



Conținut pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA  
DIRECȚIA SILVICĂ ARAD  
OCOLUL SILVIC BARZAVA

Nr. 105, Loc. Barzava, Jud. Arad, Cod poștal 317030

ONRC: J40/450/1991 CUI:RO-1590120

Telefon: 0257 433115 Fax: 0257 433 312

E-mail: barzava@arad.rosilva.ro Pagina web: www.rosilva.ro

mail GFJ AR 20.08.18



Nr. 11307/MGF/14.08.2018

ing. Statman L  
ing. Scrofa D  
20.08.2018  
AGing



Notificare

Către,  
Garda Forestieră Oradea

20.08.2018  
GFJ - AR  
DIA  
[Signature]

Vă înaintăm spre verificare și avizare APV-urile de produse accidentale, în conformitate cu prevederile:

O.M.1507/2016:

- Art. 2 (1);

- \* lit. d) actele de punere în valoare de produse accidentale, constituite în arborete afectate de factori biotici și abiotici, inclusiv cele suprapuse peste mărcări inițiale;

- \*\* lit. g) actele de punere în valoare de produse accidentale rezultate din arborii și/sau arboretele de rășinoase afectați/afectate de factori destabilizatori biotici și abiotici, instalați/instalate în afara arealului lor natural de vegetație;

- Art. 2 (4), (6).

O.M.3814/2012:

- Art.1^1

O.M.884/2016:

-\*\*\* Art. 4

Nr. crt.	Nr. APV			U.P. (Nr. denumire)	ta	Nr. contract administrare/ servicii silvice (dacă este cazul)	Vol. mc.	Depășire posibilitate DA/NU
	*	**	***					
1	118			IV Grosi	61 A		90	DA
2	215			IV Grosi	61 C		381	DA
3	274			II Barzava	124ABC, 134AB, 135A, 137B		1454	DA
4	276			II Barzava	129 BC		101	DA
5	278			IV Grosi	22 B, 23 D		47	DA
6	279			IV Grosi	25 B		10	DA
7	280			I Conop	109 ABCDE, 110AB		79	DA

Atașăm următoarele documente:

- actul (actele) de punere în valoare, verificat de inginerul care coordonează activitatea de fond forestier în cadrul ocolului silvic și avizat de șeful ocolului silvic, în forma \*verificat\*
- copie unitate amenajistică pentru care s-a constituit actul de punere în valoare,
  - fotografii relevante privitoare la fenomen.

Sef ocol,  
ing. Marc Gheorghe Florian



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. -- AR - 4199497

Unitate de Productie : IV - Grosi  
Denumire A.P.V. : P 118

Suprafata totala act - (ha) : 5,00 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURII Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 09.10.2017 Anul exploatarii : 2018 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : RP2-124 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	20 6 3 7	66 10 1 13
		Total :	36	90

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	15	6		1				22	1	43	3	66
GORUN (S)	1	5		1				7	1	2		10
TEI	3	2						5	1	7	1	13
CARPEN										1		1
TOTAL	19	13		2				34	3	53	4	90

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
61 A	5,00	115,0	25,00					
Total	5,00							90

U.A.	CA	FA	G.O.S	TE	Volum
61 A	1	66	10	13	90
Total	1	66	10	13	90

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimei		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
61 A	FA	57,00	60,20	31,00	31,60	115	3,30	20		15	6		1			1	43	3	66	
	G.O.S	38,00	38,50	28,50	28,60	115	1,67	6		1	5		1			1	2		10	
	TE	38,00	38,20	29,00	29,10	115	1,86	7		3	2					1	7	1	13	
	CA	24,00	24,90	21,50	21,80	115	0,33	3								1			1	
Total U.A. : 61 A																1				
Total General U.A. :									36		19	13		2			3	53	4	90

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



*Satromarian*

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. -- AR - 4199497

Unitate de Productie : IV - Grosi  
Denumire A.P.V. : P 215

Suprafata totala act - (ha) : 10,00 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURI I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 15.03.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : RP2-124 Ciocan patrat nr. :				Informatii privind N.T.S.M.				Grupa de specii		Nr. de arbori		Vol. arbore								
				Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :				Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		52 48 5 28		168 126 3 84								
								Total :		133		381								
Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut								
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF									
FAG	41	12		1				54	3	111	8	168								
CER (S)	3	1						4	1	7		12								
GORUN (S)	19	25		2	1			47	6	61	4	114								
TEI	19	13		1	1			34	6	44	3	84								
CARPEN										1		1								
CIRES PASARESC										1		1								
PALTIN DE CIMP										1		1								
TOTAL	82	51		4	2			139	16	226	15	381								
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut												
				%	S. tot	Compozitie			H.											
61C	10,00	115,0	22,00																	
Total	10,00							381												
U.A.	CA	CE.S	CI	FA	GO.S	PA	TE	Volum												
61C	1	12	1	168	114	1	84	381												
Total	1	12	1	168	114	1	84	381												
U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
61C	FA	65,60	64,80	28,50	28,40	115	3,23	52		41	12		1			3	111	8	168	
	CE.S	60,00	60,30	28,00	28,10	115	3,00	4		3	1				1	7		12		
	GO.S	52,00	50,40	28,80	28,50	115	2,59	44		19	25		2	1		6	61	4	114	
	TE	52,00	54,40	29,00	29,50	115	3,00	28		19	13		1	1		6	44	3	84	
	CA	30,00	29,60	20,50	20,40	115	0,33	3								1			1	
	CI	36,00	36,00	27,50	27,50	115	1,00	1								1			1	
	PA	34,00	34,00	21,50	21,50	115	1,00	1								1			1	
Total U.A. : 61C								133		82	51		4	2		16	226	15	381	
Total General U.A. :								133		82	51		4	2		16	226	15	381	

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Marc Gheorghe Florian



*Satpaua Marinus*

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. - - AR - 4199497

Unitate de Productie : II - Barzava  
Denumire A.P.V. : P 274

Suprafata totala act - (ha) : 11,50 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURII Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 21.05.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : RP2-116 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	197 406 124 156	477 626 93 258
		Total :	883	1454

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	71	55		5	2	1	1	135	7	335	25	477
CER (S)	26	56		8	3	2	2	97	20	193	14	310
GIRNITA (S)										3		3
GORUN (S)	19	87		13	7	2	1	129	20	164	13	313
TEI	22	62		9	7	3		103	22	133	11	258
CARPEN		9		2	2	2	1	16	1	48	6	65
CIRES PASARESC										4		4
JUGASTRU										1		1
PALTIN DE CIMP		1					2	3		9		12
PALTIN DE MUNTE		1						1		2		3
ULM DE CIMP							1	1		7		8
TOTAL	138	271		37	21	10	8	485	70	899	69	1454

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
124A	2,00	122,7	26,00					
134A	2,00	119,6	28,00					292
135A	3,00	130,1	28,00					204
137B	0,50	140,6	17,00					473
124B	0,50	119,0	24,00					33
124C	0,50	120,4	24,00					40
134B	3,00	114,6	22,00					49
Total	11,50							363
								1454

U.A.	CA	CE.S	CI	FA	GI.S	GO.S	JU	PA	PA.M	TE	UL	Volum
124A	9	4		222		16		9	3	21	8	292
124B			2			31				7		40
124C				9		4				36		49
134A	19	22	1	67		45				50		204
134B	7	229	1	6		120						363
135A	28	50		173		74	1	3		144		473
137B	2	5				3	23					33
Total	65	310	4	477	3	313	1	12	3	258	8	1454

U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut	
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF		
124A	FA	54,20	53,70	28,00	27,90	125	2,55	87		23	14		1	1			2	181	12	222	
	CE.S	66,00	66,00	28,50	28,50	120	4,00	1							1		3			4	
	GO.S	50,00	50,00	28,50	28,50	120	2,29	7		2	3						1	10	1	16	
	TE	43,00	42,80	27,50	27,50	115	1,62	13		1	2						1	17	1	21	
	CA	30,00	30,00	22,50	22,50	120	0,82	11			1							8	1	9	
	PA	32,00	33,00	26,00	26,30	120	0,90	10			1							7		9	
	PA.M	34,00	34,00	26,50	26,50	120	1,00	3			1							2		3	
UL	70,00	69,10	27,00	26,90	120	1,33	6										7		8		
Total U.A. : 124A											26	22		1	1		3	4	235	15	292
137B	CE.S	60,00	59,40	28,00	27,90	110	1,67	3									1	4		5	

	GLS	56,00	56,00	26,00	26,00	110	3,00	1									3	3			
	GO.S	48,00	46,90	27,00	26,80	160	2,09	11	2	2							1	18	1	23	
	CA	34,00	33,20	24,00	23,80	110	1,00	2									2			2	
	JU	20,00	20,00	17,00	17,00	110		1													
Total U.A. : 137B								18	2	2							1	1	27	1	33
134 A	FA	54,70	55,10	28,00	28,10	125	2,39	28	14	10							1	41	4	67	
	CE.S	46,00	45,20	28,00	27,80	120	1,69	13	3	4							1	14	1	22	
	GO.S	36,00	36,80	25,70	25,90	120	1,36	33	1	17			3	2	1			4	17	2	45
	TE	37,50	38,30	27,40	27,60	120	1,39	36	2	13			2	2	1			4	26	2	50
	CA	25,00	25,10	19,80	19,80	115	0,49	39		1			1	1	1				15	2	19
	CI	30,00	30,00	25,00	25,00	120	1,00	1											1		1
Total U.A. : 134 A								150	20	45		7	5	3				10	114	11	204
135A	FA	49,40	50,00	27,30	27,40	160	2,28	76	33	31			3	1	1			4	100	9	173
	CE.S	49,00	50,20	27,50	27,70	120	2,17	23	13	11			1					5	20	2	50
	GO.S	44,00	44,50	27,30	27,40	120	1,85	40	7	23			3	1				5	35	3	74
	TE	43,50	44,00	28,60	28,70	115	1,78	81	16	39			6	4	2			14	63	6	144
	CA	39,00	38,40	26,30	26,10	115	1,12	25		7			1	1	1			1	17	2	28
	JU	28,00	28,00	26,00	26,00	120	1,00	1											1		1
	PA	44,00	43,30	28,00	27,80	120	1,50	2										1	2		3
Total U.A. : 135A								248	69	111		14	7	4	1			29	238	22	473
124B	GO.S	36,00	36,30	24,50	24,60	120	1,35	23		9			2	1				2	17	1	31
	TE	44,00	44,50	28,50	28,60	115	1,75	4	2	1								1	3		7
	CA	20,00	19,40	18,00	17,80	115		2													
	CI	42,00	42,00	28,00	28,00	120	2,00	1											2		2
Total U.A. : 124B								30	2	10		2	1				3	22	1	40	
124C	FA	64,00	63,00	29,50	29,40	120	4,50	2	1										8		9
	GO.S	42,00	41,10	28,00	27,80	125	2,00	2		1								1	2		4
	TE	42,00	41,50	28,50	28,40	120	1,64	22	1	7			1	1				2	24	2	36
	CA	16,00	16,00	13,00	13,00	120		1													
Total U.A. : 124C								27	2	8		1	1				1	2	34	2	49
134B	FA	40,00	40,80	26,00	26,20	110	1,50	4										1	5		6
	CE.S	40,40	40,20	26,00	25,90	115	1,36	169	10	41			7	3	2			14	152	11	229
	GO.S	45,30	45,10	27,40	27,30	115	1,50	80	7	32			5	3	1			7	65	5	120
	CA	27,00	25,60	20,50	20,10	110	0,41	17										1	6	1	7
	CI	30,00	30,00	25,00	25,00	115	1,00	1											1		1
	JU	20,00	20,00	14,00	14,00	110		1													
Total U.A. : 134B								272	17	73		12	6	3	2			21	229	17	363
Total General U.A. :								883	138	271		37	21	10	8			70	899	69	1454

Sef/Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Marc Gheorghe Florian



*Subsemnatul*

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. -- AR - 4199497

Unitate de Productie : II - Barzava  
Denumire A.P.V. : P 276

Suprafata totala act - (ha) : 2,00 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURII Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 26.06.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : RP2-117 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	6 47 12 12	7 74 9 11
		Total :	77	101

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG		1					1	2		5		7
CER (S)	5	10		1	1			17	4	32	2	53
GORUN (S)	1	5						2	8	12	1	21
TEI	2	2						4	1	6	1	11
CARPEN										2		2
CIRES PASARESC	2	1						3		3		6
ULM DE CIMP							1	1				1
TOTAL	10	19		1	1		4	35	6	60	4	101

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
129B	1,00	135,0	18,00					
129C	1,00	125,0	16,00					94
Total	2,00							7
								101

U.A.	CA	CE.S	CI	FA	GO.S	TE	UL	Volum
129B	2	53	6	6	15	11	1	94
129C				1	6			7
Total	2	53	6	7	21	11	1	101

U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	lt	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
129B	FA	54,00	53,10	28,80	28,60	135	1,20	5			1						5		6	
	CE.S	42,00	41,50	26,50	26,40	135	1,56	34		5	10		1	1			4	32	2	53
	GO.S	44,00	43,90	26,00	26,00	135	1,87	8		1	3						1	10	1	15
	TE	38,00	37,90	27,00	27,00	135	0,92	12		2	2						1	6	1	11
	CA	22,00	21,90	23,00	23,00	135	0,29	7										2		2
	CI	46,00	46,40	27,00	27,10	135	1,50	4		2	1							3		6
	UL	30,00	30,00	24,00	24,00	135	1,00	1								1				1
Total U.A. : 129B								71		10	17		1	1		1	6	58	4	94
129C	FA	24,00	24,00	23,00	23,00	125	1,00	1								1			1	
	GO.S	36,00	35,30	24,50	24,30	125	1,20	5			2								6	
Total U.A. : 129C								6			2					2			6	
Total General U.A. :								77		10	19		1	1		4	6	60	4	101

Sef Ocol,

Marc Gheorghe Florin



Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat.

*Sabinu Marin*

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. - - AR - 4199497

Unitate de Productie : IV - Grosi  
Denumire A.P.V. : P 278

Suprafata totala act - (ha) : 3,00 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURII Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 05.07.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : RP2-119 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		34
		Total :	34	47

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
CER (S)		2					2	4	1	6		11
GIRNITA (S)		7		1	1		1	10	2	24	1	36
TOTAL		9		1	1		3	14	3	30	1	47

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
22B	2,00	155,0	14,00					34
23D	1,00	155,0	16,00					13
Total	3,00							47

U.A.	CE.S	GI.S	Volum
22B	9	25	34
23D	2	11	13
Total	11	36	47

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimei		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	
22B	CE.S	42,00	40,50	28,00	27,60	155	1,50	6				2				1	1	5		9
	GI.S	34,00	34,70	25,00	25,20	155	1,25	20				5	1	1			1	17	1	25
Total U.A. : 22B								26			7		1	1		1	2	22	1	34
23D	CE.S	48,00	48,00	28,00	28,00	155	2,00	1								1				2
	GI.S	38,00	38,00	27,00	27,00	155	1,57	7				2				1	1	7		11
Total U.A. : 23D								8			2				2	1	8		13	
Total General U.A. :								34			9		1	1		3	3	30	1	47

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Marc Gheorghe Florian



*Marc Gheorghe Florian*

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. - - AR - 4199497

Unitate de Productie : IV - Grosi  
Denumire A.P.V. : P 279

Suprafata totala act - (ha) : 1,00 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURI I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 09.07.2018 Anul exploatarei : 2018 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : RP2-119 Ciocan patrat nr. :		Informatii privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore												
		Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :		Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	10	10												
				Total :	10	10												
Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut						
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF							
CER (S)		1					1	2		3		5						
GIRNITA (S)		1						1		4		5						
<b>TOTAL</b>		<b>2</b>					<b>1</b>	<b>3</b>		<b>7</b>		<b>10</b>						
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil					Total volum brut									
				%	S. tot	Compozitie				H.								
25B	1,00	150,0	14,00							10								
Total	1,00									10								
U.A.	CE.S	GLS	Volum															
25B	5	5	10															
Total	5	5	10															
U.A.	Specia	Diametre		Inaltimei		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala					Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2		M3	LS	
25B	CE.S	32,00	32,20	26,00	26,10	150	1,25	4			1				1	3		5
	GLS	30,00	29,40	25,00	24,80	150	0,83	6			1					4		5
Total U.A. : 25B								10			2				1	7		10
Total General U.A. :								10			2				1	7		10

Sef Ocol,

Marc Gheorghe Florian



Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

*Stefan Marin*



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. - - AR - 4199497

Unitate de Productie : 1 - Conop  
Denumire A.P.V. : P 280

Suprafata totala act - (ha) : 3,41 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURI I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 13.08.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : RP2-113 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	24 91 26	15 61 3
		Total :	141	79

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG		2					2	4		11	1	15
CER (S)	1	1						2		6		8
CER (L)										1		1
GIRNITA (S)							1	1		4		5
GIRNITA (L)										3		3
GORUN (S)		5		2	2		3	12	1	19	2	32
GORUN (L)		1		1	1			3	1	8	1	12
CARPEN										3		3
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>9</b>		<b>3</b>	<b>3</b>		<b>6</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>55</b>	<b>4</b>	<b>79</b>

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
109A	0,50	84,4	22,00					11
109B	0,50	80,0	22,00					17
109C	0,50	90,0	20,00					16
109D	0,41	112,5	16,00					4
109E	0,50	70,0	20,00					1
110A	0,50	93,0	26,00					12
110B	0,50	95,0	18,00					18
<b>Total</b>	<b>3,41</b>							<b>79</b>

U.A.	CA	CEL	CES	FA	GLL	GLS	GO.L	GO.S	Volum
109A				9				2	11
109B		1		1	3		12		17
109C	1							15	16
109D								4	4
109E								1	1
110A	2		4	5				1	12
110B			4			5		9	18
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>32</b>	<b>79</b>

U.A.	Specia	Diametre		Inaltime		Varsta	Vol. arb	Nr. arb	Cres. terc	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
109A	FA	35,00	35,50	22,50	22,60	85	0,75	12							1		6	1	9	
	GO.S	26,00	26,20	20,00	20,10	85	0,50	4							1		1		2	
	CA	22,00	21,60	17,00	16,90	80		2												
<b>Total U.A. : 109A</b>									<b>18</b>											
109B	FA	32,00	32,00	22,50	22,50	80	1,00	1									7	1	11	
	CEL	32,00	31,60	23,00	22,90	80	0,50	2									1		1	
	GLL	20,00	20,70	17,00	17,20	80	0,43	7									1		1	
	GO.L	30,00	29,20	21,50	21,30	80	0,71	17									3		3	
	CA	20,00	19,60	17,00	16,90	80		2			1	1	1			1	8	1	12	
<b>Total U.A. : 109B</b>									<b>29</b>											
109C	FA	12,00	12,00	11,00	11,00	90		1												
	GO.S	31,00	31,80	22,00	22,20	90	0,71	21									3	1	15	

	CA	20,00	19,80	17,00	16,90	90	0,20	5										1		1			
Total U.A. : 109C									27			3		1	1			1	10	1	16		
109D	G.O.S	36,00	36,00	23,00	23,00	120	1,33	3											3		4		
	CA	14,00	14,00	13,00	13,00	90		1															
Total U.A. : 109D									4			1							3		4		
109E	G.O.S	30,00	30,00	22,00	22,00	70	1,00	1													1		
	CA	18,00	18,00	15,00	15,00	70		1															
Total U.A. : 109E									2												1		
110A	FA	30,00	29,10	23,00	22,80	95	0,50	10													1		
	C.E.S	42,00	41,70	23,00	22,90	95	1,00	4													4		
	G.O.S	32,00	32,00	22,00	22,00	95	1,00	1													3		
	CA	19,00	19,50	17,00	17,20	90	0,20	10															
Total U.A. : 110A									25			1									2		
110B	C.E.S	58,00	57,20	24,00	23,90	95	1,00	4													9		
	GLS	24,00	24,40	20,00	20,10	95	0,45	11													3		
	G.O.S	26,00	26,80	20,50	20,70	95	0,56	16													4		
	CA	12,00	12,40	12,00	12,20	95		5													6		
Total U.A. : 110B									36			1	1								13		
Total General U.A. :									141			1	9			3	3				6	2	55
																					4		
																					79		

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

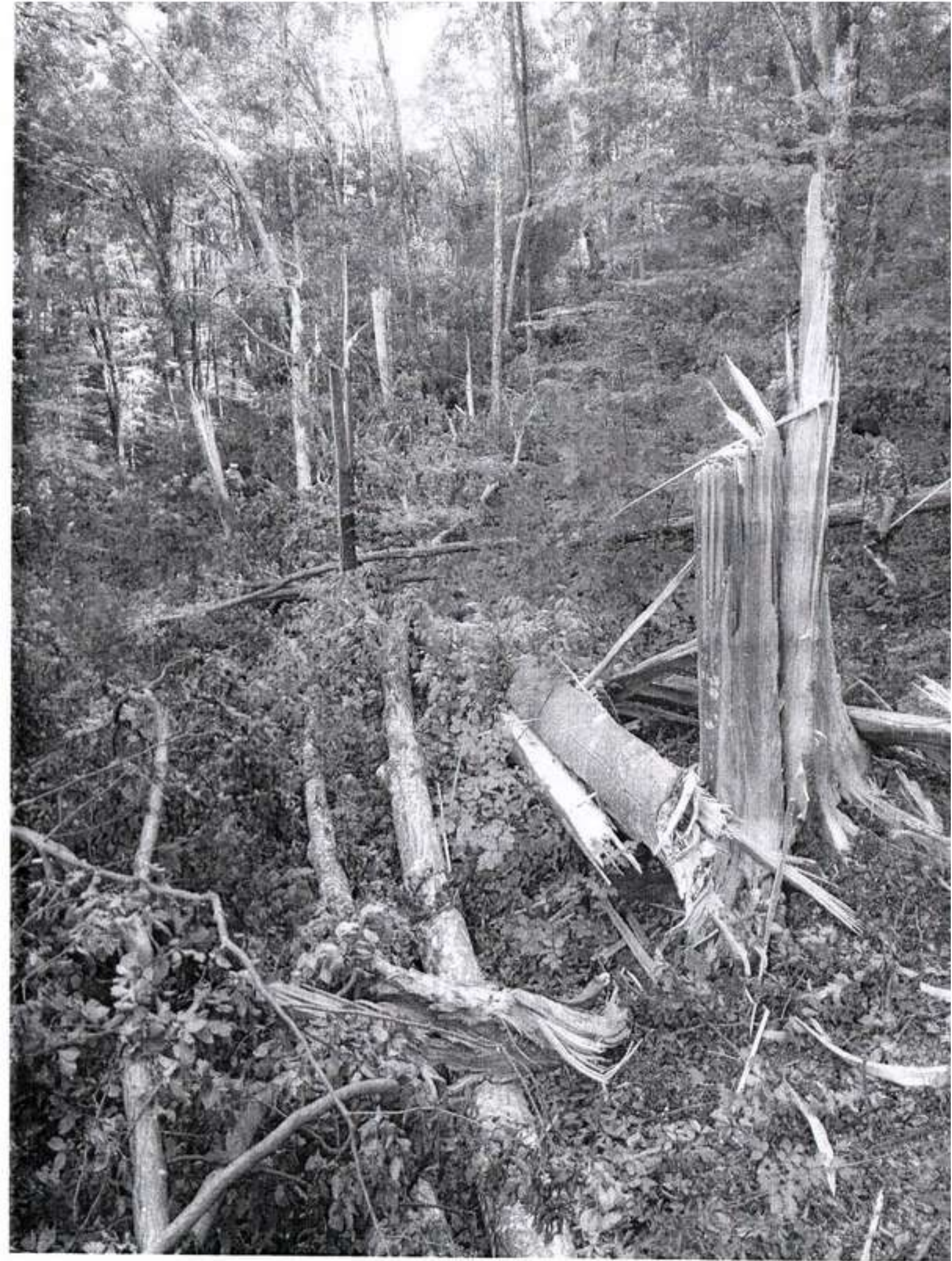
Marc Gheorghe Florian



*2 kromor porum*















DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		HA	UA	HA				
105 B 3.96 HA GF: 21B SUP: A TS: 5132 TP: 513 SOL: 2216 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 26 G ALTITUDINE: 375 - 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca heterophylla Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 1 TE 1 CE COMP.TEL: 8GO 1 CE 1 TE SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: Pad. Ln.c Corn /0.6 PE 0.3S grupe DATE COMPL.: Uscare slaba 20% tulpini nesanat. Alte datecomplemen t.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.24	95	376	1.4	
GO	3	IN	85	30	23	3	M	.6	RN	N	0.24	95	376	1.4				
GO	5	LT	80	26	20	3		.6	RN	N	0.40	124	491	1.8				
TE	1	LD	80	30	25	2	M	.6	RN	N	0.08	35	139	0.6				
CE	1	IN	80	32	25	2	M	.6	RN	N	0.08	32	127	0.5				
TOTAL														0.8	286	1133	4.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		HA	UA	HA				
109 A 4.27 HA GF: 15M SUP: A TS: 6252 TP: 4312 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 22 G ALTITUDINE: 235 - 300 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 GI 3 CA 1 CE COMP.TEL: 5FA 2 CA 2 GI 1 CE SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.32	123	525	2.7	
FA	4	IN	85	28	23	3	I	.6	RN	N	0.32	123	525	2.7				
GI	2	IN	85	28	22	2	I	.5	RN	N	0.16	59	252	1.0				
CA	3	LT	80	20	19	4	I	.5	RN	S	0.24	56	239	1.2				
CE	1	IN	80	30	24	2	M	.6	RN	N	0.08	30	128	0.5				
TOTAL														0.8	268	1144	5.4	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		HA	UA	HA				
109 B 11.98 HA GF: 15M SUP: A TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 22 G ALTITUDINE: 255 - 345 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GI 2 CE 1 GO COMP.TEL: 7GI 2 CE 1 GO SORT: GI Mijlociu si gros VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: Pad. Corn /0.2 PE 0.3S mixt DATE COMPL.: Uscare slaba 30% tulpini nesanat. Alte datecomplemen t.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.56	190	2276	3.8	
GI	7	LT	80	26	21	2		.5	RN	N	0.56	190	2276	3.8				
CE	2	LT	80	30	23	2	I	.6	RN	N	0.16	55	659	1.0				
GO	1	LT	80	26	22	2	I	.6	RN	N	0.08	29	347	0.4				
TOTAL														0.8	274	3282	5.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		HA	UA	HA				
109 C 1.67 HA GF: 15M SUP: A TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 300 - 325 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GI 2 FA 1 CA COMP.TEL: 7GI 2 FA 1 DT SORT: GI Mijlociu si gros VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.56	224	374	3.1	
GI	7	IN	90	28	23	2		.5	RN	N	0.56	224	374	3.1				
FA	2	IN	90	28	23	3	I	.6	RN	N	0.16	61	102	1.3				
CA	1	IN	90	22	20	4	I	.5	RN	S	0.08	20	33	0.3				
TOTAL														0.8	305	509	4.7	

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
109 D 0.41 HA GF: 15M SUP: A TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 16 G ALTITUDINE: 310 - 340 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 GI 4 GO 1 CA COMP.TEL: 4GI 4 GO 2 DT SORT: GI Gros VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: Corn Mcs. Pad. /0.4 PE 0.3S grupe DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI			
GI	5	IN	120	38	25	1		.6	RN	N	0.40	248	102	1.2														
GO	4	IN	120	32	25	3	I	.6	RN	N	0.32	167	68	1.2														
CA	1	IN	90	18	18	5	I	.5	RN	S	0.08	36	15	0.3														
TOTAL											120			1			0.8	451	185	2.7								
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
109 E 0.79 HA GF: 15M SUP: A TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 280 - 340 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 2 CA 5 GI COMP.TEL: 6GI 3 GO 1 DT SORT: GI Mijlociu si gros VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: 30% tulpini nesanat. Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI			
GO	3	IN	70	24	20	3	I	.5	RN	N	0.24	75	59	1.6														
CA	2	IN	70	16	16	5	I	.4	RN	S	0.16	29	23	0.8														
GI	5	LT	65	20	18	2		.5	RN	N	0.40	103	81	3.2														
TOTAL											65			2			0.8	207	163	5.6								
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
109 F 0.76 HA GF: 15M SUP: A TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 24 G ALTITUDINE: 280 - 335 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 GI 3 GO 2 CE COMP.TEL: 5GI 3 GO 2 CE SORT: GI Mijlociu si gros VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: 20% tulpini nesanat. Uscare slaba Alte datecomplemen t.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI			
GI	5	LT	65	20	19	2		.5	RN	N	0.40	114	87	3.2														
GO	3	LT	65	28	20	2	I	.5	RN	N	0.24	74	56	1.7														
CE	2	LT	65	28	22	2	I	.5	RN	N	0.16	50	38	1.2														
TOTAL											65			2			0.8	238	181	6.1								
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
110 A 13.77 HA GF: 15M SUP: A TS: 6252 TP: 4312 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 26 G ALTITUDINE: 210 - 265 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 CE 2 CA 1 PLT COMP.TEL: 8FA 1 PAM 1 FR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI			
FA	6	IN	95	30	25	3		.6	RN	N	0.48	211	2905	3.6														
CE	1	IN	95	36	24	3	I	.6	RN	N	0.08	30	413	0.3														
CA	2	LT	90	20	20	4	I	.5	RN	S	0.16	40	551	0.7														
PLT	1	IN	90	38	26	1	I	.6	RN	N	0.08	31	427	0.1														
TOTAL											95			3			0.8	312	4296	4.7								

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	HA	UA	HA														
110 B 9.87 HA GF: 15M SUP: A TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 260 - 305 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GI 2 CE 1 GO COMP.TEL: 7GI 2 CE 1 GO SORT: GI Mijlociu si gros VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														7	IN	95	26	23	2		.5	RN	N	0.56	224	2211	2.8
	2	IN	95	32	24	3	I	.6	RN	N	0.16	59	582	0.6													
	1	IN	95	30	24	3	I	.6	RN	N	0.08	34	336	0.4													
TOTAL														95			2			0.8	317	3129	3.8				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	HA	UA	HA														
111 A 8.84 HA GF: 15M SUP: A TS: 6252 TP: 4312 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 26 G ALTITUDINE: 190 - 290 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 GI 1 GO 7 FA 1 CA COMP.TEL: 7FA 1 GO 1 GI 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: 20% tulpini nesanat. Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produse accidentale  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														1	LT	95	30	23	2	I	.5	RN	N	0.08	32	283	0.4
	1	LT	95	32	24	2	I	.5	RN	N	0.08	34	301	0.3													
	7	IN	90	28	23	3		.6	RN	N	0.56	215	1901	4.4													
	1	IN	90	22	20	4	I	.5	RN	S	0.08	20	177	0.3													
TOTAL														90			3			0.8	301	2662	5.4				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	HA	UA	HA														
111 B 8.67 HA GF: 15M SUP: A TS: 6142 TP: 741 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 23 G ALTITUDINE: 250 - 315 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GI 3 CE COMP.TEL: 3CE 3 GI 2 GO 1 TE 1 CI SORT: GI Mijlociu si gros VARSTA EXPL.: 100ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: 20% tulpini nesanat. Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														7	LT	90	26	20	3		.6	RN	N	0.56	174	1509	2.7
	3	LT	90	30	22	3	I	.6	RN	N	0.24	75	650	1.1													
TOTAL														90			3			0.8	249	2159	3.8				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/	MC/		MC/												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	HA	UA	HA														
112 A 20.08 HA GF: 15M SUP: A TS: 6252 TP: 4312 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 22 G ALTITUDINE: 155 - 305 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 GO 6 FA 2 CA 1 PLT COMP.TEL: 7FA 1 GO 1 PLT 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.produse accidentale  LUCRARI PROP.: T.IGIENA														1	IN	95	32	23	3	I	.6	RN	N	0.08	32	643	0.4
	6	LT	90	28	23	3		.6	RN	N	0.48	184	3695	3.8													
	2	LT	90	24	20	4	I	.5	RN	S	0.16	40	803	0.7													
	1	IN	90	34	24	2	I	.6	RN	N	0.08	27	542	0.1													
TOTAL														90			3			0.8	283	5683	5.0				

## DESCRIERE PARCELARA

DS:Arad

OS. Bârzava

UP: 2

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
124 A 12.94 HA GF: 45M SUP: A TS: 5242 TP: 433 SOL: 3103 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 26 G ALTITUDINE: 400 - 530 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 GO 2 TE COMP.TEL: 7FA 1 TE 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani SEM.UTIL: 8FA 2 TE 5 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-T.progresive(insamintare) 2016-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	165	54	30	3	M	.7	RN	N	0.20	100	1294	0.5	
														FA	3	IN	125	38	29	3	M	.7	RN	N	0.15	68	880	0.7	
														GO	1	IN	120	42	29	2	M	.6	RN	N	0.05	33	427	0.2	
														TE	2	LD	115	44	30	1	M	.7	RN	N	0.10	50	647	0.5	
TOTAL																	125				3				0.5	251	3248	1.9	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
124 B 4.36 HA GF: 45M SUP: A TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Culme ondulat EXPOZITIE: S INC: 24 G ALTITUDINE: 400 - 480 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 TE COMP.TEL: 8GO 1 CI 1 TE SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 130ani SEM.UTIL: SUBARBORET: Corn Pad. /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														GO	3	IN	120	38	29	2	M	.7	RN	N	0.21	125	545	1.0	
														GO	5	LT	115	36	25	2	M	.7	RN	N	0.35	159	693	1.3	
														TE	2	LD	115	46	31	1	M	.7	RN	N	0.14	80	349	0.7	
TOTAL																	115				1				0.7	364	1587	3.0	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
124 C 3.24 HA GF: 45M SUP: A TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 24 G ALTITUDINE: 420 - 500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 GO 4 TE COMP.TEL: 8GO 1 CI 1 TE SORT: GOS F.gros,furnire,cherestea VARSTA EXPL.: 140ani SEM.UTIL: SUBARBORET: Corn Pad. /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Uscare slaba 10% tulpini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														GO	4	IN	125	40	30	1	M	.7	RN	N	0.32	202	654	1.8	
														TE	4	LD	120	44	32	1	M	.7	RN	N	0.32	191	619	1.6	
														GO	2	LT	120	44	28	1	M	.6	RN	N	0.16	87	282	0.7	
TOTAL																	120				1				0.8	480	1555	4.1	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
124 D 2.72 HA GF: 42A 5M SUP: M TS: 5242 TP: 433 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 38 G ALTITUDINE: 380 - 440 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 1 TE 4 CA COMP.TEL: 5FA 3 TE 2 CA SORT: GOS F.gros,furnire,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE														FA	5	IN	125	40	29	3	M	.6	RN	N	0.40	224	609	1.8	
														TE	1	LD	115	40	30	1	M	.6	RN	N	0.08	44	120	0.4	
														CA	4	IN	110	26	23	4	I	.5	RN	N	0.32	99	269	0.9	
TOTAL																	125				3				0.8	367	998	3.1	

## DESCRIERE PARCELARA

DS:Arad

OS. Bârzava

UP: 2

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										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		V O L U M		CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
129 B 4.43 HA GF: 45M SUP: B TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 CE COMP.TEL: 9GO 1 CE SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 160ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: Corn Pad. /0.4 PE 0.3S mixt DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA										GO CE	8 2	IN IN	135 135	40 44	30 31	2 1		.7 .7	RN RN	V N	0.56 0.14	353 84	1564 372	2.2 0.6	
TOTAL													135			2				0.7	437	1936	2.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										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		V O L U M		CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
129 C 4.28 HA GF: 45M SUP: B TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 16 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 GO 1 CE COMP.TEL: 9GO 1 CE SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 160ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: Corn Pad. /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA										GO CE	9 1	IN IN	125 125	44 42	29 30	2 1		.7 .7	RN RN	V V	0.63 0.07	375 40	1605 171	2.8 0.3	
TOTAL													125			2				0.7	415	1776	3.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										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		V O L U M		CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
129 D 6.40 HA GF: 45M SUP: A TS: 5243 TP: 431 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 395 - 480 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CA 1 GO COMP.TEL: 8FA 2 GO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI										FA CA GO	7 2 1	IN LT IN	20 20 20	10 6 8	9 8 8	2 4 2		.3 .3 .3	RN RN RN	N N N	0.63 0.18 0.09	57 11 6	365 70 38	4.8 1.2 0.7	
TOTAL													20			2				0.9	74	473	6.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										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		V O L U M		CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
129 E 9.90 HA GF: 45M SUP: A TS: 5243 TP: 431 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 26 G ALTITUDINE: 395 - 490 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 GO 1 DT COMP.TEL: 7FA 2 GO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T.progresive(punere lumina) 2010-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI										FA GO DT	6 3 1	IN IN IN	10 10 10	4 2 2	3 3 2	2 2 2			RN RN RN	N N N	0.54 0.27 0.09	7 3 1	69 30 10	2.3 1.3 0.5	
TOTAL													10			2				0.9	11	109	4.1		

DESCRIERE PARCELARA

DS:Arad

OS. Bărzava

UP: 2

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M		CRES
											ARB	RE	GE	ANI	
133 B 13.20 HA GF: 15M SUP: A TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 24 G ALTITUDINE: 350 - 495 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 1 TE 1 CE COMP.TEL: 7GO 2 GI 1 TE SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 130ani  SEM.UTIL: 7GO 2 GI 1 TE 5 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2008-T.progresive(punere lumina) 2013-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI															
GO	4	IN	135	40	28	2	M	.7	RN	N	0.24	167	2204	1.0	
GO	4	LT	130	34	25	2	M	.7	RN	N	0.24	135	1782	0.8	
TE	1	LD	125	32	28	2	M	.7	RN	N	0.06	32	422	0.3	
CE	1	IN	125	40	27	2	M	.7	RN	N	0.06	38	502	0.2	
TOTAL			135				2				0.6	372	4910	2.3	
133 C 5.23 HA GF: 15M SUP: A TS: 5243 TP: 431 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 29 G ALTITUDINE: 290 - 390 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 CA 1 GO COMP.TEL: 8FA 1 GO 1 CA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2012-Degajari  LUCRARI PROP.: CURATIRI															
FA	6	IN	15	4	6	2		.4	RN	N	0.54	24	126	3.5	
CA	3	IN	15	4	6	4	I	.3	RN	N	0.27	11	58	1.5	
GO	1	IN	15	6	6	3	M	.4	RN	N	0.09	4	21	0.5	
TOTAL			15				2				0.9	39	205	5.5	
133 D 4.13 HA GF: 15M SUP: A TS: 5242 TP: 433 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 350 - 450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 5 TE 2 GO COMP.TEL: 5FA 3 GO 1 PAM 1 TE SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: 5FA 3 GO 1 PAM 1 TE 5 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(punere lumina)  LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI DEGAJARI															
FA	3	IN	125	50	29	3	M	.7	RN	N	0.12	58	240	0.5	
TE	5	LD	120	44	28	2		.7	RN	N	0.20	106	438	0.9	
GO	2	IN	120	42	27	2	M	.7	RN	N	0.08	49	202	0.4	
TOTAL			125				3				0.4	213	880	1.8	
134 A 10.34 HA GF: 15M SUP: A TS: 5242 TP: 433 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 280 - 380 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 TE 1 GO 2 CA COMP.TEL: 8FA 1 PAM 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:															
FA	4	IN	160	54	30	3	M	.7	RN	S	0.32	161	1665	0.9	
FA	2	IN	125	30	29	3	M	.7	RN	N	0.16	63	651	0.7	
TE	1	LD	120	40	30	1	M	.7	RN	N	0.08	58	600	0.4	
GO	1	IN	120	40	28	2	M	.7	RN	N	0.08	38	393	0.4	
CA	2	LT	115	30	23	4	I	.6	RN	N	0.16	87	900	0.4	
TOTAL			125				3				0.8	407	4209	2.8	

DESCRIERE PARCELARA

DS:Arad

OS. Bărzava

UP: 2

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES				
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/					
											P	GE	ANI			P	TEC	AJ	LI		HA	UA	HA						
134 B 15.05 HA GF: 15M SUP: A TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 22 G ALTITUDINE: 300 - 400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GO 3 CE COMP.TEL: 8GO 2 CE SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 130ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										GO	3	IN	115	38	27	2	M	.7	RN	N	0.24	126	1896	1.2					
										GO	4	LT	110	36	25	2	M	.7	RN	N	0.32	146	2197	1.2					
										CE	3	LT	110	42	28	1	M	.7	RN	N	0.24	120	1806	1.0					
LUCRARI PROP.: T.IGIENA										T O T A L										110			2			0.8	392	5899	3.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES				
134 C 0.51 HA GF: 15M SUP: A TS: 5242 TP: 433 SOL: 3103 Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 370 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 CE 2 FA 2 TE 2 FR 1 GO COMP.TEL: 5FA 3 GO 1 FR 1 TE SORT: CE Mijlociu si gros VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.rase,impaduriri										CE	3	IN	5		1	3	M		RN	N	0.15			0.3					
										FA	2	IN	5		1	3	M		RN	N	0.10			0.1					
										TE	2	LD	5		1	3	M		RN	N	0.10			0.2					
										FR	2	IN	5		1	3	M		RN	N	0.10			0.3					
										GO	1	IN	5		1	3	M		RN	N	0.05			0.1					
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP INGRIJIREA CULTURILOR DEGAJARI										T O T A L										5			3			0.5			1.0
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES				
135 A 18.27 HA GF: 15M SUP: A TS: 5242 TP: 433 SOL: 3103 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 28 G ALTITUDINE: 280 - 380 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 1 GO 4 TE COMP.TEL: 6FA 2 GO 1 TE 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: 8FA 1 GO 1 TE 5 ani 0.75 mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										FA	3	IN	160	52	30	3	M	.7	RN	N	0.18	92	1681	0.5					
										FA	2	IN	125	40	29	3	M	.7	RN	N	0.12	74	1352	0.5					
										GO	1	IN	120	42	29	2	M	.7	RN	N	0.06	49	895	0.3					
										TE	4	LD	115	40	33	1	M	.7	RN	N	0.24	146	2667	1.2					
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI										T O T A L										125			3			0.6	361	6595	2.5
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES				
135 B 3.07 HA GF: 15M SUP: A TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Culme ondulat EXPOZITIE: E INC: 26 G ALTITUDINE: 360 - 390 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GO 2 GI 1 DT COMP.TEL: 6GO 2 GI 1 CE 1 TE SORT: GOL Gros,si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: 5GO 2 GI 2 CE 1 TE 5 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(punere lumina)										GO	4	IN	155	40	28	2	M	.7	RN	N	0.24	120	368	0.9					
										GO	3	LT	150	34	25	2	M	.7	RN	S	0.18	82	252	0.5					
										GI	2	IN	150	38	25	1	M	.7	RN	S	0.12	50	154	0.3					
										DT	1	LT	150	38	27	2	M	.7	RN	S	0.06	39	120	0.2					
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI										T O T A L										150			2			0.6	291	894	1.9

DESCRIERE PARCELARA

DS:Arad

OS. Bărzava

UP: 2

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M		CRES
											ARB	RE	GE	ANI	
136 D 1.69 HA GF: 15M SUP: A TS: 6132 TP: 513 SOL: 2216 Culme ondulat EXPOZITIE: E INC: 14 G ALTITUDINE: 390 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 GO 2 GI 1 TE COMP.TEL: 7GO 2 CE 1 DT SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: 7GO 3 CE 5 ani 0.9S mixt SUBARBORET: Corn Pad. /0.4 PE 0.35 DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T.progresive(punere lumina) 2016-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI DEGAJARI															
GO	4	IN	150	42	26	3	M	.7	RN	S	0.16	71	120	0.4	
GO	3	IN	115	34	25	3	M	.7	RN	N	0.12	45	76	0.5	
GI	2	IN	115	40	25	1	M	.6	RN	N	0.08	24	41	0.3	
TE	1	LD	115	30	22	4	M	.7	RN	N	0.04	28	47	0.2	
TOTAL			150				3				0.4	168	284	1.4	
137 A 19.55 HA GF: 15M SUP: A TS: 6252 TP: 433 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 26 G ALTITUDINE: 280 - 400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FA 1 GO 7 TE COMP.TEL: 6FA 2 GO 1 TE 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: 6FA 2 GO 1 TE 1 PAM 5 ani 0.8S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(punere lumina) 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI															
FA	2	IN	125	32	27	3	M	.7	RN	N	0.12	57	1114	0.5	
GO	1	IN	120	44	27	2	M	.7	RN	N	0.06	34	665	0.3	
TE	7	LD	115	40	29	1		.7	RN	N	0.42	221	4321	2.1	
TOTAL			125				3				0.6	312	6100	2.9	
137 B 14.16 HA GF: 15M SUP: A TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 17 G ALTITUDINE: 340 - 410 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 GO 3 CE 2 GI 1 CA COMP.TEL: 5GO 2 GI 2 CE 1 DT SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 130ani  SEM.UTIL: 5GO 3 CE 2 GI 5 ani 0.8S mixt SUBARBORET: Corn Pad. /0.4 PE 0.35 DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(punere lumina) 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI															
GO	3	IN	160	50	28	2	M	.7	RN	N	0.18	88	1246	0.6	
CE	2	IN	160	56	27	2	M	.7	RN	N	0.12	48	680	0.3	
GI	1	IN	160	48	26	1	M	.6	RN	N	0.06	39	552	0.1	
GO	2	IN	110	36	26	2	M	.7	RN	N	0.12	53	750	0.7	
CE	1	IN	110	40	25	2	M	.7	RN	N	0.06	20	283	0.2	
CA	1	LT	60	18	19	3	I	.5	RN	N	0.06	35	496	0.4	
TOTAL			160				2				0.6	283	4007	2.3	
138 A 16.12 HA GF: 15M SUP: A TS: 6252 TP: 433 SOL: 3103 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 26 G ALTITUDINE: 260 - 360 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 CA 1 GO 1 CE 1 TE COMP.TEL: 6FA 2 GO 1 CE 1 TE SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2011-T.progresive(punere lumina) 2015-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP INGRIJIREA CULTURILOR DEGAJARI															
FA	5	IN	5		1	3			RN	N	0.35	1	16	0.4	
CA	2	IN	5		1	3	M		RN	N	0.14			0.3	
GO	1	IN	5		1	3	M		RN	N	0.07			0.1	
CE	1	IN	5		1	3	M		RN	N	0.07			0.1	
TE	1	LD	5		1	3	M		RN	N	0.07			0.1	
TOTAL			5				3				0.7	1	16	1.0	



DESCRIERE PARCELARĂ  
OSBĂRZAVA

DS:Ar ad

UP: 4

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES
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	CONS	MC/ HA	MC/ UA		MC/ HA			
											22 A 0.96 HA GF: 15M SUP: B TS: 6253 TP: 431 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 24 G ALTITUDINE: 240 - 250 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 CE 1 GI COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 140ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE							
FA	8	IN	155	42	31	2		.8	RN	N	0.72	416	399	2.8				
CE	1	IN	155	50	30	1	I	.8	RN	N	0.09	66	63	0.3				
GI	1	IN	155	42	29	1	M	.8	RN	N	0.09	60	58	0.2				
TOTAL			155					2			0.9	542	520	3.3				
22 B 28.48 HA GF: 15M SUP: B TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 14 G ALTITUDINE: 245 - 320 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GI 2 CE COMP.TEL: 4GI 4 CE 1 GO 1 FR SORT: GI Gros VARSTA EXPL.: 140ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: Pad. /0.4 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produse accidentale 2015-T.igiene LUCRARI PROP.: T.IGIENA																		
GI	8	IN	155	40	29	1		.8	RN	N	0.64	371	1056	1.6				
CE	2	IN	155	44	31	1	M	.8	RN	N	0.16	96	2734	0.6				
TOTAL			155					1			0.8	467	13300	2.2				
23 A 8.36 HA GF: 15H 5M SUP: K TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 18 G ALTITUDINE: 195 - 255 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 GI 4 CE COMP.TEL: 6GI 4 CE SORT: GI Gros VARSTA EXPL.:  SEM.UTIL: SUBARBORET: Pad. /0.4 PE 0.3S mixt DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA																		
GI	6	IN	115	34	25	1		.6	RN	N	0.48	221	1848	1.6				
CE	4	IN	115	38	26	2	M	.6	RN	N	0.32	138	1154	1.1				
TOTAL			115					1			0.8	359	3002	2.7				
23 B 0.89 HA GF: 15M SUP: A TS: 6142 TP: 741 SOL: 2212 Platou plan EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 230 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FR 4 CA 2 CE 1 GI 1 FA COMP.TEL: 3GI 3 CE 2 GO 1 TE 1 FR SORT: CE Mijlociu si gros VARSTA EXPL.: 90 ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: Pad. /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA																		
FR	2	P	95	24	20	4	I	.5	NEC	N	0.14	32	28	0.4				
CA	4	IN	85	18	19	4	M	.4	RN	N	0.28	61	54	1.3				
CE	2	IN	85	36	22	3	M	.4	RN	N	0.14	26	23	0.7				
GI	1	IN	85	38	21	2	M	.4	RN	N	0.07	19	17	0.4				
FA	1	IN	85	22	19	4	M	.3	RN	N	0.07	13	12	0.5				
TOTAL			85					3			0.7	151	134	3.3				

DESCRIERE PARCELARĂ  
OSBĂRZAVA

DS:Ar ad

UP: 4

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS V O L U M CRES			
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
23 C 0.50 HA GF: 15M SUP: A TS: 6142 TP: 741 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 14 G ALTITUDINE: 235 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 ST COMP.TEL: 4CE 4 GI 1 GO 1 FR SORT: STS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: Pad. /0.5 PE 0.3S mixt DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ARB	P	P	120	42	29	3		.7	NEC	N	0.80	490	245	3.2
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL				120			3			0.8	490	245	3.2	
23 D 12.52 HA GF: 15M SUP: B TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 16 G ALTITUDINE: 215 - 285 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 GI 2 CE 1 FA COMP.TEL: 5GI 3 CE 2 DT SORT: GI Gros VARSTA EXPL.: 140ani  SEM.UTIL: 6GI 4 CE 5 ani 0.1S grupe SUBARBORET: Pad. /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS V O L U M CRES			
														ARB	P	P	155	40	27	1		.7	RN	N	0.63	329	4119	1.6
														CE	2	IN	155	50	30	1	M	.7	RN	N	0.18	113	1415	0.7
														FA	1	IN	70	20	21	3	M	.4	RN	N	0.09	36	451	0.9
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														TOTAL				155			1			0.9	478	5985	3.2	
23 E 0.14 HA GF: 15M SUP: A TS: 6264 TP: 931 SOL: 0401 Platou plan EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 225 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 ST COMP.TEL: 9ST 1 FR SORT: STS F gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 130ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS V O L U M CRES			
														ARB	P	P	120	42	30	2		.7	NEC	N	0.80	522	73	3.8
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL				120			2			0.8	522	73	3.8	
24 A 0.68 HA GF: 15M SUP: A TS: 6142 TP: 741 SOL: 2212 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 9 G ALTITUDINE: 200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 ST COMP.TEL: 4CE 4 GI 1 GO 1 FR SORT: STS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS V O L U M CRES			
														ARB	P	P	120	38	29	3		.7	NEC	N	0.70	429	292	2.8
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL				120			3			0.7	429	292	2.8	

DESCRIERE PARCELARĂ  
OSBĂRZAVA

DS:Ar ad

UP: 4

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	V O L U M			CRES												
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	TA	CONS																		
												ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI	HA	UA	HA					
25 A 5.25 HA GF: 15M SUP: B TS: 6253 TP: 431 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 22 G ALTITUDINE: 225 - 280 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CE 1 GI COMP.TEL: 8FA 1 CE 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 140ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA																														
FA	5	IN	150	56	32	2		.8	RN	N		0.40	264	1386	1.6															
CE	2	IN	150	50	31	1	M	.8	RN	N		0.16	96	504	0.6															
GI	1	IN	150	42	29	1	M	.8	RN	N		0.08	46	242	0.2															
FA	2	IN	100	40	29	2	I	.6	RN	N		0.16	90	473	1.3															
TOTAL			150					2				0.8	496	2605	3.7															
25 B 26.94 HA GF: 15M SUP: B TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 14 G ALTITUDINE: 240 - 330 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 CE 4 GI COMP.TEL: 4GI 4 CE 1 GO 1 FR SORT: GI Gros VARSTA EXPL.: 140ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produse accidentale 2015-T.igiiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA																														
CE	6	IN	150	46	31	1		.8	RN	N		0.42	251	6762	1.6															
GI	4	IN	150	44	29	1	I	.8	RN	N		0.28	162	4364	0.7															
TOTAL			150					1				0.7	413	11126	2.3															
26 32.58 HA GF: 15M SUP: B TS: 6143 TP: 731 SOL: 2212 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 14 G ALTITUDINE: 250 - 390 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Carex-Poa pratensis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 CE 3 GO 2 GI COMP.TEL: 4GI 3 CE 2 GO 1 FR SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 160ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,15 Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produse accidentale 2015-T.igiiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA																														
CE	5	IN	150	46	31	1		.8	RN	N		0.40	239	7787	1.5															
GO	3	IN	150	44	30	2	I	.7	RN	N		0.24	151	4920	0.9															
GI	2	IN	150	40	28	1	M	.7	RN	N		0.16	88	2867	0.4															
TOTAL			150					1				0.8	478	15574	2.8															
27 A 0.64 HA GF: 15M SUP: B TS: 6253 TP: 431 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 26 G ALTITUDINE: 250 - 275 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 CE COMP.TEL: 8FA 1 PAM 1 FR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 140ani  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.  POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:  LUCRARI PROP.: T.IGIENA																														
FA	5	IN	150	56	32	2		.7	RN	N		0.40	264	169	1.6															
CE	2	IN	150	44	31	1	M	.7	RN	N		0.16	96	61	0.6															
FA	3	IN	100	36	29	2	I	.5	RN	N		0.24	135	86	1.9															
TOTAL			150					2				0.8	495	316	4.1															

DESCRIERE PARCELARĂ  
OSBĂRZAVA

DS:Ar ad

UP: 4

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS V O L U M				CRES								
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA									
60 A 3.04 HA GF: 15M SUP: A TS: 5242 TP: 4312 SOL: 3103 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 22 G ALTITUDINE: 415 - 510 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 CA 3 FA 2 TE 1 GO COMP.TEL: 6FA 2 GO 1 TE 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani SEM.UTIL: 6FA 2 TE 1 GO 1 DT 5 ani 0.1S grupe SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insam,p lum) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI													
CA	4	IN	110	30	24	3	M	.6	RN	N		0.36	178	541	1.1																						
FA	3	IN	110	44	28	3	I	.7	RN	N		0.27	93	283	1.6																						
TE	2	LD	110	40	28	2	M	.7	RN	N		0.18	69	210	0.9																						
GO	1	IN	110	50	28	2	I	.7	RN	N		0.09	45	137	0.5																						
TOTAL			110					3				0.9	385	1171	4.1																						
60 B 13.03 HA GF: 15M SUP: A TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 18 G ALTITUDINE: 460 - 575 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 TE COMP.TEL: 8GO 2 TE SORT: GOS F.gros,furnire,cherestea VARSTA EXPL.: 140ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI													
GO	5	IN	110	40	30	1		.6	RN	N		0.35	221	2880	2.3																						
GO	3	LT	110	40	30	1	I	.6	RN	N		0.21	127	1655	0.9																						
TE	2	LD	110	44	32	1	M	.6	RN	N		0.14	83	1081	0.7																						
TOTAL			110					1				0.7	431	5616	3.9																						
60 C 4.43 HA GF: 15M SUP: A TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 16 G ALTITUDINE: 500 - 625 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 TE 2 GO 1 DT COMP.TEL: 4GO 3 FA 1 TE 1 PAM 1 DT SORT: TE Gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 100ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI													
TE	7	LD	110	46	31	1		.7	RN	N		0.49	271	1201	2.5																						
GO	2	IN	110	48	30	1	I	.7	RN	N		0.14	105	465	0.9																						
DT	1	IN	110	34	25	3	M	.6	RN	N		0.07	48	213	0.2																						
TOTAL			110					1				0.7	424	1879	3.6																						
61 A 20.65 HA GF: 15M SUP: A TS: 5243 TP: 431 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 370 - 530 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 TE 2 CA COMP.TEL: 6FA 2 TE 1 PAM 1 FR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.produse accidentale 2013-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI													
FA	2	IN	180	72	33	2	I	.8	RN	N		0.16	111	2292	0.5																						
FA	4	IN	115	42	31	2	I	.7	RN	N		0.32	201	4151	2.0																						
TE	2	LD	115	46	32	1	M	.7	RN	N		0.16	95	1962	0.8																						
CA	2	IN	115	30	26	3	M	.6	RN	N		0.16	59	1218	0.5																						
TOTAL			115					2				0.8	466	9623	3.8																						

DESCRIERE PARCELARĂ  
OSBĂRZAVA

DS:Ar ad

UP: 4

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS V O L U M				CRES						
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA							
61 C 22.65 HA GF: 15M SUP: A TS: 5152 TP: 5314 SOL: 2105 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 22 G ALTITUDINE: 450 - 625 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 TE 3 GO 2 FA COMP.TEL: 4GO 3 FA 2 TE 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110ani SEM.UTIL: 4TE 3 FA 3 GO 5 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-T.progressive(insamintare) 2007-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI											
														TE	5	LD	115	46	30	1		.7	RN	N			0.35	229	5187	1.8					
														GO	3	IN	115	40	28	2	I	.7	RN	N			0.21	132	2990	1.1					
														FA	2	IN	115	36	28	3	M	.6	RN	N			0.14	69	1563	0.8					
														TOTAL			115					3						0.7	430	9740	3.7				
61 D 2.68 HA GF: 15M SUP: A TS: 5153 TP: 521 SOL: 2101 Culme ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 460 - 535 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 GO 3 TE 1 FA COMP.TEL: 6GO 2 FA 1 PA 1 CI SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 130ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI											
														GO	6	IN	115	44	29	2		.6	RN	N			0.48	286	766	2.5					
														TE	3	IN	115	42	30	1	M	.7	RN	N			0.24	132	354	1.2					
														FA	1	IN	115	44	30	2	I	.7	RN	N			0.08	48	129	0.5					
														TOTAL			115					2						0.8	466	1249	4.2				
62 A 7.25 HA GF: 15M SUP: A TS: 5243 TP: 431 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 24 G ALTITUDINE: 370 - 460 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 CA 1 TE 1 GO COMP.TEL: 8FA 1 PAM 1 FR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI											
														FA	5	IN	115	42	31	2		.7	RN	N			0.40	251	1820	2.6					
														CA	3	IN	110	34	28	2	M	.6	RN	N			0.24	97	703	0.8					
														TE	1	LD	110	46	32	1	M	.7	RN	N			0.08	48	348	0.4					
														GO	1	IN	110	40	29	2	I	.6	RN	N			0.08	48	348	0.4					
														TOTAL			115					2						0.8	444	3219	4.2				
62 B 12.39 HA GF: 15M SUP: A TS: 5153 TP: 511 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 22 G ALTITUDINE: 420 - 535 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 GO 1 TE 1 FA COMP.TEL: 8GO 1 CI 1 TE SORT: GOS F.gros,cherestea,furnire VARSTA EXPL.: 130ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2010-T.igiiena 2010-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI											
														GO	8	IN	115	42	30	2		.7	RN	N			0.56	353	4374	2.9					
														TE	1	LD	115	46	31	1	M	.7	RN	N			0.07	40	496	0.4					
														FA	1	IN	115	40	31	2	I	.7	RN	N			0.07	44	545	0.4					
														TOTAL			115					2						0.7	437	5419	3.7				