

CĂTRE,
GARDA FORESTIERĂ CLUJ

În baza prevederilor O.M. 767/2018 privind aprobarea Procedurii de aprobare, modificare și casare a actelor de punere în valoare pentru masa lemnoasă provenită din fondul forestier național și din vegetația forestieră situată pe terenuri din afara fondului forestier național și a Procedurii privind punerea în valoare și recoltarea de masă lemnoasă din fondul forestier pentru care legea nu obligă la întocmirea amenajamentului silvic și din vegetația forestieră din afara fondului forestier național vă transmitem în vederea verificării și avizării, actele de punere în valoare prezentate în tabelul de mai jos:

Nr crt	Ocolul silvic	Proprietar	APV		UP	ua	Suprafață (ha)	Volum (mc)	Natura produselor	Factori destabilizatori	Numărul și data documentului care atestă proprietatea	Observații
			Nr. Sumal	Denumire								
1	Izvorul Someșului Mare R.A.	Comuna Poiana Ilvei	-	3116 Izvorul Sasului	I	3B%	0,20	112	ACC I - DV	Drum de tractor ce deservește pentru exploatarea de doborâturi și rupturi de vânt	Titlu de proprietate nr. 1688 din 07.12.2002 și Protocolul de predare-primire nr. 1317 din 14.12.2005	Se depășește posibilitatea decenală de produse principale conform OM 766/2018
2	Izvorul Someșului Mare R.A.	Comuna Poiana Ilvei	-	3117 Gagi	I	18%-20C%	0,77	420	ACC I - DV	Drum de tractor ce deservește pentru exploatarea de doborâturi și rupturi de vânt	Titlu de proprietate nr. 1688 din 07.12.2002 și Protocolul de predare-primire nr. 1317 din 14.12.2005	Se depășește posibilitatea decenală de produse principale conform OM 766/2018
3	Izvorul Someșului Mare R.A.	Comuna Poiana Ilvei	-	3118 Izvorul Albului	I	63A%	0,14	73	ACC I - DV	Drum de tractor ce deservește pentru exploatarea de doborâturi și rupturi de vânt	Titlu de proprietate nr. 1688 din 07.12.2002 și Protocolul de predare-primire nr. 1317 din 14.12.2005	Se depășește posibilitatea decenală de produse principale conform OM 766/2018

Precizăm că toate partizile prezentate în tabelul de mai sus sunt amplasate pe suprafața Sit Natura 2000 – ROSPA 0085 aflată în custodia Administrației Parcului Național Munții Rodnei.

De asemenea la prezenta notificare vă mai anexăm:

- Actele de punere în valoare – în original, avizat de șeful de ocol și verificate de inginerul responsabil de compartimentul fond forestier;
- Copie după Ordinul de ministru care aprobă amenajamentele silvice;
- Copie după descrierile parcelare.



Șef Ocol,
Ing. Filipoi Florea

Întocmit,
Ing. Ursa Leon

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. - - BN - 32521937

Unitate de Productie : 1 - POIANA-ILVEI
Denumire A.P.V. : 3116 IZVORUL SASULUI

Suprafata totala act - (ha) : 0,20 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : ACCIDENTALE I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 09.10.2020 Anul exploatarei : 2020 Procedeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : BN 16 02 Ciocan patrat nr. : BN 16 02		Informatii privind N.T.S.M. Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 1 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :		Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore														
				Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	32 105 3	34 76 2														
				Total :	140	112														
Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut								
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF									
BRAD	5	2						7	1			8								
MOLID	10	9	2	2	1			24	2			26								
FAG	10	23		4	3	2		42	2	32	5	76								
MESTEACAN										1		1								
PALTIN DE MUNTE		1						1				1								
TOTAL	25	35	2	6	4	2		74	5	33	5	112								
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Compozitie				H.	Total volum brut							
3B%	0,20	93,0	20,00	%	S. tot							112								
Total	0,20												112							
U.A.	BR	FA	ME	MO	PA.M	Volum														
3B%	8	76	1	26	1	112														
Total	8	76	1	26	1	112														
U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala					Coaja	Lemn foc	Volum brut			
3B%	BR	43,00	38,87	25,00	24,37	93	1,14	7		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS	1		8	
	MO	40,00	35,37	26,00	24,86	93	1,04	25		5	2						2		26	
	FA	40,00	29,86	23,00	21,64	93	0,72	105		10	9	2	2	1			2	32	5	76
	ME	38,00	38,00	20,00	20,00	93	1,00	1		10	23		4	3	2			1		1
	PA.M	31,00	31,15	21,00	21,02	93	0,50	2				1								1
Total U.A. : 3B%								140		25	35	2	6	4	2		5	33	5	112
Total General U.A. :								140		25	35	2	6	4	2		5	33	5	112

Sef Ocol,

FILIPOI FLOREA



Intocmit,

[Signature]

Birou Fond Forestier,

[Signature]

Verificat,

[Signature]

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. - - BN - 32521937

Unitate de Productie : I - POIANA-ILVEI
Denumire A.P.V. : 3117 GAGI

Suprafata totala act - (ha) : 0,77 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : ACCIDENTALE I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 09.10.2020 Anul exploatarii : 2020 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : BN 16 02 Ciocan patrat nr. : BN 16 02	Informatii privind N.T.S.M. Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 14 cu un volum de - (mc) : 5,00 Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
		Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi Total :	327 227 44 1 599	278 111 30 1 420

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
BRAD	18	11	3	3	1			36	4	2		42
MOLID	81	71	21	22	6		2	203	19	14		236
FAG	2	31		10	7	3	1	54	3	54	8	111
PLOP TREMURATOR										1		1
MESTEACAN										7		7
PALTIN DE MUNTE	4	10		2	1			17	1	5	1	23
TOTAL	105	123	24	37	15	3	3	310	27	83	9	420

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
18%	0,30	93,0	25,00					166
19B%	0,35	88,0	25,00					215
20C%	0,04	88,0	25,00					15
19C%	0,04	38,0	25,00					10
19A%	0,04	43,0	25,00					14
Total	0,77							420

U.A.	BR	FA	ME	MO	PA.M	PL.T	Volum
18%	29	37	2	96	1	1	166
19A%		3	1	10			14
19B%	13	69	2	110	21		215
19C%		2	2	5	1		10
20C%				15			15
Total	42	111	7	236	23	1	420

U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
20C%	MO	36,00	34,41	21,00	20,63	88	0,79	19		5	6	1	1			1	1	15		
Total U.A. : 20C%										5	6	1	1			1	1	15		
18%	BR	40,00	32,06	25,00	23,54	93	0,91	32		11	9	2	2	1		3	1	29		
	MO	40,00	32,08	26,00	24,05	93	0,84	114		31	30	10	11	3		8	2	96		
	FA	32,00	26,51	20,00	19,05	93	0,50	74			11		4	3	1	1	17	3	37	
	PL.T	40,00	40,00	20,00	20,00	93	1,00	1									1		1	
	ME	37,00	33,92	18,00	17,65	93	0,40	5									2		2	
	PA.M	36,00	36,22	18,00	18,04	93	0,50	2			1							1		
Total U.A. : 18%										42	51	12	17	7	1	1	12	23	3	166
19B%	BR	42,00	31,99	25,00	23,32	88	0,81	16		7	2	1	1			1	1	13		
	MO	40,00	33,66	26,00	24,44	88	0,95	116		42	30	9	8	3		9	8	110		
	FA	28,00	25,71	20,00	19,51	88	0,50	138		2	19		6	4	2	1	2	33	5	69
	ME	31,00	31,15	18,00	18,02	88	0,50	4									2		2	
	PA.M	34,00	32,49	22,00	21,76	88	0,72	29		4	8		2	1		1	5	1	21	
Total U.A. : 19B%										55	59	10	17	8	2	2	13	49	6	215
19C%	MO	30,00	25,66	20,00	18,74	38	0,42	12		1	1		1				2	5		
	FA	33,00	23,38	18,00	16,54	38	0,22	9									2	2		
	ME	45,00	45,28	20,00	20,04	38	1,00	2									2	2		

	PA.M	36,00	36,00	18,00	18,00	38	1,00	1			1								1		
Total U.A. : 19C%									24		1	2		1				6	10		
19A%	MO	34,00	31,15	20,00	19,31	43	0,56	18		2	4	1	1				1	1	10		
	FA	34,00	26,60	20,00	18,85	43	0,50	6			1							2	3		
	ME	44,00	44,00	20,00	20,00	43	1,00	1										1	1		
Total U.A. : 19A%									25		2	5	1	1			1	4	14		
Total General U.A. :									599		105	123	24	37	15	3	3	27	83	9	420

Sef Ocol,

FILIPOI FLOREA



Intocmit,

[Handwritten signature]

Birou Fond Forestier,

[Handwritten signature]

Verificat,

[Handwritten signature]

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. - - BN - 32521937

Unitate de Productie : I - POIANA-ILVEI
Denumire A.P.V. : 3118 IZVORUL ALBULUI

Suprafata totala act - (ha) : 0,14 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : ACCIDENTALE I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 19.10.2020 Anul exploatarii : 2020 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : BN 16 02 Ciocan patrat nr. : BN 16 02	Informatii privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) :		Rasinoase	19	14
	Arbori putregaiosi - (buc) : 2 cu un volum de - (mc) :		FAG	74	55
	Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :		Quercinee Diverse tari Diverse moi	2	4
			Total :	95	73

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	8	2	1	1				12	1	1		14
FAG	5	18		2	2	1		28	2	25	3	55
PALTIN DE MUNTE	2							2		2		4
TOTAL	15	20	1	3	2	1		42	3	28	3	73

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil			Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie	
63A%	0,14	178,0	25,00				73
Total	0,14						73

U.A.	FA	MO	PA.M	Volum
63A%	55	14	4	73
Total	55	14	4	73

U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
63A%	MO	35,00	33,95	20,50	20,24	178	0,74	19		8	2	1	1				1	1		14
	FA	38,00	30,57	22,00	20,97	178	0,74	74		5	18		2	2	1		2	25	3	55
	PA.M	53,00	55,32	24,00	24,24	178	2,00	2		2								2		
Total U.A. : 63A%								95		15	20	1	3	2	1		3	28	3	73
Total General U.A. :								95		15	20	1	3	2	1		3	28	3	73

Sef Ocol,

FILIPOI FLOREA



Intocmit,

[Signature]

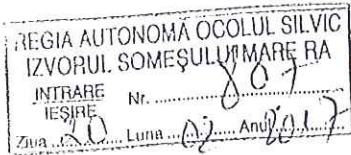
Birou Fond Forestier,

[Signature]

Verificat,

[Signature]

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



FF+ SEF
OCOR

20.02.17.

ORDIN

Nr. 2564 / 30.12.2016

pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Poiana Ilvei, Unitatea de Producție I Poiana Ilvei, județul Bistrița Năsăud

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 165831/DI/21.11.2016 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice – Departamentul pentru Ape, Păduri și Piscicultură nr. 834/13.11.2014 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud nr. 489/05.08.2016,

În temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările ulterioare, precum și ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul mediului, apelor și pădurilor emite următorul

ORDIN:

Art. 1. – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Poiana Ilvei, Unitatea de Producție I Poiana Ilvei, județul Bistrița Năsăud.

Art. 2. – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin primăriei comunei Poiana Ilvei, județul Bistrița Năsăud, care răspunde de aplicarea și respectarea prevederilor acestuia.

Art. 3. – Prezentul ordin s-a întocmit în 3 exemplare, două pentru emitent, iar al treilea pentru primăria comunei Poiana Ilvei, județul Bistrița Năsăud.

MINISTRU

Cristiana PASCA



CONFORM CU ORIGINALUL

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE
DEPARTAMENTUL PENTRU APE, PĂDURI ȘI PISCICULTURĂ
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 834 din 13.11.2014

pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Poiana Ilvei, Unitatea de Producție I Poiana Ilvei, județul Bistrița

1. Au participat la ședința de avizare:

Președinte de ședință: Cătălin Diaconescu

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Octavian Popescu, Florin Achim, Ștefan Tamaș, Marian Tudora
Liviu Nastasă, Cristea Ioan, Constantin Banu, Gheorghe Gheorghiiță, Cristea Marius, Macău Cristian.

2. Din analiza făcută în cadrul ședinței de avizare a rezultat:

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Poiana Ilve
Unitatea de Producție I Poiana Ilvei, județul Bistrița, s-a elaborat de S.C. Olivia Dual SRL București, șe
proiect ing. Marcu Petre, expert CTAP ing. Eduard Voican.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Poiana Ilve
Unitatea de Producție I Poiana Ilvei, județul Bistrița, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 35 di
21.03.2013, recepționat de beneficiar și verificat de reprezentantul M.M.S.C..

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică
aparținând comunei Poiana Ilvei, Unitatea de Producție I Poiana Ilvei, județul Bistrița este 01.01.2013 -
31.12.2022.

3. Cu ocazia examinării amenajamentului, Comisia a constatat următoarele:

Documentele privind proprietatea: titlurile de proprietate nr. 1597/21.10.2002, nr
1688/07.12.2002, nr. 452573/09.06.2004, nr. 580000/03.10.2006, Protocoalele de predare nr
2551/14.12.2005 și nr. 1056/11.06.2007 și extrasul CF nr. 24/20.06.1997.

Suprafața inclusă în amenajament este de 1606,0 ha, a făcut parte din O.S. Rodna (U.P. VI
Cobășel și U.P. VII Zmeu Gagii) și O.S. Ilva Mică (U.P. I Măgura) și din pășunea împădurită aparținând
comunei Poiana Ilvei, județul Bistrița și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau
reîmpăduririi – 1599,29 ha din care terenuri de reîmpădurit – 24,72 ha, terenuri afectate gospodăririi
silvice – 2,08 ha, terenuri neproductive – 4,06 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 0,57 ha
(ocupații și litigii – 0,57 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 1161,40 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 437,89 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 48FA 42MO 4BR 1CA 1ME 1PAM 2DT 1DM; vârsta medie: 87 ani; volumul la ha:
261 mc; consistența medie: 0,67; clasa de producție medie: III.1; indicele de creștere curentă: 5,3
mc/an/ha; fond lemnos total: 411462 mc.

Procesul de producție s-a organizat în următoarele subunități de gospodărire:

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:766,34 ha;

S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:516,73 ha;

S.U.P. E – Păduri supuse regimului de ocrotire integrală.....291,50 ha.

Bazele de amenajare:

- regim: codru;

- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele
exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

- tratamente: tăieri progresive, tăieri succesive, tăieri rase;

- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru
arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;

- ciclu: S.U.P. A – 110 ani.



Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 2700 mc/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 298 mc/an, din care rărituri 279 mc/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 1411 mc/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- ajutorarea regenerării naturale: 70,03 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 73,00 ha;
- degajări: 6,27 ha;
- curățiri: 17,72 ha, 194 mc;
- rărituri: 123,71 ha, 2793 mc;
- tăieri de regenerare: 199,14 ha, 26999 mc, din care:
 - tăieri progresive: 129,72 ha, 18430 mc;
 - tăieri succesive: 69,02 ha, 8511 mc;
 - tăieri rase: 0,40 ha, 58 mc.
- tăieri de igienă: 726,9 ha, 5715 mc;
- tăieri de conservare: 196,1 ha, 14108 mc;
- împăduriri: 77,29 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Poiana Ilvei, Unitatea de Producție I Poiana Ilvei, județul Bistrița. Beneficiarul are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

5. Comisia:

AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Poiana Ilvei, Unitatea de Producție I Poiana Ilvei, județul Bistrița

6. Difuzarea prezentului aviz către toți factorii interesați se va face prin grila secretariatului CTAS din minister.

Președinte CTAS,
Secretar de Stat

Cătălin DIACONESCU



CONFORM CU
ORIGINALUL

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "D. D. D.", located below the rectangular stamp.

UP I. POIANA ILVEI

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS		VOLUM			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
2 7.30 HA GF: 1 - 5N SUP: A TS: 3332 TP: 4113 SOL: 3206 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 800 - 1250 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 FA 2 MO 1 BR 1 BR COMP.TEL: 7FA 2 MO 1 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 8FA 1 MO 1 BR SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	4	IN	180	54	27	3		.6	RN	N	0.24	120	876	0.6		
														FA	2	IN	120	36	29	3	I	.6	RN	N	0.12	67	489	0.6		
														MO	2	IN	180	54	34	3	I	.6	RN	N	0.12	106	774	0.4		
														BR	1	IN	170	56	33	3	I	.6	RN	N	0.06	54	394	0.3		
														BR	1	IN	120	38	29	3	I	.6	RN	N	0.06	45	329	0.4		
														TOTAL			180								0.6	392	2862	2.3		
3 A 18.50 HA GF: 1 - 5N SUP: A TS: 3332 TP: 4113 SOL: 3206 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 800 - 1200 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 FA 2 FA 1 MO 1 MO 4 BR COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 6FA 2 MO 2 BR SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	2	IN	180	66	30	3	I	.6	RN	N	0.06	36	666	0.1		
														FA	2	IN	130	44	29	3	I	.6	RN	N	0.06	34	629	0.2		
														MO	1	IN	180	70	36	3	I	.6	RN	N	0.03	29	537	0.1		
														MO	1	IN	110	44	34	3	I	.6	RN	N	0.03	27	500	0.2		
														BR	4	IN	180	66	36	3	I	.6	RN	N	0.12	121	2239	0.6		
														TOTAL			180									0.3	247	4571	1.2	
3 B 10.01 HA GF: 1 - 5N SUP: A TS: 3332 TP: 4113 SOL: 3206 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 1 FA 4 MO 1 BR COMP.TEL: 5FA 1 BR 4 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	4	IN	85	34	24	3	M	.6	RN	N	0.28	115	1151	2.3		
														FA	1	IN	55	26	28	3	I	.6	RN	N	0.07	37	370	0.7		
														MO	4	IN	85	34	25	3	I	.6	RN	N	0.28	167	1672	2.5		
														BR	1	IN	85	30	23	3	I	.6	RN	N	0.07	38	380	0.7		
														TOTAL			85									0.7	357	3573	6.2	
3 C 9.64 HA GF: 1 - 5N SUP: A TS: 3332 TP: 4113 SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1250 - 1300 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 ME COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	IN	75	28	23	3		.5	RN	N	0.63	336	3239	6.8		
														ME	1	IN	75	24	22	3	I	.5	RN	N	0.07	20	193	0.3		
														TOTAL			75									0.7	356	3432	7.1	



CONFORM CU ORIGINALUL

UP I. POIANA ILVEI

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA		MC/UA	MC/HA		
15 E	0.63 HA	GF: 1 - 2A 5N	SUP: M TS: 3332 TP: 4113														
SOL: 3206	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: SV														
INC: 36 G	ALTITUDINE: 1280 - 1320 M																
LITIERA: intrerupta-subtire		TIP FLORA: Asperula-Dentaria															
Artificial de prod. mij.		echien															
COMP.ACTUALA: 6 MO 2 LA 2 PAM																	
COMP.TEL: 6MO 2 PAM 2 LA																	
SORT: MO Gros,cherestea		VARSTA EXPL.:															
SEM.UTIL:																	
SUBARBORET:																	
DATE COMPL.: Alte date complement.																	
POL:		ERZ:															
LUCRARI EXEC.:																	
LUCRARI PROP.: COMPLETARI																	
TOTAL				5		3					0.6	1	1	0.6			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA		MC/UA	MC/HA		
15 F	1.42 HA	GF: 1 - 2A 5N	SUP: M TS: 3332 TP: 4113														
SOL: 3206	Versant mijlociu	ondulat	EXPOZITIE: SV														
INC: 38 G	ALTITUDINE: 1150 - 1200 M																
LITIERA: intrerupta-subtire		TIP FLORA: Asperula-Dentaria															
Artificial de prod. mij.		echien															
COMP.ACTUALA: 6 MO 2 PAM 2 LA																	
COMP.TEL: 6MO 2 PAM 2 LA																	
SORT: MO Gros,cherestea		VARSTA EXPL.:															
SEM.UTIL:																	
SUBARBORET:																	
DATE COMPL.: Alte date complement.																	
POL:		ERZ:															
LUCRARI EXEC.:																	
LUCRARI PROP.: COMPLETARI																	
TOTAL				5		3					0.6	1	1	0.9			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA		MC/UA	MC/HA		
17	7.30 HA	GF: 1 - 5N	SUP: A TS: 3332 TP: 4113														
SOL: 3206	Versant mijlociu	ondulat	EXPOZITIE: SE														
INC: 30 G	ALTITUDINE: 750 - 1200 M																
LITIERA: intrerupta-subtire		TIP FLORA: Asperula-Dentaria															
Natural fundamental prod. mij.		echien															
COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 BR																	
COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 BR																	
SORT: MO Gros,cherestea		VARSTA EXPL.: 100 ani															
SEM.UTIL:																	
SUBARBORET:																	
DATE COMPL.: Alte date complement.																	
POL:		ERZ:															
LUCRARI EXEC.: LUCRARI																	
PROP.: T.IGIENA																	
TOTAL				80		3					0.8	400	2919	7.8			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA		MC/UA	MC/HA		
18	16.00 HA	GF: 1 - 5N	SUP: A TS: 3332 TP: 4113														
SOL: 3206	Versant	ondulat	EXPOZITIE: NE														
INC: 30 G	ALTITUDINE: 800 - 1200 M																
LITIERA: intrerupta-subtire		TIP FLORA: Asperula-Dentaria															
Natural fundamental prod. mij.		echien															
COMP.ACTUALA: 3 FA 5 MO 1 BR 1 DT																	
COMP.TEL: 5MO 3 FA 2 BR																	
SORT: DT Mijlociu si subtire		VARSTA EXPL.: 100 ani															
SEM.UTIL:																	
SUBARBORET:																	
DATE COMPL.: Alte date complement.																	
POL:		ERZ:															
LUCRARI EXEC.:																	
LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	
TOTAL				85		3					0.8	410	6560	6.8			



Handwritten signature in blue ink.

CONFORM CU ORIGINALUL

UP I. POIANA ILVEI

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													ELM ARB	P R P	M R E G	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L D	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
19 A 0.73 HA GF: 1 - 5N SUP: A TS: 2332 TP: 1121 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 1250 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	6	IN	35	22	13	3		.3	RN	N	0.48	113	82	6.7		
													MO	4	P	30	20	11	3	I	.3	NEC	N	0.32	59	43	4.2		
TOTAL																35								0.8	172	125	10.9		
19 B 14.26 HA GF: 1 - 5N SUP: A TS: 3332 TP: 4113 SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 850 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 1 BR 1 DT COMP.TEL: 5MO 3 FA 1 BR 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	5	IN	80	36	24	3		.6	RN	N	0.40	226	3223	4.0		
													FA	3	IN	80	28	23	3	I	.6	RN	N	0.24	92	1312	2.1		
													BR	1	IN	80	40	24	3	I	.6	RN	N	0.08	46	656	0.8		
													DT	1	IN	80	36	24	3	I	.6	RN	N	0.08	26	371	0.4		
TOTAL																80								0.8	390	5562	7.3		
19 C 1.49 HA GF: 1 - 2A 5N SUP: M TS: 3332 TP: 4113 SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 36 G ALTITUDINE: 1250 - 1300 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 ME COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	8	IN	30	22	11	3		.4	RN	N	0.64	118	176	8.4		
													ME	2	IN	30	20	10	3	I	.4	RN	N	0.16	11	16	1.4		
TOTAL																30								0.8	129	192	9.8		
19 D 2.88 HA GF: 1 - 5N SUP: A TS: 2332 TP: 1121 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	10	IN	80	34	26	3		.5	RN	N	0.80	504	1452	8.0		
TOTAL																80								0.8	504	1452	8.0		



CONFORM CU ORIGINALUL

UP I. POIANA ILVEI

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
20 A 0.50 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 2332 TP: 1121 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 1250 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	30	20	11	3		.3	RN	N	0.80	148	74	10.6	
TOTAL																								0.8	148	74	10.6		
20 B 18.43 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 3332 TP: 4113 SOL: 3206 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 FA 1 BR 1 DT COMP.TEL: 4 MO 4 FA 2 BR SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	IN	80	40	24	3		.6	RN	N	0.28	158	2912	2.8	
														FA	4	IN	80	32	23	3	I	.6	RN	N	0.28	108	1990	2.4	
														BR	1	IN	80	40	22	3	I	.6	RN	N	0.07	36	663	0.7	
														DT	1	IN	80	40	24	3	I	.6	RN	N	0.07	23	424	0.4	
TOTAL																									0.7	325	5989	6.3	
20 C 5.80 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 2332 TP: 1121 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	80	30	23	3		.3	RN	N	0.80	426	2471	8.0	
TOTAL																									0.8	426	2471	8.0	
20 D 0.84 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 2332 TP: 1121 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	40	22	15	3		.3	RN	N	0.80	230	193	11.3	
TOTAL																									0.8	230	193	11.3	



CONFORM CU ORIGINALUL

UP I. POIANA ILVEI

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	VOLUM			CRES
																									DENS CONS	MC/ HA	MC/ UA	
63 A 33.00 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3204 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 33 G ALTITUDINE: 900 - 1300 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 1 FA 2 BR 1 BR 2 MO COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 8FA 1 MO 1 BR SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														FA	4	IN	170	52	30	3		.3	RN	N	0.28	166	5478	0.7
														FA	1	IN	100	36	25	3	I	.5	RN	N	0.07	31	1023	0.5
														BR	2	IN	170	50	31	3	I	.5	RN	N	0.14	115	3795	0.7
														BR	1	IN	100	34	25	3	I	.5	RN	N	0.07	43	1419	0.6
														MO	2	IN	160	38	30	3	I	.5	RN	N	0.14	106	3498	0.5
TOTAL																	170								0.7	461	15213	3.0
PROP.: T.IGIENA																												
63 B 2.79 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3204 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 MO 3 MO 2 FA 2 FA COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 5MO 5 FA SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.														MO	3	IN	140	50	30	3	I	.6	RN	N	0.15	114	318	0.7
														MO	3	IN	100	38	28	3	I	.6	RN	N	0.15	104	290	1.1
														FA	2	IN	130	60	30	3	I	.6	RN	N	0.10	59	165	0.4
														FA	2	IN	100	42	26	3	I	.6	RN	N	0.10	47	131	0.7
TOTAL																	140								0.5	324	904	2.9
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE INGRIJIREA SEMINTISULUI																												
64 A 14.50 HA GF: 1 - 5N SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3204 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 980 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 FA 3 FA 2 MO 1 MO 1 BR COMP.TEL: 4MO 3 FA 3 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 6FA 3 MO 1 BR SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														FA	3	IN	160	60	31	3	I	.6	RN	N	0.06	42	609	0.2
														FA	3	IN	105	40	27	3		.6	RN	N	0.06	47	682	0.4
														MO	2	IN	160	50	30	3	I	.6	RN	N	0.04	35	508	0.2
														MO	1	IN	105	40	28	3	I	.6	RN	N	0.02	18	261	0.1
														BR	1	IN	105	42	27	3	I	.6	RN	N	0.02	7	102	0.2
TOTAL																	105								0.2	149	2162	1.1
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI																												
64 B 2.45 HA GF: 1 - 2C 5N SUP: M TS: 2311 TP: 1153 SOL: 3204 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 - 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 9MO 1 FA SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														MO	5	IN	160	36	26	4	I	.6	RN	N	0.20	126	309	0.6
														MO	5	IN	100	28	23	4	I	.6	RN	N	0.20	107	262	1.3
TOTAL																	160								0.4	233	571	1.9
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																												



CONFORM CU ORIGINALUL