

NOTIFICARE

CĂTRE,

GARFA FORESTIERĂ CLUJ

În baza prevederilor O.M. 767/2018 privind aprobarea *Procedurii de aprobare, modificare, anulare și casare a actelor de punere în valoare pentru masa lemnoasă din fondul forestier național, va transmitem în vederea verificării și avizării, actul de punere în valoare prezentat în tabelul care urmează:*

Specificatii	APV	APV	APV	APV	APV
Numar A.P.V./Denumire	1370929 Piciorul Calului	1370932 Nedeia	1370933 Steje	1370936 Fantana Buții 2	1370937 Capu Muntelui 1
Ocol Silvic	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș
U.P.	1 Zagra	1 Zagra	1 Runcu Salvei	1 Salva	1 Salva
u.a.	28B,30C,30D,33B,33E,33F	31A,31B,31E,32A,32C,34A	61C	36B,47B,47C,48B	107B,108B,109B,110B,112A
Suprafața (ha)	59,8	79,9	3,8	20,65	30
Volum (m.c.)	968	920	171	272	416
Proprietar	Comuna Zagra	Comuna Zagra	Comuna Runcu Salvei	Comuna Salva	Comuna Salva
Natura produs	Accidentale I	Accidentale I	Accidentale I	Accidentale I	Accidentale I
Suprafata de împadurit (ha)	-	-	-	-	-
Factori care au afectat arboretul	Doborături de vant	Doborături de vant	Doborături de vant	Doborături de vant	Doborături de vant
Nr/Data/Durata contract de administrare	Statut/Durata nedeterminata	Statut/Durata nedeterminata	Statut/Durata nedeterminata	Statut/Durata nedeterminata	Statut/Durata nedeterminata
Nr/Data/Document proprietate	T.P. 79/02.04.2002	T.P. 79/02.04.2002	T.P. 570327/30.08.2007	T.P. 680/28.06.2002	T.P. 680/28.06.2002
Face obiectul depășirii posibilității anuale	NU	NU	NU	NU	NU
Face obiectul modificării prevederilor amenajamentului	DA	NU	NU	DA	DA
Provine din arborete situate în propr < 30 ha	NU	NU	NU	NU	NU
Arboretul este situat în afara arealului	NU	NU	NU	NU	NU
Punerea în valoare s-a făcut în arborete cu restricții de protecția mediului	NU	NU	NU	NU	NU

De asemenea la prezenta notificare vă mai anexăm:

- Actul de punere în valoare avizat de șeful de ocol și verificat de inginerul responsabil de compartimentul fond forestier;
- Conferința a II-a de amenajare a fondului forestier proprietatea Comunei Zagra, Runcu Salvei și Salva;
- Copie după Ordinul Ministrului și avizele CTAS pentru amenajamentul Comunei Zagra, Runcu Salvei și Salva;
- Copie după descrierea parcelara pentru u.a.-urile sus enumerate;
- Fotografii relevante din u.a.-urile mai sus amintite;

ȘEF OCOL,

Ing. MUREȘAN MIHAIL GOMEȘ



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1370929 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - ZAGRA
Denumire A.P.V. : 2150 PICIORUL CALULUI

Suprafata totala act - (ha) : 59,80 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURII Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 09.08.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : BN-05-14 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M. Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 91 cu un volum de - (mc) : 11,00 Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
		Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	1672	968
		Total :	1672	968

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	169	337	127	110	32		10	785	77	106		968
TOTAL	169	337	127	110	32		10	785	77	106		968

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
28B	21,00	130,0	30,00					228
30C	27,70	130,0	35,00					153
30D	3,40	130,0	35,00					89
33B	5,30	130,0	32,00					428
33E	1,60	40,0	35,00					25
33F	0,80	130,0	35,00					45
Total	59,80							968

U.A.	MO	Volum
28B	228	228
30C	153	153
30D	89	89
33B	428	428
33E	25	25
33F	45	45
Total	968	968

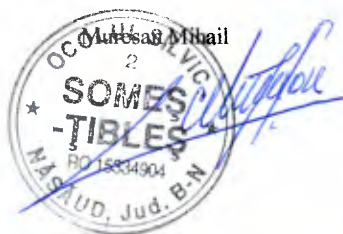
U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
28B	MO	31,14	31,35	19,21	19,31	130	0,64	355		45	79	29	23	7	2	18	25	228		
Total U.A. : 28B									355		45	79	29	23	7	2	18	25	228	
	MO	29,00	29,93	18,50	18,96	130	0,58	262		24	56	20	17	5	2	12	17	153		
Total U.A. : 30C									262		24	56	20	17	5	2	12	17	153	
	MO	27,25	27,06	17,63	17,58	130	0,45	198		12	26	12	12	4	1	7	15	89		
Total U.A. : 30D									198		12	26	12	12	4	1	7	15	89	
	MO	31,20	30,35	19,30	19,07	130	0,60	712		74	154	58	50	14	5	35	38	428		
Total U.A. : 33B									712		74	154	58	50	14	5	35	38	428	
	MO	30,50	29,80	16,00	15,84	40	0,49	51		5	9	3	3	1	2	2	2	25		
Total U.A. : 33E									51		5	9	3	3	1	2	2	25		
	MO	29,60	28,93	17,00	16,83	130	0,48	94		9	13	5	5	1	3	9	9	45		
Total U.A. : 33F									94		9	13	5	5	1	3	9	45		
Total General U.A. :									1672		169	337	127	110	32	10	77	106	968	

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1370932 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - ZAGRA
Denumire A.P.V. : 2149 NEDEIA

Suprafata totala act - (ha) : 79,90 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURI I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 03.08.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : BN-05-14 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 153 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	1331	920
		Total :	1331	920

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	220	253	84	70	21		7	655	63	202		920
TOTAL	220	253	84	70	21		7	655	63	202		920

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
31A	14,30	150,0	35,00					213
31B	9,00	130,0	35,00					117
31E	2,60	120,0	30,00					24
32A	19,80	165,0	37,00					157
32C	25,10	120,0	30,00					329
34A	9,10	95,0	35,00					80
Total	79,90							920

U.A.	MO	Volum
31A	213	213
31B	117	117
31E	24	24
32A	157	157
32C	329	329
34A	80	80
Total	920	920

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimei		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	dgc	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
32C	MO	29,20		19,40		120	0,58	564		54	102	36	31	9		3	23	71	329	
Total U.A. : 32C								564		54	102	36	31	9		3	23	71	329	
	MO	27,78		18,33		130	0,50	234		17	27	11	11	3		1	7	40	117	
Total U.A. : 31B								234		17	27	11	11	3		1	7	40	117	
	MO	26,50		18,00		120	0,45	53		3	4	3	3	1		2	8	24	24	
Total U.A. : 31E								53		3	4	3	3	1		2	8	24		
	MO	32,29		21,86		165	1,02	154		58	46	12	8	3		1	12	17	157	
Total U.A. : 32A								154		58	46	12	8	3		1	12	17	157	
	MO	34,80		23,20		150	0,96	223		76	55	15	12	3		1	15	36	213	
Total U.A. : 31A								223		76	55	15	12	3		1	15	36	213	
	MO	30,57		21,57		95	0,78	103		12	19	7	5	2		1	4	30	80	
Total U.A. : 34A								103		12	19	7	5	2		1	4	30	80	
Total General U.A. :								1331		220	253	84	70	21		7	63	202	920	

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1370933 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - RUNCU SALVEI
Denumire A.P.V. : 2154 STEJE

Suprafata totala act - (ha) : 3,80 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : ACCIDENTALE I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 11.08.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PP-BN-05-09 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 17 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	289	171
	Total :	289	171	

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	28	37	11	10	3		1	90	9	72		171
TOTAL	28	37	11	10	3		1	90	9	72		171

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
61C	3,80	100,0	40,00					171
Total	3,80							171

U.A.	MO	Volum
61C	171	171
Total	171	171

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		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	
61C	MO	30,00		20,00		100	0,59	289		28	37	11	10	3		1	9	72		171
Total U.A. : 61C								289		28	37	11	10	3		1	9	72		171
Total General U.A. :								289		28	37	11	10	3		1	9	72		171

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Muresan Mihail



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1370937 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - SALVA
Denumire A.P.V. : 2144 CAPUL MUNTELUI 1

Suprafata totala act - (ha) : 30.00 Tratament : ACCIDENTALE II Natura produsului : DOBORATURI II Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 06.07.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PP-BN-05-01 Ciocan patrat nr. :				Informatii privind N.T.S.M.				Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore										
				Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 8 cu un volum de - (mc) : 2,00 Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :				Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	1841	416										
								Total :	1841	416										
Specia		SORTARE DIMENSIONALA						Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc Total	VF	Volum brut								
		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS												
MOLID		1	27	55	137	68		27	315	39	62		416							
TOTAL		1	27	55	137	68		27	315	39	62		416							
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Compozitie				H.	Total volum brut							
				%	S. tot															
107B	0,50	35,0	20,00										11							
108B	4,10	35,0	25,00										57							
109B	7,80	35,0	38,00										210							
110B	5,80	35,0	34,00										49							
112A	11,80	35,0	39,00										89							
Total	30,00												416							
U.A.	MO	Volum																		
107B	11	11																		
108B	57	57																		
109B	210	210																		
110B	49	49																		
112A	89	89																		
Total	416	416																		
U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc Total	VF	Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
107B	MO	20,00	19,88	19,67	19,61	35	0,31	36			1	2	3	1		1	1	2		11
Total U.A. : 107B								36			1	2	3	1		1	1	2		11
	MO	17,11	17,13	17,00	17,02	35	0,20	284		1	3	5	18	11		4	5	10		57
Total U.A. : 108B								284		1	3	5	18	11		4	5	10		57
	MO	18,50	18,55	18,00	18,04	35	0,24	207			3	6	15	8		3	4	10		49
Total U.A. : 110B								207			3	6	15	8		3	4	10		49
	MO	18,67	18,73	18,00	18,04	35	0,25	848			14	32	73	32		12	20	27		210
Total U.A. : 109B								848			14	32	73	32		12	20	27		210
	MO	17,40	17,42	15,90	15,92	35	0,19	466			6	10	28	16		7	9	13		89
Total U.A. : 112A								466			6	10	28	16		7	9	13		89
Total General U.A. :								1841		1	27	55	137	68		27	39	62		416

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Muresan Mihail



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1370936 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - SALVA
Denumire A.P.V. : 2142 FANTANA BUTII 2

Suprafata totala act - (ha) : 20,65 Tratament : ACCIDENTALE II Natura produsului : DOBORATURI II Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 13.07.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PP-BN-05-01 Ciocan patrat nr. :				Informatii privind N.T.S.M.				Grupa de specii		Nr. de arbori		Vol. arbore								
				Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 11 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :				Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		1373		272								
								Total :		1373		272								
Specia		SORTARE DIMENSIONALA						Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc Total		VF	Volum brut							
		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS												
MOLID			13	28	105	57		24	227	29	16	272								
TOTAL			13	28	105	57		24	227	29	16	272								
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil								Total volum brut								
				%	S. tot	Compozitie				H.										
36B	8,90	35,0	25,00								68									
47C%	1,65	20,0	34,00								36									
47B	6,90	50,0	25,00								63									
48B	3,20	35,0	33,00								105									
Total	20,65										272									
U.A.	MO	Volum																		
36B	68	68																		
47B	63	63																		
47C%	36	36																		
48B	105	105																		
Total	272	272																		
U.A.	Specia	Diametre		Inaltimei		Varsta	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	
36B	MO	17,20	18,39	18,70	19,48	35	0,26	264			4	8	29	13		5	7	2		68
Total U.A. : 36B								264			4	8	29	13		5	7	2		68
	MO	14,40	14,85	14,10	14,36	20	0,13	283			1	2	11	11		6	4	1		36
Total U.A. : 47C%								283			1	2	11	11		6	4	1		36
	MO	16,80	16,96	16,00	16,08	50	0,19	339			3	6	24	14		5	7	4		63
Total U.A. : 47B								339			3	6	24	14		5	7	4		63
	MO	18,00	17,54	17,90	17,67	35	0,22	487			5	12	41	19		8	11	9		105
Total U.A. : 48B								487			5	12	41	19		8	11	9		105
Total General U.A. :								1373			13	28	105	57		24	29	16		272

Sef Ocol,

Muresan Mihail



Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

PROCES VERBAL

Încheiat astăzi 27.03.2013 cu ocazia Conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier proprietate publică a comunei Zagra, administrat de O.S. Someș-Țibleș, jud. Bistrița-Năsăud.

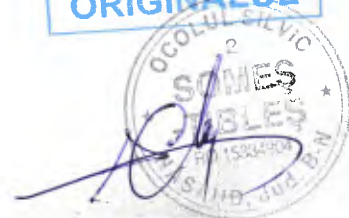
Participanți:

1. ing. Miu Constantin Liviu -delegat Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice
2. Buscoiu Dumitru primar comuna Zagra
3. ing. Mureșan Mihail șef Ocolul Silvic Someș-Țibleș
4. ing. Filipoiu Timoftei Cornel- reprezentant P.N.M.R
5. ing. Pasat Cătălin șef proiect S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși
6. ing. Filip Liviu expert CTAP S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși
7. ing. Stefan Iustin proiectant S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși

În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice ale amenajamentului fondului forestier proprietate publică a comunei Zagra, administrat O.S. Someș-Țibleș, jud. Bistrița-Năsăud.

Conform datelor prezentate, în urma discuțiilor purtate, am constatat următoarele:

1
CONFORM CU
ORIGINALUL



A. Date generale:

1. Suprafața actuală a fondului forestier este 4835,38 ha.

Documente de proprietate:

Nr. crt.	Proprietari	Documente de proprietate	Amenajament anterior (ha)	Intrări (ha)	Iesiri (ha)	Sold (ha)
	Comuna Zagra	TP nr. 78/2002 S – 145,73 ha; nr. 79/2002 S- 3532.00 ha; nr. 145/2002 S- 142,7 ha; nr. 144/2002 S – 933.5 ha, PV FN S-78 ha Total – 4831.93 ha	4832.0			4832.0
		PV 4801/22.10.2009		104.0		4936.0
		Predari persoane fizice			100.62	4835.38
TOTAL			4832.0	104.0	-100.62	4835.38

Fondul forestier studiat este la a doua amenajare în forma actuală. Suprafața actuală a unității de producție este de 4835.38 ha și este mai mare față de suprafața de la vechea amenajare deoarece în decursul deceniului trecut Primăria Zagra primit o suprafața de 104.0 ha și a predat către persoane fizice o suprafața de 100.62 ha de pădure.

Structura suprafețelor pe natură de folosință este următoarea:

- Păduri – 4758,78 ha;
- Clasa de regenerare - 5,30 ha;
- Terenuri pentru hrana vanatului – 2,10 ha;
- Drumuri forestiere – 12,60 ha;
- Clădiri – 0,10 ha;
- Pepiniere – 1,0 ha;
- Terenuri administrative – 5,70 ha;
- Terenuri neproductive – 7,30 ha;
- Ocupații – 42,50 ha.

Nota: drumurile forestiere au fost primite doar cu suprafață fără mijlocul fix. Ocupațiile sunt vechi nu au fost constituite ocupații noi.

CONFORM CU ORIGINALUL



2. Zonarea funcțională

Cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața ha
1.1G	Pădurile din bazinele torentiale sau cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice de amenajare a pădurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (T III)	212,20
1.2A	Păduri situate pe stancării și terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (T II)	805,66
1.2C	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățime de 100-300m constituite cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor, în funcția de panta și natura terenului precum și de starea de vegetație a pădurilor respective (TII)	103,10
1.2F	Pădurile situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora (T II)	11,20
1.2L	Pădurile situate pe terenuri cu substrat litologic foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări cu panta până la 30 grade (T IV)	61,07
1.5A	Parcuri naționale care cuprind suprafețe de teren și de ape din fondul forestier ce păstrează nemodificat cadrul natural de floră și faună sa, destinate conservării ecofondului și genofondului, cercetării științifice, recreației (TI) - Parcul Național Muntii Rodnei	76,80
1.5.I	Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, cele de ocrotire a caprei negre) și zonele barloagelor de urs, constituite ca atare prin amenajamentele silvice (T II)	52,50
2.1B	Păduri destinate să producă în principal arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (TVI)	3431,55
2.1.C	Păduri destinate să producă în principal arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (TVI)	10,00
Total păduri + clasa de regenerare		4764,08

3. Subunități de gospodărire.

Au fost constituite trei subunități de gospodărire după cum urmează:

Subunități de producție sau protecție		Suprafața (ha)
A	Codru regulat	3714,82
E	Ocrotire integrală	76,80
M	Păduri supuse regimului de conservare deosebită	967,16
Alte terenuri		76,60
Total		4835,38

4. Bazele de amenajare.

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: - codru regulat;

CONFORM CU ORIGINALUL



Exploatabilitatea: tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcțională și de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională în care se reglementează procesul de producție. Varsta medie a exploatabilității este de 108 ani;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

Tratamente: tăieri progresive în amestecuri de fag cu rasinoase sau unde s-a continuat tratamentul, tăieri succesive în arborete pure de fag și acolo unde se continuă tratamentul, și tăieri rase;

Ciclul: 110 ani.

5. Analiza și adoptarea posibilității.

Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare este de 10937 mc/an, iar după procedeul claselor de vârstă 11520 mc/an. Analizând starea arboretelor s-a adoptat posibilitatea de 11500 mc/an, la nivelul indicatorului după metoda claselor de vârstă, mai mare decât indicatorul după creșterea indicatoare cu doar 5%. S-a adoptat această posibilitate ținând cont de starea arboretelor și necesitatea parcurgerii acestora cu lucrări, argenta 1 și 2 însemnând 90% din suprafața arboretelor incluse în planul decenal, iar arboretele cu vârsta egală sau mai mare de 130 ani reprezintă 51 % din planul decenal. De asemenea, din lista 10.1 se poate observa că următoarele 6 decenii sunt relativ echilibrate și volumul arboretelor exploatabile în următorii 60 ani variind între 10900 și 12900 mc, astfel încât continuitatea este asigurată.

Suprafața anuală de parcurs cu lucrări de îngrijire este de 234,08 ha din care: 182,04 ha/an pentru rărituri, 26,44 ha/an pentru curățiri și 25,60 ha pentru degajări.

Posibilitatea de produse secundare este de 5434 mc/an din care: 5323 mc/an – rărituri și 111 mc/an pentru curățiri. Cu tăieri de igienă se vor parcurge anual 1013,09 ha, estimându-se a se recolta un volum de 795 mc/an.

6. Volum de extras prin tăieri de conservare

Tăieri de conservare au fost propuse în u.a. 21A, 21B, 22C, 23C, 24E, 27C, 28B, 28C, 30D, 30E, 31B, 31E, 32A, 32C, 33B, 33F, 36B, 36D, 37B, 38B, 40B, 41B, 41C, 44B, 145, 156B, 188B, 189B, 190B, 193B, 194B, 194D, 197B, 199B, 207C, 208B, 212A, 213, 215B, 216B, 220B, 221B, 222B, 223A, 223C, 223D și 224B. Suprafața decenală de parcurs cu tăieri de conservare este de 599,80 ha iar volumul de recoltat decenal este de 55925 mc. Procentele de extras la lucrările de conservare au ținut cont de starea arboretelor, respectiv vârsta, existența semintisului, consistența, precum și de factorii stabilizatori.

CONFORM CU
ORIGINALUL



7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale este de 11500 mc/an și se va recolta din u.a. 4B, 5H, 6A, 10A, 11B, 14, 27B, 28A, 30C, 31A, 31D, 34A%, 36H, 49B%, 50A%, 51C, 62B, 63, 64A, 64C, 67, 71B, 72, 73B, 75, 81B, 106, 115, 131, 136A, 137, 138, 139, 140, 141A, 158, 159, 160, 171, 172, 175B, 176, 177B, 198A, 199A, 200A, 202B, 203B, 204B, 207A, 208A, 215A, 216A, 218C, 219B, 220A, 221A, 224A, 225A, 227B, 231, 232, 245 și 250.

B. Situații anexe:

Fac parte din prezentul proces verbal următoarele situații:

- Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră;
- Repartiția suprafețelor pe categorii și grupe funcționale;
- Planul decenal de produse principale;
- Planul decenal al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor;
- Planul lucrărilor de conservare.

C. Probleme speciale:

1. Proprietarul va înainta către Agenția de Protecția Mediului notificarea în vederea parcurgerii procedurii SEA, pentru avizarea planurilor din amenajament.
2. În termen de 30 zile proprietarul va transmite proiectantului titlurile de proprietate aferente proceselor verbale de punere menționate la pct. 1. În cazul în care acestea nu au fost eliberate, se va transmite o adresă sub semnătură și ștampilă în acest sens.
3. Beneficiarul va respecta prevederile O.M. 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine.
4. Ocolul Silvic va face demersuri către Administrația Parcului Național Munții Rodnei pentru a găsi soluții în ceea ce privește arboretetele afectate de factori destabilizatori (uscare, doborâturi de vant, etc.) în sensul extragerii acestora.

D. Concluzii:

Conferința avizează soluțiile tehnice cu completările făcute în timpul analizei.

Prezentul proces verbal s-a încheiat în 3 exemplare, fiecare a câte 5 pagini, câte unul pentru fiecare parte interesată.

Domnul **FILIP LIVIU**
Având CNP 1720601372251 este
ATESTAT
de către (Ministerul Mediului și Pădurilor)
prin Certificatul nr. 24 din data de 10.11.2010
să certifice din punct de vedere tehnic,
calitatea lucrărilor de amenajarea pădurilor.

CONFORM CU ORIGINALUL



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 1389 / 18.05.2016

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

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 163408/DI/18.05.2016 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 61/05.03.2015 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud nr. 212/27.04.2016,

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 Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița - Năsăud.

Art. 2. – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin primăriei comunei Zagra, 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 Zagra, județul Bistrița - Năsăud.

MINISTRU

Cristiana PAȘCA – PALMER



CONFORM CU ORIGINALUL



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 61 din 05.03.2015
pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică
aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud

1. Au participat la sesiunea de avizare:

Președinte de sesiune: Dan Popescu
Membri CTAS: Dănuț Iacob, Dan Achim, Octavian Popescu, Florin Achim, Marian Tudoran, Ștefan Tamaș, Constantin Banu, Gheorghe Gheorghiuță, Cristea Marius, Macău Cristian.

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud, s-a elaborat de S.C. Passilva Proiect SRL Huși, șef proiect ing. Pasat Cătălin, expert CTAP ing. Filip Liviu.
- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 11 din 20.05.2013, recepționat de beneficiar și verificat de I.T.R.S.V. Cluj-Napoca.
- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud, este 01.01.2013 – 31.12.2022.

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

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 78 din 27.03.2002, nr. 79 din 02.04.2002, nr. 145 din 15.04.2002, nr. 144 din 15.04.2002 și nr. 1602 din 21.10.2002 și Procesul verbal de punere în posesie nr. 4801 din 22.10.2009.

Suprafața inclusă în amenajament este de 4835,38 ha, a făcut parte din O.S. Sălăuța (U.P. I Bichigiu, U.P. II Fiad și U.P. VII Țibleș), O.S. Beclean (U.P. III Tîrlîșua, U.P. IV Dumbrăvița și U.P. V Săsarm), O.S. Sângeorz Băi (U.P. IV Anieșul Mare), O.S. Bistrița (U.P. I Năsăud și U.P. VII Țibleș) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 4764,08 ha din care terenuri de reîmpădurit – 5,3 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 21,5 ha, terenuri neproductive – 7,3 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 42,5 ha (ocupații și litigii – 42,5 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 1322,53 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 3441,55 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 68FA 30MO 1CA 1ME; vârsta medie: 76 ani; volumul la ha: 223 m³; consistența medie: 0,73; clasa de producție medie: III.2; indicele de creștere curentă: 5,8 m³/an/ha; fond lemnos total: 1061927 m³.

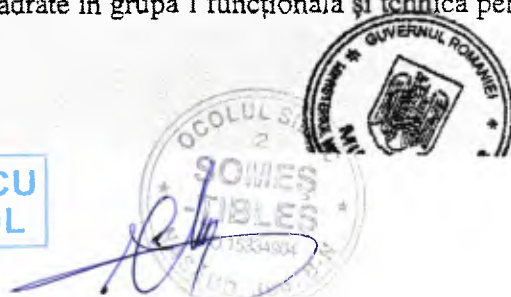
Procesul de producție s-a organizat în următoarele subunități de gospodărire:

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:3714,82 ha;
S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:967,16 ha;
S.U.P. E – Păduri supuse regimului de ocrotire integrală.....76,80 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 și 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.

CONFORM CU ORIGINALUL



Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 11500 m³/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 5434 m³/an, din care rărituri 5323 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 3593 m³/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 628,05 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 378,14 ha;
- degajări: 256,04 ha;
- curățiri: 264,43 ha, 1109 m³;
- rărituri: 1820,38 ha, 53231 m³;
- tăieri de regenerare: 734,06 ha, 115000 m³, din care:
 - tăieri progresive: 303,96 ha, 46875 m³;
 - tăieri succesive: 423,97 ha, 65780 m³;
 - tăieri rase: 6,13 ha, 2345 m³.
- tăieri de igienă: 1013,09 ha, 7953 m³;
- tăieri de conservare: 599,80 ha, 35925 m³;
- împăduriri: 400,57 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud. 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 Zagra, Unitatea de Producție I Zagra, județul Bistrița-Năsăud

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



CONFORM CU
ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

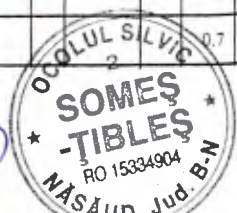
DS:5006

OS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
											ARB	RE	GE	ANI	CM	
28 B 21.00 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 - 1640 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental subprod. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 8MO 2 FA 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																
MO	10	IN	130	44	25	4		.5	RN	N	0.50	299	6279	1.9		
TOTAL			130			4					0.5	299	6279	1.9		
28 C 16.20 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 3322 TP: 4141 SOL: 3204 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 35 G ALTITUDINE: 1060 - 1380 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.6S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																
FA	5	IN	140	52	27	3		5	RN	N	0.30	150	2430	1.9		
FA	4	IN	115	44	26	3	1	5	RN	N	0.24	112	1814	1.3		
FA	1	IN	90	30	24	3	1	5	RN	N	0.06	25	405	0.5		
TOTAL			140			3					0.6	287	4649	1.7		
28 D 0.50 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 1350 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental subprod. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																
MO	10	IN	55	24	16	4		.3	RN	N	0.80	254	127	8.5		
TOTAL			55			4					0.8	254	127	8.5		
29 A 15.20 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3322 TP: 1321 SOL: 3204 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 950 - 1300 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Tinar nedefinit relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 BR COMP.TEL: 4MO 4 BR 2 FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP																
FA	4	IN	10	2	2	3	M		RN	N	0.28	2	30	8.1		
FA	2	IN	20	6	5	3	M		RN	N	0.14	5	76	8.8		
MO	3	P	5	2	1	3	M		NEC	N	0.21	1	1.5	0.4		
BR	1	IN	10	2	1	3	1		RN	N	0.07			0.2		
TOTAL			10			3					0.7	8	121	2.1		

CONFORM CU ORIGINALUL



[Handwritten signature]

DESCRIERE PARCELARA
OS:5006

DS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRESB
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	HA	UA	HA				
29 B 2.80 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3322 TP: 1321 SOL: 3204 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 980 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 5 FA 1 PAM COMP.TEL: 5FA 4 MO 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														0.32	44	123	4.8	
MO	4	P	25	10	9	3	I	.5	NEC	N	0.32	44	123	4.8				
FA	5	IN	25	8	8	3		.5	RN	N	0.40	30	84	2.9				
PAM	1	P	25	8	8	3	I	.5	NEC	N	0.08	6	17	0.5				
TOTAL											0.8	80	224	7.2				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRESB
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	HA	UA	HA				
30 A 15.50 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3322 TP: 1321 SOL: 3204 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1050 - 1240 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR COMP.TEL: 8FA 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI														0.16	9	140	0.9	
FA	2	IN	20	10	7	3	M		RN	N	0.16	9	140	0.9				
FA	6	IN	10	4	3	3			RN	N	0.48	6	93	1.2				
BR	2	IN	10	2	2	3	I		RN	N	0.16	2	31	0.4				
TOTAL											0.8	17	264	2.1				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRESB
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	HA	UA	HA				
30 B 1.80 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 27 G ALTITUDINE: 1220 - 1340 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.60	245	441	8.0	
MO	10	P	55	24	19	3		.5	NEC	N	0.60	245	441	8.0				
TOTAL											0.6	245	441	8.0				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRESB
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	HA	UA	HA				
30 C 27.70 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 1200 - 1510 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 6FA 4 MO 10 ani 0.6S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														0.20	131	3629	0.9	
MO	10	IN	130	44	27	3		.5	RN	S	0.20	131	3629	0.9				
TOTAL											0.2	131	3629	0.9				

CONFORM CU ORIGINALUL

OCOLUL SILVIC
2
SOMES
TIBLES
RO 15334

Anul
2015
2016
2014
2016
Anul
201
201

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CREB
																										CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
30 D 3.40 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2311 TP: 1154 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 1430 - 1550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:															ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	0.60	358	1217	2.3
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI															TOTAL			130			4					0.6	358	1217	2.3		
30 E 15.00 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 3322 TP: 1321 SOL: 3204 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 37 G ALTITUDINE: 950 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental subprod. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 5MO 3 FA 1 PAM 1 BR 10 ani 0.6S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:															ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	0.18	74	1110	0.6
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI															TOTAL			130			4					0.2	86	1290	0.7		
31 A 14.30 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 1090 - 1460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 BR SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:															ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	0.32	258	3689	1.3
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI															TOTAL			150			3						0.4	300	4290	1.7	
31 B 9.00 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2311 TP: 1154 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 1400 - 1600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:															ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	AJ	NIENTA	LI	0.49	261	2349	1.9
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE															TOTAL			130			4					0.7	393	3537	2.6		

CONFORM CU ORIGINALUL



[Handwritten signature]

Ani
20
20
20

An
20
20

An
20
20
20

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
33 B 5.30 HA GF 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1154 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 32 G ALTITUDINE: 1440 - 1590 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	8	IN	130	32	20	5		4	RN	S	0.56	245	1299		
														MO	2	IN	160	40	27	5	I	4	RN	S	0.14	93	493		
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE														TOTAL			130				5				0.7	338	1792	20	
33 C 6.30 HA GF 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V INC: 35 G ALTITUDINE: 1360 - 1540 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	10	IN	50	20	12	5		3	RN	N	0.70	147	926		
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL			50				5				0.7	147	926		
33 D 0.80 HA GF 2-1B SUP: A TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1230 - 1310 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	10	IN	55	20	14	4		3	RN	N	0.70	183	146		
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL			55				4				0.7	183	146		
33 E 1.60 HA GF 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1154 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 35 G ALTITUDINE: 1450 - 1500 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	10	IN	40	14	8	5		3	RN	N	0.70	79	126		
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL			40				5				0.7	79	126		



CONFORM CU ORIGINALUL

[Handwritten signature]

Anul e:
2015
Anul
Anul
Anul
2015
16

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI
 33 F 0.80 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1154
 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 35 G ALTITUDINE: 1450 - 1500 M
 LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
 Natural fundamental prod. inf. echien
 COMP.ACTUALA: 10 MO
 COMP.TEL: 10MO
 SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S
 POL:
 ERZ:
 LUCRARI EXEC.:
 LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
 AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	P R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
MO	10	IN	130	34	20	5		3	RN	S	0.60	263	210		
TOTAL			130				5				0.6	263	210	1.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI
 34 A 9.10 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141
 SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 35 G ALTITUDINE: 1100 - 1530 M
 LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
 Natural fundamental prod. mij. echien
 COMP.ACTUALA: 10 MO
 COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 BR
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S
 POL:
 ERZ:
 LUCRARI EXEC.:
 LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI
 INGRIJIREA CULTURILOR

ELM ARB	P R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
MO	10	IN	95	36	25	3		5	RN	N	0.80	478	4350		
TOTAL			95				3				0.8	478	4350		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI
 34 B 3.90 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141
 SOL: 3205 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1220 M
 LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
 Artificial de prod. mij. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR
 COMP.TEL: 8MO 2 BR
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.:
 POL:
 ERZ:
 LUCRARI EXEC.:
 LUCRARI PROP.: RARITURI
 RARITURI

ELM ARB	P R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
MO	6	P	35	14	12	3		2	NEC	N	0.54	113	441		
MO	3	P	25	10	8	3	1	2	NEC	N	0.27	31	121		
BR	1	P	25	12	9	2	1	2	NEC	N	0.09	13	51		
TOTAL			35				3				0.9	157	613		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI
 34 C 16.70 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1154
 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 38 G ALTITUDINE: 1200 - 1530 M
 LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
 Artificial de prod. inf. echien
 COMP.ACTUALA: 9 MO 1 LA
 COMP.TEL: 9MO 1 LA
 SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.:
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S
 POL:
 ERZ:
 LUCRARI EXEC.:
 LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
MO	9	P	50	14	14	4		5	NEC	N	0.72	188	3140		
LA	1	P	50	16	13	4	1	5	NEC	N	0.08	14	234		
TOTAL			50				4				0.8	202	3374		

CONFORM CU ORIGINALUL

[Handwritten signature]



Anul 1
Anul 2
Anul 3
Anul 4
Anul 5
Anul 6
Anul 7
Anul 8
Anul 9
Anul 10
Anul 11
Anul 12
Anul 13
Anul 14
Anul 15
Anul 16
Anul 17
Anul 18
Anul 19
Anul 20
Anul 21
Anul 22
Anul 23
Anul 24
Anul 25
Anul 26
Anul 27
Anul 28
Anul 29
Anul 30
Anul 31
Anul 32
Anul 33
Anul 34
Anul 35
Anul 36
Anul 37
Anul 38
Anul 39
Anul 40
Anul 41
Anul 42
Anul 43
Anul 44
Anul 45
Anul 46
Anul 47
Anul 48
Anul 49
Anul 50
Anul 51
Anul 52
Anul 53
Anul 54
Anul 55
Anul 56
Anul 57
Anul 58
Anul 59
Anul 60
Anul 61
Anul 62
Anul 63
Anul 64
Anul 65
Anul 66
Anul 67
Anul 68
Anul 69
Anul 70
Anul 71
Anul 72
Anul 73
Anul 74
Anul 75
Anul 76
Anul 77
Anul 78
Anul 79
Anul 80
Anul 81
Anul 82
Anul 83
Anul 84
Anul 85
Anul 86
Anul 87
Anul 88
Anul 89
Anul 90
Anul 91
Anul 92
Anul 93
Anul 94
Anul 95
Anul 96
Anul 97
Anul 98
Anul 99
Anul 100

DESCRIERE PARCELARA
OS:5006

DS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
ELM ARB	P R	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L	A MES P	EL AG TEC AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOL U M			CRE S												
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA													
30 D 3.40 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2311 TP: 1154 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 1430 - 1550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI													MO	10	IN	130	44	25	4	5	RN	N	0.60	358	1217				2.3
TOTAL			130			4					0.6	358	1217																

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																														
ELM ARB	P R	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L	A MES P	EL AG TEC AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOL U M			CRE S													
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA														
30 E 15.00 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 3322 TP: 1321 SOL: 3204 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 37 G ALTITUDINE: 950 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental subprod. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 5MO 3 FA 1 PAM 1 BR 10 ani 0.6S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:													FA MO	9 1	IN IN	130 130	48 44	24 25	4 4	5 5	RN RN	N N	0.18 0.02	74 12	1110 180					
TOTAL			130			4					0.2	86	1290																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																														
ELM ARB	P R	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L	A MES P	EL AG TEC AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOL U M			CRE S													
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA														
31 A 14.30 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 1090 - 1460 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 BR SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESSIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI													MO FA	8 2	IN IN	150 110	54 48	27 22	3 4	5 5	RN RN	N N	0.32 0.08	258 42	3689 601					
TOTAL			150			3					0.4	300	4290																	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																														
ELM ARB	P R	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L	A MES P	EL AG TEC AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS			VOL U M			CRE S													
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA														
31 B 9.00 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2311 TP: 1154 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 1400 - 1600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE													MO MO	7 3	IN IN	130 160	44 56	23 26	4 4	5 5	RN RN	N S	0.49 0.21	261 132	2349 1188					
TOTAL			130			4					0.7	393	3537																	

Year	Area
2015	P1
2016	P1
2016	P1
2013	P1
2016	P1
2016	P1
2016	P1
2016	P1
2016	P1
2016	P1
2016	P1
2017	P1
2016	P1
2016	P1
2017	P1
2015	P1
2016	P1

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CREȘ
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
31 C 3.60 HA GF: 1-2F SUP: M TS: 2311 TP: 1154 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 40 G ALTITUDINE: 1170 - 1460 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,25 POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	60	24	15	5		3	RN	N	0.60	173	623	4.8		
TOTAL																								0.6	173	623	4.8			
31 D 27.30 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 1170 - 1520 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0.1S Atac mediu-daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	8	IN	165	56	28	3		5	RN	S	0.24	123	3258	0.9		
														MO	2	IN	120	40	27	3	1	5	RN	N	0.06	31	846	0.3		
TOTAL																									0.3	154	4204	1.2		
31 E 2.60 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2311 TP: 1154 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1390 - 1510 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE														MO	10	IN	120	36	20	5		5	RN	N	0.80	351	913	2.4		
TOTAL																									0.8	351	913	2.4		
31 F 2.10 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 38 G ALTITUDINE: 1100 - 1150 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	7	P	20	8	7	3		5	NEC	N	0.56	51	107	5.9		
														FA	2	IN	20	8	6	3	1	5	RN	N	0.16	7	15	8.9		
														MO	1	IN	20	8	8	3	1	5	RN	N	0.08	9	19	0.8		
TOTAL																									0.8	67	141	7.6		

Anul

Anul

2014

2015

2013

Anul

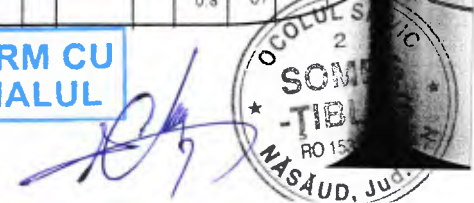
2015

2016

Anul

2014

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA
OS:5006

DS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CREȘ									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA																	
31 G 5.00 HA GF: 2.1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 M LITIERA: intrerupta-subtire Artificial de prod. mij. TIP FLORA: Oxalis-Dentaria echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																											
TOTAL														0.8	54	270	5.3										
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CREȘ									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA																	
31N1 0.80 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior framintat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 1230 - 1340 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CREȘ									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA																	
31N2 0.40 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior framintat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 1200 - 1270 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CREȘ									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA																	
32 A 19.80 HA GF: 1.2A SUP: M TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 37 G ALTITUDINE: 1300 - 1530 M LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. inf. TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.1S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																											
TOTAL														0.6	347	4495	2.0										

CONFORM CU ORIGINALUL

OCULUI SI
SOMES
-TIBILE
NO 15334
JISAUD. Jud.

DESCRIERE PARCELARA

OS:5006

DS:5006

UP: 7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

33 F 0.80 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1154
SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 35 G ALTITUDINE: 1450 - 1500 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Natural fundamental prod. inf. echien
COMP.ACTUALA: 10 MO
COMP.TEL: 10MO
SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:

SEM.UUTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE

Table with columns: ELM, P, M, VAR, DM, HM, C, A, EL, PROVE, VI, DENS, VOLUM, CRES. Rows for individual tree types and a TOTAL row.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

34 A 9.10 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141
SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 35 G ALTITUDINE: 1100 - 1530 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. echien
COMP.ACTUALA: 10 MO
COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 BR
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani

SEM.UUTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI
INGRIJIREA CULTURILOR

Table with columns: ELM, P, M, VAR, DM, HM, C, A, EL, PROVE, VI, DENS, VOLUM, CRES. Rows for individual tree types and a TOTAL row.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

34 B 3.90 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141
SOL: 3205 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1220 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR
COMP.TEL: 8MO 2 BR
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani

SEM.UUTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.:

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI
RARITURI

Table with columns: ELM, P, M, VAR, DM, HM, C, A, EL, PROVE, VI, DENS, VOLUM, CRES. Rows for individual tree types and a TOTAL row.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

34 C 16.70 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1154
SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 38 G ALTITUDINE: 1200 - 1530 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. inf. echien
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 LA
COMP.TEL: 9MO 1 LA
SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.:

SEM.UUTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

Table with columns: ELM, P, M, VAR, DM, HM, C, A, EL, PROVE, VI, DENS, VOLUM, CRES. Rows for individual tree types and a TOTAL row.

Vertical table with columns: Anul, Luc execi.

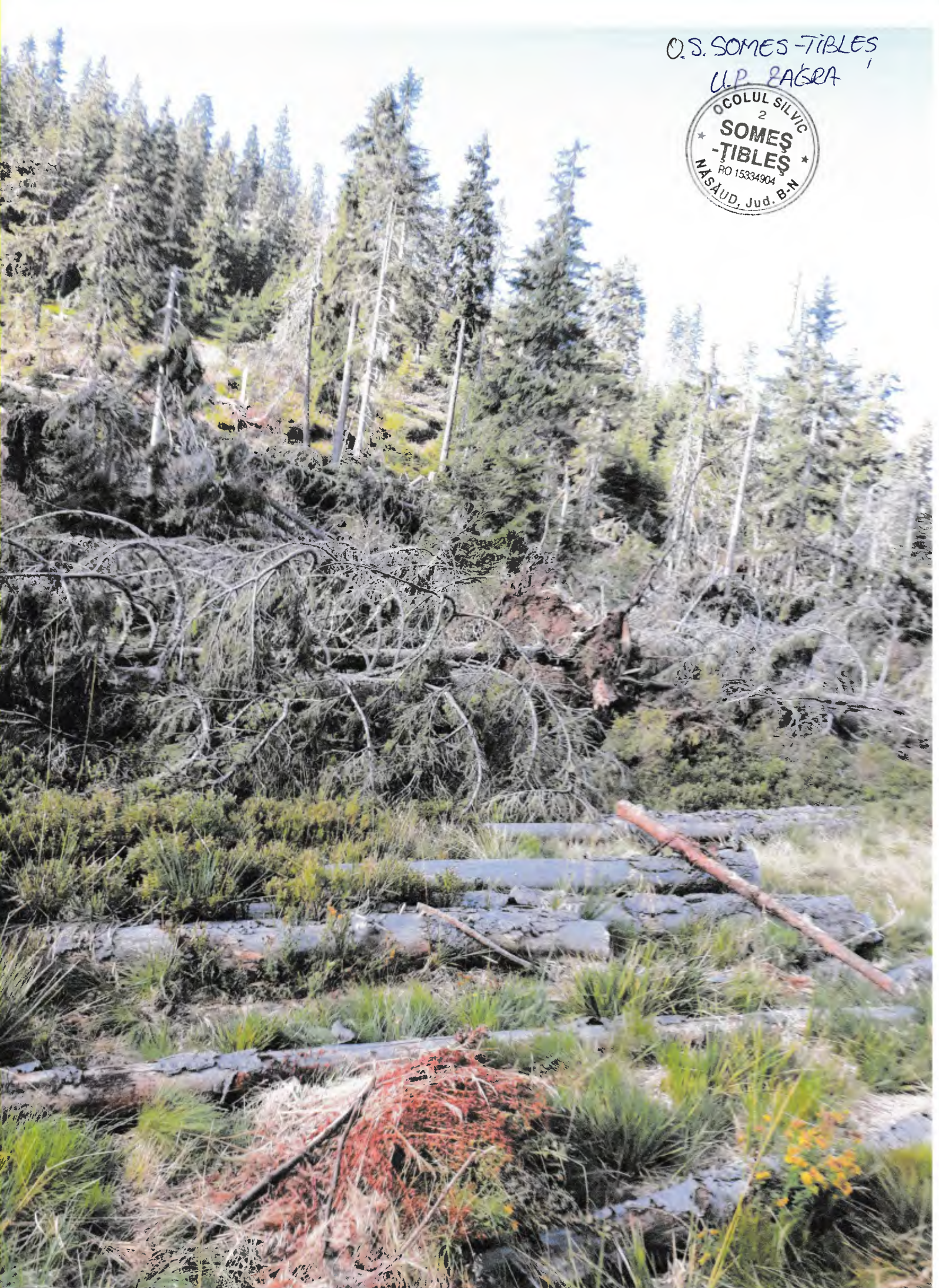
CONFORM CU ORIGINALUL



O.S. SOMES-TIBLES
U.P. ZAGRA



O.S. SOMES-TIBLES
U.P. 2AĞRA 1



OS SOMES-TIBLES,
CIP. ZAGRA



U.S. SOMES-TIBLES,
UPPAGE





O.S. SOMES - TIBLES
P.O. BOX 26604



US SOMETABLES
UP SABLEA

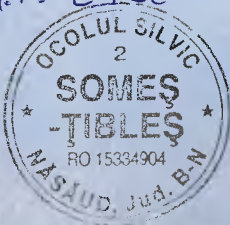




OS. SOMEȘ-TIBLES
U.P. 'ZAGRA'



OS. SOMEȘ-TIBLES
U.P. ZAGRA



O.S. SOMEȘ-TIBLEȘ
C.P. ZĂGRA



O.S. SOMEŞ -TIBLES

U.P. SAGRA



O.S. SOMES-TIBLES,
C/P. ZAGRA,

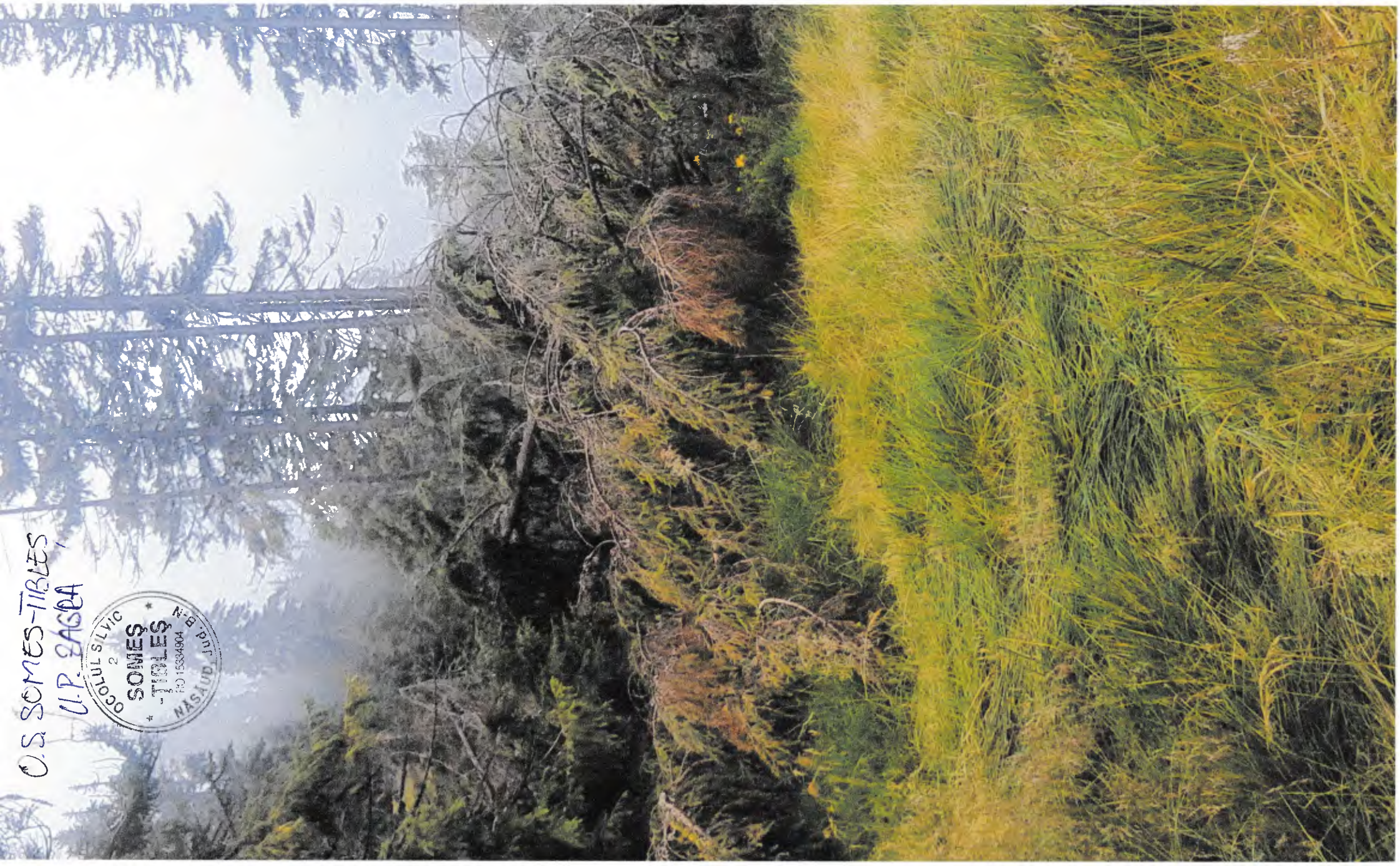


O.S. SOMES-TIBLES

U.P. ZAGRA



O.S. SOMES-TIBLES
U.P. 2AGDA



U.S. SOMES-TIBLES



O.S. SOMEȘ-TIBLES

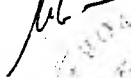

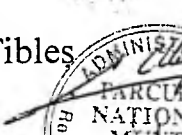



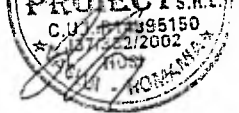
CLP. 2AGRA 1



PROCES VERBAL

Încheiat astăzi 20.04.2012 cu ocazia Conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier proprietate a comunei Runcu Salvei, administrat de Ocolul Silvic Someș- Țibleș

Participanți:

1. ing. Miu Constantin Liviu - reprezentant MMP 
2. Pavelea Anchidim - primar comuna Runcu Salvei 
3. ing. Muresan Mihail - sef ocol Someș - Țibleș 
4. ing. TIMIS GRIGORE..... - reprezentant PNMR 
5. ing. Filip Liviu – expert C.T.A.P. S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși 
6. ing. Pasat Cătălin - șef proiect S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși 
7. ing. Pasat Ciprian – proiectant S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși 

În conformitate cu prevederile din “Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice ale amenajamentului fondului forestier proprietate a comunei Runcu Salvei, administrat de Ocolul Silvic Someș - Țibleș.

Conform datelor prezentate, în urma discuțiilor purtate, am constatat următoarele:

CONFORM CU ORIGINALUL



A. Date generale:

1. Suprafața actuală a fondului forestier este 1523.20 ha.

Documente de proprietate:

Nr. crt.	Proprietar	Suprafața -ha-	Document de proprietate
	Comuna Runcu salvei	339.30	Proces verbal de punere în posesie nr. 738 din 14.03.2008
		481.10	T.P. nr. 1627/1 din 26.11.2002
		681.20	T.P. nr. 570327 din 30.08.2007
		1.30	T.P. nr. 573797 din 01.04.2010
		1.00	T.P. nr. 573890 din 12.05.2010
	Total fond forestier	1503.9	
	Foste pasuni impadurite	19.30	Extras CF
	TOTAL	1523.20	

Fondul forestier al comunei Runcu Salvei este la a doua amenjare pe proprietate. Se mentioneaza ca, in anul 2005, comuna Runcu Salvei s-a desprins din suprafata comunei Salva si au fost refacute toate procesele verbale de punere in posesie si titlurile de proprietate.

Structura suprafețelor pe natură de folosință este următoarea:

- Păduri – 1509.60 ha;
- Clasa de regenerare – 0.0 ha;
- Drumuri forestiere – 2.30 ha;
- Depozite permanente – 1.40 ha;
- Terenuri administrative – 0,10 ha;
- Terenuri neproductive – 1.40 ha;
- Ocupații – 8.40 ha.

Se mentioneaza ca drumurile forestiere au fost preluate doar ca suprafata, mijlocul fix ramanad la Regia Nationala a Padurilor.

CONFORM CU
ORIGINALUL

2



1. Zonarea funcțională

Cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața ha
1.1A	Păduri situate în perimetrul de protecție a izvoarelor	1,30
1.2A	Păduri situate pe stancării și terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (T II)	200,10
1.2C	Benzi de pădure din jurul golurilor alpine (T II)	183,40
1.2E	Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (TII)	12,60
1.2L	Păduri situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări (T IV)	80,00
1.5H	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere (TII)	82,40
1.5.I	Zone de pădure destinate ocrotirii unor specii rare (T II)	118,20
1.5.L	Păduri constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (T III)	104,50
2.1.B.	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T VI)	727,10
Total păduri+clasa de regenerare		1509,60

3. Subunități de gospodărire.

Au fost constituite trei subunități de gospodărire după cum urmează:

Subunități de producție sau protecție		Suprafața (ha)
A	Codru regulat	911,60
K	Rezervații de semințe	82,40
M	Păduri supuse regimului de conservare deosebită	515,60
Clasa de regenerare		0,0
Alte terenuri		13,60
Total U.P.		1523,20

4. Bazele de amenajare.

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: - codru regulat și crâng pentru arboretele de salcâm;

Exploatabilitatea: tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcțională și de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională în care se reglementează procesul de producție – vârsta medie a exploatabilității este de 107 ani;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

Tratamente: - tăieri progresive, tăieri succesive, tăieri rase în molidisuri pure și tăieri în crang în arboretele de salcâm.

Ciclul – 110 ani pentru SUP "A".

5. Analiza și adoptarea posibilității.

Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare este de 2824 mc/an, iar după procedeul claselor de vârstă este de 3500 mc/an (SPN de 30 ani). Analizând starea arboretelor s-a adoptat posibilitatea de 3000 mc/an, valoare intermediară între cei doi indicatori, dar mai apropiată de valoarea procedurii creșterii indicatoare. S-a adoptat



aceasta posibilitate tinand cont de urmatoarele: majoritatea arboretelor incadrate in planul decenal sunt in urgenta 1 si 2; foarte multe arborete sunt afectate de factori destabilizatori, in special rupturi și doboraturi de vant si atacuri de ipidae.

Suprafata anuală de parcurs cu lucrări de îngrijire este de 61,41 ha din care 38,27 ha/an pentru rărituri, 12,27 ha/an pentru curățiri si 10,87 ha/an pentru degajări.

Posibilitatea de produse secundare este de 1059 mc/an din care: 961 mc/an - rărituri si 98 mc - curățiri.

Cu tăieri de igienă se vor parcurge anual 446,90 ha, estimându-se a se recolta un volum de 359 mc/an.

6. Volum de extras prin taieri de conservare

Suprafata decenală de parcurs cu tăieri de conservare este de 260,70 ha iar volumul decenal de recoltat este de 16598 mc. Procentele de extras la lucrările de conservare au ținut cont de starea fiecărui arboret în parte, respectiv varsta, existenta semintisului, consistența, precum și de factorii destabilizatori, foarte multe arborete fiind afectate de rupturi și doboraturi de vant si atacuri de ipidae. Volumul se va extrage din urmatoarele u.a.: 37, 39C, 47D, 48B, 48C, 48E, 49A, 49C, 49E, 49G, 50B, 50C, 50E, 51D, 53D, 54D, 54F, 55E, 58C, 58E, 59C, 60C, 61A, 61B, 67A, 67B, 68C, 68D, 70C, 71C, 73E.

7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale este de 3000 mc/an și se va recolta din u.a: 7A, 8B, 9A, 10B, 11A, 11B, 12, 15D, 15E, 16, 29, 50A, 51A, 51C, 52A, 52B, 54B, 55C, 56F, 57B, 57C, 58A, 58B, 59A, 66, 70A, 73C, 73F.

B. Situații anexe:

Fac parte din prezentul proces verbal următoarele situații:

- Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră;
- Repartiția suprafețelor pe categorii și grupe funcționale;
- Planul decenal de produse principale;
- Planul decenal al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor;
- Planul lucrărilor de conservare;

C. Probleme speciale:

Ocolul silvic va lua masuri pentru clarificarea suprafețelor incadrate la categoria litigii.

Proiectantul împreuna cu proprietarul va inainta catre Agentia de Protectia Mediului notificarea in vederea parcurgerii procedurii SEA, pentru avizarea planurilor de amenajament.

D. Concluzii:

Conferința avizeaza soluțiile tehnice cu completările făcute în timpul analizei.

Prezentul proces verbal s-a încheiat în 4 exemplare, fiecare a câte 4 pagini, câte un pentru fiecare parte interesată.

CONFORM CU
ORIGINALUL



Domnul
FILIP LIVIU
4 Având CNP 1720601372251 este
ATESTAT
de către (Ministerul Mediului și Pădurilor)
prin Certificatul nr. 24 din data de 10.11.2010
să certifice din punct de vedere tehnic,
calitatea lucrărilor de amenajarea pădurilor.

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 1435 / 12.04.2016

pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică
aparținând comunei Runcu Salvei, județul Bistrița Năsăud

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 163966/DI/18.05.2015 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice nr. 77/25.04.2013 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud nr. 212/27.04.2016,

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 Runcu Salvei, județul Bistrița Năsăud.

Art. 2. – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin primăriei comunei Runcu Salvei, 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 Runcu Salvei, județul Bistrița Năsăud.

MINISTRU

Cristiana PAȘCĂLĂR PALMER

CONFORM CU
ORIGINALUL

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE

Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

**AVIZ CTAS nr. 77 din 25.04.2013
pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate
aparținând comunei Runcu Salvei, județul Bistrița-Năsăud**

1. Au participat la ședința de avizare:

Președinte de ședință: Dănuț Iacob

Membri CTAS: Gheorghe Mohanu, Florin Achim, Ștefan Tamaș, Iosif Leahu, Marian Tudoran, Ferko Jenő, Constantin Banu, Liviu Filip, Liviu Nastasă, Gheorghe Gheorghită.

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate aparținând comunei Runcu Salvei, județul Bistrița-Năsăud, s-a elaborat de S.C. Passilva Proiect SRL Huși, șef proiect ing. Pasat Cătălin, expert CTAP ing. Filip Liviu.

- amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate aparținând comunei Runcu Salvei, județul Bistrița-Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 6 din 25.06.2012, recepționat de beneficiar și verificat de I.T.R.S.V. Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate aparținând comunei Runcu Salvei, județul Bistrița-Năsăud, este 01.01.2012 – 31.12.2021.

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

Documentele privind proprietatea: titlurile de proprietate nr. 1627/1/26.11.2002, nr. 570327/30.08.2007, nr. 573797/01.04.2010, procesul verbal de punere în posesie nr. 738/14.03.2008 și Hotărârea Guvernului nr. 418/2010 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 906/2002 privind atestarea domeniului public al județului Bistrița-Năsăud, precum și al municipiului, orașelor și comunelor din județul Bistrița-Năsăud pentru pășunile împădurite aparținând comunei Runcu Salvei.

Suprafața inclusă în amenajament este de 1522,2 ha, a făcut parte din O.S. Sălăuța (U.P. IV Strâmba, U.P. VI Coșbuc și U.P. VII Țibleș), O.S. Năsăud (U.P. III Parva) și din pășunile împădurite aparținând comunei Runcu Salvei și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reimpăduririi – 1509,6 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 2,8 ha, terenuri neproductive – 1,4 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier 8,4 ha (ocupații și litigii – 8.4 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 782,5 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 727,1 ha;

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 54MO 43FA 1BR 1PAM 1LA; vârsta medie: 73 ani; volumul la ha: 218 mc; consistența medie: 0,67; clasa de producție medie: III.0; indicele de creștere curentă: 5,3 mc/an/ha; fond lemnos total: 329743 mc.

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

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:911,6 ha;

S.U.P. K – Rezervații de semințe82,4 ha;

S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:515,6 ha.

Bazele de amenajare:

- regimul: 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 și tăieri rase în molidișuri

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

- ciclul: 110 ani pentru S.U.P. A.

**CONFORM CU
ORIGINALUL**



[Handwritten signature]

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 3000 mc/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 1059 mc/an, din care rărituri 961 mc/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 1660 mc/an;

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 198,95 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 140,47 ha;
- degajări: 108,65 ha;
- curățiri: 122,65 ha, 978 mc;
- rărituri: 382,65 ha, 9611 mc;
- tăieri de regenerare: 206,60 ha, 30000 mc, din care:
 - tăieri rase în parchete mici: 4,2 ha, 2050 mc;
 - tăieri progresive: 193,70 ha, 26842 mc;
 - tăieri succesive: 8,7 ha, 1108 mc.
- tăieri de igienă: 446,90 ha, 3594 mc;
- tăieri de conservare: 260,7 ha, 16598 mc;
- împăduriri: 114,43 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate aparținând comunei Runcu Salvei, județul Bistrița-Năsăud. În cazul suprafețelor cuprinse în perimetrele ariilor naturale protejate și a siturilor Natura 2000, beneficiarul va parcurge procedura legală de avizare de mediu.

5. Comisia:

AVIZEAZĂ FAVORABIL
Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate
aparținând comunei Runcu Salvei, județul Bistrița-Năsăud

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

Președinte CTAS,
Secretar de Stat

Gelu PIAU



**CONFORM CU
ORIGINALUL**



DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													VI TA LI	DENS CONS	VOLUM		CRES MC/ HA									
ELM ARB	P R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	TA LI	CONS	MC/ HA			MC/ UA	MC/ HA										
61 C 3.80 HA GF: 1 - 2A 2C 5L SUP: M TS: 2321 TP: 1142 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 40 G ALTITUDINE: 1300 - 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S Atac slab de daunatori Uscare slaba Doborituri izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2004-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																										
TOTAL														0.7	359	1364	3.8									
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													VI TA LI	DENS CONS	VOLUM		CRES MC/ HA									
ELM ARB	P R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	TA LI	CONS	MC/ HA			MC/ UA	MC/ HA										
61 D 5.40 HA GF: 1 - 2C 5L SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																										
TOTAL														0.8	16	86	5.3									
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													VI TA LI	DENS CONS	VOLUM		CRES MC/ HA									
ELM ARB	P R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	TA LI	CONS	MC/ HA			MC/ UA	MC/ HA										
61 E 3.10 HA GF: 1 - 2A 2C 5L SUP: M TS: 2321 TP: 1142 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 36 G ALTITUDINE: 1280 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI																										
TOTAL														0.9	15	46	3.1									
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													VI TA LI	DENS CONS	VOLUM		CRES MC/ HA									
ELM ARB	P R P	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	TA LI	CONS	MC/ HA			MC/ UA	MC/ HA										
61 F 1.00 HA GF: 1 - 2A 2C 5L SUP: M TS: 2321 TP: 1142 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 45 G ALTITUDINE: 1500 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																										
TOTAL														0.7	12	12	2.4									

Anul

Anul

Anul

Anul





O.S. Someș-Tibles
 U.P. Râșnov Satul
 ma. 51C



8/29/2018, 10:11 AM



O.S. Someș-Tibles
U.P. Reșnică
m.a. 610





OS. Somes-Tibles
U.P. Rumania Sibiu
na. 61 C



8/29/2018, 10:11 AM



D.S. Somes - Tibles
UP. Ranca Satria
No. 612

