

OCOLUL SILVIC SOMEȘ-ȚIBLEȘ

425200, Loc. Năsăud, Str. Grănicerilor, Nr. 14, Etaj 1

Jud. Bistrița-Năsăud, Romania

NR. 4901/21.11.2017

NOTIFICARE

CĂTRE,

GARFA FORESTIERĂ CLUJ

În baza prevederilor O.M. 1507/2016 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
Numar A.P.V./Denumire	1266087 Bârloaia	1266089 Rusu de jos-Harjula	1266086 Covătării
Ocol Silvic	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș
U.P.	1 Runcu salvei	1 Salva	1 Salva
u.a.	53C,54E,55E,56A,58F,59C,60C,61B	100A,98,99A,87B,86A	95A
Suprafața (ha)	52	117,3	15,3
Volum (m.c.)	349	800	336
Proprietar	Comuna Runcu Salvei	Comuna Salva	Comuna Salva
Natura produs	Accidentale I	Accidentale I	Accidentale II
Suprafata de împadurit (ha)	-	-	-
Factori care au afectat arboretul	Doboraturi de vant	Doboraturi de vant	Doboraturi de vant
Nr/Data/Durata contract de administrare	Statut/Durata nedeterminata	Statut/Durata nedeterminata	Statut/Durata nedeterminata
Nr/Data/Document proprietate	T.P. 1627/1/26.11.2002	T.P. 680/28.06.2002	T.P. 680/28.06.2002
Face obiectul depasirii posibilitatii anuale	NU	NU	NU
Face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului	NU	NU	NU
Provine din arborete situate in proprietati < 30 ha	NU	NU	NU
Arboretul este situat in afara arealului	NU	NU	NU
Punerea in valoare s-a facut in arborete cu restrictii protectia mediului	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 Runcu Salvei, respectiv Comunei Salva;
- Copie după Ordinul Ministrului pentru amenajamentele Comunelor 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



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1266087 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - RUNCU SALVEI
Denumire A.P.V. : 1989 BARLOAIA

Suprafata totala act - (ha) : 52,00 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : ACCIDENTALE I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 19.07.2017 Anul exploatarii : 2017 Procedeul 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) : 68 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	559 24	328 21
		Total :	583	349

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	22	24	11	13	5			75	9	244		328
FAG	1	2						3		18	1	21
TOTAL	23	26	11	13	5			78	9	262	1	349

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
53C	22,80	95.0	25,00					150
54E	1,20	45.0	20,00					6
55E	6,30	150.0	36,00					33
56A	3,40	110.0	7,00					19
58F	4,00	100,0	20,00					32
59C	0,70	160,0	36,00					4
60C	3,40	150,0	36,00					41
61B	10,20	100,0	36,00					64
Total	52,00							349

U.A.	FA	MO	Volum
53C	20	130	150
54E		6	6
55E	1	32	33
56A		19	19
58F		32	32
59C		4	4
60C		41	41
61B		64	64
Total	21	328	349

U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Varsta	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	
53C	MO	27,50		23,25		95	0,64	203		11	7	3	5	2			3	99		130
	FA	31,00		24,00		95	0,87	23		1	2							17	1	20
Total U.A. : 53C									226		12	9	3	5	2		3	116	1	150
56A	MO	36,00		29,00		110	1,36	14		1	1							17		19
Total U.A. : 56A									14		1	1					17		19	
	MO	23,33		21,67		100	0,47	68		1	2	1	1	1			1	25		32
Total U.A. : 58F									68		1	2	1	1	1		1	25		32
	MO	24,80		20,40		100	0,47	137		3	4	3	3	1			2	48		64
Total U.A. : 61B									137		3	4	3	3	1		2	48		64
	MO	34,00		26,00		160	0,67	6		2	1							1		4
Total U.A. : 59C									6		2	1					1		4	
	MO	23,50		20,25		150	0,42	98		1	6	3	3	1			2	25		41
Total U.A. : 60C									98		1	6	3	3	1		2	25		41
	MO	38,00		26,00		45	1,00	6			1							5		6
Total U.A. : 54E									6			1					5		6	

55E	MO	44,00	27,00	150	1,19	27	3	2	1	1	1	24	32	
	FA	42,00	24,00	150	1,00	1						1	1	
Total U.A. : 55E						28	3	2	1	1		1	25	33
Total General U.A. :						583	23	26	11	13	5	9	262	349

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Muresan Mihail



[Handwritten signature in blue ink]

10.10.2017

[Handwritten signature in blue ink]

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1266089 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - SALVA
Denumire A.P.V. : 1975 ROSU DE SUS-HARJULA

Suprafata totala act - (ha) : 117,30 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATUR I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 31.05.2017 Anul exploatarii : 2017 Procedeeul 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) : 12 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	919	800
	Total :	919	800	

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
BRAD	10	3	1					14	2	1		17
MOLID	153	275	97	81	25		8	639	65	79		783
TOTAL	163	278	98	81	25		8	653	67	80		800

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
100A	29,60	90,0	30,00					223
86A	16,60	35,0	36,00					34
87B	28,60	35,0	37,00					175
98	28,40	90,0	34,00					351
99A	14,10	90,0	25,00					17
Total	117,30							800

U.A.	BR	MO	Volum
100A	9	214	223
86A		34	34
87B		175	175
98	8	343	351
99A		17	17
Total	17	783	800

U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut	
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF		
86A	MO	24,00		20,00		35	0,45	75		1	9	6	7	2		1	3	5		34	
Total U.A. : 86A									75		1	9	6	7	2		1	3	5		34
100A	BR	40,00		28,50		90	1,50	6		5	2	1				1				9	
	MO	37,25		29,00		90	1,36	157		68	71	19	13	4		1	17	21		214	
Total U.A. : 100A									163		73	73	20	13	4		1	18	21		223
98	BR	52,00		29,00		90	2,67	3		5	1					1	1			8	
	MO	36,00		28,91		90	1,30	264		80	141	34	21	7		2	28	30		343	
Total U.A. : 98									267		85	142	34	21	7		2	29	31		351
99A	BR	33,33		25,33		90	0,94	18		2	8	2	1			1	3			17	
	MO	23,64		20,45		35	0,44	396		2	46	36	39	12		4	16	20		175	
Total U.A. : 99A									18		2	8	2	1			1	3		17	
Total U.A. : 87B									396		2	46	36	39	12		4	16	20		175
Total General U.A. :									919		163	278	98	81	25		8	67	80		800

Sef Ocol,

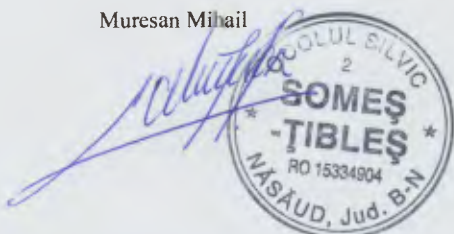
Muresan Mihail

Intocmit,

Birou Fond Forstier,

Verificat,

06.10.2017



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1266086 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - SALVA
Denumire A.P.V. : 1992 COVATARI

Suprafata totala act - (ha) : 15,30 Tratament : ACCIDENTALE II Natura produsului : DOBORATURI II Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 20.07.2017 Anul exploatarii : 2017 Procedeeul 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) : 3 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :		Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	348 10 36 17	325 5 6														
				Total :	411	336														
Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut								
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF									
BRAD		2	1	2				5	1	1		7								
MOLID	48	120	49	38	10		3	268	27	23		318								
FAG																				
ANIN NEGRU				1	1	1		3	1	2		6								
FRASIN						1		1		1		2								
PALTIN DE MUNTE					1			1		2		3								
TOTAL	48	122	50	41	12	2	3	278	29	29		336								
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut												
				%	S. tot	Compozitie			H.											
95A	15,30	45,0	30,00					336												
Total	15,30							336												
U.A.	AN.N	BR	FR	MO	PA.M	Volum														
95A	6	7	2	318	3	336														
Total	6	7	2	318	3	336														
U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Varsta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc Total	VF	Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS				
95A	BR	28,00	26,03	25,50	24,76	45	0,70	10			2	1	2				1	1	7	
	MO	30,80	30,76	28,10	28,07	45	0,94	338		48	120	49	38	10		3	27	23	318	
	FA	12,00	12,57	14,00	14,29	45		10												
	AN.N	22,00	21,84	21,50	21,46	45	0,35	17				1	1	1		1	2	6		
	FR	18,00	18,29	24,00	24,15	45	0,15	13						1		1	2	2		
PA.M	17,00	17,22	22,50	22,61	45	0,13	23						1		2	3	3			
Total U.A. : 95A								411		48	122	50	41	12	2	3	29	29	336	
Total General U.A. :								411		48	122	50	41	12	2	3	29	29	336	

Sef Ocol,

Muresan Mihail

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,










06.10.2017

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 GREGOR..... - 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 împadurite	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

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

CONFORM CU ORIGINALUL



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 din 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 unu pentru fiecare parte interesată.

CONFORM CU
ORIGINALUL

Domnul
4 **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.

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 1435 / 12.07.2016

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/18.05.2016 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

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES										
											ARB	R	RE	STA		CM	M	L	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA
53 B 19.70 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3333 TP: 1411 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T.progresive(racordare)impad 2010-Impaduriri(fara T.de reg) LUCRARI PROP.: DEGAJARI,COMPLETARI																									
TOTAL														10			2					0.7	4	79	3.2
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
53 C 22.80 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 PAM 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 9MO 1 FA 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Rupturi izolate Vatamare vinat slaba Vatamare expl. slaha POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2006-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)																									
TOTAL														95			2					0.7	511	11650	5.8
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
53 D 16.70 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Vatamare vinat slaba Atac slab de daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-Taieri de conservare 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																									
TOTAL														160			3					0.4	308	5144	2.2
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
53 E 2.00 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 9MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																									
TOTAL														40			2					0.9	322	644	15.4



CONFORM CU ORIGINALUL

[Handwritten signature]

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			CRES
											RE	STA	ANI	
54 C 5.90 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Rupturi izolate Doborituri izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2005-T.produse accidentale 2010-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI				
MO	8	IN	90	38	30	2		.6	RN	N	0.56	424	2502	5.4
MO	2	IN	160	50	33	2	M	.7	RN	N	0.14	120	708	0.6
TOTAL				90							0.7	544	3210	6.0
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														
54 D 2.20 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 1150 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 8MO 2 FA 10 ani 0.4S grupe SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Roca la suprafata/0,4S Doborituri izolate Rupturi izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-Taieri de conservare 2010-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI				
MO	7	IN	150	56	33	2		.7	RN	N	0.42	359	790	2.0
MO	3	IN	70	30	26	2	M	.5	RN	N	0.18	113	249	2.4
TOTAL				150							0.6	472	1039	4.4
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														
54 E 1.20 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 960 - 1000 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI				
MO	10	IN	45	16	16	3		.3	RN	N	0.90	286	343	12.9
TOTAL				45							0.9	286	343	12.9
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														
54 F 2.10 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 1240 - 1275 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 6MO 3 FA 1 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6MO 4 FA 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI				
MO	8	IN	150	56	33	2		.4	RN	N	0.08	68	143	0.4
MO	2	IN	70	30	26	2	M	.5	RN	N	0.02	13	27	0.3
TOTAL				150							0.1	81	170	0.7



INFORM CU ORIGINALUL

[Handwritten signature]

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES		
SOL:	Versant	GF:	1-2C	SUP: M	TS:	2332	TP:	1151	EXPOZITIE:												ARB	R	RE	STA	CM	M		L	MES
55 D 7.00 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2332 TP: 1151 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 1150 - 1250 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										MO	6	P	30	14	11	3		.1	NEC	N	0.60	111	777	7.9					
	MO	4	IN	15	6	5	3	M		RN	N	0.40	19	133	2.6														
TOTAL																					1.0	130	910	10.5					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES		
SOL:	Versant	GF:	1-2A 2C	SUP: M	TS:	2322	TP:	1141	EXPOZITIE:												ARB	R	RE	STA	CM	M		L	MES
55 E 6.30 HA GF: 1-2A 2C SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant superior framintat EXPOZITIE: SV INC: 36 G ALTITUDINE: 1100 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.3S grupe SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,6S Dob. destul de frecv. Rupt. destul de frecv. Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produce accidentale										MO	4	IN	150	52	31	3	M	.7	RN	N	0.16	126	794	0.7					
	MO	4	IN	70	28	27	3	M	.5	RN	N	0.16	106	668	1.8														
	FA	2	IN	110	38	24	3	M	.6	RN	N	0.08	33	208	0.5														
TOTAL																							0.4	265	1670	3.0			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES		
SOL:	Versant	GF:	1-2A 2C	SUP: M	TS:	2321	TP:	1142	EXPOZITIE:												ARB	R	RE	STA	CM	M		L	MES
55 F 6.90 HA GF: 1-2A 2C SUP: M TS: 2321 TP: 1142 SOL: 4102 Versant superior framintat EXPOZITIE: S INC: 38 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Doboritari izolate Rupturi izolate Roca la suprafata/0,5S POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2006-T.produce accidentale 2010-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.JIENIA										MO	8	IN	40	18	13	4		3	RN	N	0.64	151	1042	6.8					
	MO	2	IN	60	24	18	4	M	.4	RN	N	0.16	60	414	1.7														
TOTAL																									0.8	211	1456	8.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES		
SOL:	Versant	GF:	1-5H	SUP: K	TS:	3333	TP:	1411	EXPOZITIE:												ARB	R	RE	STA	CM	M		L	MES
56 A 3.40 HA GF: 1-5H SUP: K TS: 3333 TP: 1411 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 7 G ALTITUDINE: 940 - 960 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.2S grupe SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										MO	2	IN	160	58	32	2	M	.7	RN	N	0.14	115	391	0.6					
	MO	8	IN	110	36	30	2		.7	RN	N	0.56	424	1442	3.6														
TOTAL																										0.7	539	1833	4.2



CONFORM CU ORIGINALUL

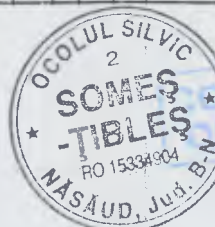
[Handwritten signature]

DESCRIERE PARCELARA
OS:5006

DS:5006

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
58 E 3.80 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1390 - 1475 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.75 mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Atac mediu-daunatori Uscare mijlocie Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale 2010-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE INGRUIREA SEMINTISULUI													MO	10	IN	160	46	32	3		3	RN	N	0.10	82	312	0.4
TOTAL				160					3			0.1	82	312	0.4												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
58 F 4.00 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 2321 TP: 1142 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1290 - 1420 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.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													MO	8	IN	100	38	23	4		3	RN	N	0.56	298	1192	3.5
MO	2	IN	65	20	18	4	M		2	RN	N	0.14	53	212	1.4												
TOTAL				100					4			0.7	351	1404	4.9												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
58C 0.20 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 3 G ALTITUDINE: 1025 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
59 A 1.20 HA GF: 1-5L SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 1025 - 1095 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 FA 1 PAM 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 8MO 2 FA 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doboritori izolate Atac slab de daunatori Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2004-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRUIREA SEMINTISULUI													MO	8	IN	95	40	30	2		4	RN	N	0.32	243	292	2.8
FA	2	IN	60	26	19	3	M		4	RN	N	0.08	23	28	0.8												
TOTAL				95					2			0.4	266	320	3.6												



FORM CU ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS		VOLUM			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA				
59 B 12.30 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1090 - 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2005-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																		
MO	8	IN	80	34	29	2		.3	RN	N	0.56	407	5006	6.6				
MO	2	IN	115	44	32	2	M	.4	RN	N	0.14	115	1415	0.8				
TOTAL				80				2			0.7	522	6421	7.4				
59 C 0.70 HA GF: 1 - 2A 2C 5L SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 36 G ALTITUDINE: 1440 - 1480 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Rupturi izolate Doborituri izolate Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-T.igiiena 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAJERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																		
MO	7	IN	160	58	32	3		.4	RN	N	0.28	230	161	1.1				
MO	3	IN	115	38	30	3	M	.4	RN	N	0.12	91	64	0.6				
TOTAL				160				3			0.4	321	225	1.7				
59 D 19.10 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 1055 - 1340 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 LA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 LA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2004-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL																		
MO	2	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.14	1	19	0.9				
MO	5	P	5	1	1	2			NEC	N	0.35	1	19	1.2				
BR	2	P	5	1	1	2	M		NEC	N	0.14	1	19	0.2				
LA	1	P	5	1	1	2	F		NEC	N	0.07			0.2				
TOTAL				5				2			0.7	3	57	2.5				
59 E 2.70 HA GF: 1 - 2A 5L SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 37 G ALTITUDINE: 1390 - 1480 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP																		
MO	10	IN	5	1	1	3			RN	N	0.60	2	5	1.0				
TOTAL				5				3			0.6	2	5	1.0				



FORMA CU ORIGINALUL

[Handwritten signature]

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	TA	LI		CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA										
60 A 15,50 HA GF: 1 - 5H 5L SUP: K TS: 2333 TP: 1411 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental subprod. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 MO 7 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,15 Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2004-T.produce accidentale 2009-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA													ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI	LI				
	MO	1	IN	180	58	34	2	M	.5	RN	N		0.03	22	341	0.1												
	MO	2	IN	110	46	31	2	M	.5	RN	N		0.06	44	682	0.4												
	FA	7	IN	110	38	27	3		.5	RN	N		0.21	112	1736	1.2												
TOTAL				110				3					0.3	178	2759	1.7												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	TA	LI		CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA										
60 B 2.40 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 1235 - 1300 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2005-T.produce accidentale 2009-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA													ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI	LI				
	MO	10	IN	70	28	23	3		.4	RN	N		0.70	373	895	8.0												
TOTAL				70				3					0.7	373	895	8.0												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	TA	LI		CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA										
60 C 3.40 HA GF: 1 - 2A 2C 5L SUP: M TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 36 G ALTITUDINE: 1375 - 1485 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Roca la suprafata/0,2S Atac slab de daunatori Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-T.igiena 2009-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE													ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI	LI				
	MO	5	IN	150	64	30	3		.5	RN	N		0.25	190	646	1.1												
	MO	3	IN	110	40	26	3	M	.4	RN	N		0.15	95	323	0.9												
	MO	2	IN	60	24	19	3	M	.3	RN	N		0.10	41	139	1.3												
TOTAL				150				3					0.5	326	1108	3.3												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													DENS	VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	TA	LI		CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA										
60 D 19.10 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 1150 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 LA COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI													ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI	LI				
	MO	4	P	15	4	3	3	M		NEC	N		0.32	6	115	2.1												
	MO	1	IN	15	4	3	3	M		RN	N		0.08	2	38	0.5												
	LA	2	P	15	4	3	3	M		NEC	N		0.16	2	38	1.1												
	MO	3	IN	10	2	1	3	M		RN	N		0.24	1	19	0.8												
TOTAL				15				3					0.8	11	210	4.5												



CONFORM CU ORIGINALUL

[Handwritten signature]

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI				ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES	
				ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
60 E 3.30 HA GF: 1-5L SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 - 1100 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Aite date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2005-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																				
				MO	10	IN	45	22	20	2			RN	N	0.70	307	1013	12.2		
				TOTAL			45			2					0.7	307	1013	12.2		
60 F 11.80 HA GF: 1-5L SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 1145 - 1370 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Luzula silvatica Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 LA COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2006-Degajari LUCRARI PROP.: COMPLETARI																				
				MO	8	P	5	1	1	3			NEC	N	0.48	2	24	0.8		
				LA	2	P	5	1	1	3	M		NEC	N	0.12			0.2		
				TOTAL			5			3					0.6	2	24	1.0		
61 A 15.60 HA GF: 1-2C5L SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UUTIL: 10MO 5 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri frecvente Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-Taieri de conservare 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI																				
				MO	5	IN	170	60	30	3	M		RN	N	0.10	42	655	0.4		
				MO	5	IN	115	38	26	3	M		RN	N	0.10	42	655	0.5		
				TOTAL			170			3					0.2	84	1310	0.9		
61 B 10.20 HA GF: 1-2A 2C 5L SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 36 G ALIITUDINE. 1350 - 1500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Mijlociu,celuloza,constr. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-T.igiiena 2005-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																				
				MO	10	IN	100	38	27	3			RN	N	0.70	463	4723	4.9		
				TOTAL			100			3					0.7	463	4723	4.9		



[Handwritten signature]

18/09/2017



U.S. Soares-Tibles
U.P. Rumu Salvi
U.A. 60C

O.S. Someș-Tibletz
U.P. Runcu Salvei
U.A. 53C



18/09/2017

18/09/2017

OS Someq-Tibles

Ap. Ruma Salva

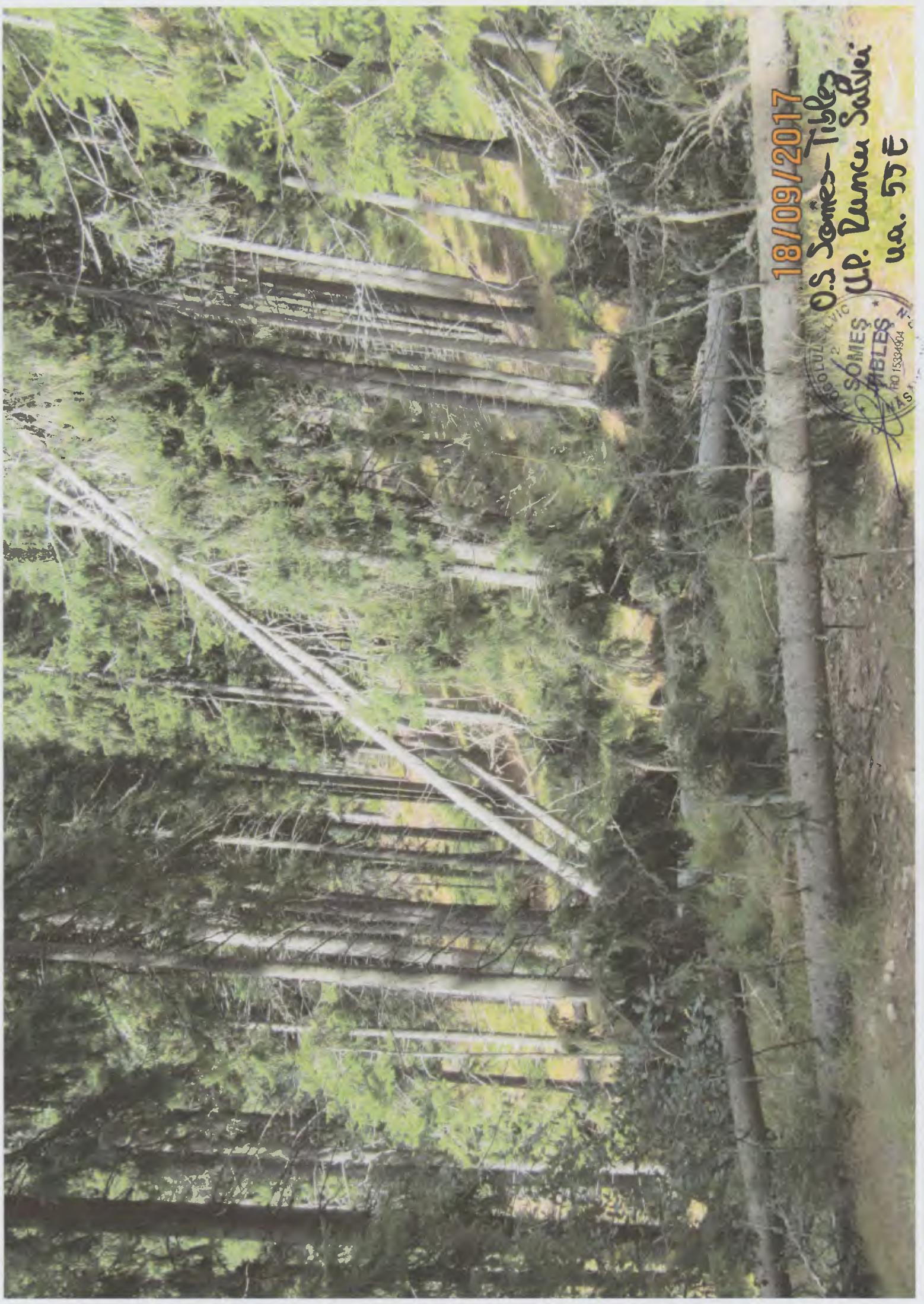
u.s. 54E



[Handwritten signature]

18/09/2017

O.S. Somes-Tibbles
W.P. Duncan Salvia
u.a. 55E



O.S. SOMES-TIBLES
U.P. RUNCU SALVEI
40 56 A 1



04/08/2017



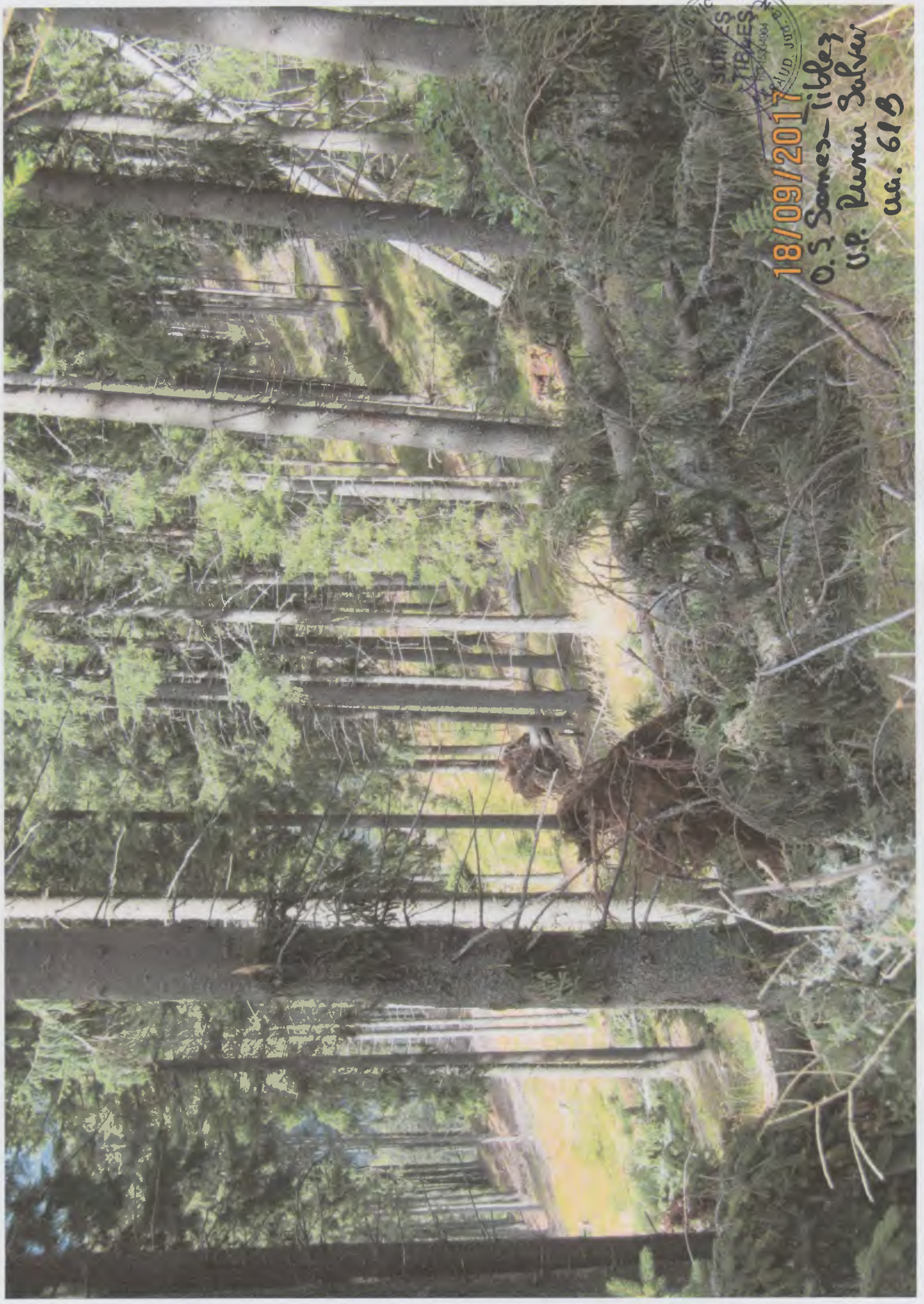
04/08/2017



O.S. Somez-Tibles
UP. Ruman, Scher
U.S. 56 A



18/09/2017
O.S. Somes-tiles
U.P. Ruma Solves
ua. 61B



18/09/2017

OS Somes-Tibles

UP. Rurou Sálvel

U.G. 59 C



PROCES VERBAL

Încheiat astăzi 20.04.2012 cu ocazia Conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier proprietate a comunei Salva, județul Bistrița-Năsăud, administrat de Ocolul Silvic Someș- Țibleș

Participanți:

1. ing. Miu Constantin Liviu - reprezentant MMP
2. Onul Gheorghe - primar comuna Salva
3. ing. Muresan Mihail - sef ocol Someș - Țibleș
4. ing. TINIS 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 Salva, administrat de Ocolul Silvic Someș- Țibleș.

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



CONFORM CU ORIGINALUL

A. Date generale:

1. Suprafata actuală a fondului forestier este **2495.53 ha.**

Documente de proprietate:

Nr. crt.	Proprietar	Suprafata -ha-	Document de proprietate
	Comuna Salva	142.50	T.P. nr. 679 din 28.06.2002
		1651.00	T.P. nr. 680 din 28.06.2002
		306.40	T.P. nr. 886 din 30.09.2004
		365.53	Proces verbal de punere în posesie nr. 1821 din 3.09.2007
		5.30	T.P. nr. 573795 din 31.03.2010
	Total fond forestier	2470.73	
	Foste pasuni impadurite	24.80	Extras CF
	TOTAL	2495.53	

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

Structura suprafetelor pe natură de folosință este următoarea:

- Păduri – 2409.33 ha;
- Clasa de regenerare – 3.5 ha;
- Terenuri de vanatoare – 3.50 ha;
- Drumuri forestiere – 5.30 ha;
- Depozite permanente – 0.70 ha;
- Terenuri administrative – 0,60 ha;
- Terenuri neproductive – 3.90 ha;
- Ocupații – 68,70 ha.

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



CONFORM CU
ORIGINALUL

1. Zonarea funcțională

Cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața ha
1.2A	Păduri situate pe stancării și terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (T II)	666.80
1.2C	Benzi de pădure din jurul golurilor alpine (T II)	171.90
1.2H	Păduri situate pe terenuri alunecatoare (TII)	0.90
1.2L	Păduri situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări (T IV)	22.90
1.5A	Parcuri naționale – Parcul Național Munții Rodnei (T I)	330.30
1.5I	Zone de pădure destinate ocrotirii unor specii rare (T II)	39.80
1.5L	Păduri constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (T III)	800.80
2.1B	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T VI)	379.43
Total păduri+clasa de regenerare		2412.83

3. Subunități de gospodărire.

Au fost constituite trei subunități de gospodărire după cum urmează:

Subunități de producție sau protecție		Suprafața (ha)
A	Codru regulat	1199.63
E	Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	330.30
M	Păduri supuse regimului de conservare deosebită	879.40
Clasa de regenerare		3.5
Alte terenuri		82.70
Total U.P.		2495.53

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 103 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 4379 mc/an, iar după procedeul claselor de vârstă este de 5400 mc/an (SPN de 30 ani). Analizând starea arboretelor s-a adoptat posibilitatea de 4500 mc/an, valoare intermediară între cei doi indicatori, dar mai apropiată de valoarea procedurii creșterii indicatoare. S-a adoptat această posibilitate tinând cont de următoarele: toate arboretele încadrate în 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 94.33 ha din care 66.87 ha/an pentru rărituri, 12.90 ha/an pentru curățiri si 14.56 ha/an pentru degajări.

Posibilitatea de produse secundare este de 2044 mc/an din care: 1956 mc/an - rărituri si 88 mc - curățiri.

Cu tăieri de igienă se vor parcurge anual 453.43 ha, estimându-se a se recolta un volum de 362 mc/an.

6. Volum de extras prin taieri de conservare

Suprafata decenală de parcurs cu tăieri de conservare este de 333,20 ha iar volumul decenal de recoltat este de 20035 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.: 1A, 1C, 2, 3C, 4E, 5A, 6B, 11C, 12B, 17, 20C, 20E, 21C, 25B, 51A, 51B, 52A, 52B, 53A, 53B, 79B, 80B, 80C, 81B, 81D, 82B, 83B, 85B, 86B, 88, 89C, 90B, 95B, 112B, 113B.

7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale este de **4500 mc/an** și se va recolta din u.a: 3A%, 4A%, 5C, 10A, 11A, 12A%, 14, 16B, 30D, 34, 36C, 37D, 37G, 37H, 38B, 47E, 48A, 52E, 103B, 104B, 105A, 106B, 107A, 107C, 108A, 108D, 108E, 109A, 110D, 112C, 113A, 113C.

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 din amenajament.

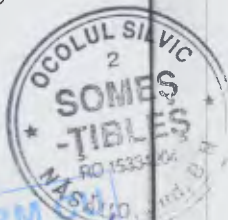
D. Concluzii:

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 unul pentru fiecare parte interesată.

4

Domnul
FILIP LIVIU
Având CNP 1720601372251 este
ATESTAT
de către (Ministerul Mediului și Protecției
prin Certificatul nr. 24 din data de 19.11.2014
să certifice din punct de vedere tehnic
calitatea lucrărilor de amenajarea pădurii



CONFORM ORIGINALULUI

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 1449 / 12.07.2016

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

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 163965/DI/18.05.2016 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice nr. 78/25.04.2013 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 Salva, județul Bistrița Năsăud.

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



CONFORM CU ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
P	GE	ANI				P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
86 A 16.60 HA GF: 1 - 2A 5L SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 36 G ALTITUDINE: 840 - 1300 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 8MO 1 FA 1 PAM SORT: AN Celuloza VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI															
MO	7	P	35	18	14	3		.1	NEC	N	0.56	146	2424	7.8	
MO	1	IN	45	22	16	3	M	.1	RN	N	0.08	25	415	1.1	
FA	1	IN	35	14	10	4	M	.3	RN	N	0.08	8	133	0.6	
PAM	1	IN	35	14	12	3	M	.3	RN	N	0.08	10	166	0.4	
TOTAL				35				3			0.8	189	3138	9.9	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
P	GE	ANI				P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
86 B 14.30 HA GF: 1 - 2C 5L SUP: M TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 34 G ALTITUDINE: 1150 - 1500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 BR COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 BR SORT: AN Celuloza VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 6MO 3 FA 1 BR 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2006-Taieri de conservare 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI															
MO	5	IN	140	52	25	4		.4	RN	S	0.20	119	1702	0.7	
MO	3	IN	100	36	24	4	M	.3	RN	N	0.12	68	972	0.8	
FA	1	IN	100	30	20	5	M	.4	RN	S	0.04	12	172	0.2	
BR	1	IN	100	38	23	4	M	.3	RN	N	0.04	22	315	0.3	
TOTAL				140				4			0.4	221	3161	2.0	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
P	GE	ANI				P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
86 C 3.30 HA GF: 1 - 2A 5L SUP: M TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 36 G ALTITUDINE: 1330 - 1425 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: AN Celuloza VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL															
MO	5	IN	5	1	1	4	M		RN	N	0.30	1	3	0.3	
MO	5	P	5	1	1	4	M		NEC	N	0.30	1	3	0.3	
TOTAL				5				4			0.6	2	6	0.6	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
P	GE	ANI				P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
87 A 10.50 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 940 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 FA 1 AN 1 DT COMP.TEL: 6MO 3 FA 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alunecare mijlocie Rupt. destul de frecv. Dob. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.igiiena LUCRARI PROP.: RARITURI															
MO	6	P	40	20	16	3		.2	NEC	N	0.48	152	1596	6.8	
FA	2	IN	40	18	14	3	M	.3	RN	N	0.16	29	305	1.6	
AN	1	IN	40	16	15	3	M	.3	RN	N	0.08	19	200	0.3	
DT	1	P	40	16	16	3	M	.3	NEC	N	0.08	15	158	0.7	
TOTAL				40				3			0.8	215	2259	9.4	



DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
																									ARB	R	RE	STA	CM	M	
87 B 28.60 HA GF: 1 - 2A 5L SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 37 G ALTITUDINE: 970 - 1400 M LITIERA: cnnntinua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 FA 2 FR COMP.TEL: 6MO 2 FA 2 FR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	P	35	18	14	3		2	NEC	N	0.54	141	4033	7.5			
														FA	2	IN	35	14	11	4	I	3	RN	N	0.18	22	629	1.3			
														FR	2	IN	35	16	14	3	M	3	RN	N	0.18	30	858	1.8			
														TOTAL			35			3					0.9	193	5520	10.6			
87 C 9.50 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 920 - 1200 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 BR 1 FA 1 PAM 3 FR COMP.TEL: 6MO 1 BR 1 FA 1 PAM 1 FR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-Degajari 2008-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	4	P	15	6	5	3	M		NEC	N	0.36	17	162	2.4			
														BR	1	P	15	4	3	3	I		NEC	N	0.09	2	19	0.3			
														FA	1	P	15	4	3	3	I		NEC	N	0.09	1	10	0.3			
														PAM	1	P	15	6	4	3	I		NEC	N	0.09	3	29	0.2			
														FR	2	IN	20	10	7	3	M		RN	N	0.18	10	95	1.6			
														FR	1	IN	15	6	4	3	1		RN	N	0.09	2	19	0.7			
														TOTAL			15			3					0.9	35	334	5.5			
88 22.40 HA GF: 1 - 2A 5L SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 36 G ALTITUDINE: 760 - 1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 FA 3 BR COMP.TEL: 5MO 2 FA 3 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 7FA 2 BR 1 MO 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Rupturi izolate Doboritori izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-Taien de conservare LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	2	IN	140	52	30	3	M	4	RN	S	0.14	106	2374	0.6			
														FA	1	IN	140	50	24	4	M	6	RN	S	0.07	29	650	0.2			
														BR	2	IN	140	54	28	3	M	4	RN	S	0.14	100	2240	0.8			
														MO	3	IN	40	20	15	3	M	1	RN	N	0.21	60	1344	3.0			
														FA	1	IN	40	18	13	4	M	4	RN	N	0.07	11	246	0.6			
														BR	1	IN	40	20	11	3	M	1	RN	N	0.07	13	291	0.9			
														TOTAL			140			3					0.7	319	7145	6.1			
89 A 35.40 HA GF: 1 - 2A 5L SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 48 G ALTITUDINE: 760 - 1280 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 MO 1 FR 2 BR COMP.TEL: 5FA 2 MO 2 BR 1 FR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,15 Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TIIGIENA														FA	4	IN	115	34	26	3	M	4	RN	N	0.32	150	5310	1.7			
														MO	1	IN	115	38	27	3	M	4	RN	N	0.08	53	1876	0.4			
														FR	1	IN	115	34	24	3	M	4	RN	N	0.08	33	1168	0.1			
														BR	1	IN	115	38	28	3	M	4	RN	N	0.08	57	2018	0.5			
														MO	1	IN	30	16	11	3	M	1	RN	N	0.08	15	531	1.1			
														BR	1	IN	30	16	9	3	M	1	RN	N	0.08	12	425	0.8			
														FA	1	IN	30	14	10	3	M	3	RN	N	0.08	8	283	0.7			
														TOTAL			115			3					0.8	328	11611	5.3			



[Handwritten signature]

DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	M	
97 C 1.60 HA GF: 1 - 2C 5L SUP: M TS: 2332 TP: 1114 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 1400 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Luzula a-Hieracium t Tinar nedefinit relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Doborituri izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale 2010-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR.COMPL														MO	10	P	5			4			NEC	N	0.70				0.6		
TOTAL																	5			4					0.7			0.6			
98 28.40 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 34 G ALTITUDINE: 970 - 1250 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Doborituri izolate Rupturi izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-Rarituri 2011-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	70	30	25	3		.5	NEC	N	0.49	293	8321	5.6			
														MO	3	IN	100	44	29	3	M	.6	RN	N	0.21	152	4317	1.5			
TOTAL																	90			3					0.7	445	12638	7.1			
99 A 14.10 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Dob. destul de frecv. Rupt. destul de frecv. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	80	34	27	3		.6	NEC	N	0.56	371	5231	5.6			
														MO	2	IN	110	44	30	3	M	.7	RN	N	0.14	106	1495	0.8			
TOTAL																	90			3					0.7	477	6726	6.4			
99V 0.80 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu plan EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 860 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES			
														ARB	RE	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
TOTAL																															

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

100 A 29.60 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 3332 TP: 1341
 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV
 INC: 30 G ALTITUDINE: 900 - 1150 M
 LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima
 Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 10 MO
 COMP.TEL: 10MO
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
 FA Gros si mijl.,cherestea
 SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.2S grupe
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Alte date complement. Uscare slaba
 Atac slab de daunatori Doborituri izolate
 POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale
 2011-T.produse accidentale
 LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES				
											ARB	R	RE	STA	CM	M		L	MES	AG	NIENTA
MO	7	IN	80	32	27	3		.6	RN	N		0.49	324	9590	4.9						
MO	3	IN	110	42	29	3	M	.7	RN	N		0.21	152	4499	1.2						
TOTAL												90		3				0.7	476	14089	6.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

100 B 0.60 HA GF: 1 - 5L SUP: TS: 3332 TP: 1341
 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV
 INC: 25 G ALTITUDINE: 1070 - 1100 M
 LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Festuca altissima
 COMP.ACTUALA:
 COMP.TEL: 6MO 2 FA 2 BR
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:
 FA Gros si mijl.,cherestea
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Alte date complement.
 POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.:

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES					
											ARB	R	RE	STA	CM	M		L	MES	AG	NIENTA	TA
TOTAL																						

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

100V 0.30 HA GF: SUP: TS: TP:
 SOL: Versant mijlociu plan EXPOZITIE: SV
 INC: 6 G ALTITUDINE: 1000 M
 LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:
 COMP.ACTUALA:
 COMP.TEL:
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:
 FA Gros si mijl.,cherestea
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Alte date complement.
 POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.:

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES					
											ARB	R	RE	STA	CM	M		L	MES	AG	NIENTA	TA
TOTAL																						

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

101 23.80 HA GF: 1 - 5L SUP: A TS: 3332 TP: 1341
 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
 INC: 30 G ALTITUDINE: 790 - 1100 M
 LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 BR
 COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 BR
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
 FA Gros si mijl.,cherestea
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Alte date complement. Dob. destul de frecv.
 Rupt. destul de frecv. Roca la suprafata/0,2S
 POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2004-T.produse accidentale
 2009-T.produse accidentale
 LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES				
											ARB	R	RE	STA	CM	M		L	MES	AG	NIENTA
MO	7	IN	80	34	26	3		.6	RN	N		0.49	309	7354	4.9						
FA	2	IN	80	30	24	3	M	.6	RN	N		0.14	58	1380	1.2						
BR	1	IN	80	34	25	3	M	.6	RN	N		0.07	43	1023	0.7						
TOTAL												80		3				0.7	410	9757	6.8

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
93 B	17.30	HA	GF: 1 - 5L	SUP: A	TS: 3332	TP: 1341										
SOL: 3201	Versant superior		ondulat	EXPOZITIE: S												
INC: 33 G	ALTITUDINE: 1100 - 1250 M															
LITIERA: intrerupta-subtire		TIP FLORA: Luzula a-Hieracium t														
Artificial de prod. mij.		relativ-echien														
COMP.ACTUALA: 4 MO 4 FA 2 BR																
COMP.TEL: 4MO 4 FA 2 BR																
SORT: MO Gros,cherestea		VARSTA EXPL.: 110 ani														
FA Gros si mijl.,cherestea																
SEM.UTIL:																
SUBARBORET:																
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S		Alte date complement.														
POL:		ERZ:														
LUCRARI EXEC.:																
LUCRARI PROP.: CURATIRI																
TOTAL				15				3				0.9	17	295	4.3	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
93 C	4.00	HA	GF: 1 - 2A 5L	SUP: M	TS: 3332	TP: 1341										
SOL: 3201	Versant inferior		ondulat	EXPOZITIE: S												
INC: 45 G	ALTITUDINE: 800 M															
LITIERA: intrerupta-subtire		TIP FLORA: Festuca altissima														
Artificial de prod. mij.		relativ-echien														
COMP.ACTUALA: 3 MO 1 FR 2 PAM 4 FA																
COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 PAM 1 FR																
SORT: MO Gros,cherestea		VARSTA EXPL.:														
FA Gros si mijl.,cherestea																
SEM.UTIL:																
SUBARBORET:																
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S		Alte date complement.														
POL:		ERZ:														
LUCRARI EXEC.:																
LUCRARI PROP.: T.IGIENA																
TOTAL				15				3				0.8	25	100	4.6	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
94	24.70	HA	GF: 1 - 5L	SUP: A	TS: 3332	TP: 1341										
SOL: 3201	Versant		ondulat	EXPOZITIE: SV												
INC: 30 G	ALTITUDINE: 720 - 1200 M															
LITIERA: continua-subtire		TIP FLORA: Asperula-Dentaria														
Natural fundamental prod. mij.		relativ-echien														
COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 FA																
COMP.TEL: 8MO 2 FA																
SORT: MO Gros,cherestea		VARSTA EXPL.: 100 ani														
FA Gros si mijl.,cherestea																
SEM.UTIL:																
SUBARBORET:																
DATE COMPL.: Alte date complement.		Doborituri izolate														
		Rupturi izolate														
POL:		ERZ:														
LUCRARI EXEC.: 2006-T.produse accidentale																
		2007-Rarituri														
LUCRARI PROP.: RARITURI																
TOTAL				50				3				0.9	412	10176	11.1	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
95 A	15.30	HA	GF: 1 - 5L	SUP: A	TS: 3332	TP: 1341										
SOL: 3201	Versant inferior		ondulat	EXPOZITIE: S												
INC: 30 G	ALTITUDINE: 680 - 920 M															
LITIERA: continua-subtire		TIP FLORA: Asperula-Dentaria														
Artificial de prod. sup.		relativ-echien														
COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA																
COMP.TEL: 9MO 1 FA																
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea		VARSTA EXPL.: 110 ani														
FA Gros si mijl.,cherestea																
SEM.UTIL:																
SUBARBORET:																
DATE COMPL.: Alte date complement.		Doborituri izolate														
		Rupturi izolate Roca la suprafata/0,2S														
POL:		ERZ:														
LUCRARI EXEC.: 2006-T.produse accidentale																
		2006-Rarituri														
LUCRARI PROP.: RARITURI																
TOTAL				45				2				0.9	385	5890	14.3	

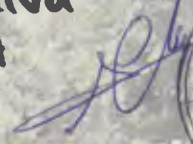


CONFORM CU ORIGINALUL

O.S. Someș-Tibleș,
U.P. 1 Solva
U.a. 95A



O.S. Someș-Tibles,
U.P. 1 Salva
U.A. 95A





OCULI SILVIC
2
SOMES
-TIBLES
HO 15304-9004
JUN 19 1998
MASSACHUSETTS

O.S. Somes-Tibles, U.P. & Salva
U.A. 98



0.2 Somes-Tibles, U.P. 1 Sola
U.A. 95A

OCULI SILVICI
2
SOMES
-TIBLES
1933-1934
U.S. FOREST SERVICE



O.S. Somes-Tibles, U.P. & Silva
U.O. 100'A



O.S. Someș-Tibleș,
U.P. L. Săbău
U.a. 86A



[Handwritten signature]



O.S. Someș-Tibleș
ca. 87 B
U.P. A Salva

