



REGIA AUTONOMA OCOLUL SILVIC VALEA SIEULUI R.A.

Bistrita, str. Aleea Jupiter, nr.2, jud. Bistrita - Nasaud

Tel. / Fax. 0263-217813, E-mail os_sieu@yahoo.com

CUI - RO 25725314, J 06/ 317/30.06.2009

Nr. 5776 din 29.08.2023

CATRE,

GARDA FORESTIERA CLUJ,

In conformitate prevederile O.M. nr.767 din 23.08.2018, va notificam cu privire la constituirea actului de punere in valoare de produse accidentale, dupa cum urmeaza :

1.Date privind APV ;

-Numar **2300123804190**

-Denumire : **1123 FAGET JEICA 2**

-UP.III Mariselu,u.a. **45A,45B,46A,46B,46D,,49A,49B,49C,49D,49G .**

-Suprafata **40.2** ha,

-Volum **447.91** mc,

-Proprietar **Comuna Mariselu,**

-Natura produsului **Accidentale I,**

-Suprafata ce necesita a fi impadurita : **nu este necesara impadurirea**

-Factorii destabilizatori care au afectat arboretul: **DOBORATURI DE ARBORI**

-Numar si data contract de administrare : **1/16.01.2015-G.F.BN**

-Numarul si data documentului care atesta proprietatea : **TP nr.574041 din 17.06.2010 .**

2. Nu face obiectul depasirii posibilitatii stabilita prin amenajamentul silvic,.

3.Nu face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului .

4.NU provine din arborete situate in proprietati mai mici de 10 ha neamenajate,

5.Arboretul NU ESTE este situat in afara arealului ,

6.Arboretul nu este cuprins in arii naturale protejate.

Anexam prezentei urmatoarele :

-copii dupa :- AVIZ C.T.A.S. nr.139 din 08.09.2022,

-Ordin nr2712/10.10.2022

-fotografii relevante care dovedesc existenta factorilor destabilizatori si descrierea parcelara a ua-urilor afectate.

Cu stima .

SEF OCOL,

ING.DEMIAN GRIGORE ADRIAN

A



RESPONSABIL FOND FORESTIER,

ING.EMRICH OCTAVIAN

M

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300123804190

Unitate de Producție: III - Mărișelu

Denumire A.P.V.: 1123 FAGETUL JEICII 2

Suprafață totală act - (ha): 40.2	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I				
Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	150 55 56 7	296.25 99.96 43.13 8.57
Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE				
Data inventarierii: 07.08.2023				
Anul exploatării: 2023				
Procedeele de inventariere: FIR CU FIR				
Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: BN0708	Total:		268	447.91
Accesibilitate: 251-500				

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
PLOP TREMURĂTOR	0.06	0.61		0.29	0.15	0.05	0.01	1.17	0.16	5.28	0.44	6.61
CIREȘ	1.61	3.15		0.45	0.24	0.04		5.49	0.56	7.04	0.40	13.09
TEI PUCIOS		0.98		0.06	0.05	0.02		1.11	0.24	0.61	0.06	1.96
PALTIN DE MUNTE		0.09		0.14	0.14	0.02		0.39	0.04	1.05	0.08	1.48
FAG	83.11	75.95		8.39	4.36	1.76	0.23	173.80	9.11	113.34	16.31	296.25
GORUN (L)	19.00	33.52		4.91	2.43	0.64	0.05	60.55	8.72	30.69	4.82	99.96
SALCĂM (L)				0.17	0.07	0.05	0.02	0.31	0.10	0.16	0.04	0.57
CARPEN	1.35	5.43		1.88	1.60	1.01	0.50	11.77	1.08	15.14	1.97	27.99
TOTAL	105.13	119.73		16.29	9.04	3.59	0.81	254.59	20.01	173.31	24.12	447.91

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
45 A	12.00	17.40	75	15.00						
45 B	2.30	4.30	75	15.00						99.73
46 A	5.10	20.10	120	18.00						11.94
46 B	1.00	1.80	105	25.00						50.19
46 D	1.70	2.70	105	28.00						14.96
49 A	5.00	7.60	130	18.00						60.46
49 B	7.40	12.40	125	17.00						39.36
49 C	1.00	2.30	45	18.00						77.63
49 D	1.00	2.00	70	15.00						4.51
49 G	3.70	5.70	130	18.00						4.47
										84.66

U.A.	FA	GO (L)	CA	PLT	CI	TEP	PAM	SC (L)	Volum
45 A	37.01	15.53	24.05	6.61	13.09	1.96	1.48		99.73
45 B	3.15	8.79							11.94
46 A	50.19								50.19
46 B	13.32	1.64							14.96
46 D	35.61	24.85							60.46
49 A	29.07	10.29							39.36
49 B	56.85	20.78							77.63
49 C			3.94					0.57	4.51
49 D	4.47								4.47
49 G	66.58	18.08							84.66
Total	296.25	99.96	27.99	6.61	13.09	1.96	1.48	0.57	447.91

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
45 A	FA	38.19	38.19	22.29	22.29	75	1.76	21		12.76	8.00		1.04	0.51	0.21	0.04	1.18	13.27	2.01	37.01
	GO (L)	35.64	35.64	21.73	21.73	75	1.41	11		2.72	2.87		0.98	0.52	0.16	0.02	1.07	7.19	0.77	15.53
	CA	26.48	27.17	19.14	19.14	75	0.73	33		1.35	4.48		1.69	1.29	0.82	0.40	0.91	13.11	1.67	24.05
	PLT	33.33	33.33	22.00	22.00	75	1.10	6		0.06	0.61		0.29	0.15	0.05	0.01	0.16	5.28	0.44	6.61
	CI	36.40	36.40	21.80	21.80	75	1.31	10		1.61	3.15		0.45	0.24	0.04		0.56	7.04	0.40	13.09
	TEP	44.00	44.00	26.00	26.00	75	1.96	1			0.98		0.06	0.05	0.02		0.24	0.61	0.06	1.96
PAM	26.00	26.00	20.33	20.33	75	0.49	3			0.09		0.14	0.14	0.02		0.04	1.05	0.08	1.48	
Total U.A.: 45 A								85		18.50	20.18		4.65	2.90	1.32	0.47	4.16	47.55	5.43	99.73
45 B	FA	23.50	23.50	16.75	16.75	75	0.79	4		0.25	0.16		0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	2.64	0.18	3.15

	GO (L)	33.14	33.14	21.29	21.29	75	1.26	7		1.56	2.36		0.46	0.24	0.08	0.01	0.70	3.38	0.43	8.79
Total U.A.: 45 B									11	1.81	2.52		0.48	0.25	0.11	0.03	0.72	6.02	0.61	11.94
46 A	FA	45.44	45.44	27.50	27.50	120	2.79	18		15.23	9.39		1.01	0.48	0.17	0.02	1.34	22.55	2.47	50.19
Total U.A.: 46 A									18	15.23	9.39		1.01	0.48	0.17	0.02	1.34	22.55	2.47	50.19
46 B	FA	29.33	29.33	20.00	20.00	105	0.89	15		1.93	4.59		1.10	0.66	0.28	0.08	0.51	4.17	0.87	13.32
	GO (L)	40.00	40.00	24.00	24.00	105	1.64	1			0.82		0.11	0.04	0.01		0.15	0.51	0.08	1.64
Total U.A.: 46 B									16	1.93	5.41		1.21	0.70	0.29	0.08	0.66	4.68	0.95	14.96
46 D	FA	36.96	36.96	25.59	25.59	105	1.55	23		5.20	10.63		1.42	0.76	0.30	0.03	0.99	16.28	2.20	35.61
	GO (L)	39.14	39.14	24.64	24.64	105	1.77	14		4.40	10.18		1.48	0.78	0.24	0.02	2.49	5.26	1.21	24.85
Total U.A.: 46 D									37	9.60	20.81		2.90	1.54	0.54	0.05	3.48	21.54	3.41	60.46
49 A	FA	55.71	55.71	31.14	31.14	130	4.15	7		12.03	3.91		0.28	0.07	0.02		0.80	11.96	1.43	29.07
	GO (L)	46.50	46.50	27.25	27.25	130	2.57	4		2.12	2.70		0.27	0.11	0.02		0.73	4.34	0.48	10.29
Total U.A.: 49 A									11	14.15	6.61		0.55	0.18	0.04		1.53	16.30	1.91	39.36
49 B	FA	48.20	48.20	27.15	27.15	125	2.84	20		21.78	12.42		1.16	0.49	0.18	0.01	1.84	18.97	2.88	56.85
	GO (L)	42.40	42.40	25.60	25.60	125	2.08	10		3.36	8.05		0.86	0.41	0.07		1.80	6.23	1.01	20.78
Total U.A.: 49 B									30	25.14	20.47		2.02	0.90	0.25	0.01	3.64	25.20	3.89	77.63
49 C	SC (L)	28.00	28.00	21.00	21.00	45	0.57	1					0.17	0.07	0.05	0.02	0.10	0.16	0.04	0.57
	CA	21.11	21.11	15.89	15.89	45	0.44	9			0.95		0.19	0.31	0.19	0.10	0.17	2.03	0.30	3.94
Total U.A.: 49 C									10		0.95		0.36	0.38	0.24	0.12	0.27	2.19	0.34	4.51
49 D	FA	29.50	29.50	19.25	19.25	70	1.12	4		0.69	2.00		0.12	0.08	0.03	0.01	0.15	1.39	0.28	4.47
Total U.A.: 49 D									4	0.69	2.00		0.12	0.08	0.03	0.01	0.15	1.39	0.28	4.47
49 G	FA	39.89	39.68	25.57	25.57	130	1.75	38		13.24	24.85		2.24	1.30	0.54	0.02	2.28	22.11	3.99	66.58
	GO (L)	45.00	45.00	25.38	25.38	130	2.26	8		4.84	6.54		0.75	0.33	0.06		1.78	3.78	0.84	18.08
Total U.A.: 49 G									46	18.08	31.39		2.99	1.63	0.60	0.02	4.06	25.89	4.83	84.66
Total General U.A.									268	105.1 3	119.7 3		16.29	9.04	3.59	0.81	20.01	173.3 1	24.12	79.1

Şef Ocol,

DEMIAN GRIGORE ADRIAN

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi 29.08.2023

Subsemnatul, ing. Emrich Octavian, având funcția de ing. IT, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. ing. Buduliciu Emilian, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase;

2. ing. Emrich Octavian, 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. pd. Onigaș Livia, în calitate de titular al cantonului silvic

Măriașu, 45.46.49, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. 3
Natura produselor Acc, felul tăierii AccT

Constatări:

B. 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)

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)

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)

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)

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 evaluare (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.):

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

Concluzii Se îndeplinesc condițiile aprobării
În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

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

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. Emrich Octavian nume, prenume, funcția și semnătura

2. ing. Buduliciu Emilian nume, prenume, funcția și semnătura

* Completarea este facultativă.

3. pd. Onigaș Livia

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 2412 / 10.10. 2022

pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție III Mărișelu, județul Bistrița – Năsăud

Având în vedere Referatul de aprobare nr. R/10994/26.09.2022 al Direcției Generale Păduri și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 139/08.09.2022 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud nr. 165/06.04.2022,

În temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 57 alin. (1), (4), (5) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul mediului, apelor și pădurilor emite următorul

ORDIN:

Art. 1. – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție III Mărișelu, județul Bistrița – Năsăud.

Art. 2. – Direcția Generală Păduri și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin Primăriei comunei Mărișelu, 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 Mărișelu.

MINISTRUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Barna TÁNCZOS



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 139 din 08.09.2022

**pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Mărișelu, Unitatea de Producție III Mărișelu, județul Bistrița - Năsăud**

1. Au participat la ședința de avizare:

Președinte de ședință: Ionuț Sorin Banciu

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Dorin Gârbacea, Tudoran Marian, Valeriu Buzea, Liviu Filip,
Gheorghe Gheorghiuță, Macău Cristian, Marius Cristea

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție III Mărișelu, județul Bistrița - Năsăud, s-a elaborat de S.C. Passilva Proiect S.R.L., șef proiect ing. Ceornea Ciprian, expert C.T.A.P ing. Filip Liviu.

- amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție III Mărișelu, județul Bistrița - Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 3 din 27.06.2022, recepționat de beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție III Mărișelu, județul Bistrița - Năsăud este 01.01.2022 – 31.12.2031.

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

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 574041 din 17.06.2010, nr. 281297 din 03.08.2004 și nr. 72222 din 31.08.2005.

Suprafața inclusă în amenajament este de 580,74 ha, a făcut parte din O.S. Lechința (U.P. II Albești) și O.S. Bistrița (U.P. VI Șieu) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 580,44 ha din care terenuri de reîmpădurit – 1,10 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 0,30 ha.

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 39,50 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 540,94 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 37GO 24CA 20FA 5PLT 3ST 2MO 2TE 5DT 2DM; vârsta medie: 67 ani; volumul la ha: 240 m³; consistența medie: 0,93; clasa de producție medie: III.0; indicele de creștere curentă: 6,0 m³/an/ha; fond lemnos total: 138785 m³.

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

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:.....539,84 ha;
S.U.P. K – Rezervații de semințe:.....39,50 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 și tăieri rase;
- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;
- ciclu: S.U.P. A – 110 ani.

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 1602 m³/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 909 m³/an, din care rărituri 897 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: - .



Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 42,48 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 21,84 ha;
- degajări: 18,00 ha;
- curățiri: 20,60 ha, 119 m³;
- rărituri: 496,78 ha, 8971 m³;
- tăieri de regenerare: 82,36 ha, 16020 m³, din care:
 - tăieri progresive: 72,96 ha, 14169 m³;
 - tăieri rase: 9,40 ha, 1851 m³.
- tăieri de igienă: 112,98 ha, 1016 m³;
- lucrări de conservare: - ;
- împăduriri: 20,80 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție III Mărișelu, județul Bistrița - Năsăud, cu următoarele observații:

- beneficiarul a parcurs procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, obținând Decizia nr. 165/06.04.2022 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- suprafața fondului forestier nu se suprapune cu situri Natura 2000 sau arii naturale protejate.

5. Comisia:

AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție III Mărișelu, 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**

Ionuț Sorin BANCIU



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
44 C 2.20 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5142 TP: 5121 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 480 - 490 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Carex-pilosa Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 GO COMP.TEL: 10GO SORT: MO Gros si fgros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.JIGIENA														GO	2	IN	85	36	20	3	M	.4	RN	N	0.14	44	97	0.8	
														GO	8	LT	60	24	17	3		.3	RN	N	0.56	131	288	3.5	
TOTAL																	60								0.7	175	385	4.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
44 D 2.50 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5142 TP: 5121 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 10 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Carex-pilosa Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 CA COMP.TEL: 8GO 2 CA SORT: MO Gros si fgros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.JIGIENA														GO	2	IN	120	44	24	3	M	.5	RN	N	0.16	68	170	0.6	
														GO	6	LT	85	38	20	3		.4	RN	N	0.48	148	370	2.0	
														CA	2	LT	50	18	15	4	M	.3	RN	N	0.16	26	65	1.1	
TOTAL																	85								0.8	242	605	3.7	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
44 E 1.80 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5142 TP: 5323 SOL: 2101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 490 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 GO 2 PAM 3 CA 1 DM COMP.TEL: 5GO 3 PAM 2 DT SORT: MO Gros si fgros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI RARITURI														GO	2	P	25	10	8	3	M	.1	NEC	N	0.20	13	23	1.4	
														PAM	2	P	25	10	8	3	PM	.1	NEC	N	0.20	15	27	0.8	
														CA	5	LT	25	10	9	4		.1	RN	N	0.50	37	67	3.7	
														DM	1	IN	25	12	9	3	1	.1	RN	N	0.10	6	11	1.3	
TOTAL																	25								1.0	71	128	7.2	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
45 A 17.40 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5152 TP: 5314 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 500 - 600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 3 FA 4 CA COMP.TEL: 4GO 4 FA 2 DT SORT: MO Gros si fgros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														GO	3	LT	75	34	20	3	M	.3	RN	N	0.30	93	1618	1.5	
														FA	3	LT	75	32	20	4	M	.3	RN	N	0.30	93	1618	2.2	
														CA	4	LT	75	22	18	4	1	.3	RN	N	0.40	87	1514	2.1	
TOTAL																	75								1.0	273	4750	5.8	

DESCRIERE PARCELARA
OS:O.S.1

DS:5001

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		
45 B 4.30 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 5152 TP: 5113 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 520 - 590 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 GO 2 CA COMP.TEL: 8GO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														GO	2	LT	110	40	23	3	M	5	RN	N	0.14	55	237	0.4		
														GO	6	LT	75	32	20	3		4	RN	N	0.42	130	559	2.1		
														CA	2	LT	75	22	17	5	M	3	RN	N	0.14	28	120	0.6		
TOTAL																	75								0.7	213	916	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		
46 A 20.10 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 510 - 610 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE														FA	9	IN	120	52	32	2		6	RN	N	0.72	412	8281	4.3		
														FA	1	IN	75	36	25	2	M	3	RN	N	0.08	64	1286	0.8		
TOTAL																	120								0.8	476	9567	5.1		
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		
46 B 1.80 HA GF: 1-5H SUP: K TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 570 - 630 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental subprod. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.55 mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	9	IN	105	48	27	3		5	RN	N	0.63	269	484	4.0		
														FA	1	IN	65	32	19	3	M	3	RN	N	0.07	38	68	0.7		
TOTAL																	105								0.7	307	552	4.7		
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		
46 C 8.70 HA GF: 1-5H SUP: K TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 28 G ALTITUDINE: 480 - 630 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	4	IN	105	42	30	2	M	4	RN	N	0.40	238	2071	3.0		
														FA	5	IN	75	32	25	2		3	RN	N	0.50	220	1914	5.3		
														FA	1	IN	40	24	17	2	I	2	RN	N	0.10	24	209	1.3		
TOTAL																	75								1.0	482	4194	9.6		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
46 D 2.70 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 590 - 600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	2	IN	125	46	31	2	1	6	RN	N	0.16	100	270	0.9	
														FA	8	IN	105	38	28	2	4	RN	N	0.64	339	915	4.7		
														TOTAL		105			2				0.8	439	1185	5.6			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 A 16.50 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5142 TP: 5323 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 430 - 470 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 GO 1 PAM 1 STR 1 DT 4 CA 1 PLT 1 SAC COMP.TEL: 5GO 2 PAM 2 STR 1 DT SORT: FA Gros si mijl,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI RARITURI														GO	1	P	30	12	10	3	M	2	NEC	N	0.10	9	149	0.8	
														PAM	1	P	30	12	10	3	M	2	NEC	N	0.10	10	165	0.5	
														STR	1	P	30	16	13	3	M	2	NEC	N	0.10	15	248	0.9	
														DT	1	LT	30	10	9	3	I	2	RN	N	0.10	7	116	1.0	
														CA	4	LT	30	12	12	3	M	2	RN	N	0.40	47	776	3.8	
														PLT	1	IN	30	14	12	3	I	2	RN	N	0.10	10	165	0.5	
														SAC	1	IN	30	14	11	3	I	2	RN	N	0.10	9	149	0.3	
														TOTAL		30			3				1.0	107	1768	7.8			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 B 1.10 HA GF: 2 - IC SUP: TS: 5142 TP: 5323 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 390 - 430 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asarum-Stellaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 7GO 1 TE 2 DT SORT: FA Gros si mijl,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(dupa T. de reg)														TOTAL															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 C 1.50 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5142 TP: 5323 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 390 - 410 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Tinar nedefinit relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 GO 2 PAM 5 CA COMP.TEL: 7GO 1 TE 2 DT SORT: FA Gros si mijl,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL DEGAJARI														GO	3	P	5	2	1	3	M		NEC	N	0.24			0.4	
														PAM	2	P	5	2	1	3	M		NEC	N	0.16		0.1		
														CA	5	IN	5	2	2	3			RN	N	0.40	2	3	1.0	
														TOTAL		5			3					0.8	2	3	1.5		

DESCRIERE PARCELARA
OS:O.S.1

DS:5001

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	R	RE	STA	CM		M
															P	GE	ANI			P	TEC	AJ						HA	UA	HA	
48 D 2.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5142 TP: 5323 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 390 - 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Tinar nedefinit relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 GO 1 DT 4 CA 2 SC 1 DM COMP.TEL: 7GO 2 PAM 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														GO	2	P	15	6	5	3	M		NEC	N	0.20	6	17	1.1			
														DT	1	P	15	6	5	3	M		NEC	N	0.10	3	9	0.7			
														CA	4	LT	15	6	6	3	M		RN	N	0.40	16	46	2.9			
														SC	2	LD	15	10	6	4	G		NEC	N	0.20	5	15	1.3			
														DM	1	IN	15	8	6	3	G		RN	N	0.10	3	9	1.3			
														TOTAL			15			3					1.0	33	96	7.3			
48 E 2.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5142 TP: 5323 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 12 G ALTITUDINE: 390 - 430 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Tinar nedefinit relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 GO 1 PAM 2 SC 4 CA 1 DM COMP.TEL: 6GO 2 PAM 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														GO	2	P	15	6	5	3	PM	.1	NEC	N	0.20	6	12	1.1			
														PAM	1	P	15	6	5	3	PM	.1	NEC	N	0.10	4	8	0.2			
														SC	2	LD	15	10	6	4	M	.1	NEC	N	0.20	5	10	1.3			
														CA	4	LT	15	6	6	3	M	.1	RN	N	0.40	16	32	2.9			
														DM	1	IN	15	8	6	3	I	.1	RN	N	0.10	3	6	1.3			
														TOTAL			15			3					1.0	34	68	6.8			
49 A 7.60 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 500 - 610 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 GO COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: 9FA 1 GO 10 ani 0.9S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRUIREA SEMINTISULUI														FA	9	IN	130	50	31	2		.6	RN	N	0.45	231	1756	2.3			
														GO	1	IN	130	48	30	2	I	.6	RN	N	0.05	37	281	0.2			
														TOTAL			130			2					0.5	268	2037	2.5			
49 B 12.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5243 TP: 5211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 17 G ALTITUDINE: 580 - 630 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 5 GO COMP.TEL: 6GO 2 FA 1 TE 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 7FA 3 GO 15 ani 0.7S picuri mari SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRUIREA SEMINTISULUI														FA	5	IN	125	46	28	3	M	.6	RN	N	0.30	181	2244	1.4			
														GO	5	IN	125	46	29	2	M	.6	RN	N	0.30	179	2220	1.4			
														TOTAL			125			2					0.6	360	4464	2.8			

DESCRIERE PARCELARA
OS.O.S.I

DS:5001

UP: 2

DESCRIEREA STATIONII 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		V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
49 C 2.30 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5243 TP: 5211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 18 G ALTITUDINE: 590 - 630 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 4 CA 1 DT 2 PLT 1 SAC COMP.TEL: 6GO 2 FA 1 TE 1 DT SORT: FA Gros si mijl, chereasca VARSTA EXPL.: 50 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC:														MO	2	P	45	20	17	3	M	2	NEC	N	0.18	33	76	2.6			
														CA	4	LT	45	16	14	4	M	2	RN	N	0.36	67	154	2.6			
														DT	1	IN	45	16	14	3	I	2	RN	N	0.09	13	30	0.8			
														PLT	2	IN	45	16	15	4	M	2	RN	N	0.18	26	60	0.8			
														SAC	1	IN	45	14	13	4	M	2	RN	N	0.09	10	23	0.2			
														TOTAL			45									0.9	149	343	7.0		
49 D 2.00 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 570 - 590 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl, chereasca VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC:														FA	10	IN	70	32	24	2		3	RN	N	1.00	411	822	11.2			
														TOTAL			70									1.0	411	822	11.2		
49 E 9.90 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 550 - 610 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 GO 1 PAM 5 FA 2 CA COMP.TEL: 5FA 3 GO 2 DT SORT: FA Gros si mijl, chereasca VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC:														GO	2	P	25	10	8	3	M	1	NEC	N	0.20	13	129	1.4			
														PAM	1	P	25	10	8	3	PM	1	NEC	N	0.10	8	79	0.4			
														FA	5	IN	25	12	10	2		1	RN	N	0.50	53	525	4.8			
														CA	2	IN	25	12	10	3	M	1	RN	N	0.20	17	168	1.8			
														TOTAL			25										1.0	91	901	8.4	
49 F 1.30 HA GF: 2 - IC SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Tinar neddfinit relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 GO 1 PAM 4 FA 2 CA 1 DM COMP.TEL: 6FA 3 GO 1 PAM SORT: FA Gros si mijl, chereasca VARSTA EXPL.: 120 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC:														GO	2	P	5	2	1	3	M		NEC	N	0.20			0.4			
														PAM	1	P	5	2	1	3	M		NEC	N	0.10			0.1			
														FA	4	IN	5	2	2	3	M		RN	N	0.40	3	4	0.5			
														CA	2	IN	5	2	2	3	I		RN	N	0.20	1	1	0.5			
														DM	1	IN	5	2	2	3	M		RN	N	0.10			0.7			
														TOTAL			5										1.0	4	5	2.2	

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				
49 G 5.70 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 500 - 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental subprod relativ-plurice COMP.ACTUALA: 8 FA 2 GO COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,chrestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: 9FA 1 GO 10 ani 0.35 mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)MPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																		
FA	5	IN	130	46	28	3		.6	RN	N	0.30	163	929	1.2				
GO	2	IN	130	44	27	3	M	.6	RN	N	0.12	72	410	0.4				
FA	3	IN	90	34	24	3	1	.4	RN	N	0.18	78	445	1.4				
TOTAL				130				3			0.6	313	1784	3.0				
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				
50 23.20 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 500 - 590 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FA 1 GO 3 CA 3 PLT 1 SAC COMP.TEL: 5FA 4 GO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,chrestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI RARITURI																		
FA	2	IN	35	12	11	3	M	.2	RN	N	0.20	25	580	1.9				
GO	1	IN	35	12	11	3	M	.2	RN	N	0.10	11	255	0.8				
CA	3	LT	35	14	12	4	M	.2	RN	N	0.30	35	812	2.3				
PLT	3	IN	35	14	12	3	1	.2	RN	N	0.30	29	673	1.5				
SAC	1	IN	35	14	12	3	1	.2	RN	N	0.10	10	232	0.2				
TOTAL				35				3			1.0	110	2552	6.7				
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				
51 5.40 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 5142 TP: 5313 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 540 - 590 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca heterophylla Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 MO 2 SC 2 FA 3 CA 2 PLT COMP.TEL: 6FA 2 SC 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,chrestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscarc slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI RARITURI																		
MO	1	P	40	20	16	3	PM	.2	NEC	N	0.10	32	173	1.4				
SC	2	P	40	22	18	3	PM	.3	NEC	N	0.20	36	194	2.3				
FA	2	LT	40	16	13	3	M	.2	RN	N	0.20	32	173	2.0				
CA	3	LT	40	16	13	4	M	.2	RN	N	0.30	40	216	2.2				
PLT	2	IN	40	16	13	3	1	.3	RN	N	0.20	22	119	1.1				
TOTAL				40				4			1.0	162	875	9.0				
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				
52 A 11.60 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 5142 TP: 5313 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 500 - 590 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca heterophylla Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 GO 2 FA 1 PAM 5 CA 1 PLT COMP.TEL: 5FA 3 GO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,chrestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI RARITURI																		
GO	1	LT	40	18	13	3	M	.1	RN	N	0.10	15	174	0.8				
FA	2	LT	40	18	13	3	1	.1	RN	N	0.20	32	371	2.0				
PAM	1	P	40	16	12	3	1	.1	NEC	N	0.10	13	151	0.4				
CA	5	LT	40	16	14	4		.2	RN	N	0.50	74	858	3.7				
PLT	1	IN	40	18	14	3	M	.2	RN	N	0.10	13	151	0.5				
TOTAL				40				4			1.0	147	1705	7.4				







