749	10	159	101	5,8	38	2,9	-	-	17,3	
		ME	-	-	28,5	-	-	28,5	17	0,92	4378	16	154	216	7,6	36	3,0	-	-	28,5	
		TE	-	1,4	0,4	3,5	-	5,3	3	0,83	942	3	178	47	8,9	38	3,4	-	-	5,3	
		FR	-	2,8	13,3	0,1	-	16,2	10	0,91	3388	13	209	151	9,3	37	2,8	-	-	16,2	
		BR	-	4,3	9,8	-	0,2	14,3	9	0,89	2568	10	180	164	11,5	36	2,7	-	-	14,3	
		CA	-	-	1,3	-	-	1,3	1	0,83	151	1	116	9	6,9	36	3,0	-	-	1,3	
		DM	-	-	3,0	0,2	0,2	3,4	2	0,88	279	1	82	25	7,4	39	3,2	-	-	3,4	
		DR	-	0,1	0,8	3,5	-	4,4	3	0,84	954	3	217	42	9,5	40	3,8	-	-	4,4	
T. cl. vârstă	%	-	25,0	127,9	12,0	0,4	165,3	8	0,91	26881	5	163	1432	8,7	36	2,9	-	-	165,3		
%	-	15	78	7	0	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100		
3	1	FA	2,9	9,8	144,3	-	-	157,0	48	0,88	39301	49	250	1430	9,1	52	2,9	-	-	157,0	
		GO	-	-	2,9	-	-	2,9	1	0,90	488	1	168	20	6,9	50	3,0	-	-	2,9	
		DT	-	15,4	20,1	0,3	-	35,8	11	0,89	7385	9	206	220	6,1	50	2,6	-	-	35,8	
		ME	-	2,9	25,6	-	0,5	29,0	9	0,87	6359	8	219	132	4,6	54	2,9	-	-	29,0	

Cl. de vârstă	G r u p a	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL									Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		<0,4 ha			0,4-0,6 ha	>0,6 ha	
								ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha						
								ha	ha	ha	ha	ha									
		TE	-	7,0	4,0	0,1	-	11,1	3	0,89	3373	4	304	121	10,9	50	24	-	-	11,1	
		FR	-	9,7	43,6	4,4	-	57,7	18	0,89	14964	18	259	459	8,0	51	29	-	-	57,7	
		BR	-	-	7,2	-	-	7,2	2	0,90	2342	3	325	84	11,7	52	3,0	-	-	7,2	
		CA	-	-	6,0	3,7	-	9,7	3	0,87	1655	2	171	62	6,4	51	3,4	-	-	9,7	
		DM	-	4,8	1,6	0,4	-	6,8	2	0,87	1300	2	191	43	6,3	51	2,4	-	-	6,8	
		DR	-	-	11,5	-	-	11,5	3	0,85	3588	4	312	115	10,0	46	3,0	-	1,8	9,7	
		T. cl. vârstă	29	49,6	266,8	8,9	0,5	328,7	15	0,88	80755	15	246	2686	8,2	52	29	-	1,8	326,9	
		%	1	15	81	3	0	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	
4	1	FA	-	-	178,4	103,6	4,4	286,4	48	0,78	75640	52	264	1920	6,7	74	3,4	-	3,4	283,0	
		GO	0,7	-	3,2	4,0	18,0	25,9	4	0,76	5463	4	211	59	2,3	123	4,5	-	-	25,9	
		DT	-	-	39,7	16,9	0,6	57,2	9	0,78	11545	8	202	273	4,8	65	3,3	-	1,2	56,0	
		ME	-	-	68,9	53,8	-	122,7	21	0,77	26027	18	212	368	3,0	66	3,4	-	1,2	121,5	
		TE	-	4,0	4,3	10,1	2,8	21,2	4	0,73	5012	4	236	130	6,1	65	3,6	-	-	21,2	
		FR	-	-	9,5	-	-	9,5	2	0,80	2708	2	285	57	6,0	65	3,0	-	-	9,5	
		BR	-	-	8,3	-	-	8,3	1	0,70	2981	2	359	66	8,0	70	3,0	-	-	8,3	
		CA	-	-	10,7	0,1	4,7	15,5	3	0,82	2935	2	189	78	5,0	65	3,6	-	-	15,5	
		DM	6,8	2,4	10,2	11,2	-	30,6	5	0,76	7020	5	229	71	2,3	67	2,8	-	-	30,6	
		DR	-	-	16,5	-	-	16,5	3	0,78	4904	3	297	92	5,6	66	3,0	-	-	16,5	
		T. cl. vârstă	7,5	64	349,7	199,7	30,5	593,8	28	0,78	144235	26	243	3114	5,2	72	3,4	-	5,8	588,0	
		%	1	1	59	34	5	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	99	
5	1	FA	-	-	7,8	8,0	-	15,8	60	0,60	4048	64	256	40	2,5	119	3,5	-	15,7	0,1	
		DT	-	-	-	2,6	-	2,6	10	0,60	395	6	152	5	1,9	120	4,0	-	2,6	-	
		ME	-	-	-	5,2	-	5,2	20	0,60	855	13	164	10	1,9	70	4,0	-	5,2	-	
		BR	-	-	-	2,6	-	2,6	10	0,60	1062	17	408	8	3,1	140	4,0	-	2,6	-	
		T. cl. vârstă	-	-	7,8	18,4	-	26,2	1	0,60	6360	1	243	63	2,4	112	3,7	-	26,1	0,1	
		%	-	-	30	70	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	0	
6	1	FA	-	-	27,1	134,9	4,5	166,5	55	0,73	53135	58	319	440	2,6	132	3,9	-	2,4	164,1	
		GO	-	-	22,9	54,2	0,3	77,4	25	0,78	21718	24	281	197	2,5	129	3,7	-	-	77,4	
		DT	-	-	1,7	22,6	0,3	24,6	8	0,75	5803	6	236	52	2,1	116	3,9	-	0,9	23,7	
		TE	-	4,0	1,7	10,9	-	16,6	6	0,75	4956	5	299	56	3,4	117	3,4	-	-	16,6	
		FR	-	-	-	0,9	-	0,9	0	0,60	146	0	162	1	1,1	120	4,0	-	0,9	-	
		BR	-	-	-	10,7	0,5	11,2	4	0,73	4786	5	427	45	4,0	120	4,0	-	0,5	10,7	
		CA	-	-	-	3,0	4,0	7,0	2	0,74	1333	2	190	14	2,0	109	4,6	-	-	7,0	
		T. cl. vârstă	-	4,0	53,4	237,2	9,6	304,2	14	0,75	91877	17	302	805	2,6	128	3,8	-	4,7	299,5	
		%	-	1	18	78	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	99	
7	1	FA	-	2,2	162,3	203,0	6,8	374,3	53	0,70	122541	61	327	914	2,4	139	3,6	-	95,4	278,9	
		GO	-	-	12,8	90,0	66,9	169,7	24	0,71	40260	20	237	273	1,6	140	4,3	-	32,9	136,8	
		DT	-	-	12,5	27,0	16,1	55,6	8	0,69	10745	5	193	113	2,0	116	4,1	-	15,9	39,7	
		ME	-	-	-	2,4	2,8	5,2	1	0,70	741	1	143	14	2,7	76	4,5	-	-	5,2	
		TE	-	-	-	25,0	31,2	56,2	8	0,70	14572	7	259	132	2,3	132	4,6	-	14,9	41,3	
		FR	-	-	1,3	-	-	1,3	0	0,60	304	0	234	1	0,8	120	3,0	-	1,3	-	
		BR	-	-	7,2	11,8	1,3	20,3	3	0,70	8664	4	427	83	4,1	127	3,7	-	6,1	14,2	
		CA	-	-	-	6,8	13,5	20,3	3	0,70	3567	2	176	39	1,9	120	4,7	-	0,4	19,9	
		DM	-	-	-	0,5	-	0,5	0	0,60	81	-	162	-	-	90	4,0	-	0,5	-	
		T. cl. vârstă	-	2,2	196,1	366,5	138,6	703,4	33	0,70	201475	36	286	1569	2,2	136	3,9	-	167,4	536,0	
		%	-	0	28	52	20	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	76	
	1	FA	29	24,7	586,2	453,0	15,7	1082,5	51	0,77	306467	55	283	5453	5,0	100	3,4	-	116,9	965,6	
		GO	0,7	-	41,8	148,2	85,2	275,9	13	0,73	67929	12	246	549	2,0	134	4,1	-	32,9	243,0	
		DT	-	19,1	86,4	70,6	17,0	193,1	9	0,78	38622	7	200	764	4,0	82	3,4	-	20,6	172,5	
		ME	-	2,9	124,3	61,4	3,3	191,9	9	0,80	38426	7	200	747	3,9	60	3,3	-	6,4	185,5	
		TE	-	16,4	10,4	49,6	34,0	110,4	5	0,74	28855	5	261	486	4,4	104	3,9	-	14,9	95,5	
		FR	-	12,5	67,7	5,4	-	85,6	4	0,88	21510	4	251	669	7,8	52	2,9	-	2,2	83,4	
		BR	-	8,3	32,5	25,1	2,0	67,9	3	0,76	22654	4	334	467	6,9	86	3,3	-	9,2	58,7	
		CA	-	-	18,0	13,6	22,2	53,8	2	0,77	9641	2	179	202	3,8	88	4,1	-	0,4	53,4	

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vârsta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
								ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha					
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha			ha	ha	ha
		DM	6,8	7,2	14,8	12,3	0,2	41,3	2	0,78	8680	2	210	139	3,4	62	2,8	-	0,5	40,8
		DR	-	0,1	28,8	3,5	-	32,4	2	0,81	9446	2	292	249	7,7	55	3,1	-	1,8	30,6
		TOTAL	10,4	91,2	1010,9	842,7	179,6	2134,8	100	0,77	552230	100	259	9725	4,6	95	3,5	-	205,8	1929,0
		%	1	4	47	40	8	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	90

16.9.3. SU.P. „M” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vârsta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
								ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha					
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha			ha	ha	ha
1	1	FA	-	-	-	0,3	-	0,3	10	0,70	1	7	3	-	-	10	4,0	-	-	0,3
		GO	-	-	-	0,2	-	0,2	6	0,70	1	8	5	-	-	10	4,0	-	-	0,2
		DT	-	-	2,1	0,2	-	2,3	77	0,61	10	77	4	5	2,2	4	3,1	-	2,1	0,2
		TE	-	-	-	0,2	-	0,2	7	0,70	1	8	5	-	-	10	4,0	-	-	0,2
		T. cl. vârstă	-	-	2,1	0,9	-	3,0	1	0,63	13	-	4	5	1,7	6	3,3	-	2,1	0,9
		%	-	-	70	30	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	30	
2	1	FA	-	25,3	1,7	-	-	27,0	47	0,99	6165	47	228	330	12,2	39	2,1	-	-	27,0
		ME	-	1,1	-	11,3	-	12,4	22	1,00	3094	24	250	83	6,7	40	3,8	-	-	12,4
		DT	1,1	-	6,0	-	-	7,1	12	1,00	1407	11	198	63	8,9	38	2,7	-	-	7,1
		MO	-	-	6,8	-	-	6,8	12	0,90	1947	15	286	87	12,8	40	3,0	-	-	6,8
		DM	-	-	-	3,8	-	3,8	7	1,00	339	3	89	8	2,1	40	4,0	-	-	3,8
T. cl. vârstă	1,1	26,4	14,5	15,1	-	57,1	12	0,99	12952	12	227	571	10,0	39	2,8	-	-	57,1		
		%	2	46	26	26	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	
3	1	FA	-	-	5,1	12,5	-	17,6	36	0,90	4240	46	241	121	6,9	76	3,7	-	-	17,6
		ME	-	-	0,5	19,6	-	20,1	41	0,89	3463	38	172	68	3,4	59	4,0	-	0,3	19,8
		DT	-	-	-	3,8	-	3,8	8	0,67	359	4	94	18	4,7	52	4,0	-	0,7	3,1
		PI	-	-	2,1	3,6	-	5,7	12	0,55	824	9	145	20	3,5	68	3,6	-	4,7	1,0
		DM	-	-	0,5	-	-	0,5	1	0,70	102	1	204	1	2,0	40	3,0	-	-	0,5
		DR	-	-	1,0	-	-	1,0	2	0,66	163	2	163	5	5,0	53	3,0	-	0,8	0,2
T. cl. vârstă	-	-	9,2	39,5	-	48,7	10	0,83	9151	9	188	233	4,8	65	3,8	-	6,5	42,2		
		%	-	-	19	81	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	87	
4	1	FA	4,0	10,0	24,4	17,8	-	56,2	49	0,82	16687	61	297	416	7,4	75	3,0	-	5,0	51,2
		GO	-	-	-	1,9	1,1	3,0	3	0,51	304	1	101	3	1,0	108	4,4	1,4	-	1,6
		ME	-	16,4	2,0	7,0	3,2	28,6	25	0,83	7033	26	246	102	3,6	64	2,9	-	3,2	25,4
		DT	-	-	-	3,9	3,9	7,8	7	0,54	594	2	76	27	3,5	47	4,5	0,7	4,8	2,3
		PI	-	-	0,8	14,7	-	15,5	14	0,57	2423	9	156	44	2,8	68	3,9	3,5	3,2	8,8
		DR	-	-	0,6	-	1,4	2,0	2	0,42	155	1	78	3	1,5	65	4,4	1,4	-	0,6
T. cl. vârstă	4,0	26,4	27,8	45,3	9,6	113,1	24	0,76	27196	26	240	595	5,3	70	3,3	7,0	16,2	89,9		
		%	3	23	25	40	9	100	-	-	-	-	-	-	-	-	6	14	80	
5	1	FA	-	-	7,0	2,6	-	9,6	70	0,67	2959	78	308	34	3,5	115	3,3	-	2,6	7,0
		GO	-	-	2,0	-	-	2,0	15	0,69	586	15	293	7	3,5	100	3,0	-	0,3	1,7
		ME	-	-	-	0,2	-	0,2	1	0,60	15	0	75	1	5,0	55	4,0	-	0,2	-
		DT	-	-	-	0,4	-	0,4	3	0,60	26	1	65	2	5,0	53	4,0	-	0,4	-
		PI	-	-	-	1,5	-	1,5	11	0,60	215	6	143	3	2,0	84	4,0	-	1,5	-
T. cl. vârstă	-	-	9,0	4,7	-	13,7	3	0,66	3801	4	277	47	3,4	107	3,3	-	5,0	8,7		
		%	-	-	66	34	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	64	
6	1	FA	-	-	8,7	33,0	-	41,7	58	0,65	11677	58	280	122	2,9	117	3,8	-	22,5	19,2
		GO	-	-	8,0	10,2	-	18,2	25	0,68	4848	24	266	46	2,5	120	3,6	-	4,3	13,9
		DT	-	-	-	2,5	-	2,5	4	0,70	506	2	202	5	2,0	112	4,0	-	-	2,5

Cl. de vârstă	Gru p a	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL							Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4 ha	0,4,0,6 ha	>0,6 ha	
								ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC						MC/ ha
								ha	ha	ha	ha	ha								
	TE	-	-	2,1	-	-	2,1	3	0,70	597	3	284	6	29	110	3,0	-	-	2,1	
	BR	-	-	-	6,9	-	6,9	10	0,60	2529	13	367	26	3,8	123	4,0	-	6,9	-	
T. cl. vârstă		-	-	188	52,6	-	71,4	15	0,65	20178	19	283	205	2,9	118	3,7	-	33,7	37,7	
%		-	-	26	74	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	53	
7	1	FA	-	-	4,5	39,4	15,0	58,9	37	0,64	15384	49	261	112	1,9	144	4,2	-	21,8	37,1
		GO	-	-	6,2	16,0	48,6	70,8	44	0,59	11755	38	166	83	1,2	145	4,6	-	46,6	24,2
		ME	-	-	-	0,5	5,6	6,1	4	0,55	634	2	104	13	2,1	98	4,9	-	6,1	-
		DT	-	0,6	2,0	3,5	5,6	11,7	7	0,56	1558	5	133	19	1,6	114	4,2	-	10,6	1,1
		PI	-	-	-	3,3	5,4	8,7	5	0,62	1013	3	116	19	2,2	64	4,6	-	3,3	5,4
		TE	-	-	-	2,3	2,7	5,0	3	0,55	837	3	167	12	2,4	111	4,5	-	5,0	-
		DR	-	-	0,5	-	-	0,5	0	0,60	90	0	180	2	4,0	65	3,0	-	0,5	-
T. cl. vârstă		-	0,6	13,2	65,0	82,9	161,7	35	0,61	31271	30	193	260	1,6	135	4,4	-	93,9	67,8	
%		-	1	8	40	51	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	42	
1	1	FA	4,0	35,3	51,4	105,6	15,0	211,3	45	0,76	57113	55	270	1135	5,4	100	3,4	-	51,9	159,4
		GO	-	-	16,2	28,3	49,7	94,2	20	0,61	17494	17	186	139	1,5	138	4,4	1,4	51,2	41,6
		ME	-	17,5	2,5	38,6	8,8	67,4	14	0,85	14260	14	212	267	4,0	61	3,6	-	9,8	57,6
		DT	1,1	0,6	10,1	14,3	9,5	35,6	8	0,67	4460	4	125	139	3,9	70	3,9	0,7	18,6	16,3
		PI	-	-	2,9	23,1	5,4	31,4	7	0,58	4475	4	143	86	2,7	68	4,1	3,5	12,7	15,2
		TE	-	-	2,1	2,5	2,7	7,3	2	0,59	1435	2	197	18	2,5	108	4,1	-	5,0	2,3
		BR	-	-	-	6,9	-	6,9	1	0,60	2529	2	367	26	3,8	123	4,0	-	6,9	-
		MO	-	-	6,8	-	-	6,8	1	0,90	1947	2	286	87	12,8	40	3,0	-	-	6,8
		DM	-	-	0,5	3,8	-	4,3	1	0,97	441	0	103	9	2,1	40	3,9	-	-	4,3
DR	-	-	2,1	-	1,4	3,5	1	0,51	408	0	117	10	2,9	62	3,8	1,4	1,3	0,8		
TOTAL		5,1	53,4	94,6	223,1	92,5	468,7	100	0,72	104562	100	223	1916	4,1	96	3,7	7,0	157,4	304,3	
%		1	11	20	48	20	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	34	65

16.10. Structura și mărimea fondului forestier pe clase de exploatabilitate și specii

Cl. de expl	SPE- CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL							Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA			
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4 ha	0,4,0,6 ha	>0,6 ha	
							ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC						MC/ ha
							ha	ha	ha	ha	ha								
1	FA	-	-	41,9	2,4	-	44,3	29	0,51	13441	42	303	86	1,9	143	3,1	17,0	15,7	11,6
	GO	-	-	2,1	44,0	53,5	99,6	66	0,45	17636	54	177	83	0,8	138	4,5	37,4	18,8	43,4
	DT	-	1,2	1,4	1,9	-	4,5	3	0,49	1022	3	227	6	1,3	109	3,2	1,8	1,8	0,9
	PI	-	-	-	2,6	-	2,6	2	0,65	320	1	123	6	2,3	80	4,0	-	1,4	1,2
	DM	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,30	18	-	180	-	-	90	3,0	0,1	-	-
	Total cl. exp.	-	1,2	45,5	50,9	53,5	151,1	16	0,47	32437	17	215	181	1,2	138	4,0	56,3	37,7	57,1
%	-	1	30	34	35	100										37	25	38	
2	FA	-	-	0,2	-	-	0,2	1	0,70	48	1	240	2	10,0	60	3,0	-	-	0,2
	GO	-	-	2,5	0,3	-	2,8	16	0,78	315	9	113	17	6,1	39	3,1	-	0,3	2,5
	DT	-	-	0,2	0,1	-	0,3	2	0,70	54	2	180	-	-	60	3,3	-	-	0,3
	ME	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,70	25	1	250	-	-	60	3,0	-	-	0,1
	PI	-	-	9,7	-	-	9,7	55	0,77	2094	60	216	52	5,4	64	3,0	-	0,6	9,1
	DR	-	-	4,6	-	-	4,6	26	0,71	939	27	204	21	4,6	65	3,0	-	2,1	2,5
Total cl. exp.	-	-	17,3	0,4	-	17,7	2	0,75	3475	2	196	92	5,2	60	3,0	-	3,0	14,7	
%	-	-	98	2	-	100										-	17	83	
3	GO	-	-	4,8	1,4	-	6,2	26	0,83	1320	24	213	35	5,6	66	3,2	-	-	6,2
	DT	-	-	1,6	-	0,3	1,9	8	0,82	241	5	127	11	5,8	56	3,3	-	-	1,9
	PI	-	-	14,0	-	-	14,0	58	0,78	3400	62	243	81	5,8	63	3,0	-	-	14,0
	DR	-	1,0	0,4	-	-	1,4	6	0,87	397	7	284	10	7,1	60	2,3	-	-	1,4
	DM	-	-	-	0,6	-	0,6	2	0,70	87	2	145	1	1,7	55	4,0	-	-	0,6

Cl de ex pl	SPE- CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL									Vâr- sta Ani	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
							Suprafața			Volum			Creștere					<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha	<0,4			0,4-0,6	>0,6	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha	ha			ha	ha	
	Total cl. exp.	-	10	20,8	2,0	0,3	24,1	2	0,80	5445	3	226	138	5,7	63	3,1	-	-	24,1	
	%	-	4	87	8	1	100										-	-	100	
4	FA	3,1	-	1,4	-	-	4,5	61	0,80	1400	64	311	42	9,3	75	1,6	-	-	4,5	
	ME	-	0,1	-	-	-	0,1	1	0,90	19	1	190	1	10,0	30	2,0	-	-	0,1	
	FR	-	-	2,7	-	-	2,7	37	0,83	741	34	274	14	5,2	70	3,0	-	-	2,7	
	BR	-	-	0,1	-	-	0,1	1	0,90	32	1	320	1	10,0	55	3,0	-	-	0,1	
	Total cl. exp.	3,1	0,1	4,2	-	-	7,4	1	0,81	2192	1	296	58	7,8	72	2,1	-	-	7,4	
	%	42	1	57	-	-	100										-	-	100	
5	FA	-	-	50,9	0,3	-	51,2	66	0,84	14072	70	275	407	7,9	68	3,0	-	-	51,2	
	GO	-	-	-	0,4	-	0,4	-	0,70	58	-	145	2	5,0	75	4,0	-	-	0,4	
	DT	-	0,3	0,9	4,7	-	5,9	8	0,82	1125	6	191	30	5,1	63	3,7	-	-	5,9	
	ME	-	-	11,8	0,3	-	12,1	16	0,86	2715	14	224	41	3,4	65	3,0	-	-	12,1	
	PI	-	-	4,7	0,7	-	5,4	7	0,79	1488	7	276	30	5,6	66	3,1	-	-	5,4	
	DR	-	-	-	2,2	-	2,2	3	0,90	620	3	282	21	9,5	55	4,0	-	-	2,2	
	Total cl. exp.	-	0,3	68,3	8,6	-	77,2	8	0,84	20078	11	260	531	6,9	67	3,1	-	-	77,2	
	%	-	0	89	11	-	100										-	-	100	
7	FA	34,5	34,3	289,4	15,6	-	373,8	56	0,90	76165	61	204	3286	8,8	41	2,8	-	15,2	358,6	
	GO	-	-	39,4	0,8	2,4	42,6	6	0,84	4375	3	103	214	5,0	31	3,1	-	-	42,6	
	DT	-	11,2	55,4	2,3	4,6	73,5	11	0,86	9973	8	136	421	5,7	33	3,0	-	3,1	70,4	
	ME	3,4	20,9	36,3	4,1	-	64,7	10	0,89	10515	8	163	467	7,2	34	2,6	-	9,0	55,7	
	FR	-	5,4	19,4	-	0,7	25,5	4	0,88	4700	4	184	179	7,0	34	2,8	-	-	25,5	
	BR	6,8	4,2	15,4	0,4	-	26,8	4	0,84	5181	4	193	250	9,3	28	2,4	-	3,0	23,8	
	PI	-	-	4,6	0,3	-	4,9	1	0,79	862	1	176	32	6,5	38	3,1	0,8	-	4,1	
	DR	3,1	5,1	17,0	3,6	-	28,8	4	0,90	9725	8	338	296	10,3	37	2,7	-	-	28,8	
	DM	3,4	5,4	17,1	-	0,6	26,5	4	0,89	3646	3	138	108	4,1	30	2,6	-	0,1	26,4	
	Total cl. exp.	51,2	86,5	494,0	27,1	8,3	667,1	71	0,89	125142	66	188	5253	7,9	37	2,8	0,8	30,4	635,9	
	%	8	13	74	4	1	100										0	5	95	
	TOTAL	54,3	89,1	650,1	89,0	62,1	944,6	100	0,81	188769	100	200	6253	6,6	57	3,0	57,1	71,1	816,4	
	%	6	9	69	9	7	100										6	8	86	

17. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE

17.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure în raport cu caracterul actual al arboretelor

Tip stațiune	Tip pădure	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure	Terenuri goale	TOTAL	
		Natural Fundamental				Derivat			Artificial de productiv.		Nedefinit					
		de productivitate			Sub-prod.	Parțial	Total (de productiv)			Sup.+Mij.		Inf.				
		Sup.	Mij.	Inf.			Sup.	Mij.	Inf.							
ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104,8	104,8	3
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104,8	104,8	3
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-
4120	4191	-	-	577,5	-	-	-	1,6	-	-	-	-	579,1	-	579,1	16
	Total	-	-	577,5	-	-	-	1,6	-	-	-	-	579,1	-	579,1	16
		-	-	100	-	-	-	0	-	-	-	-	100	-	100	-
4410	4117	-	-	95,9	-	-	-	-	-	-	-	-	95,9	-	95,9	3
	Total	-	-	95,9	-	-	-	-	-	-	-	-	95,9	-	95,9	3
		-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-
4420	4114	-	1127,0	-	-	162,0	-	6,3	-	21,2	3,1	-	1319,6	-	1319,6	36
	Total	-	1127,0	-	-	162,0	-	6,3	-	21,2	3,1	-	1319,6	-	1319,6	36
		-	85	-	-	12	-	1	-	2	0	-	100	-	100	-
4430	4111	124,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124,0	-	124,0	3
	Total	124,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124,0	-	124,0	3
		100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-
4550	4115	-	-	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	13,4	-	13,4	0
	Total	-	-	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	13,4	-	13,4	0
		-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-
5112	5172	-	-	249,3	-	0,9	-	-	17,5	8,6	26,6	-	302,9	0,5	303,4	8
	Total	-	-	249,3	-	0,9	-	-	17,5	8,6	26,6	-	302,9	0,5	303,4	8
		-	-	82	-	0	-	-	6	3	9	-	100	0	100	-
5131	5151	-	-	142,9	23,4	-	-	-	4,5	1,0	-	-	171,8	-	171,8	5
	Total	-	-	142,9	23,4	-	-	-	4,5	1,0	-	-	171,8	-	171,8	5
		-	-	83	13	-	-	-	3	1	-	-	100	-	100	-
5132	5131	-	60,6	-	75,3	10,0	-	-	-	51,1	6,5	-	203,5	-	203,5	6
	Total	-	60,6	-	75,3	10,0	-	-	-	51,1	6,5	-	203,5	-	203,5	6
		-	30	-	37	5	-	-	-	25	3	-	100	-	100	-
5142	5121	-	-	-	-	-	-	-	-	24,7	-	-	24,7	-	24,7	1
	5411	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	-	-	2,9	-	2,9	0
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	27,6	-	-	27,6	-	27,6	1
		-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	100	-
5231	4241	-	-	57,2	-	-	-	-	31,3	-	-	-	88,5	-	88,5	2
	Total	-	-	57,2	-	-	-	-	31,3	-	-	-	88,5	-	88,5	2
		-	-	65	-	-	-	-	35	-	-	-	100	-	100	-
5241	4241	-	-	72,7	-	-	-	-	0,6	-	-	-	73,3	-	73,3	2
	Total	-	-	72,7	-	-	-	-	0,6	-	-	-	73,3	-	73,3	2
		-	-	99	-	-	-	-	1	-	-	-	100	-	100	-
5242	4212	-	354,5	-	-	189,5	-	-	-	-	-	-	544,0	-	544,0	15
	Total	-	354,5	-	-	189,5	-	-	-	-	-	-	544,0	-	544,0	15
		-	65	-	-	35	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-
5252	9712	-	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	2,6	-	2,6	0
	Total	-	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	2,6	-	2,6	0
		-	50	-	-	-	-	-	-	50	-	-	100	-	100	-
6143	7431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	3,0	0
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	3,0	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-
7420	5514	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	-	-	1,9	-	1,9	0
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	-	-	1,9	-	1,9	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	100	-
TOTAL		124,0	1543,4	1208,9	98,7	362,4	-	7,9	53,9	112,7	36,2	-	3548,1	108,3	3656,4	100
		3	42	33	3	10	-	0	2	3	1	-	97	3	100	-

17.2. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere

Formația forestieră	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure ha	Tere- nuri goale ha	TOTAL ha %	
	Natural Fundamental			Sub- prod.	Derivat			Artificial de productiv.		Nede- finit ha					
	de productivitate				Parțial ha	Total (de productiv)			Sup.+ Mij. ha		Inf. ha				
	Sup. ha	Mij. ha	Inf. ha	Sup. ha		Mij. ha	Inf. ha								
Terenuri fără pădure											104,8	104,8	3		
											100	100			
41-Făgete pure montane	124,0	1127,0	686,8	-	162,0	-	7,9	-	21,2	3,1	-	2132,0	-	2132,0	58
	6	53	32	-	8	-	0	-	1	0	-	100	-	100	
42-Făgete pure de dealuri	-	354,5	129,9	-	189,5	-	-	31,9	-	-	-	705,8	-	705,8	19
	-	50	18	-	27	-	-	5	-	-	-	100	-	100	
51-Gorunete pure	-	60,6	392,2	98,7	10,9	-	-	22,0	85,4	33,1	-	702,9	0,5	703,4	19
	-	9	56	14	2	-	-	3	12	5	-	100	0	100	
54-Goruneto-stejărete	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	-	-	2,9	-	2,9	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	100	
55-Șleauri de deal cu GO și ST	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	-	-	1,9	-	1,9	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	100	
74-Amestecuri de GI și CE cu stejari mezofiliți	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	3,0	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	
97-Aninișuri de anin negru	-	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	2,6	-	2,6	0
	-	50	-	-	-	-	-	-	50	-	-	100	-	100	
Total	124,0	1543,4	1208,9	98,7	362,4	-	7,9	53,9	112,7	36,2	-	3548,1	108,3	3656,4	100
%	3	42	33	3	10	-	0	1	3	1	-	97	3	100	
TOTAL	2876,3			98,7	362,4	61,8			148,9		-	3548,1	108,3	3656,4	100
%	79			3	10	2			4		-	97	3	100	

17.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție

Formația Forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total ha
		<16 G			16-30 G			31-40 G			>40 G			Îns.	P. Îns.	Umbr.	
		Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	
-	201-400	21,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,7	-	-	21,7
	401-600	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,4	-	-	13,4
	601-800	14,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,5	-	-	14,5
	1001-1200	42,9	-	-	7,2	-	-	-	-	-	-	-	-	50,1	-	-	50,1
	1201-1400	3,3	-	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	5,1	-	-	5,1
	Total	95,8	-	-	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	104,8	-	-	104,8
%	100	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100	
41	1-200	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	0,7
	201-400	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	6,4	3,9	-	6,4	4,0	10,4
	601-800	-	-	-	-	40,1	5,4	3,1	206,5	99,4	-	261,3	60,9	3,1	507,9	165,7	676,7
	801-1000	-	-	-	-	527,1	47,1	-	385,2	40,2	-	90,6	1,0	-	1002,9	88,3	1091,2
	1001-1200	1,8	-	-	151,9	95,3	39,8	17,3	-	-	-	28,8	-	171,0	124,1	39,8	334,9
	1201-1400	-	-	-	6,2	7,2	-	-	-	-	-	4,7	-	6,2	11,9	-	18,1
Total	1,8	0,7	-	158,1	669,7	92,3	20,4	591,7	139,7	-	391,8	65,8	180,3	1653,9	297,8	2132,0	
%	72	28	-	17	73	10	3	79	18	-	86	14	8	78	14	100	
42	201-400	-	0,6	-	5,8	0,2	0,6	2,7	-	-	-	-	-	8,5	0,8	0,6	9,9
	401-600	-	-	-	1,9	58,1	20,0	17,1	33,7	56,6	3,1	44,7	32,7	22,1	136,5	109,3	267,9

Formația Forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total
		<16G			16-30G			31-40G			>40G			ÎNS.	P.ÎNS.	UMB.	
		Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	
	601-800	-	0,9	-	18,9	145,6	168,0	-	83,2	-	-	-	-	18,9	229,7	168,0	416,6
	801-1000	-	-	-	-	-	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	11,4	11,4
	Total	-	1,5	-	26,6	203,9	200,0	19,8	116,9	56,6	3,1	44,7	32,7	49,5	367,0	289,3	705,8
	%	-	100	-	6	47	47	10	61	29	4	55	41	7	52	41	100
51	201-400	4,4	-	0,1	3,0	22,8	5,2	5,1	6,1	-	-	14,0	1,5	12,5	42,9	6,8	62,2
	401-600	-	-	-	96,5	34,3	3,3	41,4	38,6	11,2	58,4	163,9	82,8	196,3	236,8	97,3	530,4
	601-800	-	1,5	-	6,2	55,1	5,6	4,5	-	-	-	37,9	-	10,7	94,5	5,6	110,8
	Total	4,4	1,5	0,1	105,7	112,2	14,1	51,0	44,7	11,2	58,4	215,8	84,3	219,5	374,2	109,7	703,4
	%	73	25	2	46	48	6	48	42	10	16	60	24	31	53	16	100
54	401-600	-	-	-	-	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	-	2,9
	Total	-	-	-	-	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	-	2,9
	%	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100
55	201-400	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	-	1,9
	Total	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	-	1,9
	%	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100
74	201-400	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-	3,0
	Total	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-	3,0
	%	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100
97	201-400	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6	-	-	2,6
	Total	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6	-	-	2,6
	%	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
	1-200	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,7
	201-400	28,7	5,5	0,1	8,8	23,0	5,8	7,8	6,1	0,1	-	20,4	5,4	45,3	55,0	11,4	111,7
	401-600	13,4	-	-	98,4	95,3	23,3	58,5	72,3	67,8	61,5	208,6	115,5	231,8	376,2	206,6	814,6
	601-800	14,5	2,4	-	25,1	240,8	179,0	7,6	289,7	99,4	-	299,2	60,9	47,2	832,1	339,3	1218,6
	801-1000	-	-	-	-	527,1	58,5	-	385,2	40,2	-	90,6	1,0	-	1002,9	99,7	1102,6
	1001-1200	44,7	-	-	159,1	95,3	39,8	17,3	-	-	-	28,8	-	221,1	124,1	39,8	385,0
	1201-1400	3,3	-	-	8,0	7,2	-	-	-	-	-	4,7	-	11,3	11,9	-	23,2
	TOTAL	104,6	8,6	0,1	299,4	988,7	306,4	91,2	753,3	207,5	61,5	652,3	182,8	556,7	2402,9	696,8	3656,4
	%	92	8	0	19	62	19	9	71	20	7	73	20	15	66	19	100
	TOTAL CAT. ÎNCL.	113,3			1594,5			1052,0			896,6			3656,4			
		3			44			29			24			100			

17.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție

Etaje fitoclimatice	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total	
	<16G			16-30G			31-40G			>40G			ÎNS.	P.ÎNS.	UMB.		
	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha	Îns. ha	P.Îns. ha	Umbr. ha		
-	95,8	-	-	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104,8	-	-	104,8
%	100	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
4 FM1+FD4	1,8	0,7	-	158,1	669,7	92,3	20,4	591,7	139,7	-	391,8	65,8	180,3	1653,9	297,8	2132,0	
%	72	28	-	17	73	10	3	79	18	-	86	14	8	78	14	100	
5 FD3	7,0	3,0	0,1	132,3	319,0	214,1	70,8	161,6	67,8	61,5	260,5	117,0	271,6	744,1	399,0	1414,7	
%	69	30	1	20	48	32	23	54	23	14	59	27	19	53	28	100	
6 FD2	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-	3,0	
%	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	
7 FD1	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	-	1,9	
%	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	
TOTAL	104,6	8,6	0,1	299,4	988,7	306,4	91,2	753,3	207,5	61,5	652,3	182,8	556,7	2402,9	696,8	3656,4	
%	92	8	0	19	62	19	9	71	20	7	73	20	15	66	19	100	

17.5. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului

Natura și intensitatea eroziunii	Categorია de înclinare	Teren gol ha	Pădure cu consistența de:			Total ha
			0,1-0,4 ha	0,5-0,7 ha	0,8-1,0 ha	
fără eroziune	0-15	98,8	-	6,5	8,0	113,3
fără eroziune	16-25	1,8	32,8	92,1	565,3	692,0
fără eroziune	26-30	7,2	11,7	157,3	726,3	902,5
fără eroziune	31-35	-	14,0	32,3	107,4	153,7
fără eroziune	>35	0,5	7,0	1131,2	656,2	1794,9
Total		108,3	-	1419,4	2063,2	3656,4

17.6. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

NATURA POLUĂRII	ARBORETE AFECTATE CU INTENSITATEA				TOTAL
	SLABĂ HA	MODERATĂ HA	PUTERNICĂ HA	F. PUTERNICĂ HA	
TOTAL POLUARE	-	-	-	-	0,0
FĂRĂ POLUARE VIZIBILĂ	-	-	-	-	3656,4
TOTAL	-	-	-	-	3656,4

17.7. Evidența unităților amenajistice în raport caracterul actual al tipului de pădure

CRT	UNITĂȚI AMENAJISTICE
	20R, 21M, 21R, 22M, 24N1, 24N2, 24N3, 35N, 43V, 44V, 54N, 54V, 55N, 60N1, 60N2, 61N1, 61N2, 62N, 63N1, 63N2, 64N, 65C, 65M, 65P, 73M, 74M, 75M, 77M, 78M, 81M, 82M, 84M, 86M, 87M, 88M, 100M, 101M, 134M, 135M, 159 H, 159M, 162A, 165M, 165R, 166M, 166R, 167M, 167R, 168A, 168M, 168R, 168V, 169M, 169R, 170A, 179 Total CRT: 56 U.A. 108,3 HA
Natural fundamental de prod. superioară	58, 59, 60 A, 84 B Total CRT: 4 U.A. 124,0 HA
Natural fundamental de prod. mijlocie	11, 12 A, 12 B, 12 C, 12 D, 12 E, 13 A, 13 C, 14 A, 14 B, 15 B, 17 A, 17 B, 18 A, 18 B, 18 C, 19 A, 19 B, 20 B, 23, 29, 31 A, 31 B, 32, 33 B, 34, 35 B, 43 A, 44 A, 57 A, 57 C, 75 A, 75 B, 75 C, 76, 77 B, 78 C, 79 A, 79 B, 80 A, 81 A, 81 C, 81 E, 86 B, 134 A, 134 B, 134 C, 135 A, 136 A, 137 A, 138 A, 139 A, 139 B, 141, 142 A, 143, 144 B, 145 A, 145 B, 146, 147 B, 148 A, 148 B, 149 A, 149 B, 150 A, 150 B, 150 D, 151 B, 152 B, 153 B, 154 B, 154 C, 155 B, 156 B, 156 C, 158 B, 158 D, 159 B, 159 D, 159 E, 159 G, 160 G, 163 B, 163 D, 164 G, 164 J, 165 C, 165 E, 165 H, 165 J, 167 E, 169 B, 171 A, 171 B, 171 C, 172 A, 172 B, 172 D, 172 E Total CRT: 100 U.A. 1543,4 HA
Natural fundamental de prod. inferioară	15 A, 16 A, 20 A, 20 C, 21 A, 21 B, 24 A, 25, 26, 35 A, 43 B, 44 B, 54 A, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 57 B, 60 B, 61 A, 62 A, 63 A, 64 A, 64 B, 65 A, 66, 67, 68, 69 A, 70, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 77 A, 77 C, 77 D, 77 E, 78 A, 78 B, 78 D, 81 B, 81 D, 82 A, 82 C, 84 A, 84 C, 84 D, 84 E, 85, 86 A, 87 A, 88 A, 136 B, 147 A, 150 C, 151 A, 152 A, 153 A, 154 A, 155 A, 156 A, 157 A, 158 A, 159 A, 166 B, 166 D, 167 A, 167 B, 167 G, 168 A, 168 C, 168 D, 169 A, 169 D, 169 E, 170 B, 172 C Total CRT: 80 U.A. 1208,9 HA
Natural fundamental subproductiv	160 B, 161 B, 164 B, 165 B Total CRT: 4 U.A. 98,7 HA
Parțial derivat	16 B, 22 A, 27, 28, 30, 33 A, 86 C, 138 B, 140, 157 B, 158 E, 160 D, 160 E, 161 D, 161 E, 167 D, 168 B, 169 C, 170 A Total CRT: 19 U.A. 362,4 HA
Total derivat de prod. mijlocie	56 B, 142 B Total CRT: 2 U.A. 7,9 HA
Total derivat de prod. inferioară	65 B, 100 A, 101 A, 167 C, 167 F Total CRT: 5 U.A. 53,9 HA
Artificial de prod. superioară	20 D Total CRT: 1 U.A. 0,8 HA

CRT	UNITĂȚI AMENAJISTICE
Artificial de prod. mijlocie	13 B, 20 E, 21 C, 69 B, 80 B, 82 B, 135 B, 137 B, 144 A, 158 C, 159 C, 160 A, 160 F, 161 A, 161 C, 163 A, 163 C, 163 F, 164 D, 164 E, 164 H, 164 I, 165 D, 166 A, 166 C, 173, 174, 175, 176, 177, 178 A, 178 B, 178 C Total CRT: 33 U.A. 111,9 HA
Artificial de prod. inferioară	149 C, 159 F, 160 C, 163 E, 164 A, 164 C, 164 F, 165 A, 165 F, 165 G, 165 I Total CRT: 11 U.A. 36,2 HA
Total :315U.A. 3656,4 HA	

17.8. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

Specificări	Intensitate	UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE
Alunecare	slabă	165 A 165 F TOTAL A1: 2 UA 9,0 HA
		TOTAL A: 2 UA 9,0 HA
Incendiere	slabă	160 C TOTAL K1: 1 UA 4,0 HA
	mijlocie	159 F 160 F TOTAL K2: 2 UA 6,0 HA
	TOTAL K: 3 UA 10,0 HA	
Roca la suprafață	/0,1S	11 12 A 12 D 12 E 13 A 13 C 18 A 31 B 43 B 44 A 44 B 57 A 60 A 69 B 75 A 75 B 77 B 81 B 84 B 134 B 134 C 135 A 136 A 138 B 142 B 143 144 B 145 B 146 150 B 150 D 151 A 158 B 159 D 159 E 160 B 160 D 160 E 161 A 161 B 161 D 164 C 164 D 164 I 167 D 167 E 169 C 170 A TOTAL R1: 48 UA 710,3 HA
	/0,2S	15 B 16 A 16 B 21 B 32 43 A 56 A 57 C 58 59 65 B 68 69 A 78 B 80 A 80 B 84 A 84 C 84 D 84 E 85 86 C 86 M 87 M 100 A 137 B 141 144 A 145 A 147 B 150 A 158 E 161 E 164 E 165 I 166 A 166 C 168 B 169 A 169 D 170 B 172 C TOTAL R2: 42 UA 540,0 HA
	/0,3S	15 A 20 A 23 28 30 31 A 33 A 33 B 35 B 55 B 56 B 61 A 66 67 70 71 72 74 A 77 C 77 E 78 A 78 D 81 A 81 C 81 D 81 E 86 A 86 B 87 A 135 B 136 B 153 A 154 A 155 A 156 A 157 A 160 A 160 F 166 B 167 A 167 C 168 A 168 C 168 D TOTAL R3: 44 UA 743,6 HA
	/0,4S	22 A 26 27 29 55 A 57 B 60 B 62 A 63 A 64 A 65 A 73 A 76 77 A 77 D 82 A 82 C 147 A 148 A 149 A 150 C 159 F 163 E TOTAL R4: 23 UA 451,1 HA
	/0,5S	25 35 A 54 A 54 B 64 B 64 N 88 A 160 C 163 A TOTAL R5: 9 UA 90,2 HA
	/0,6S	101 A 158 A TOTAL R6: 2 UA 43,0 HA
	/0,7S	61 N2 159 A 164 A TOTAL R7: 3 UA 39,7 HA
	/0,8S	35 N 54 N 60 N1 60 N2 61 N1 63 N2 TOTAL R8: 6 UA 26,0 HA
	/0,9S	24 N1 24 N2 24 N3 55 N 62 N 63 N1 TOTAL R9: 6 UA 24,2 HA
	TOTAL R: 183 UA 2668,1 HA	
Tulpini nesănătoase	10%	12 D 19 A 20 C 30 31 A 43 B 44 B 57 B 63 A 84 E 159 E 160 D 163 E 165 I 168 B TOTAL T1: 15 UA 214,5 HA
	20%	62 A 65 A 74 A 84 A 167 F 167 G TOTAL T2: 6 UA 133,6 HA
	30%	85 167 A TOTAL T3: 2 UA 7,1 HA
	40%	160 B 166 B TOTAL T4: 2 UA 61,5 HA
	50%	165 B TOTAL T5: 1 UA 17,9 HA
	60%	163 D 164 B

Specificări	Intensitate	UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE
		TOTAL T6: 2 UA 28,4 HA
		TOTAL T: 28 UA 463,0 HA
Uscare	slabă	11 12 A 12 B 12 C 12 D 12 E 13 A 13 B 13 C 14 A 15 A 15 B 16 A 16 B 17 A 17 B 18 A 18 B 19 A 19 B 20 A 20 E 22 A 23 25 26 27 29 30 31 A 33 B 35 A 35 B 43 A 43 B 44 A 44 B 54 A 54 B 55 A 55 B 56 A 56 B 57 A 57 B 57 C 58 59 60 B 61 A 62 A 63 A 64 A 64 B 65 A 77 D 78 C 79 A 79 B 80 A 80 B 81 A 81 B 81 C 81 D 82 A 82 B 82 C 84 A 84 C 85 86 A 86 B 86 C 87 A 88 A 100 A 101 A 134 A 134 C 135 A 135 B 136 A 137 A 137 B 138 A 139 A 139 B 140 142 B 143 144 A 144 B 145 B 146 147 A 148 A 148 B 149 A 149 B 149 C 150 B 150 C 151 A 151 B 152 A 152 B 153 A 153 B 154 A 154 B 154 C 155 A 155 B 156 B 156 C 157 A 157 B 158 B 158 D 159 B 159 C 159 D 159 E 160 A 160 C 160 E 160 G 161 A 161 C 161 D 163 A 163 B 163 E 163 F 164 C 164 D 164 E 164 F 164 I 165 D 166 D 167 A 167 C 167 D 167 E 167 F 167 G 168 B 168 D 169 A 169 B 169 C 169 D 170 A 170 B 171 A 171 B 171 C 172 A 172 B 172 D TOTAL U1: 162 UA 2349,3 HA
	mijlocie	78 B 134 B 136 B 145 A 158 A 159 A 159 F 160 B 160 F 161 B 163 C 164 A 164 B 164 H 165 B 165 G 165 I 166 A 166 B 166 C 168 A 168 C TOTAL U2: 22 UA 276,2 HA
	putemică	158 C 163 D TOTAL U3: 2 UA 6,2 HA
		TOTAL U: 186 UA 2631,7 HA
Doborâturi	izolate	14 A 15 A 19 B 20 A 22 A 56 A 56 B 57 A 57 C 59 60 B 61 A 64 A 65 B 79 B 80 A 80 B 81 A 81 B 81 D 82 A 82 B 84 B 86 B 86 C 88 A 100 A 101 A 135 B 136 A 136 B 137 A 139 A 139 B 140 144 A 144 B 146 148 B 149 B 149 C 151 B 152 A 152 B 153 B 154 B 155 B 156 B 156 C 157 B 158 A 159 A 159 B 159 C 160 D 163 B 163 C 163 F 164 F 164 I 165 A 165 F 166 A 167 C 170 A 172 A TOTAL V1: 66 UA 1136,0 HA
	dest. de frecv.	150 C TOTAL V2: 1 UA 2,9 HA
		TOTAL V: 67 UA 1138,9 HA
Rupturi	izolate	159 B 165 A 165 F TOTAL Z1: 3 UA 13,0 HA
		TOTAL Z: 3 UA 13,0 HA

17.9. Evidența arboretelor provizorii, slab productive și necorespunzătoare funcțional

CRT	UNITĂȚI AMENAJISTICE
Natural fundamental de prod. inferioară	15 A, 16 A, 20 A, 20 C, 21 A, 21 B, 24 A, 25, 26, 35 A, 43 B, 44 B, 54 A, 54 B, 55 A, 55 B, 56 A, 57 B, 60 B, 61 A, 62 A, 63 A, 64 A, 64 B, 65 A, 66, 67, 68, 69 A, 70, 71, 72, 73 A, 73 B, 74 A, 74 B, 77 A, 77 C, 77 D, 77 E, 78 A, 78 B, 78 D, 81 B, 81 D, 82 A, 82 C, 84 A, 84 C, 84 D, 84 E, 85, 86 A, 87 A, 88 A, 136 B, 147 A, 150 C, 151 A, 152 A, 153 A, 154 A, 155 A, 156 A, 157 A, 158 A, 159 A, 166 B, 166 D, 167 A, 167 B, 167 G, 168 A, 168 C, 168 D, 169 A, 169 D, 169 E, 170 B, 172 C Total CRT: 80 U.A. 1208,9 HA
Natural fundamental subproductiv	160 B, 161 B, 164 B, 165 B Total CRT: 4 U.A. 98,7 HA
Total derivat de prod. mijlocie	56 B, 142 B Total CRT: 2 U.A. 7,9 HA
Total derivat de prod. inferioară	65 B, 100 A, 101 A, 167 C, 167 F Total CRT: 5 U.A. 53,9 HA
Artificial de prod. inferioară	149 C, 159 F, 160 C, 163 E, 164 A, 164 C, 164 F, 165 A, 165 F, 165 G, 165 I Total CRT: 11 U.A. 36,2 HA
	Total: 102 U.A. 1405,6 HA

**18. EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE
REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE**

18.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii

18.1.1. SU.P. „A” - Repartiția arboretelor exploatabile pe urgențe de regenerare, accesibilitate și specii

U R G	A C C	Total			GO			FA			PI			PIN			Alte specii		
		Spr.	Vol.	Cr.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.
		ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc
15	A	56,3	3296	18	37,4	1127	3	17,0	1919	14	-	-	-	-	-	-	1,9	250	1
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	56,3	3296	18	37,4	1127	3	17,0	1919	14	-	-	-	-	-	-	1,9	250	1
		100	100	100	67	34	17	30	58	78	-	-	-	-	-	-	3	8	5
21	A	2,0	194	5	0,6	64	2	-	-	-	1,4	130	3	-	-	-	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	2,0	194	5	0,6	64	2	-	-	-	1,4	130	3	-	-	-	-	-	-
		100	100	100	30	33	40	-	-	-	70	67	60	-	-	-	-	-	-
26	A	29,1	6906	38	18,2	3512	17	9,1	2911	17	-	-	-	-	-	-	1,8	483	4
	N	4,7	1283	9	-	-	-	4,7	1283	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	33,8	8189	47	18,2	3512	17	13,8	4194	26	-	-	-	-	-	-	1,8	483	4
		100	100	100	54	43	36	41	51	55	-	-	-	-	-	-	5	6	9
27	A	1,9	549	4	-	-	-	1,9	549	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	1,9	549	4	-	-	-	1,9	549	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		100	100	100	-	-	-	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	A	43,4	12933	61	43,4	12933	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N	1,3	208	3	-	-	-	-	-	-	1,2	190	3	-	-	-	0,1	18	-
	T	44,7	13141	64	43,4	12933	61	-	-	-	1,2	190	3	-	-	-	0,1	18	-
		100	100	100	97	99	95	-	-	-	3	1	5	-	-	-	0	0	-
31	A	0,9	350	4	-	-	-	0,8	316	4	-	-	-	-	-	-	0,1	34	-
	N	0,7	284	2	-	-	-	0,7	284	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	1,6	634	6	-	-	-	1,5	600	6	-	-	-	-	-	-	0,1	34	-
		100	100	100	-	-	-	94	95	100	-	-	-	-	-	-	6	5	-
32	A	3,9	1880	15	-	-	-	3,9	1880	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	3,9	1880	15	-	-	-	3,9	1880	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		100	100	100	-	-	-	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	A	17,7	3475	92	2,8	315	17	0,2	48	2	9,7	2094	52	4,5	869	20	0,5	149	1
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	17,7	3475	92	2,8	315	17	0,2	48	2	9,7	2094	52	4,5	869	20	0,5	149	1
		100	100	100	16	9	18	1	2	2	55	60	57	25	25	22	3	4	1
34	A	6,9	4554	22	-	-	-	6,2	4299	21	-	-	-	-	-	-	0,7	255	1
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	6,9	4554	22	-	-	-	6,2	4299	21	-	-	-	-	-	-	0,7	255	1
		100	100	100	-	-	-	90	94	95	-	-	-	-	-	-	10	6	5
URG	A	162,1	34137	259	18,2	3512	17	9,1	2911	17	9,7	2094	52	4,5	869	20	5,0	1171	7
	N	6,7	1775	14	-	-	-	4,7	1283	9	1,2	190	3	-	-	-	0,1	18	-
	T	168,8	35912	273	102,4	17951	100	44,5	13489	88	12,3	2414	58	4,5	869	20	5,1	1189	7
		100	100	100	61	50	37	26	38	32	7	7	21	3	2	7	3	3	3
SUP.	A	162,1	34137	259	18,2	3512	17	9,1	2911	17	9,7	2094	52	4,5	869	20	5,0	1171	7
	N	6,7	1775	14	-	-	-	4,7	1283	9	1,2	190	3	-	-	-	0,1	18	-
	T	168,8	35912	273	102,4	17951	100	44,5	13489	88	12,3	2414	58	4,5	869	20	5,1	1189	7
		100	100	100	61	50	37	26	38	32	7	7	21	3	2	7	3	3	3
UP.	A	162,1	34137	259	18,2	3512	17	9,1	2911	17	9,7	2094	52	4,5	869	20	5,0	1171	7
	N	6,7	1775	14	-	-	-	4,7	1283	9	1,2	190	3	-	-	-	0,1	18	-
	T	168,8	35912	273	102,4	17951	100	44,5	13489	88	12,3	2414	58	4,5	869	20	5,1	1189	7
		100	100	100	61	50	37	26	38	32	7	7	21	3	2	7	3	3	3

18.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec

Specia	Exploatabilitate	Amestec				Total
		>80%	60-80%	30-50%	<30%	
		ha	ha	ha	ha	
FA		8,1	258,8	809,6	217,3	1293,8
	EX.	-	27,0	11,8	5,7	44,5
	PREEX.	-	-	3,1	1,4	4,5
	NEEX.	38,0	212,5	155,0	19,5	425,0
Total		46,1	498,3	979,5	243,9	1767,8
GO		9,1	106,5	174,0	80,5	370,1
	EX.	97,6	-	2,0	2,8	102,4
	PREEX.	-	-	-	6,2	6,2
	NEEX.	2,1	32,1	6,6	2,2	43,0
Total		108,8	138,6	182,6	91,7	521,7
ME		-	21,3	84,9	153,1	259,3
	EX.	-	-	-	0,1	0,1
	PREEX.	-	-	-	0,1	0,1
	NEEX.	-	-	30,9	45,9	76,8
Total		-	21,3	115,8	199,2	336,3
DT		-	-	-	185,6	185,6
	EX.	-	-	-	3,3	3,3
	PREEX.	-	-	-	1,9	1,9
	NEEX.	-	-	-	42,4	42,4
Total		-	-	-	233,2	233,2
TE		-	0,5	3,5	113,7	117,7
	NEEX.	-	-	1,5	5,7	7,2
Total		-	0,5	5,0	119,4	124,9
FR		-	0,5	22,5	63,4	86,4
	PREEX.	-	0,8	1,9	-	2,7
	NEEX.	-	-	0,6	24,9	25,5
Total		-	1,3	25,0	88,3	114,6
BR		-	-	14,4	60,4	74,8
	PREEX.	-	-	-	0,1	0,1
	NEEX.	-	-	-	26,8	26,8
Total		-	-	14,4	87,3	101,7
PI		0,3	7,1	16,4	20,0	43,8
	EX.	1,2	9,9	0,6	0,6	12,3
	PREEX.	1,6	8,4	-	4,0	14,0
	NEEX.	0,8	2,0	-	7,5	10,3
Total		3,9	27,4	17,0	32,1	80,4
CA		1,4	0,8	1,3	56,1	59,6
	EX.	-	-	-	0,1	0,1
	NEEX.	-	1,1	2,2	10,3	13,6
Total		1,4	1,9	3,5	66,5	73,3
PAM		-	-	8,7	20,4	29,1
	EX.	-	-	-	1,4	1,4
	NEEX.	-	-	1,5	8,1	9,6
Total		-	-	10,2	29,9	40,1
MO		1,8	6,8	8,9	-	17,5
	NEEX.	-	2,2	3,1	15,0	20,3
Total		1,8	9,0	12,0	15,0	37,8
PLT		-	-	-	32,1	32,1
	NEEX.	-	-	-	0,6	0,6
Total		-	-	-	32,7	32,7
DR		-	-	-	7,4	7,4
	NEEX.	-	-	-	10,7	10,7
Total		-	-	-	18,1	18,1

Specia	Exploatabilitate	Amestec				Total
		>80%	60-80%	30-50%	<30%	
		ha	ha	ha	ha	ha
SAC		-	-	-	4,0	4,0
	NEEX.	-	-	-	11,4	11,4
Total		-	-	-	15,4	15,4
DM		-	-	-	7,6	7,6
	NEEX.	-	-	-	7,3	7,3
Total		-	-	-	14,9	14,9
ST	NEEX.	-	12,3	0,9	-	13,2
PIN		-	2,2	1,3	1,9	5,4
	EX.	-	2,1	-	2,4	4,5
	PREEX.	-	-	-	1,4	1,4
Total		-	4,3	1,3	5,7	11,3
SC		-	-	4,5	2,8	7,3
	NEEX.	-	-	-	0,3	0,3
Total		-	-	4,5	3,1	7,6
ANN		-	-	1,0	0,9	1,9
PLA	EX.	-	-	-	0,1	0,1
	PREEX.	-	-	-	0,6	0,6
Total		-	-	-	0,7	0,7
CI	NEEX.	-	-	-	0,3	0,3
DU	EX.	-	-	-	0,1	0,1
MJ		-	-	-	0,1	0,1
TOTAL	U.P.	162,0	714,9	1372,7	1298,5	3548,1

18.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

18.3.1. SU.P. „A” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

Specia	Total arborete					Arborete nat. parțial derivate, artificiale de prod. superioară și mijlocie: 88 %				
	Suprafața		CLP med.	TE med.	Ciclu	Suprafața		CLP med.	TE med.	Ciclu
	ha	%				ha	%			
FA	474,0	50	2,8	109		469,3	57	2,8	110	
GO	151,6	16	4,0	112		53,7	7	3,1	112	
ME	77,0	8	2,7	110		77,0	9	2,7	110	
DT	86,1	9	3,1	111		83,6	10	3,1	111	
PI	36,6	4	3,1	87		33,3	4	3,0	88	
FR	28,2	3	2,9	109		26,3	3	2,8	112	
BR	26,9	3	2,4	107		26,9	3	2,4	107	
MO	20,3	2	2,8	105		18,1	2	2,7	106	
DM	27,2	3	2,6	111		27,2	3	2,6	111	
DR	16,7	2	2,9	99		16,7	2	2,9	99	
Total	944,6	100	3,0	109	110	832,1	100	2,8	109	110

18.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile

SU P	E X	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârșt. ani	Volum mc	Creșt. mc	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârșt. ani	Volum mc	Creșt. mc	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârșt. ani	Volum mc	Creșt. mc
A	1	134B	7,0	0,6	180	2352	13	139B	11,7	0,2	150	1123	7	150A	6,9	0,8	130	4554	22
		151B	6,1	0,3	150	915	7	152B	3,9	0,8	110	1880	15	154C	1,4	0,4	140	209	2
		156C	1,9	0,6	140	549	4	158C	1,2	0,7	60	219	6	159C	1,4	0,7	60	382	7
		159D	0,7	0,5	155	153	1	160B	43,4	0,7	130	12933	61	160G	0,9	0,8	120	350	4
		161B	14,0	0,1	155	378	1	163C	12,1	0,8	65	2469	68	163F	3,0	0,6	65	405	11
		164B	23,4	0,1	150	749	2	165B	17,9	0,6	130	3633	18	165C	4,7	0,6	170	1283	9
		165E	0,7	0,7	150	284	2	165G	1,3	0,7	80	208	3	165I	2,0	0,6	80	194	5
		167E	2,1	0,5	160	559	4	171A	1,1	0,3	120	131	1	-	-	-	-	-	-
Total SU.P pentru unități amenajistice exploatabile: 168,8 ha; 0,50; 132 ani; 35912 mc; 273 mc																			
A	2	137B	1,1	0,9	45	238	9	142B	6,3	0,8	45	1954	49	160A	10,0	0,9	60	2680	61
		160F	3,9	0,7	60	745	21	161A	6,2	0,7	55	1123	31	164D	1,5	0,8	60	323	9
		164E	1,6	0,8	60	368	10	164H	0,6	0,8	60	125	4	164I	0,3	0,8	60	81	2
Total SU.P pentru unități amenajistice preexploatabile: 31,5 ha; 0,80; 55 ani; 7637 mc; 196 mc																			
Total SU.P pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile: 200,3 ha; 0,55; 120 ani; 43549 mc; 469 mc																			
Total U.P. pentru unități amenajistice exploatabile: 168,8 ha; 0,50; 132 ani; 35912 mc; 273 mc																			
Total U.P. pentru unități amenajistice preexploatabile: 31,5 ha; 0,80; 55 ani; 7637 mc; 196 mc																			
Total U.P. pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile: 200,3 ha; 0,55; 120 ani; 43549 mc; 469 mc																			

**19. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A
POSIBILITĂȚII**

19.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare

Drum	KM	Total Supraf. deservită (ha)	Acc. med (km)	Fond forestier productiv					Posibilitatea decenală (mc)											
				Total supraf. (ha)	Exploatabil		Pre-expl (ha)	Ne-expl. (ha)	Produse principale					Tăieri Conservare	Produse secundare				Total	
					Supraf. (ha)	Volum (mc)			Grăd + Trans. grăd	Cvasi-grădărit	Succesive + progres	Rase	Crâng		Total Princi pale	Rări-turi	Cură-țiri	Igi-enă		Total Sec + Igienă
DE001	2,0	101,8	0,45	101,8	52,5	4001	10,2	39,1	-	-	1142	-	-	1142	-	594	8	249	851	1993
T.DE	2,0	101,8	0,45	101,8	52,5	4001	10,2	39,1	-	-	1142	-	-	1142	-	594	8	249	851	1993
DP001	14,0	889,9	0,77	51,9	3,2	690	-	48,7	-	-	367	-	-	367	1483	4506	-	24	4530	6380
DP002	1,1	57,0	1,40	31,2	26,6	5602	-	4,6	-	-	2273	-	-	2273	147	109	-	81	190	2610
DP003	0,2	1,9	1,50	1,9	-	-	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DP004	0,4	32,6	1,65	32,6	-	-	-	32,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DP005	0,1	3,0	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T.DP	15,8	984,4	0,83	117,6	29,8	6292	-	87,8	-	-	2640	-	-	2640	1630	4615	-	105	4720	8990
FE001	13,6	947,8	0,53	676,5	86,5	25619	21,3	568,7	-	-	7992	-	-	7992	3946	18957	45	873	19875	31813
FE002	4,1	267,1	0,37	48,7	-	-	-	48,7	-	-	-	-	-	-	-	1308	-	-	1308	1308
FE003	9,2	909,0	0,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FE004	2,7	149,4	0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FE005	6,3	296,9	0,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T.FE	35,9	2570,2	0,54	725,2	86,5	25619	21,3	617,4	-	-	7992	-	-	7992	3946	20265	45	873	21183	33121
TOTAL	53,7	3656,4	0,62	944,6	168,8	35912	31,5	744,3	-	-	11774	-	-	11774	5576	25474	53	1227	26754	44104

19.2. Situația fondului forestier și a posibilității de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare

Accesib.	Total Supraf. deservită (ha)	Acc. med (km)	Fond forestier productiv					Posibilitatea decenală (mc)											
			Total supraf. (ha)	Exploatabil		Pre-expl (ha)	Ne-expl. (ha)	Produse principale					Tăieri Conservare	Produse secundare				Total	
				Supraf. (ha)	Volum (mc)			Grăd + Trans. grăd	Cvasi-grădărit	Succesive + progres	Rase	Crâng		Total Princi pale	Rări-turi	Cură-țiri	Igi-enă		Total Sec + Igienă
0,1-0,3	1286,7	0,24	342,4	51,5	9092	9,0	281,9	-	-	2771	-	-	2771	3332	10687	8	452	11147	17250
0,4-0,6	1179,4	0,48	185,8	21,0	4320	22,5	142,3	-	-	2422	-	-	2422	2065	6285	-	148	6433	10920
0,7-0,9	547,7	0,77	118,3	3,3	754	-	115,0	-	-	63	-	-	63	43	1005	45	546	1596	1702
1,0-1,2	275,4	1,09	194,4	64,4	15663	-	130,0	-	-	3998	-	-	3998	118	4026	-	-	4026	8142
1,3-1,6	201,2	1,48	42,3	21,9	4308	-	20,4	-	-	1834	-	-	1834	18	2269	-	63	2332	4184
>1,6	166,0	2,21	61,4	6,7	1775	-	54,7	-	-	686	-	-	686	-	1202	-	18	1220	1906
TOTAL	3656,4	0,62	944,6	168,8	35912	31,5	744,3	-	-	11774	-	-	11774	5576	25474	53	1227	26754	44104

PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI

- 20. BILANȚUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ȘI ÎMPĂDURIRI
- 21. EVIDENȚA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE SUB ADĂPOST
- 22. EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

**21. EVIDENȚA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE
PROPUSE PENTRU A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE**

Cuprins:

Memoriu de prezentare.....	I
Proces verbal C.T.A.P. nr. 4.....	A
FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER	1
PARTEA I - MEMORIU TEHNIC	7
Introducere	9
1. SITUAȚIA TERITORIAL - ADMINISTRATIVĂ	9
Baza juridică a proprietății	9
1.1. Elemente de identificare a unității de producție	10
1.2. Vecinătăți, limite, hotare	10
1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente.....	11
1.4. Administrarea fondului forestier	12
1.5. Terenuri acoperite cu vegetație forestieră situate în afara fondului forestier al Obștii de pădure Porceni - Pleșa	12
2. ORGANIZAREA AMENAJISTICĂ A TERITORIULUI	13
2.1. Constituirea unității de producție	13
2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului. Borne	13
2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază.	24
2.4. Suprafața fondului forestier.....	25
2.4.1. Utilizarea fondului forestier	26
2.4.2. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători.....	27
2.4.3. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii.....	28
2.4.4. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier (Fișa 1E).....	29
2.5. Enclave.....	38
2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi și cantoane)	38
2.7. Ocupații și litigii.....	38
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A FONDULUI FORESTIER.....	41
3.1. Istoricul și analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat	41
3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948.....	41
3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948.....	41
3.1.2.1. Evoluția bazelor de amenajare	42
3.1.2.2. Reglementarea procesului de producție la amenajările anterioare	46
3.1.2.3. Aplicarea amenajamentelor anterioare	48
3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat	49
3.3. Concluzii privind modul de aplicare a amenajamentelor precedente	50
4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE	53
4.1. Metode și procedee de culegere și prelucrare a datelor de teren	53
4.2. Elemente generale privind cadrul natural al unității.....	53
4.2.1. Geomorfologie	53
4.2.2. Geologie - litologie	54
4.2.3. Hidrologie	54
4.2.4. Climatologie.....	55
4.2.4.1. Regimul termic	55
4.2.4.2. Regimul pluviometric	56
4.2.4.3. Regimul eolian	58
4.2.4.4. Date fenologice	59
4.3. Soluri.....	59
4.4. Tipuri de stațiune	62
4.4.1. Evidența tipurilor de stațiune	62
4.5. Vegetația forestieră	63
4.5.1. Tipuri naturale de pădure	63
4.5.2. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure	64
4.5.3. Arborete provizorii, slab productive și necorespunzătoare funcțional	64
4.5.4. Evidența arboretelor brăcuite și a suprafețelor de fond forestier neregenerate	64
4.5.5. Structura fondului forestier	66
4.5.6. Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi	67
4.6. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație forestieră.....	68
5. STABILIREA FUNCȚIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ȘI SOCIALE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE	69
5.1. Stabilirea funcțiilor ecologice, economice și sociale ale pădurii.....	69
5.1.1. Obiective social - economice și ecologice	69
5.1.2. Funcțiile pădurii	69

5.1.3. Subunități de producție/protecție constituite.....	72
5.2. Stabilirea bazelor de amenajare	73
5.2.1. Generalități.....	73
5.2.2. Regimul de gospodărire	73
5.2.3. Compoziția țel.....	73
5.2.4. Tratamentul.....	75
5.2.5. Exploatabilitatea	75
5.2.6. Ciclul.....	76
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE PENTRU ARBORETELE CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE SLAB PRODUCTIVE ȘI AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI	77
6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale.....	77
6.1.1. SU.P. „A” Reglementarea procesului de producție.....	77
6.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea posibilității de produse principale	77
6.1.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare	77
6.1.1.1.2. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă.....	78
6.1.1.1.3. SU.P. „A” Adoptarea posibilității	81
6.1.1.2. SU.P. „A” Recoltarea posibilității de produse principale.....	82
6.1.1.3. SU.P. „A” - Prognoza posibilității de produse principale	82
6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție	83
6.2.1. SU.P. „A” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție	83
6.2.2. SU.P. „E” - Măsuri de gospodărire a arboretelor	83
6.2.3. SU.P. „M” - Măsuri de gospodărire a arboretelor	83
6.3. Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat din produse principale și tăieri de conservare.....	84
6.4. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	84
6.5. Produse lemnoase posibil de recoltat prin tăieri de regenerare, conservare și din lucrări de îngrijire a arboretelor	86
6.6. Lucrări de regenerare și împădurire	87
6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor provizorii, subproductive și necorespunzătoare funcțional	88
6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori.....	89
7. ACTIVITĂȚI CONEXE GOSPODĂRIRII FONDULUI FORESTIER	91
7.1. Recoltarea și valorificarea produselor nelemnoase	91
7.1.1. Vânatul.....	91
7.1.2. Pescuitul.....	91
7.1.3. Fructe de pădure.....	92
7.1.4. Ciuperci comestibile	92
7.1.5. Semințe forestiere	92
7.1.6. Alte produse	92
8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER, CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII.....	93
8.1. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER	93
8.1.1. Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă.....	93
8.1.2. Protecția împotriva incendiilor.....	93
8.1.3. Protecția împotriva poluării industriale.....	93
8.1.4. Protecția împotriva bolilor și altor dăunători	94
8.1.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscure anormală	94
8.1.6. Măsuri de prevenire a alunecărilor și eroziunilor.....	94
8.1.7. Măsuri în cazul apariției unor calamități naturale	94
8.2 CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII.....	95
8.2.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversității	95
8.2.2 Măsuri generale în favoarea conservării biodiversității	95
8.2.3. Măsuri specifice în favoarea conservării biodiversității.....	96
9. INSTALAȚII DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE.....	99
9.1. Instalații de transport.....	99
9.2. Tehnologii de exploatare.....	100
9.3. Construcții existente în fond forestier	100
10. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR.....	101
10.1. Realizarea continuității funcționale.....	101
10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier	101
10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri)	102
10.2.2. Indicatori calitativi	102
10.2.3. Indicatori de caracterizare valorică	103
10.3. Analiza evoluției structurii pe clase de vârstă.....	103
10.4. Considerații privind procesul de regenerare naturală.....	103
11. DIVERSE.....	105

11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului și durata de valabilitate a acestuia.....	105
11.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul valabilității amenajamentului	105
11.3. Hărți anexate amenajamentului	105
11.4. Colectivul de elaborare	106
11.5. Bibliografie	106
11.6. Anexe	107
11.6.1. Acte doveditoare ale proprietății	107
11.6.2. Procesul verbal al Conferinței a I-a de amenajare.....	107
11.6.3. Procesul verbal de recepție finală teren.....	107
11.6.4. Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare	107
11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo '70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat.....	107
11.6.6. Situația realizării amenajamentului silvic expirat, pe natură de lucrări.....	107
PARTEA A II- A - PLANURI DE AMENAJAMENT	109
12. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ	111
12.1. Planuri de recoltare a produselor principale.....	111
12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale.....	111
12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgențe de regenerare.....	111
12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale	111
12.1.1.3. SU.P. „A” - Recapitulația posibilității de produse principale pe grupe funcționale, specii și tratamente	113
12.2. Planul lucrărilor de conservare.....	114
12.2.1. SU.P. „M” - Planul lucrărilor de conservare	114
12.3. Planuri de recoltare prin lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	115
12.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor	115
12.3.2. Recapitulația posibilității de masă lemnoasă rezultată din lucrări de îngrijire a arboretelor	116
12.4. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire	117
13. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE	123
13.1. Planul instalațiilor de transport necesare.....	123
13.2. Planul construcțiilor forestiere	123
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER	125
14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier	125
14.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„A”)	126
PARTEA A III - A EVIDENȚE DE AMENAJAMENT	127
15. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ.....	129
15.1. Descrierea parcelară, datele complementare și evidența lucrărilor de executat	129
15.2. Evidența arboretelor inventariate	288
15.3. Evidența arboretelor puse în valoare de ocol	288
15.4. Evidența pe u.a. a arboretelor cu preexistenți	289
16. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER	291
16.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale	292
16.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale	293
16.3. Situația sintetică pe specii	294
16.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale	295
16.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii	295
16.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii.....	296
16.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv.....	296
16.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv	297
16.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii	297
16.9.1. SU.P. „A” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii.....	297
16.9.2. SU.P. „E” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii.....	300
16.9.3. SU.P. „M” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii.....	302
16.10. Structura și mărimea fondului forestier pe clase de exploatabilitate și specii	303
17. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE.....	305
17.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure în raport cu caracterul actual al arboretelor	306
17.2. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere	307
17.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție	307
17.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție.....	308
17.5. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului.....	309
17.6. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării.....	309

17.7. Evidența unităților amenajistice în raport caracterul actual al tipului de pădure.....	309
17.8. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi	310
17.9. Evidența arboretelor provizorii, slab productive și necorespunzătoare funcțional.....	311
18. EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE	313
18.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii.....	314
18.1.1. SU.P. „A” - Repartiția arboretelor exploatabile pe urgențe de regenerare, accesibilitate și specii	314
18.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec	315
18.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului.....	316
18.3.1. SU.P. „A” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului.....	316
18.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile.....	317
19. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII	319
19.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare	320
19.2. Situația fondului forestier și a posibilității de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare.....	320
PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI	321
20. BILANȚUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ȘI ÎMPĂDURIRI	323
21. EVIDENȚA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE PENTRU A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE	325
EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI	331