



OCOLUL SILVIC HOREA APUSENI S.R.L.
Nr. Inreg. Of. Com. J01/965/2006; C.U.I.: RO 19024060
Sediul: Com. Garda de sus, Str. Izvoarele, Nr. 29, Jud. Alba
Tel. / Fax: 0258/777005; Tel. Mobil 0766/764859
E-mail: os.horea.apuseni.ra@gmail.com
Cont: RO65RNCB0008021207350001
Banca : BCR Campeni

Nr. 3109/ 27.08.2023

CATRE

GARDA FORESTIERA CLUJ

- Fax -0264415266

- e-mail itrsvcluj@yahoo.com

In conformitate cu Adresa d-voastra nr. 12133/29.09.2016 privind procedura de Aprobare a actelor de punere in valoare de produse accidentale va notificam :

Datele APV :

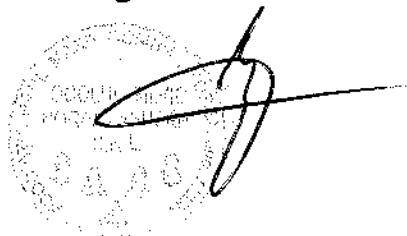
- Numar si denumire: 2513/2400022606010- BROSCARU și 2514/2400022606020- ROTUNDA- SUMAL.2 - VERIFICAT
- Ocol Silvic Horea Apuseni, U.P.I Horea
- Ua.: 24B; 28B; 29A; 32A; 33A; 33B; 33C; 42B și 31A.
- Suprafata APV: 33,0 ha
- Volum: 656,56 mc
- Proprietar : Primaria Horea
- Natura produselor : Acc I
- Suprafata (ha) ce trebuie impadurita : - 0 ha
- Factorii destabilizatori ce au afectat arboretul: atacuri Ipsidae și doboraturi de vânt.
- -APV face obiectul depasirii prevederii posibilitatii (da/nu)-Nu depaseste posibilitatea pe UP-Nu
- APV face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului(da/nu)-NU.
- -APV provine din proprietati mai mici de 10 ha(da/nu)-Nu
- -APV este situate in afara arealului (da/nu)-Nu
- -APV este in suprafata cu angajament de silvomediu-DA, este in zona de liniste - NU
- -Durata de valabilitate a amenajamentului : 01.01.2014 - 31.12.2023
- -Punerea in valoare s-a facut in arborete fara restrictii privind protectia mediului

Anexam:

- APV intocmit in SUMAL, faza VERIFICAT, verificat si avizat
- Copie dupa descrierea parcelara: 24B; 28B; 29A; 32A; 33A; 33B; 33C; 42B și 31A.
- Copie dupa Avizul CTAS nr. 109. / 29.04.2015
- Fotografii.

Sef Ocol
ing.Petruse Felician

Fond Forestier
ing.Todea Adrian



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2400022606010

Unitate de Producție: I - Horea
 Denumire A.P.V: 2513-BROSCARU

Suprafață totală act - (ha): 18.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 26.08.2024 Anul exploatării: 2024 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPAB0509 Accesibilitate: 251-500	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 2 cu un volum de - (mc): 0.28 Iescării - (buc): 3 cu un volum de - (mc): 0.69	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	529	280.92
	Total:		529	280.92

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	9.17	53.12	33.64	31.23	8.05		2.76	137.97	14.69	128.26	0.04	280.92
TOTAL	9.17	53.12	33.64	31.23	8.05		2.76	137.97	14.69	128.26	0.04	280.92

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintiş utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
24B	2.00	37.50	100	20.00	20.00	0.40	10M0		0.50	26.79
28B	3.00	28.70	80	15.00			0			73.04
29A	2.00	31.60	85	17.00			0			35.14
32A	3.00	22.30	85	20.00			0			26.99
33A	4.00	28.30	115	15.00			0			44.77
33B	1.00	4.00	105	6.00			0			16.12
33C	2.00	9.10	65	28.00			0			46.18
42B	1.00	13.00	100	17.00			0			11.89
Total										

U.A.	MO	Volum
24B	26.79	26.79
28B	73.04	73.04
29A	35.14	35.14
32A	26.99	26.99
33A	44.77	44.77
33B	16.12	16.12
33C	46.18	46.18
42B	11.89	11.89
Total	280.92	280.92

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creșteri	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
24B	MO	29.12	30.08	24.02	24.02	100	0.78	35		0.70	4.20	1.62	1.14	0.31		0.11	0.82	17.89		26.79
Total U.A.: 24B									35	0.70	4.20	1.62	1.14	0.31	0.11	0.82	17.89		26.79	
28B	MO	23.99	29.46	23.46	23.46	80	0.51	142		3.55	16.49	9.95	9.19	2.39		0.82	4.48	26.17	0.01	73.04
Total U.A.: 28B									142	3.55	16.49	9.95	9.19	2.39	0.82	4.48	26.17	0.01	73.04	
29A	MO	22.34	25.52	21.86	21.86	85	0.42	85			3.69	3.89	4.55	1.21		0.44	1.54	19.82	0.01	35.14
Total U.A.: 29A									85		3.69	3.89	4.55	1.21	0.44	1.54	19.82	0.01	35.14	
32A	MO	22.59	26.08	23.20	23.20	85	0.44	61			2.94	3.20	4.04	0.95		0.32	1.30	14.24		26.99
Total U.A.: 32A									61		2.94	3.20	4.04	0.95	0.32	1.30	14.24		26.99	
33A	MO	25.23	30.72	23.80	23.80	115	0.57	78		2.08	9.63	5.08	4.44	1.17		0.39	2.38	19.60	0.01	44.77
Total U.A.: 33A									78	2.08	9.63	5.08	4.44	1.17	0.39	2.38	19.60	0.01	44.77	
33B	MO	27.64	28.40	19.80	19.80	105	0.58	28		0.42	3.19	1.82	1.36	0.34		0.11	0.76	8.12		16.12
Total U.A.: 33B									28	0.42	3.19	1.82	1.36	0.34	0.11	0.76	8.12		16.12	
33C	MO	25.82	28.72	23.92	23.92	65	0.61	76		2.42	12.22	6.39	5.14	1.37		0.45	2.94	15.25	0.01	46.18
Total U.A.: 33C									76	2.42	12.22	6.39	5.14	1.37	0.45	2.94	15.25	0.01	46.18	
42B	MO	24.00	24.00	22.21	22.21	100	0.50	24			0.76	1.69	1.37	0.31		0.12	0.47	7.17		11.89
Total U.A.: 42B									24		0.76	1.69	1.37	0.31	0.12	0.47	7.17		11.89	
Total General U.A.									529	9.17	53.12	33.64	31.23	8.05	2.76	14.69	128.26	0.04	280.92	

Şef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

PETRUSE DOREL-FELICIAN



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2400022606020

Unitate de Producție: I - Horea

Denumire A.P.V: 2514-ROTUNDA

Suprafață totală act - (ha): 15.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 26.08.2024 Anul exploatării: 2024 Procedeeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPAB0509 Accesibilitate: 251-500										Informații privind N.T.S.M.				Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum				
Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 2 cu un volum de - (mc): 0.17 Iescării - (buc): 1 cu un volum de - (mc): 0.34										Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse mol		540	375.94							
Total:										540		375.94								
Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut								
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF									
MOLID	27.78	123.97	52.67	39.88	10.62		3.53	258.45	26.35	91.14	0.01	375.94								
TOTAL	27.78	123.97	52.67	39.88	10.62		3.53	258.45	26.35	91.14	0.01	375.94								
U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintiş utilizabil						Total volum brut									
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.										
31A	15.00	44.40	80	20.00	0						375.94									
U.A.	MO	Volum																		
31A	375.94	375.94																		
Total	375.94	375.94																		
U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb	Nr. arb	Creștere	Sortare dimensională						Coajă	Lemn foc		Volum brut	
		dt	dccg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3		LS	Total		VF
31A	MO	27.90	28.48	22.41	22.41	80	0.70	540		27.78	123.97	52.67	39.88	10.62		3.53	26.35	91.14	0.01	375.94
Total U.A.: 31A								540		27.78	123.97	52.67	39.88	10.62		3.53	26.35	91.14	0.01	375.94
Total General U.A.								540		27.78	123.97	52.67	39.88	10.62		3.53	26.35	91.14	0.01	375.94

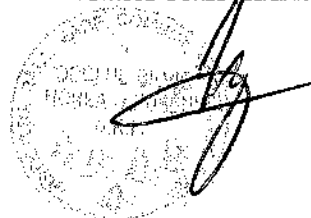
Șef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

PETRUSE DOREL-FELICIAN



30 B 7,6 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE														
INCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1450,0 M.														
LIT: cont. subt. TPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1PAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
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
MO	9	IN	85	28	25	3		4	RN	N	063	376	2838	57
MO	1	IN	120	44	27	3	I	5	RN	N	007	46	350	03
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Doborături izolate, Rupturi izolate,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:2004 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP:T. igienă (T. succesive dec. II)														
Total			85			3					07	422	3208	60

31 A 44,4 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV														
INCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1500,0 M.														
LIT: cont. subt. TPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
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
MO	9	IN	80	28	23	3		4	RN	N	063	336	14918	63
MO	1	IN	110	38	27	3	M	5	RN	N	007	46	2042	04
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborături izolate,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:2004 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP:T. igienă														
Total			80			3					07	382	16960	67

31 B 0,6 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE														
INCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 1450,0 M.														
LIT: lipsă TPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
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
MO	10	IN	20	8	7	3		2	RN	N	090	81	49	95
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:2008 - T. accidentale; 2010 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP:curățiri														
Total			20			3					09	81	49	95

31 C 0,6 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV														
INCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1500,0 M.														
LIT: subt. intr. TPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1PAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:80 ani														
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
MO	10	IN	80	28	23	3		4	RN	N	020	107	64	20
SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt														
SUBARB:														
DATECOMP:Uscare slabă, Doborături izolate,														
Rupturi izolate, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:2012 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP:T. succesive margine de masiv														
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semintişului														
Total			80			3					02	107	64	20

23 B 13,8 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1151
 SOL: 4102 Versant ondulat, EXPOZ.: E
 INCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1600,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani
 SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
 Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: T. igienă (T. succesive dec. II)

ELM	P	M	VR			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	
MO	10	IN	100	36	27	3		5	RN	N	0,60	397	5479	42	
Total			100			3					0,6	397	5479	42	

24 A 5,4 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1151
 SOL: 4102 Versant ondulat, EXPOZ.: V
 INCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1600,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani
 SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Înmlășt. sezonieră, Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2004 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale
 LUCRĂRIPROP: curățiri pe 0,5S

ELM	P	M	VR			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	
MO	10	IN	15	6	6	3		1	RN	N	0,80	54	292	53	
Total			15			3					0,8	54	292	53	

24 B 37,5 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1151
 SOL: 4102 Versant ondulat, EXPOZ.: V
 INCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1600,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani
 SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
 Înmlășt. sezonieră, Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: T. succesive margine de masiv
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînțușului

ELM	P	M	VR			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	
MO	10	IN	100	36	27	3		5	RN	N	0,50	331	12413	35	
Total			100			3					0,5	331	12413	35	

25 A 3,4 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: V
 INCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1550,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:90 ani
 SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
 Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2005 - T. accidentale; 2010 - T. accidentale
 LUCRĂRIPROP: T. succesive margine de masiv
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînțușului

ELM	P	M	VR			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	
MO	10	IN	90	32	24	3		5	RN	N	0,20	30	102	1,7	
Total			90			3					0,2	30	102	1,7	

27 B 44,1 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV														
INCLINAREA: 17 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1600,0 M.														
LIT: cont. subț. TPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
ELM	P	M	VR			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
MO	9	IN	85	28	24	3		4	RN	N	0,63	336	15700	57
MO	1	IN	125	40	28	3	M	5	RN	N	0,07	49	2161	03
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt														
SUBARB:														
DATECOMP: Doborături izolate, Rupțuri izolate,														
Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP: T. igienă (T. succesive dec. II)														
Total			85			3					0,7	405	17861	60

28 A 1,0 HA GF:1-2I, 3F SUP:M TS:2520 TP:1133														
SOL: 6205 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE														
INCLINAREA: 10 G, ALTITUDINE: 1300,0 M.														
LIT: subț. într. TPFL: Polytrichum commune														
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 10MO														
SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VĂRSTA EXP:														
ELM	P	M	VR			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
MO	10	IN	80	28	20	4		3	RN	S	0,60	263	263	53
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Doborături izolate, Înmiășt. permanentă,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP: T. igienă														
Total			80			4					0,6	263	263	53

28 B 28,7 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: S														
INCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1400,0 M.														
LIT: cont. subț. TPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 10MO														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
ELM	P	M	VR			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
MO	10	IN	80	32	26	3		4	RN	N	0,70	441	12657	70
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Doborături izolate, Rocă la supraf. pe 0,1/S,														
Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC: 2007 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP: T. igienă														
Total			80			3					0,7	441	12657	70

28 C 0,7 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: S														
INCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1400,0 M.														
LIT: cont. subț. TPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:80 ani														
ELM	P	M	VR			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
MO	10	IN	80	32	26	3		4	RN	N	0,20	59	41	20
SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt														
SUBARB:														
DATECOMP: Uscare slabă, Doborături izolate,														
Rupțuri izolate, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP: T. succesive margine de masiv														
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințisului														
Total			80			3					0,2	59	41	20

28 D 1,3 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121															
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S															
INCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1350,0 M.															
LIT: cont. subț. TPFL: Hylocomium															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien															
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO															
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
ELM	P	M	VR			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	
MO	10	IN	20	8	7	3		2	RN	N	0,80	72	94	85	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ															
LUCRĂRIEXEC: 2008 - T. accidentale; 2010 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP: curățiri pe 0,5S															
Total			20								08		72 94		85

28 E 3,8 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121															
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
INCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1400,0 M.															
LIT: cont. subț. TPFL: Hylocomium															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien															
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO															
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO IPAMILA															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:80 ani															
ELM	P	M	VR			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	
MO	10	IN	80	32	26	3		4	RN	N	0,30	189	718	30	
SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt															
SUBARB:															
DATECOMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Rupturi izolate, Alte date compl.,															
POL: ERZ															
LUCRĂRIEXEC: 2007 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP: T. succesive margine de masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea scmînțisului															
Total			80								03		189 718		30

29 A 31,6 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121															
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
INCLINAREA: 17 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1400,0 M.															
LIT: cont. subț. TPFL: Hylocomium															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien															
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO															
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO IPAMILA															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
ELM	P	M	VR			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	
MO	10	IN	85	32	25	3		5	RN	N	0,70	418	1309	64	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ															
LUCRĂRIEXEC: 2004 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP: T. igienă (T. succesive dec. II)															
Total			85								0,7		418 1309		64

29 B 0,6 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121															
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
INCLINAREA: 10 G, ALTITUDINE: 1350,0 M.															
LIT: cont. subț. TPFL: Hylocomium															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien															
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO															
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
ELM	P	M	VR			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	
MO	10	IN	20	8	7	3		2	RN	N	0,80	72	43	85	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: ERZ															
LUCRĂRIEXEC:															
LUCRĂRI PROP: curățiri pe 0,5S															
Total			20								08		72 43		85

32 A 22,3 HA GF:2-IB SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S														
INCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1450,0 M.														
LIT. cont. subț. TIPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1PAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. 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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	9	IN	85	28	24	3		4	RN	N	0,63	356	799	57
MO	1	IN	115	36	28	3	M	5	RN	N	0,07	49	1093	04
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,														
Rocă la supraț. pe 0,1/S, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC: 2008 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP: T. igienă (T. succesive dec. II)														
Total			85			3					0,7	405	902	61

32 B 0,9 HA GF:2-IB SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S														
INCLINAREA: 10 G, ALTITUDINE: 1400,0 M.														
LIT: lipsă TIPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO														
SORT: MO Gros, cherest. 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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	IN	10	4	4	3		1	RN	N	0,80	26	23	27
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP: îngrijirea semințisului, completări pe 0,5S														
Total			10			3					0,8	26	23	27

32 C 2,9 HA GF:2-IB SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE														
INCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1350,0 M.														
LIT: cont. subț. TIPFL: Hylocomium														
Artificial de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO														
SORT: MO Gros, cherest. 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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	P	40	14	14	3		2	NEC	N	0,80	209	606	113
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC: 2007 - T. accidentale; 2011 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP: rărituri pe 0,5S														
Total			40			3					0,8	209	606	113

32 D 0,6 HA GF:2-IB SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE														
INCLINAREA: 8 G, ALTITUDINE: 1280,0 M.														
LIT: lipsă TIPFL: Hylocomium														
Artificial de prod. infer. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1PAMILA														
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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	P	30	8	7	4		2	NEC	N	0,10	9	5	10
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP: completări														
îngrijirea culturilor														
Total			30			4					0,1	9	5	10

32 E 7,0 HA GF-2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S														
INCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1450,0 M.														
LIT: subț. într. TIPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:85 ani														
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
MO	9	IN	85	28	24	3		4	RN	N	0,18	102	714	16
MO	1	IN	115	36	28	3	M	5	RN	N	0,02	14	98	0,1
SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt														
SUBARB:														
DATECOMP: Rocă la supraț. pe 0,1/S, Uscare slabă,														
Doborâturi izolate, Rupturi izolate,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC: 2008 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP: T. succesive margine de masiv														
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînțisului														
			Total	85			3				02	116	812	17

32 F 4,1 HA GF-2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S														
INCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1450,0 M.														
LIT: lipsă TIPFL: Hylocomium														
Tânăr nedefinit - rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. 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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	IN	5	2	2	3		0	RN	N	0,40	4	16	0,7
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP: completări														
îngrijirea culturilor														
			Total	5			3				0,4	4	16	0,7

33 A 28,3 HA GF-2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: E														
INCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1450,0 M.														
LIT: cont. subț. TIPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. 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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	IN	115	38	27	3		5	RN	N	0,50	331	9367	26
SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt														
SUBARB:														
DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,														
Uscare slabă, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC: 2004 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP: T. succesive margine de masiv														
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînțisului														
			Total	115			3				0,5	331	9367	26

33 B 4,0 HA GF-1-2I, 3F SUP:M TS:2520 TP:1133														
SOL: 6205 Lunca înaltă plan, EXPOZ.: NE														
INCLINAREA: 6 G, ALTITUDINE: 1250,0 M.														
LIT: subț. într. TIPFL: Polytrichum commune														
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	5	IN	105	30	20	4	M	3	RN	FS	0,25	110	440	14
MO	5	IN	75	18	15	5	M	2	RN	FS	0,25	72	288	18
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP: înmlăst. permanentă, Doborâturi izolate,														
Rupturi izolate, Alte date compl.,														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC: 2004 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP: T. conservare														
ajutorarea regenerării naturale														
			Total	105			4				0,5	182	728	32

33 C 9,1 HA GF-2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E														
INCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1350,0 M.														
LIT: cont. subt. TIPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 10MO														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,														
Alte date compl.														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:2008 - T. accidentale; 2010 - T. accidentale														
LUCRĂRIPROP:T. igienă														
ELM	P	M	VR			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
MO	8	IN	65	24	21	3		4	RN	N	0,64	300	2730	77
MO	1	IN	100	32	25	3	M	5	RN	N	0,08	50	455	06
MO	1	IN	135	48	28	3	M	5	RN	N	0,08	56	510	04
Total														
			65				3				08	406	3695	87

33 D 3,2 HA GF-2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E														
INCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1350,0 M.														
LIT: cont. subt. TIPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 10MO														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Rupturi izolate, Alte date compl.														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP:T. igienă														
ELM	P	M	VR			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
MO	8	IN	70	26	22	3		3	RN	N	0,64	321	1027	73
MO	2	IN	110	40	27	3	M	4	RN	N	0,16	106	339	09
Total														
			70				3				08	427	1366	82

33 E 2,3 HA GF-2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE														
INCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1350,0 M.														
LIT: subt. într. TIPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 10MO														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Doborâturi izolate, Alte date compl.														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:2008 - rărituri														
LUCRĂRIPROP:rărituri pe 0,5S														
ELM	P	M	VR			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
MO	10	IN	40	14	14	3		2	RN	N	0,80	209	481	113
Total														
			40				3				08	209	481	113

33 F 0,7 HA GF-2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121														
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E														
INCLINAREA : 8 G, ALTITUDINE: 1270,0 M.														
LIT: subt. într. TIPFL: Hylocomium														
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien														
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO														
COMPOZIȚIA TEL: 8MO 1PAMILA														
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani														
SEM UTIL:														
SUBARB:														
DATECOMP:Alte date compl.														
POL: ERZ														
LUCRĂRIEXEC:														
LUCRĂRIPROP: completări														
Îngrijirea culturilor														
ELM	P	M	VR			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
MO	7	IN	35	14	12	3		2	RN	N	0,42	88	62	58
MO	3	IN	50	18	17	3	M	3	RN	N	0,18	62	43	25
Total														
			35				3				06	150	105	83

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	
MO	10	IN	100	34	28	3		5	RN	N	0,50	347	4511	35	
Total															

42 B 13,0 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
 ÎNCLINAREA : 17 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1350,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO IPAMILA
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
 Uscare slabă, Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2004 - T. accidentale; 2012 - T. accidentale
 LUCRĂRIPROP: T. succesive margine de masiv
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînțșului

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	
MO	10	IN	35	12	12	3		2	RN	N	0,80	168	168	11,1	
Total															

42 C 1,0 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV
 ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1350,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2010 - curățiri
 LUCRĂRIPROP: răriuri pe 0,5S

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	
MO	5	IN	90	24	21	4		2	RN	S	0,20	141	310	23	
MO	4	IN	120	44	24	4	M	3	RN	S	0,24	136	299	09	
MO	1	IN	60	16	12	5	M	2	RN	ES	0,06	13	29	05	
Total															

42 D 2,2 HA GF:1-2I,3F SUP:M TS:2520 TP:1133
 SOL: 6205 Luncă înaltă plan, EXPOZ.: SV
 ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 1250,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Polytrichum commune
 Nat. fundam. de prod. infer. rel. pluriem
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Înmlăst. sezonieră, Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2005 - T. accidentale; 2011 - 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	NENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	5	IN	20	8	8	3		2	RN	N	0,40	45	1652	42	
MO	2	IN	30	10	10	3	M	3	RN	N	0,16	26	954	21	
MO	3	IN	55	20	18	3	M	3	RN	N	0,24	91	3340	32	
Total															

43 A 36,7 HA GF:2-1B SUP:A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N
 ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1400,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. pluriem
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Uscare slabă, Rupturi izolate,
 Doborâturi izolate, Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2010 - T. progresive (racord.), împăd.; 2011 - T. accidentale
 LUCRĂRIPROP: curățiri pe 0,5S

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PADURILOR

Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 109 din 29.04.2015

pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Horea și proprietate privată aparținând Parohiei Ortodoxe Vidra Medie, Unitatea de Producție I Horea, județul Alba

1. Au participat la sedința de avizare:

Președinte de sedință: Dan Popescu

Membri CTAS: Ilie Mihalache, Dănuț Iacob, Dan Achin, Octavian Popescu, Florin Achin, Mariun Tudoran, Buzea Valeriu, Ioan Cristea, Gheorghe Gheorghiuță, Cristea Marius, Macău Cristian.

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Horea și proprietate privată aparținând Parohiei Ortodoxe Vidra Medie, Unitatea de Producție I Horea, județul Alba, s-a elaborat de S.C. Bios&Co SRL Timișoara, șef proiect ing. Crinu Buzatu, expert CTAP dr. ing. Constantin Bano.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Horea și proprietate privată aparținând Parohiei Ortodoxe Vidra Medie, Unitatea de Producție I Horea, județul Alba, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 17 din 13.06.2014, recepționat de beneficiar și verificat de I.T.R.S.V. Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Horea și proprietate privată aparținând Parohiei Ortodoxe Vidra Medie, Unitatea de Producție I Horea, județul Alba este 01.01.2014 – 31.12.2023.

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

Documente privind proprietatea: titlurile de proprietate nr. 1/02.12.2002, nr. 9334/740/26.08.2008 și nr. 9319/4581/29.12.2002 și procesul verbal de punere în posesie nr. 219/04.09.2002.

Suprafața inclusă în amenajament este de 1561,8 ha, a făcut parte din O.S. Valea Arieșului (U.P. I Horea), O.S. Someșul Rece (U.P. IV Guipu) și O.S. Câmpeni (U.P. V Vidra) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 1552,9 ha din care terenuri de reîmpădurit – 12,5 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 6,4 ha, terenuri neproductive – 1,9 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 0,6 ha (transmise prin acte normative – 0,6 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 493,8 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 1059,1 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 97MO 2BR 1FA; vârsta medie: 79 ani; volumul la ha: 278 m³; consistența medie: 0,59; clasa de producție medie: III.1; indicele de creștere curentă: 5,3 m³/an/ha; fond lemnos total: 428217 m³.

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

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:1492,0 ha
S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:38,3 ha
S.U.P. E – Păduri supuse regimului de ocrotire integrală:10,1 ha.

Bazele de amenajare:

- regim: codru;
- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatarele și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- tratamente: tăieri progresive și tăieri succesive;
- 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.

Parcursul:

- Posibilitatea de produse principale: 5700 m³/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 189 m³/an, din care rărituri 149 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 15 m³/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 337,1 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 181,7 ha;
- degajări: -;
- curățiri: 38,9 ha, 402 m³;
- rărituri: 53,1 ha, 1488 m³;
- tăieri de regenerare: 480,7 ha, 57001 m³, din care:
 - tăieri progresive: 66,2 ha, 4234 m³;
 - tăieri succesive: 414,5 ha, 52767 m³;
- tăieri de igienă: 838,3 ha, 6393 m³;
- tăieri de conservare: 6,5 ha, 145 m³;
- împăduriri: 123,4 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Horea și proprietate privată aparținând Parohiei Ortodoxe Vidra Medie, Unitatea de Producție I Horea, județul Alba. Beneficiarii au 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. Concluzia:

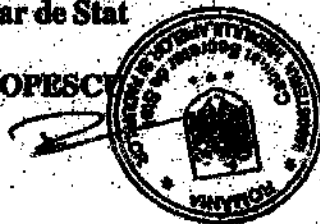
AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Horea și proprietate privată aparținând Parohiei Ortodoxe Vidra Medie, Unitatea de Producție I Horea, județul Alba

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

**Președinte CTAS,
Secretar de Stat**

Dan POPESCU





LPI FLOREN A.A. 24B



UPPER FOREST N.O. 282



LPI FOREST M. 9. 2 9A



UPI H01/284 u.e. 52A



UPI HERBERT 11-9 33A



WT HORST n.a. 5A