

O.S.C. TELCIU R.A.
Nr. 4915 Din 24.08.2023

Notificare

cu privire la actele de punere in valoare de produse accidentale, constituite in arborete afectate de doboraturi si rupturi de vant, infestate, pe raza fondului forestier proprietate publica a comunei Telciu, conform titlului de proprietate Nr. 576512 din 20.05.2020 administrat de catre O.S.C. Telciu R.A., infiintat in urma hotararii consilului local al comunei Telciu Nr. 6/09.03.2009.

In urma punerii in valoare a produselor accidentale generate de actiunea factorilor destabilizatori s-au intocmit urmatoarele acte de punere in valoare:

- P. 2300114702320 – 799 PALTINU ACCIDENTALE- SUPRAPUSA, U.P. IV-Strâmba - Rebra, u.a. 95B, 95A, 95C, 93C, suprafata 46,60 ha, avand un volum de 1058,10 mc, produse accidentale I.

- P. 2300114702330 – 800 ALECU- ACCIDENTALE, U.P. IV-Strâmba - Rebra, u.a. 7D, 7C, 11B, 11A, 10A, 9A, 8A, suprafata 18,20 ha, avand un volum de 123,20 mc, produse accidentale I,

- P. 2300114702390 – 806 REBRA MARE - ACCIDENTALE, U.P. IV-Strâmba - Rebra, u.a. 20A, 21B, 32A, 31D, 31B, suprafata 27,66 ha, avand un volum de 285,48 mc, produse accidentale I.

SEF OCOL
ING. PUPEZA LUCA



FOND FORESTIER
ING. PUPEZA VASILE

COMUNA TELCIU
OCOLUL SILVIC COMUNAL TELCIU R.A.

OCOLUL SILVIC COMUNAL
TELCIU RA
INTRARE
IESIRE Nr. 4913
24 Luna 08 Anul 2023

08.08.2023
VERIFICAT

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300114702320

Unitate de Producție: IV - Strâmba - Rebra
Denumire A.P.V.: 799 PALTINU ACCIDENTALE- SUPRAPUSA

Suprafață totală act - (ha): 46.6 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 07.08.2023 Anul exploatării: 2023 Procedeeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPBN0308 Accesibilitate: >1500										Informații privind N.T.S.M.				Grupa de specii		Nr. de arbori	Volum			
Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 88 cu un volum de - (mc): 10.57 Iescării - (buc): 14 cu un volum de - (mc): 14.46										Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		4399 4	1052.05 6.05							
TOTAL										Total:		4403	1058.1							
Specia				SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut				
				G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF						
FAG				0.50	0.34		0.04	0.02	0.01		0.91	0.05	5.09	0.33	6.05					
MOLID				75.94	169.12	121.55	171.36	65.88		28.31	632.16	70.60	349.29	1.99	1052.05					
TOTAL				76.44	169.46	121.55	171.40	65.90	0.01	28.31	633.07	70.65	354.38	2.32	1058.10					
U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil								Total volum brut							
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție					H.								
95 A	4.00	63.44	120	40.00			0						32.06							
95 B	35.00	45.89	90	36.00			0						923.93							
93 C	6.00	8.14	130	33.00			0						98.10							
95 C	1.60	1.62	120	38.00			0						4.01							
U.A.	MO	FA	Volum																	
95 A	32.06		32.06																	
95 B	923.93		923.93																	
93 C	92.05	6.05	98.10																	
95 C	4.01		4.01																	
Total	1052.05	6.05	1058.10																	
U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	Sortare dimensională						Coajă	Lemn foc		Volum brut	
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
95 A	MO	23.57	23.57	19.55	19.55	120	0.57	57		6.67	7.74	3.40	2.91	0.88		0.28	2.15	8.03	0.02	32.06
Total U.A.: 95 A								57		6.67	7.74	3.40	2.91	0.88		0.28	2.15	8.03	0.02	32.06
95 B	MO	17.35	17.35	13.29	13.29	90	0.22	4193		48.22	145.53	110.40	160.30	62.31		27.00	62.81	307.36	1.92	923.93
Total U.A.: 95 B								4193		48.22	145.53	110.40	160.30	62.31		27.00	62.81	307.36	1.92	923.93
93 C	FA	43.50	43.50	16.25	16.25	130	1.51	4		0.50	0.34		0.04	0.02	0.01		0.05	5.09	0.33	6.05
	MO	24.78	24.78	17.91	17.91	130	0.59	144		20.23	14.73	7.14	7.58	2.54		0.97	5.30	33.56	0.05	92.05
Total U.A.: 93 C								148		20.73	15.07	7.14	7.62	2.56	0.01	0.97	5.35	38.65	0.38	98.10
95 C	MO	29.20	29.20	24.40	24.40	120	0.80	5		0.82	1.12	0.61	0.57	0.15		0.06	0.34	0.34		4.01
Total U.A.: 95 C								5		0.82	1.12	0.61	0.57	0.15		0.06	0.34	0.34		4.01
Total General U.A.								4403		76.44	169.46	121.55	171.40	65.90	0.01	28.31	70.65	354.38	2.32	1058.10

Șef Ocol,
PUPEȘ LUCIA

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

OCOLUL SILVIC COMUNAL

ACT DE PUNERE
ÎN VALOARE

TELCIU RA

Nr. 6913

24 Luna 08 Anul 2023

COMUNA TELCIU
OCOLUL SILVIC COMUNAL TELCIU R.A.

08.08.2023
VERIFICAT

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300114702330

Unitate de Producție: IV - Strâmba - Rebra

Denumire A.P.V.: 800 ALECU- ACCIDENTALE

Suprafață totală act - (ha): 18.2	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I				
Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE				
Tehnologia de Exploatare: TRUNCIURI SI CATARGE				
Data inventarierii: 29.06.2023				
Anul exploatareii: 2023	Stâncării pe - (ha):	Rășinoase	186	121.35
Procedee de inventariere: FIR CU FIR	Arbori putregăioși - (buc): 1	FAG	6	1.85
Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPBN0308	Iescării - (buc): 4	Quercinee		
Accesibilitate: 251-500	cu un volum de - (mc): 1.97	Diverse tari		
		Diverse moi		
		Total:	192	123.2

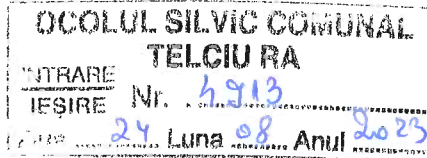
Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG				0.12	0.16	0.08	0.03	0.39	0.03	1.43	0.16	1.85
BRAD		0.74	0.09	0.26	0.06		0.05	1.20	0.13	0.26		1.59
MOLID	5.78	20.22	9.20	7.94	2.14		0.76	46.04	4.75	68.97	0.01	119.76
TOTAL	5.78	20.96	9.29	8.32	2.36	0.08	0.84	47.63	4.91	70.66	0.17	123.20

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintzi utilizabili				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
7 C	0.50	10.36	65	30.00				0		2.27
7 D	1.00	5.64	75	25.00				0		9.61
8 A	1.00	45.89	75	28.00				0		4.47
9 A	3.00	34.80	70	25.00				0		14.75
10 A	5.00	33.42	70	36.00				0		26.40
11 A	5.00	27.70	75	34.00				0		38.52
11 B	2.70	2.73	75	25.00				0		27.18

U.A.	FA	MO	BR	Volum
7 C		2.27		2.27
7 D		9.61		9.61
8 A	0.32	2.90	1.25	4.47
9 A	0.94	13.47	0.34	14.75
10 A		26.40		26.40
11 A	0.59	37.93		38.52
11 B		27.18		27.18
Total	1.85	119.76	1.59	123.20

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb	Nr. arb	Crest ere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dca	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
7 C	MO	36.00	36.00	25.50	25.50	65	1.13	2		0.28	0.60	0.12	0.06	0.03		0.01	0.11	1.06		2.27
Total U.A.: 7 C								2		0.28	0.60	0.12	0.06	0.03		0.01	0.11	1.06		2.27
7 D	MO	34.44	34.44	24.67	24.67	75	1.07	9		1.58	2.86	0.83	0.54	0.14		0.05	0.59	3.02		9.61
Total U.A.: 7 D								9		1.58	2.86	0.83	0.54	0.14		0.05	0.59	3.02		9.61
8 A	FA	22.00	22.00	17.00	17.00	75	0.32	1					0.02	0.02	0.01			0.27	0.03	0.32
	BR	36.00	36.00	26.00	26.00	75	1.25	1			0.74	0.09	0.06	0.02			0.10	0.24		1.25
	MO	29.33	29.33	25.00	25.00	75	0.97	3		0.16	0.12	0.04	0.05	0.02			0.04	2.47		2.90
Total U.A.: 8 A								5		0.16	0.86	0.13	0.13	0.06	0.01		0.14	2.98	0.03	4.47
9 A	FA	20.00	20.00	22.00	22.00	70	0.36	3					0.08	0.10	0.05	0.02	0.02	0.67	0.07	0.94
	BR	15.00	15.00	14.00	14.00	70	0.17	2					0.20	0.04		0.05	0.03	0.02		0.34
	MO	25.36	25.36	19.86	19.86	70	0.60	23		1.35	3.28	1.09	0.83	0.23		0.09	0.68	5.92		13.47
Total U.A.: 9 A								28		1.35	3.28	1.09	1.11	0.37	0.05	0.16	0.73	6.61	0.07	14.75
10 A	MO	26.50	26.50	19.98	19.98	70	0.58	45		0.50	5.96	3.06	2.26	0.63		0.22	1.32	12.45		26.40
Total U.A.: 10 A								45		0.50	5.96	3.06	2.26	0.63		0.22	1.32	12.45		26.40
11 A	FA	20.00	20.00	18.50	18.50	75	0.29	2					0.02	0.04	0.02	0.01	0.01	0.49	0.06	0.59
	MO	34.76	34.76	24.62	24.62	75	1.12	34		1.91	5.21	1.52	1.23	0.33		0.12	1.02	26.59		37.93
Total U.A.: 11 A								36		1.91	5.21	1.52	1.25	0.37	0.02	0.13	1.03	27.08	0.06	38.52
11 B	MO	22.48	22.48	18.44	18.44	75	0.40	67			2.19	2.54	2.97	0.76		0.27	0.99	17.46	0.01	27.18
Total U.A.: 11 B								67			2.19	2.54	2.97	0.76		0.27	0.99	17.46	0.01	27.18
Total General U.A.								192		5.78	20.96	9.29	8.32	2.36	0.08	0.84	4.91	70.66	0.17	123.20

COMUNA TELCIU
OCOLUL SILVIC COMUNAL TELCIU R.A.



11.08.2023
VERIFICAT

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300114702390

Unitate de Producție: IV - Strâmba - Rebra
Denumire A.P.V.: 806 REBRA MARE - ACCIDENTALE

Specia		SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID		28.58	45.82	19.09	17.31	5.09		1.76	117.65	11.84	155.99	0.05	285.48
TOTAL		28.58	45.82	19.09	17.31	5.09		1.76	117.65	11.84	155.99	0.05	285.48

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
31 B	11.66	11.66	170	20.00				0	147.21
31 D	5.00	11.83	190	34.00				0	54.31
20 A	4.00	8.98	65	27.00				0	25.73
21 B	5.00	15.99	60	30.00				0	37.16
32 A	2.00	30.42	56	33.00				0	21.07

U.A.	MO	Volum
31 B	147.21	147.21
31 D	54.31	54.31
20 A	25.73	25.73
21 B	37.16	37.16
32 A	21.07	21.07
Total	285.48	285.48

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Crestere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
31 B	MO	24.33	24.33	14.96	14.96	170	0.42	348		15.12	31.64	13.10	12.24	3.63		1.28	7.86	62.34	0.04	147.21
Total U.A.: 31 B								348		15.12	31.64	13.10	12.24	3.63		1.28	7.86	62.34	0.04	147.21
31 D	MO	27.51	27.51	15.96	15.96	190	0.60	70		6.87	3.87	1.54	1.66	0.45		0.13	1.37	38.42		54.31
Total U.A.: 31 D								70		6.87	3.87	1.54	1.66	0.45		0.13	1.37	38.42		54.31
20 A	MO	31.93	31.93	23.93	23.93	65	0.92	28		2.26	4.86	1.63	1.09	0.31		0.12	1.02	14.44		25.73
Total U.A.: 20 A								28		2.26	4.86	1.63	1.09	0.31		0.12	1.02	14.44		25.73
21 B	MO	36.73	36.73	21.97	21.97	60	1.24	30		4.09	3.68	1.33	0.97	0.31		0.09	1.01	25.68		37.16
Total U.A.: 21 B								30		4.09	3.68	1.33	0.97	0.31		0.09	1.01	25.68		37.16
32 A	MO	23.78	23.78	18.89	18.89	56	0.46	46		0.24	1.77	1.49	1.35	0.39		0.14	0.58	15.11	0.01	21.07
Total U.A.: 32 A								46		0.24	1.77	1.49	1.35	0.39		0.14	0.58	15.11	0.01	21.07
Total General U.A.								522		28.58	45.82	19.09	17.31	5.09		1.76	11.84	155.99	0.05	285.48

Șef Ocol,
PUPEZA LUCIA

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Proces-verbal de verificare
Încheiat astăzi *23.08.2023*

Subsemnatul, *ing. Haldoran Dorin*, având funcția de *ing. silv.*, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. *Mutu Ioan*, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase/ *Păuș Alecu*;

2. *ing. Cristinel Traian*, în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și

3. *ing. Lupicel Nicolae*, în calitate de titular al cantonului silvic nr. *15* *Rebeca Maria*, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din

U.P. *1* u.a. *750,8A, 2A, 12A, 14A* natura produselor *scorțicoșule*, felul tăierii *BT*

Constatări:

A. Verificarea lucrărilor de teren

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA, prin delimitare cu *veștea roșie* (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcarea arborilor sau a unor

ri de arbori:
DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu *creșterea forșelor* și sunt lizibile: *ef*

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii *Datele din teren corelează cu datele din carnetul* *ef*

de inventariere

Verificarea lucrărilor de birou

1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic

Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *ef*

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

a) corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specii;

b) corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;

c) informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul „CULES“, în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *ef*

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuiere, pe specii, categorii de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul „CULES“, în privința numărului de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *ef*

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *ef*

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la marcaje (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NISM etc.):

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *ef*

NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii *Actul de punere în valoare este înscris corect*

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *ef*

2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

ing. Florin Ștefan nume, prenume, funcția și semnătura *ef*

șef de birou nume, prenume, funcția și semnătura

șef de birou titular canton (nume, prenume și semnătura)

Completarea este facultativă.

Proces-verbal de verificare
Încheiat astăzi *23.08.2021*

Subsemnatul, *Haldoran Dorobu*, având funcția de *șef*,
în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. *Habu Ioan*, în calitate de conducător al lucrărilor de teren
la evaluarea masei lemnoase/... *P. Sec. Rebra Pluce*;

mg. Chiril Turcu, în calitate de persoană care a efectuat lucrările
de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și

3. *pad. Pușcină Nicolae*, în calitate de titular al cantonului silvic
nr. 15 Rebra Pluce, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din
U.P. *IV* u.a. *1.B.D. 20A.21B.34*, natura produselor *accizabile*, felul tăierii *15*

Constatări:

A. Verificarea lucrărilor de teren

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în
delegația de marcarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA, prin delimitare cu *rapsea roșie*
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse
pentru care s-a emis delegația de marcarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de *normele tehnice*:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se
încadrează în nivelul admis de *normele tehnice*:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de *normele tehnice*:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și
utilizarea a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcarea a arborilor sau a unor
uri de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*
5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu creșterea și sunt lizibile:
DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *[Signature]*
NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:
DA, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
Concluzii: Datele din teren corespund cu cele din carnetul de inventariere *[Signature]*

Verificarea lucrărilor de birou
1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic
Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:
DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *[Signature]*
NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
a) corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specii;
b) corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;
c) informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul „CULES“, în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:
DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *[Signature]*
NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuiere, pe specii, în funcție de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul „CULES“, în privința numărului de arbori:
DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *[Signature]*
NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:
DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *[Signature]*
NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la tăiere (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.):
DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *[Signature]*
NU, cu următoarea argumentație

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
Concluzii: Actul de punere în valoare este întocmit corect.
În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:
1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *[Signature]*
2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în

(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:
1. ing. Florin G. Orșan nume, prenume, funcția și semnătura *[Signature]*
2. Mihai Șenoi nume, prenume, funcția și semnătura *[Signature]*
3. prof. P. M. P. N. Nicolae titlul canton (nume, prenume și semnătura) *[Signature]*

Completarea este facultativă.

Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi 22.08.2023.....

Subsemnatul, Holdovan Dorina....., având funcția de mgmer.....
în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. Mutu Ioan....., în calitate de conducător al lucrărilor de teren
la evaluarea masei lemnoase/P. 799 Palomiu acc.;

2. Chitul Traian....., în calitate de persoană care a efectuat lucrările
de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și

3. Furci Cosmin....., în calitate de titular al cantonului silvic
nr. 16 P. CIOASCĂ....., am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din
U.P. 14 u.a. 95ABC, 93C natura produselor accidentale....., felul tăierii A1.....

Constatări:

A. Verificarea lucrărilor de teren

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în
delegația de marcarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA, prin delimitare cu reșea roșie.....
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse
pentru care s-a emis delegația de marcarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se
încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și
modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcare a arborilor sau a unor
uri de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*
5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu *creșea parcurii* și sunt lizibile:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *cpj*
NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
Concluzii *Datele din fișele de calcul nu corespund cu cele din carnetul de inventariere* *cpj*

Verificarea lucrărilor de birou
1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic
Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *cpj*
NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

- a) corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specie;
- b) corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;
- c) informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul „CULES“, în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *cpj*
NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuiere, pe specii, grupări de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul „CULES“, în privința numărului de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *cpj*
NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *cpj*
NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la marcajul arborilor (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.):

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *cpj*
NU, cu următoarea argumentație
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii *Actul de punere în valoare este întocmit corect*
În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase
SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) *cpj*
2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:
Ing. Hilda Rus nume, prenume, funcția și semnătura
Flușu Jean nume, prenume, funcția și semnătura
Ferchi Cornel titular canton (nume, prenume și semnătura)

Completarea este facultativă.



MINISTERUL MEDIULUI
APELOR ȘI PĂDURILOR

07.03.2016
- referențiere la Raport
Nesecret

ROMANIA
JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSAUD
PRIMĂRIA COMUNEI TELCIU
Intrare Nr. 1863
Ieșire
Ziua 7 Luna 04 Anul 2016

CABINET SECRETAR DE STAT
Nr. 28/22.03/28.03.2016

Către: PRIMĂRIA COMUNEI TELCIU, Strada Principală, 744A, județul Bistrița Năsăud
În atenția: Domnului primar Sever Mureșan

Ref: ordin ministru
Spre știință: Garda Forestieră Cluj

OCOLUL SILVIC Comunității
TELCIU RA
INTRARE Nr. 1863
IEȘIRE
Ziua 7 Luna 04 Anul 2016

Stimate domnule primar,
Alăturat vă transmitem, în original, avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură nr. 744/03.09.2014 și ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 583 din 18.03.2016 pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Telciu, județul Bistrița Năsăud.

Erika STANCIU

SECRETAR DE STAT

COMUNA TELCIU
RO 25327640
OCOLUL SILVIC
COMUNAL
TELCIU RA
BISTRITA-NĂSAUD - ROMANIA

COMUNA TELCIU
RO 25327640
OCOLUL SILVIC
COMUNAL
TELCIU RA
BISTRITA-NĂSAUD - ROMANIA

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

AVIZ CTAS nr. 774 din 03.09.2014
pentru amenajamentul silvic al fondului forestier **proprietate publică**
aparținând comunei Telciu, județul Bistrița-Năsăud

1. Au participat la sesiunea de avizare:
Președinte de sesiune: Cătălin Diaconescu
Membri CTAS: Dănuț Iacob, Octavian Popescu, Florin Achim, Ștefan Tamaș, Marian Tudoran,
Cristea Ioan, Constantin Banu, Gheorghe Gheorghijă, Cristea Marius, Macău Cristian.

2. Din analiza făcută în cadrul sesiunii de avizare a rezultat:
- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Telciu, județul Bistrița-Năsăud, s-a elaborat de S.C. Forest Grup SRL București, șef proiect ing. Ion Larica, expert CTAP mc, Marcu Petre.
- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Telciu, județul Bistrița-Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 42 din 08.04.2013, 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 Telciu, 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. 1630 din 21.11.2000 și nr. 6520 din 08.12.2009 și Procesele verbale de punere în posesie nr. 13 din 20.10.2000, nr.1980 din 23.10.2000 și nr. 80 din 09.11.2007.

Suprafața inclusă în amenajament este de 17573,51 ha, este cuprinsă în 4 unități de producție (U.P. I Bichigiu, U.P. II Fiad, U.P. IV Strâmba – Rebra și U.P.V Telcișor), a făcut parte din O.S. Sălăuța (U.P. I Bichigiu, U.P. II Fiad, U.P.IV Strâmba, U.P.V Tecișor), O.S. Borșa (U.P. VI Pietrosu), O.S. Sângeorz Băi (U.P. II Cormaia Vest), O.S.Năsăud (U.P. III Rebra și U.P.IV Izvoarele Rebrei) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 17044,31 ha din care terenuri de împădurit – 4,96 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 129,34 ha, terenuri neproductive – 9,86 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 390,00 ha (ocupații și litigii – 390,00 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 6976,63 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 10067,68 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):
compoziție: 60FA 33MO 2CA 2BR 2PAM 1DM ; vârsta medie: 69 ani; volumul la ha: 242 mc; înșiștența medie: 0,75; clasa de producție medie: III.0; indicele de creștere curentă: 6,9 mc/an/ha; fond mnos total: 4114717 mc.

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

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:12780,89 ha;
S.U.P. K – Rezervații de semințe:170,02 ha;
S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:2673,79 ha.
S.U.P. E – Păduri supuse regimului de ocrotire integrală.....1414,65 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 rase și tăieri succesive;
- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;
- ciclu: S.U.P. A – 110 ani.



Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 30600 mc/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 23451 mc/an, din care rărituri 23006 mc/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 5290 mc/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- ajutorarea regenerării naturale: 1370,29 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 2061,08 ha;
- degajări: 617,60 ha;
- curățiri: 647,00 ha, 4449 mc;
- rărituri: 7182,47 ha, 230061 mc;
- tăieri de regenerare: 1748,88 ha, 305996 mc, din care:
 - tăieri progresive: 1031,43 ha, 177890 mc;
 - tăieri succesive: 689,01 ha, 124017 mc;
 - tăieri rase: 28,44 ha, 4089 mc.
- tăieri de igienă: 4459,59 ha, 37543 mc;
- tăieri de conservare: 896,55 ha, 52898 mc;
- împăduriri: 659,64 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate pub. a aparținând comunei Telciu, 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 Telciu, 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

Cătălin DIACONEȘCU



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 523 / 18.08.2016

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

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 163999/19.01.2016 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

în conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice – Departamentul pentru Ape, Păduri și Piscicultură nr. 77100/09.2014 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud nr. 565/MS.12.2014,

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 ulterioare,

ministrul mediului, apelor și pădurilor emite următorul

ORDIN:

Art. 1. – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Telciu, județul Bistrița Năsăud.

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

MINISTRU

Cristiana PAȘCA – PALMER



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

94 F 2.66 HA GF: 1-3K5N SUP: M TS: 2321 TP: 1142
 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV
 INC: 22 G ALTITUDINE: 1200 - 1300 M
 LITIERA: lipsa TIP FLORA: Luzula silvatica
 Natural fundamental prod. inf. echien
 COMP.ACTUALA: 10 MO
 COMP.TEL: 10MO
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P R P	M R E	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	10	6	4	4			RN	N	0.70	23	61	1.3	
TOTAL			10			4					0.7	23	61	1.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

94N 0.61 HA GF: SUP: TS: TP:
 SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S
 INC: 32 G ALTITUDINE: 850 M
 LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:

COMP.ACTUALA:
 COMP.TEL:
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,9S Alte date complement.

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.:

ELM ARB	P R P	M R E	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	
TOTAL															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

95 A 63.44 HA GF: 1-2A5N SUP: M TS: 3332 TP: 1413
 SOL: 3206 Versant framintat EXPOZITIE: S
 INC: 40 G ALTITUDINE: 850 - 1500 M
 LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 2 MO 1 FA 4 MO 1 FA 2 MO
 COMP.TEL: 5MO 3 FA 1 DR 1 DT
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL: 8MO 2 FA
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Uscare slaba Roca la suprafata/0,3S
 Rupturi izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2003-Taieri de conservare
 2011-T.produse accidentale
 LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
 AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	P R P	M R E	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	2	IN	140	56	28	3	I	.4	RN	S	0.12	83	5266	0.5	
FA	1	IN	140	54	26	4	M	.4	RN	S	0.06	28	1776	0.1	
MO	4	IN	110	42	26	3	I	.5	RN	N	0.24	151	9579	1.4	
FA	1	IN	90	34	24	3	M	.5	RN	N	0.06	25	1586	0.5	
MO	2	IN	60	28	21	3	M	.5	RN	N	0.12	56	3553	1.5	
TOTAL			110			3					0.6	343	21760	4.0	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

95 B 45.89 HA GF: 1-2A3K5N SUP: M TS: 2321 TP: 1142
 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S
 INC: 36 G ALTITUDINE: 1200 - 1600 M
 LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula silvatica
 Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 3 MO 5 MO 2 MO
 COMP.TEL: 10MO
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Uscare slaba Rupturi izolate
 Roca la suprafata/0,3S Alte date complement.

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2010-T.produse accidentale
 2011-T.produse accidentale
 LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P R P	M R E	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	3	IN	140	54	27	4	I	.4	RN	S	0.21	139	6379	0.8	
MO	5	IN	80	32	23	4		.4	RN	N	0.35	186	8536	3.1	
MO	2	IN	50	24	18	4	M	.4	RN	N	0.14	53	2432	1.5	
TOTAL			80			4					0.7	378	17347	5.4	



DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
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																		
95 C 1.62 HA GF: 1 - 2A 5N SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3206 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 38 G ALTITUDINE: 1200 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 SR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 9MO 1 SR SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare puternica Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE IMPADURIRI(dupa T. de reg) INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	IN	110	42	26	3		5	RN	N	0.10	63	102	0.6
TOTAL				110				3				0.1	63	102	0.6													
96 A 17.81 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 8 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2006-Rarituri 2008-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	2	IN	60	30	21	3	M	4	RN	N	0.16	75	1336	2.0
MO	8	P	55	22	19	3			4	NEC	N	0.64	261	4648	8.6													
TOTAL				55				3				0.8	336	5984	10.6													
96 B 11.02 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 28 G ALTITUDINE: 1150 - 1250 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 1 BR 2 FA 1 MO 1 BR 3 FA COMP.TEL: 4FA 3BR 3MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2006-Curatiri LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	2	P	35	16	15	3	M		NEC	N	0.18	52	573	2.5
BR	1	IN	35	16	13	3	M			NEC	N	0.09	22	242	1.1													
FA	2	IN	35	12	11	3	M			RN	N	0.18	22	242	1.7													
MO	1	IN	15	8	8	2	M			RN	N	0.09	10	110	0.8													
BR	1	IN	15	8	6	2	M			RN	N	0.09	8	88	0.5													
FA	3		15	6	6	3	M			RN	N	0.27	12	132	1.0													
TOTAL				35				3				0.9	126	1387	7.6													
96 C 3.17 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 12 G ALTITUDINE: 1150 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Luzula silvatica Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 LA 1 SAC COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO	7	P	5						NEC	N	0.42			0.7
LA	2	IN	5							NEC	N	0.12			0.2													
SAC	1		5							RN	N	0.06			0.1													
TOTAL				5				3				0.6			1.0													



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/	MC/	MC/					
	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA					
93 A 4.77 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 32 G ALTITUDINE: 800 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA COMP.TEL: 5MO 5FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2009-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																			
MO	6	P	35	18	14	3		4	NEC	N	0.54	141	673	7.5					
FA	4	IN	35	10	10	4	M	4	RN	N	0.36	38	181	2.6					
TOTAL											0.9	179	854	10.1					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																			
93 B 17.62 HA GF: 1-2A 5N SUP: M TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 37 G ALTITUDINE: 900 - 1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 MO 5 MO 4 FA COMP.TEL: 5MO 5FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-Curatiri LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI																			
MO	1	IN	30	16	13	3	M	4	RN	N	0.09	21	370	1.2					
MO	5	P	25	10	9	3		3	NEC	N	0.45	61	1075	5.6					
FA	4	IN	25	8	7	3	M	4	RN	N	0.36	21	370	2.6					
TOTAL											0.9	103	1815	9.4					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																			
93 C 8.14 HA GF: 1-3K 5N SUP: M TS: 3331 TP: 1342 SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 33 G ALTITUDINE: 1200 - 1450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 FA 3 MO 1 FA 4 MO COMP.TEL: 4MO 4 FA 1 BR 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 6FA 4 MO SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2004-Taieri de conservare 2011-T.igiena LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																			
FA	2	IN	160	58	26	4	M	4	RN	N	0.10	47	383	0.2					
MO	3	IN	120	46	27	4	I	4	RN	N	0.15	99	806	0.6					
FA	1	IN	120	42	24	4	M	5	RN	N	0.05	21	171	0.2					
MO	4	IN	60	22	19	4	I	5	RN	N	0.20	82	667	2.1					
TOTAL											0.5	249	2027	3.1					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																			
94 A 13.23 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 800 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 4 MO 4 FA COMP.TEL: 5MO 5FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T.produse accidentale 2010-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI																			
MO	2	IN	60	32	24	3	M	4	RN	N	0.18	102	1349	2.3					
MO	4	P	45	24	20	2	I	4	NEC	N	0.36	158	2090	6.3					
FA	4	IN	45	16	15	3	M	4	RN	N	0.36	72	953	3.6					
TOTAL											0.9	332	4392	12.2					



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
7C 10.36 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3333 TP: 1411 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 1100 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 FA COMP.TEL: 5MO 5FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2006-Rarituri 2007-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	5	P	55	28	24	2	M	.6	NEC	N	0.40	226	2341	6.3
														FA	5	IN	60	24	20	3	I	.6	RN	N	0.40	123	1274	4.0
TOTAL																	55								0.8	349	3615	10.3
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
7D 5.64 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3333 TP: 1411 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	65	34	26	2		.6	NEC	N	0.70	441	2487	9.9
TOTAL																	65								0.7	441	2487	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/HA	MC/UA	MC/HA
7E 7.88 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 38 G ALTITUDINE: 800 - 980 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 FA 1 MO 1 FA COMP.TEL: 9FA 1MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	4	IN	80	34	25	3	I	.6	RN	N	0.28	123	969	2.4
														FA	4	IN	65	26	22	3	I	.6	RN	N	0.28	100	788	2.7
														MO	1	IN	65	26	22	3	I	.6	RN	N	0.07	35	276	0.8
														FA	1	IN	140	54	26	3	I	.6	RN	N	0.07	33	260	0.2
TOTAL																	65			3					0.7	291	2293	6.1
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
7A 5.44 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 780 - 850 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																												
TOTAL																												



DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

7C1 0.10 HA GF: SUP: TS: TP:
 SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE:
 INC: ALTITUDINE: 780 M
 LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:
 COMP.ACTUALA:
 COMP.TEL:
 SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.:
 POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.:
 LUCRARI PROP.:

ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES MC/ HA
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
TOTAL															

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

7C2 0.11 HA GF: SUP: TS: TP:
 SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE:
 INC: ALTITUDINE: 780 M
 LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:
 COMP.ACTUALA:
 COMP.TEL:
 SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.:
 POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.:
 LUCRARI PROP.:

ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES MC/ HA
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
TOTAL															

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

7C3 0.05 HA GF: SUP: TS: TP:
 SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE:
 INC: ALTITUDINE: 780 M
 LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:
 COMP.ACTUALA:
 COMP.TEL:
 SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.:
 POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.:
 LUCRARI PROP.:

ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES MC/ HA
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
TOTAL															

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

8A 45.89 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3332 TP: 1413
 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
 INC: 28 G ALTITUDINE: 900 - 1200 M
 LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Natural fundamental prod. mij. echien
 COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA
 COMP.TEL: 6MO 4FA
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
 Roca la suprafata/0,1S Alte date complement.
 POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2004-Rarituri
 2007-T.produce accidentale
 LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES MC/ HA
											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
MO	6	P	65	32	25	3	.6	NEC	N	N	0.48	287	13170	5.8	
FA	4	IN	65	24	21	3	M .6	RN	N	N	0.32	106	4864	3.1	
TOTAL			65								0.8	393	18034	8.9	



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS			VOLUM			CRES							
ELM ARB	P ARB	M RE GE	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													
8B 1.65 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 1100-1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO COMP.TEL: 2FA 5 MO 1 SR 2 BR SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: 65 ani SEM.UTIL: 2FA 6 MO 2 SR SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupt. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.SUCCESSIONE(def) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	9	IN	65	30	24	3	.6	RN	N	0.09	34	56	0.9
MO	1	IN	65	34	25	3	1	.6	RN	N	0.01	14	23	0.1													
TOTAL			65			3					0.1	48	79	1.0													
8C 2.84 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 1200 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 2 MO 4 BR 1 FA 2 SR 1 DM COMP.TEL: 4 MO 4 BR 1 FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR, COMPL														MO	2	PP	5		3	M		NEC	N	0.14			0.2
BR	4	IN	5			3	M		NEC	N	0.28			0.3													
FA	1	IN	5		1	3	I		RN	N	0.07			0.1													
SR	2	IN	5	2	2	3	I		RN	N	0.14	1	3	0.2													
DM	1		5	2	2	3	I		RN	N	0.07			0.5													
TOTAL			5			3					0.7	1	3	1.3													
8D 3.21 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 900-980 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 4 FA 1 BR COMP.TEL: 6 MO 2 BR 2 FA SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: 65 ani SEM.UTIL: 7 MO 2 FA 1 BR SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	5	P	65	36	27	3	.6	NEC	N	0.10	50	161	1.2
FA	4	IN	105	40	22	3	I	.6	RN	N	0.08	40	128	0.5													
BR	1	IN	65	36	26	3	I	.6	RN	N	0.02	10	32	0.2													
TOTAL			65			3					0.2	100	321	1.9													
9A 34.80 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 980-1240 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 SR COMP.TEL: 7 MO 2 FA 1 SR SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	IN	60	31	24	3	.6	RN	N	0.63	356	12389	8.1
FA	2	IN	60	24	20	3	I	.6	RN	N	0.18	56	1949	1.8													
SR	1	IN	60	20	19	3	I	.6	RN	N	0.09	26	905	0.9													
TOTAL			60								0.9	438	15243	10.8													



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

9B 3.18 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3332 TP: 1341
 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 26 G ALTITUDINE: 1080 - 1230 M
 LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 2 MO 2 MO 2 BR 2 BR 1 SR 1 FA
 COMP.TEL: 5 MO 2 BR 2 FA 1 DT
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani

SEM.UTIL: 6MO 2 BR 2 FA
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupt. destul de frecv.

POL: ERZ:

LUCRARI EXEC.: 2008-T.produse accidentale

2009-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD
 AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
											ARB	R	RE	STA	CM	M	
MO	2	IN	110	46	27	3	I	.6	RN	N	0.10	66	210	0.6			
MO	2	IN	60	30	23	3	I	.6	RN	N	0.10	53	169	1.3			
BR	2	IN	110	46	26	3	I	.6	RN	N	0.10	65	207	0.7			
BR	2	IN	60	30	22	3	I	.6	RN	N	0.10	51	162	1.3			
SR	1	IN	60	26	16	3	I	.6	RN	N	0.05	11	35	0.5			
FA	1	IN	110	36	24	3	I	.6	RN	N	0.05	21	67	0.3			
TOTAL			110				3				0.5	267	850	4.7			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

10A 33.42 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1153
 SOL: 4206 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 36 G ALTITUDINE: 1100 - 1355 M
 LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium
 Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 5 MO 2 SR 1 ME 2 MO
 COMP.TEL: 8 MO 2 SR
 SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Dob. destul de frecv.
 Uscare slaba

POL: ERZ:

LUCRARI EXEC.: 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	
MO	5	IN	60	28	18	4		.4	RN	N	0.35	132	4411	3.6			
SR	2	IN	60	20	15	4	I	.5	RN	N	0.14	28	936	1.1			
ME	1	IN	60	24	18	4	I	.5	RN	S	0.07	15	501	0.3			
MO	2	IN	30	16	13	4	I	.4	RN	N	0.14	33	1103	1.4			
TOTAL			60				4				0.7	208	6951	6.4			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

10B 3.76 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1153
 SOL: 4206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 40 G ALTITUDINE: 1220 - 1320 M
 LITIERA: lipsa TIP FLORA: Vaccinium
 Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 5 MO 5 MO
 COMP.TEL: 10MO
 SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,6S Dob. destul de frecv.
 Alte date complement.

POL: ERZ:

LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
 AJUTORAREA REG NATURALE

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
											ARB	R	RE	STA	CM	M	
MO	5	IN	130	46	25	4	I	.5	RN	S	0.30	179	673	1.1			
MO	5	IN	60	24	17	4	I	.5	RN	S	0.30	104	391	3.1			
TOTAL			130				4				0.6	283	1064	4.2			

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

10C 2.31 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 2311 TP: 1153
 SOL: 4206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 36 G ALTITUDINE: 1355 - 1368 M
 LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium
 Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 7 MO 3 MO
 COMP.TEL: 10MO
 SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Uscare mijlocie

POL: ERZ:

LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
 AJUTORAREA REG NATURALE

ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
											ARB	R	RE	STA	CM	M	
MO	7	IN	120	44	25	4		.5	RN	S	0.21	125	289	0.8			
MO	3	IN	80	32	21	4	I	.5	RN	S	0.09	42	97	0.8			
TOTAL			120				4				0.3	167	386	1.6			



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

11 A 27.70 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3332 TP: 1341
 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E
 INC: 34 G ALTITUDINE: 980 - 1260 M
 LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 6 FA 1 MO 1 BR 1 PAM 1 FA
 COMP.TEL: 7FA 1 MO 1 BR 1 PAM
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani

SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2008-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	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						
FA	6	IN	65	24	21	3			.6	RN	N	0.48	160	4432	4.7						
MO	1	IN	65	30	24	3	I		.6	RN	N	0.08	45	1247	1.6						
BR	1	IN	65	30	23	3	I		.6	RN	N	0.08	44	1219	1.6						
PAM	1	IN	65	28	20	3	I		.6	RN	N	0.08	21	582	0.3						
FA	1	IN	120	40	24	3	I		.6	RN	N	0.08	33	914	0.4						
TOTAL												65			3			0.8	303	8394	7.4

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

11 B 2.73 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 2322 TP: 1141
 SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE
 INC: 25 G ALTITUDINE: 1200 - 1260 M
 LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: echien
 Natural fundamental prod. mij.
 COMP.ACTUALA: 10 MO
 COMP.TEL: 10MO
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani

SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Doborituri izolate

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2008-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	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	65	30	24	3			.6	RN	N	0.80	452	1234	9.7						
TOTAL												65			3			0.8	452	1234	9.7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

12 A 1.26 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 1413
 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE
 INC: 38 G ALTITUDINE: 820 - 920 M
 LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: echien
 Natural fundamental prod. mij.
 COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 FA
 COMP.TEL: 5MO 3 FA 1 BR 1 DT
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UUTIL: 8MO 1 BR 1 FA
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Dob. destul de frecv.
 Alte date complement.

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2007-T.produse accidentale
 2009-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
 AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP

ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	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	7	P	65	32	24	3			.6	NEC	N	0.21	88	111	2.5						
BR	1	IN	65	34	24	3	I		.6	RN	N	0.03	9	11	0.4						
FA	2	IN	65	30	22	3	I		.6	RN	N	0.06	32	40	0.6						
TOTAL												65			3			0.3	129	162	3.5

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

12 B 24.37 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 1413
 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE
 INC: 40 G ALTITUDINE: 870 - 1110 M
 LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 1 FA 6 FA 3 MO
 COMP.TEL: 7FA 3 MO
 SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2007-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	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						
FA	1	IN	110	36	27	3	I		.6	RN	N	0.08	40	975	0.5						
FA	6	IN	60	24	20	3	I		.6	RN	N	0.48	148	3607	4.8						
MO	3	IN	60	30	24	3	I		.6	RN	N	0.24	136	3314	3.1						
TOTAL												60			3			0.8	324	7896	8.4



DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	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		
20 A 8.98 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3333 TP: 1411 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 27 G ALTITUDINE: 850 - 1010 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-Rarituri 2007-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI										MO	6	P	55	28	24	2		.6	NEC	N	0.54	305	2739	4.5			
										FA	4	IN	55	22	20	3	I	.6	RN	N	0.36	111	997	3.7			
TOTAL																						0.9	416	3736	12.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	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		
20 B 8.28 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 40 G ALTITUDINE: 880 - 1060 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 MO 1 FA COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Roca la suprafata/0,3S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI										FA	5	IN	60	24	19	3		.6	RN	N	0.45	128	1060	4.5			
										MO	4	P	55	28	21	3	M	.6	NEC	N	0.36	169	1399	4.8			
										FA	1	IN	80	32	23	3	I	.6	RN	N	0.09	35	290	0.8			
TOTAL													60										0.9	332	2749	10.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	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		
20 C 5.23 HA GF: 2 - 1B SUP: A TS: 3333 TP: 1411 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 850 - 980 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 PAM 1 FA 1 DM COMP.TEL: 7MO 2 PAM 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL										MO	6	P	5			2			NEC	N	0.42			1.4			
										PAM	2	IN	5			2	M		NEC	N	0.14			0.3			
										FA	1	IN	5		1	2	I		RN	N	0.07			0.1			
										DM	1		5		1	3	I		RN	N	0.07			0.5			
TOTAL													5			2							0.7			2.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	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		
21 A 15.15 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 1413 SOL: 3201 Versant framintat EXPOZITIE: NE INC: 38 G ALTITUDINE: 880 - 1132 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Roca la suprafata/0,3S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T.produse accidentale 2009-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI										MO	6	P	40	24	18	3		.4	NEC	N	0.54	204	3091	7.6			
										FA	4	IN	40	16	14	3	I	.5	RN	N	0.36	64	970	3.6			
TOTAL													40										0.9	268	4061	11.2	



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E	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		
21 B 15.99 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3333 TP: 1411 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 890 - 1132 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-Rarituri 2009-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	50	28	23	2		.5	NEC	N	0.56	298	4765	9.4		
														FA	3	IN	50	24	20	3	I	.5	RN	N	0.24	74	1183	2.4		
TOTAL																	50								0.8	372	5948	11.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E	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		
21 C 6.92 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior framintat EXPOZITIE: E INC: 50 G ALTITUDINE: 890 - 1080 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 MO 5 FA 1 BR 1 SAC COMP.TEL: 3MO 6 FA 1 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	3	IN	50	26	22	3	I	.5	RN	N	0.24	120	830	3.4		
														FA	5	IN	50	22	19	3		.5	RN	N	0.40	114	789	4.1		
														BR	1	IN	50	26	19	3	I	.5	RN	N	0.08	33	228	1.1		
														SAC	1	IN	50	20	15	4	I	.5	RN	S	0,08	11	76	0.1		
TOTAL																	50								0.8	278	1923	8.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E	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		
22 38.69 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3333 TP: 1411 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 32 G ALTITUDINE: 940 - 1168 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 5 MO 4 FA 1 BR COMP.TEL: 5MO 4 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2005-Rarituri 2008-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	5	P	40	20	18	2		.4	NEC	N	0.45	170	6577	8.1		
														FA	4	IN	40	14	13	2	I	.5	RN	N	0.36	57	2205	4.5		
														BR	1	P	40	20	17	2	M	.4	NEC	N	0.09	32	1238	1.5		
TOTAL																	40								0.9	259	10020	14.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E	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		
23 A 14.45 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 1050 - 1351 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 FA 4 FA 1 MO 1 BR COMP.TEL: 4FA 4MO 1BR 1DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Uscare slaba 20% tulpini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T.progressive(punere lumina) 2008-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	3	IN	180	68	28	3	I	.6	RN	S	0.09	61	881	0.2		
														FA	4	IN	120	50	26	3	I	.6	RN	N	0.12	62	896	0.6		
														MO	1	IN	180	68	32	3	I	.6	RN	S	0.03	14	202	0.1		
														MO	1	IN	120	50	30	3	I	.6	RN	N	0.03	13	188	0.1		
														BR	1	IN	120	42	30	3	I	.6	RN	N	0,03	10	145	0.2		
TOTAL																	120								0.3	160	2312	1.2		



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												
31 B 11.66 HA GF: 1-3K 5N SUP: M TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 1330 - 1480 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 6 MO COMP.TEL: 7MO 2 LA 1 DT SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., che VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2004-T.igiena 2010-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE IMPADURIRI(dupa T. de reg)														MO	4	IN	160	66	27	4	I	.4	RN	N	0.08	65	758	0.3
	MO	6	IN	110	46	25	3		.3	RN	N	0.12	98	1143	0.7													
TOTAL				160				3				0.2	163	1901	1.0													
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												
31 C 21.66 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	35	20	17	3		.4	NEC	N	0.64	222	4809	8.9
	MO	2	IN	40	22	18	3	I	.4	RN	N	0.16	60	1300	2.3													
TOTAL				35				3				0.8	282	6109	11.2													
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												
31 D 11.83 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 34 G ALTITUDINE: 1050 - 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 MO 3 FA 1 FA 2 MO 1 FA 1 MO COMP.TEL: 5MO 5 FA SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 5MO 4 FA 1 BR SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2003-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	2	IN	180	62	29	3	I	.6	RN	N	0.08	58	686	0.2
	FA	3	IN	110	42	27	3	I	.6	RN	N	0.12	60	710	0.7													
	FA	1	IN	180	68	28	3	I	.6	RN	S	0.04	21	248	0.1													
	MO	2	IN	110	44	27	3	I	.6	RN	N	0.08	53	627	0.5													
	FA	1	IN	70	28	20	3	I	.6	RN	N	0.04	12	142	0.4													
	MO	1	IN	70	32	21	3	I	.6	RN	N	0.04	19	225	0.5													
TOTAL				180				3				0.4	223	2638	2.4													
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												
31 V 0.60 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 10 G ALTITUDINE: 1400 - 1440 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																												
TOTAL																												



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

32 A 30.42 HA GF: 1-5N SUP: A TS: 3332 TP: 1411
 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
 INC: 33 G ALTITUDINE: 960 - 1340 M
 LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Artificial de prod. sup. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA
 COMP.TEL: 8MO 2 FA
 SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani

SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.:

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2006-T.produse accidentale

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 FA	8 2	P IN	45 45	26 20	23 21	2 2	I I	.5 .6	NEC RN	N N	0.72 0.18	384 60	11681 1825	12.5 2.3	
TOTAL			45			2					0.9	444	13506	14.8	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

32A 0.61 HA GF: SUP: TS: TP:
 SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: V
 INC: 20 G ALTITUDINE: 930 M
 LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:
 COMP.ACTUALA:
 COMP.TEL:
 SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.:

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.:

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	
TOTAL															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

33 33.77 HA GF: 1-2A 5N SUP: M TS: 3332 TP: 1413
 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV
 INC: 38 G ALTITUDINE: 930 - 1300 M
 LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Artificial de prod. sup. echien
 COMP.ACTUALA: 7 MO 3 FA
 COMP.TEL: 7MO 3 FA
 SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.:

POL: ERZ:
 LUCRARI EXEC.: 2009-T.produse accidentale

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 FA	7 3	P IN	50 50	28 20	23 19	2 3	I I	.5 .6	NEC RN	N N	0.63 0.27	336 77	11347 2600	10.5 2.8	
TOTAL			50			2					0.9	413	13947	13.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

34 A 15.95 HA GF: 1-2A 5L 5N SUP: M TS: 3332 TP: 1413
 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S
 INC: 40 G ALTITUDINE: 930 - 1325 M
 LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
 Artificial de prod. mij. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 4 MO 2 MO 3 FA 1 BR
 COMP.TEL: 6MO 3 FA 1 BR
 SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:

SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL.:

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	4	P	35	20	17	3	I	.4	NEC	N	0.36	125	1994	5.0	
MO	2	IN	40	20	17	3	I	.4	RN	N	0.18	62	989	2.5	
FA	3	IN	35	12	10	3	I	.5	RN	N	0.27	29	463	2.6	
BR	1	P	35	20	16	3	I	.4	NEC	N	0.09	29	463	1.1	
TOTAL			35			3					0.9	245	3909	11.2	



12.2. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

12.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Pag. 1

Drum	UA	RARITURI						CURATIRI						DEGAJARI			Total vol.de extras							
		Supra-fata	Varsta	CNS	Volum actual		Crest.	Nr. in. parcurs	SPR	Vol.de extras	UA	Supra-fata	Varsta	CNS	Volum actual	Nr. in. parcurs		SPR	Vol.de extras	UA	Supra-fata	Varsta	Supra-fata	Vol.de extras
					Ha	Anj																		
FE012	1A	39.93	55	0.9	11180	348	1	31.94	806	6B	1.93	15	0.9	121	1	1.35	12	5D	7.94	10				
	2A	15.54	50	0.9	5703	152	1	10.88	405	13B	9.00	15	1.0	351	1	9.00	53	13B	18.00	15				
	4A	34.02	50	0.9	8913	313	1	34.02	1004	90A	21.83	15	0.9	1136	1	21.83	169	91B	6.92	10				
	5A	5.20	50	0.9	1612	65	1	5.20	174	91B	17.29	10	0.9	190	1	17.29	29	91D	21.70	10				
	5C	6.92	55	0.8	2256	74	1	4.84	164	91D	10.85	10	1.0	65	1	10.85	9	92D	10.80	15				
	7A	16.58	30	0.9	1326	161	1	16.58	255	91E	8.67	15	0.9	356	1	8.67	53	99B	0.74	5				
	7C	10.36	55	0.8	3615	106	1	5.18	184	93B	17.62	25	0.9	1815	1	7.05	108							
	8A	45.89	65	0.8	18034	408	1	32.12	1123	96B	11.02	35	0.9	1387	1	5.51	84							
	9A	34.80	60	0.9	15243	376	1	34.80	1370	97B	17.82	20	0.8	802	1	8.91	60							
	11A	27.70	65	0.8	8394	205	1	13.85	376															
	12B	24.37	60	0.8	7896	205	1	14.62	428															
	13D	41.26	35	0.9	8417	520	1	41.26	1320															
	14A	5.39	35	0.9	803	63	1	5.39	132															
	14B	0.45	35	0.9	58	5	1	0.45	10															
	15B	22.70	65	0.8	7559	211	1	11.35	344															
	15C	19.34	60	0.8	6383	158	1	9.67	285															
	16A	27.72	60	0.9	10146	266	1	27.72	917															
	17A	30.33	60	0.9	10828	291	1	30.33	981															
	18A	44.67	65	0.8	14785	366	1	35.74	1063															
	19	20.22	55	0.9	8654	257	1	14.15	624															
	39A	31.42	60	0.8	12662	283	1	9.43	337															
	89A	28.35	60	0.8	11284	247	1	14.18	497															
	93A	4.77	35	0.9	854	48	1	4.77	130															
	93B	17.62	25	0.9	1815	166	1	17.62	379															
	94A	13.23	45	0.9	4392	161	1	13.23	519															
	96A	17.81	55	0.8	5984	189	1	8.91	312															
	96B	11.02	35	0.9	1387	85	1	5.51	104															
	97E	9.16	35	0.9	1768	97	1	9.16	268															
	97F	7.40	35	0.9	1214	65	1	3.70	92															
	98A	48.34	50	0.9	12520	489	1	24.17	671															
	98B	4.75	30	0.9	1112	58	1	4.75	166															
	99A	13.09	50	0.9	3391	129	1	13.09	360															
Total drum		680.35	54	0.9	210188	6567		508.61	15800		116.03	18	0.9	6223		90.46	577		66.10	12	234.41	1854	18231	
FE013	20A	8.98	55	0.9	3736	109	1	8.98	382	23C	17.22	15	1.0	1257	2	34.44	428	24A	7.10	20				
	20B	8.28	60	0.9	2749	84	1	8.28	252	24A	8.87	20	1.0	302	1	8.87	45	25B	16.50	5				
	21A	15.15	40	0.9	4061	170	1	15.15	489	25B	8.25	5	0.9	41	1	8.25		28A	33.56	10				
	21B	15.99	50	0.8	5948	188	1	8.00	306	28A	16.79	10	0.9	185	1	16.79	29							
	22	38.69	40	0.9	10020	545	1	38.69	1272															
	23B	32.68	30	0.9	4903	333	2	65.36	886															
	24C	6.81	35	0.9	837	72	1	6.81	143															
	24D	28.00	35	0.9	3444	296	1	28.00	592															
	25A	13.29	30	1.0	1993	189	2	26.58	371															
	28B	30.47	30	1.0	3931	299	2	60.94	718															
	28D	13.56	30	0.8	1681	125	1	13.56	253															
	29	42.93	35	0.9	9573	558	1	42.93	1483															
	30A	39.81	40	0.9	9634	446	1	39.81	1186															
	31A	19.63	30	0.8	3318	196	1	19.63	514															
	31C	21.66	35	0.8	6109	243	1	21.66	803															
	32A	30.42	45	0.9	13506	450	1	30.42	1574															
	33	33.77	50	0.9	13947	450	1	33.77	1454															
	34A	15.95	35	0.9	3909	179	1	15.95	574															
	35A	52.39	40	0.9	19227	733	1	52.39	2286															
	36A	54.59	55	0.9	20635	628	1	54.59	2135															
	37A	43.37	60	0.9	17912	551	1	43.37	1651															
	38	28.39	45	0.9	11072	389	1	28.39	1298															
Total drum		594.81	42	0.9	172145	7233		663.26	20622		51.13	13	1.0	1785		68.35	502		57.18	10	89.65	643	21767	
FE014	86A	36.73	50	0.9	13443	422	1	36.73	1399															
	87A	56.31	55	0.9	22130	546	1	39.42	1566															
	88	34.59	55	0.9	11312	342	1	27.67	935															
Total drum		127.63	54	0.9	46885	1310		103.82	3900														3900	
FE015	83C	9.57	40	0.9	1904	96	1	9.57	238															
	83D	9.81	55	0.9	4051	146	1	7.85	342															
	85A	26.73	35	0.9	5319	278	1	18.71	563															
Total drum		46.11	40	0.9	11274	520		36.13	1143															
FE017	100A										1.64	20	1.0	108	1	1.64	15	100E	23.02	5				
	101A										11.16	20	1.0	602	1	11.1								

12.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

12.1.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale - SUP "A" codru regulat

12.1.1.1. Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale

u.a.	Supr. ha	Volum +5CR m ³	Urg. de regen.	P.R.M. ani	K	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras m ³
						To-tal	in dec.		
4 C	0.83	67	13	10	0.1	1	1	Tăieri rase, Împăduriri	67
7 B	14.48	1184	15	10	0.1	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	1184
8 B	1.65	84	11	10	0.1	1	1	Tăieri succesive (definitivă), Împăduriri	84
8 D	3.21	356	11	10	0.2	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	356
9 B	3.18	925	27	10	0.5	2	2	Tăieri progresive (punere in lumină, racordare), Împăduriri	925
13 F	3.52	838	27	10	0.4	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	838
23 A	14.45	2312	15	10	0.3	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	2312
31 D	11.83	2778	27	10	0.4	2	2	Tăieri progresive (punere in lumină, racordare), Împăduriri	2778
83 E	14.47	397	15	10	0.1	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	397
89 B	2.42	319	15	10	0.3	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	319
90 D	2.52	743	27	10	0.5	2	2	Tăieri progresive (punere in lumină, racordare), Împăduriri	743
94 B	1.86	356	13	10	0.3	1	1	Tăieri progresive, Împăduriri sub masiv	356
94 E	0.96	41	11	10	0.1	1	1	Tăieri progresive, Împăduriri sub masiv	41
97 D	2.95	770	26	10	0.4	2	2	Tăieri progresive (punere in lumină, racordare), Împăduriri	770
100 C	7.66	2151	23	20	0.5	2	1	Tăieri progresive (punere lumină)	1076
101 D	5.24	731	26	10	0.4	2	2	Tăieri progresive (punere in lumină, racordare), Împăduriri	731
103 A	10.66	222	15	10	0.1	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	222
103 B	47.64	13457	26	20	0.5	2	1	Tăieri progresive (punere lumină)	9146
104 A	44.65	11334	26	20	0.4	2	2	Tăieri progresive (punere in lumină, racordare), Împăduriri	11334
109 G	5.90	259	15	10	0.2	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	259
110 A	16.77	972	15	10	0.1	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	972
110 C	2.51	296	13	10	0.3	1	1	Tăieri progresive (racordare), Împăduriri	296

