



**REGIA AUTONOMĂ OCOLUL SILVIC VALEA ȘIEULUI 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. 3514 din 30.05.2023**

**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 **2300123802270**

-Denumire : **930 Budusel**

-UP.I **Mariselu**, u.a. **5A,5B,6A,6B,7A,7C,9A .**

-Suprafata **52.1** ha,

-Volum **461.76** mc,

-Proprietar **Comuna Mariselu,**

-Natura produsului **Accidentale I,**

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

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

-Numar si data contract de administrare : **6142/26.11.2013**

-Numarul si data documentului care atesta proprietatea : **PVPP nr.908 din 18.12.2000 .**

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

**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** este cuprins in arii naturale protejate(SIT NATURA 2000 CUSMA ).

Anexam prezentei urmatoarele :

-copii dupa :- AVIZ C.T.A.S. nr.343 din 31.10.2019,

-Ordin nr.2296/18.12.2020

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

Cu stima .

SEF OCOL,

ING.DEMIAN GRIGORE ADRIAN



RESPONSABIL FOND FORESTIER,

ING.EMRICH OCTAVIAN

### ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300123802270

Unitate de Producție: I - Mărișelu

Denumire A.P.V.: 930 BUDUSEL

Suprafață totală act - (ha): 52.1  
Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I  
Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE  
Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE  
Data inventarierii: 27.05.2023  
Anul exploatareii: 2023  
Procedeele de inventariere: FIR CU FIR  
Clocan forma CIRCULARĂ nr.: PPBN0705  
Accesibilitate: 501-1000

Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
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	311 95 1	384.0 76.55 1.21
<b>Total:</b>		<b>407</b>	<b>461.76</b>

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
PLOP TREMURĂTOR		0.14		0.02	0.01			0.17	0.02	1.02	0.08	1.21
FAG	18.39	17.12		4.95	4.36	2.62	0.89	48.33	2.74	25.48	5.06	76.55
BRAD	57.08	34.18	10.11	7.26	1.60		0.47	110.70	12.32	46.10	0.05	169.12
MOLID	79.31	54.40	14.66	10.88	3.39		1.01	163.65	15.32	35.91		214.88
<b>TOTAL</b>	<b>154.78</b>	<b>105.84</b>	<b>24.77</b>	<b>23.11</b>	<b>9.36</b>	<b>2.62</b>	<b>2.37</b>	<b>322.85</b>	<b>30.40</b>	<b>108.51</b>	<b>5.19</b>	<b>461.76</b>

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
5 A	2.80	2.80	100	25.00					
5 B	14.60	14.60	80	15.00			0		12.20
6 A	4.20	4.20	100	25.00			0		102.23
6 B	12.70	12.70	80	30.00			0		2.77
7 A	7.30	7.30	100	25.00			0		11.57
7 C	6.00	6.00	85	20.00			0		17.78
9 A	4.50	4.50	120	20.00			0		91.68
							0		223.53

U.A.	FA	BR	MO	PLT	Volum
5 A	0.74	1.85	9.61		12.20
5 B	22.19	43.15	35.68	1.21	102.23
6 A		2.77			2.77
6 B	1.63	0.61	9.33		11.57
7 A	3.02	6.53	8.23		17.78
7 C	8.43	9.75	73.50		91.68
9 A	40.54	104.46	78.53		223.53
<b>Total</b>	<b>76.55</b>	<b>169.12</b>	<b>214.88</b>	<b>1.21</b>	<b>461.76</b>

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Crestere	Sortare dimensională						Coajă	Lemn foc		Volum brut																		
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3		LS	Total		VF																	
5 A	FA	28.00	28.00	24.00	24.00	100	0.74	1			0.24		0.14	0.08	0.03	0.01	0.04	0.20	0.05	0.74																	
	BR	31.00	31.00	25.00	25.00	100	0.93	2			0.53	0.19	0.12	0.02		0.01	0.10	0.88		1.85																	
	MO	52.50	52.50	27.00	27.00	100	2.40	4			6.60	1.62	0.28	0.13	0.05		0.01	0.77	0.15	9.61																	
Total U.A.: 5 A											7						6.60	2.39	0.47	0.39	0.15	0.03	0.03	0.91	1.23	0.05	12.20										
5 B	FA	23.05	23.03	19.60	19.60	80	0.53	42			2.81	4.25		2.12	2.17	1.16	0.41	0.81	8.46	1.68	22.19																
	BR	34.39	34.14	23.41	23.41	80	1.20	36			9.11	10.90	2.93	2.32	0.55		0.15	2.89	14.30	0.02	43.15																
	MO	30.34	31.87	22.07	22.07	80	0.87	41			10.79	9.35	2.93	2.35	0.68		0.22	2.53	6.83		35.68																
	PLT	36.00	36.00	24.00	24.00	80	1.21	1						0.14		0.02	0.01		0.02	1.02	0.08	1.21															
Total U.A.: 5 B											120								22.71	24.64	5.86	6.81	3.41	1.16	0.78	6.25	30.61	1.78	102.23								
6 A	BR	54.00	54.00	28.00	28.00	100	2.77	1			1.87	0.34	0.08	0.05					1.87	0.34	0.08	0.05				0.26	0.17	2.77									
Total U.A.: 6 A											1																0.26	0.17	2.77								
6 B	FA	40.00	40.00	26.00	26.00	80	1.63	1					0.22		0.01	0.01	0.01			0.26	0.17		2.77														
	BR	26.00	26.00	23.00	23.00	80	0.61	1					0.03	0.03	0.02					0.01	1.37	0.10	1.63														
	MO	45.60	45.60	27.40	27.40	80	1.87	5			5.22	2.23	0.45	0.27	0.04			0.01		0.01	0.52		0.61														
Total U.A.: 6 B											7										5.22	2.48	0.48	0.30	0.05	0.01	0.01	0.75	2.27	0.10	11.57						
7 A	FA	27.00	27.00	22.75	22.75	100	0.75	4				1.33		0.36	0.21	0.12	0.05			1.33	0.36	0.21	0.12	0.05		0.13	0.82	0.22	3.02								
	BR	40.00	40.00	25.50	25.50	100	1.63	4			2.29	1.45	0.33	0.21	0.04			0.01		2.29	1.45	0.33	0.21	0.04		0.48	1.72		6.53								
	MO	38.33	38.33	25.33	25.33	100	1.37	6			1.50	1.12	0.19	0.11	0.07					1.50	1.12	0.19	0.11	0.07		0.27	4.97		8.23								
Total U.A.: 7 A											14																3.79	3.90	0.52	0.68	0.32	0.12	0.06	0.88	7.51	0.22	17.78



7 C	FA	21.30	21.30	19.25	19.25	85	0.42	20			1.88		0.86	1.06	0.90	0.28	0.33	3.12	0.70	8.43
	BR	28.15	28.15	21.77	21.77	85	0.75	13		1.33	3.74	1.29	1.18	0.27		0.08	0.88	0.98	0.01	9.75
	MO	39.06	37.44	23.86	23.86	85	1.39	53		32.42	18.22	4.09	2.67	0.83		0.23	5.36	9.68		73.50
Total U.A.: 7 C								86		33.75	23.84	5.38	4.71	2.16	0.90	0.59	6.57	13.78	0.71	91.68
9 A	FA	34.44	34.77	21.85	21.85	120	1.50	27		15.58	9.20		1.46	0.83	0.40	0.14	1.42	11.51	2.31	40.54
	BR	37.14	38.63	24.49	24.49	120	1.49	70		42.48	17.19	5.26	3.36	0.72		0.22	7.70	27.53	0.02	104.46
	MO	33.36	33.64	23.51	23.51	120	1.05	75		22.78	21.86	6.72	5.35	1.72		0.54	5.66	13.90		78.53
Total U.A.: 9 A								172		80.84	48.25	11.98	10.17	3.27	0.40	0.90	14.78	52.94	2.33	223.53
Total General U.A.								407		154.78	105.84	24.77	23.11	9.36	2.62	2.37	30.40	108.51	5.19	461.76

Şef Ocol,  
DEMIAN GRIGORE ADRIAN



Intocmit,  
*[Signature]*

Birou Fond Forestier,  
*[Signature]*

Verificat,  
birou  
*[Signature]*

**Proces-verbal de verificare**

Încheiat astăzi 30.06.2023

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

- ing. Buta Dumitru, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase/.....;
- 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
- Cira Ioan, în calitate de titular al cantonului silvic Budac, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. Măriaș u.a. SAB, CAB, natura produselor Acc., felul tăierii Accidentate I.

**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. Buta Dumitru ..... nume, prenume, funcția și semnătura

\* Completarea este facultativă.

3. pd. Cira Ioan





MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR

REGIA AUTONOMĂ OCOLUL SILVIC  
VALEA ȘIEULUI R.A.  
BISTRIȚA, Aleea Jupiter Nr. 2

Nr. 130 din 08.01.2021

GARDA FORESTIERĂ CLUJ  
INTRARE  
CIEȘIRE Nr. 266  
Zila 07 Luna 01 Anu 2021

SECRETAR DE STAT

Nr. 164485/04.01.2021

Către: Primăria comunei Mărișelu, Localitatea Mărișelu, Strada Principală, nr. 150, cod poștal 427150, județul Bistrița Năsăud

În atenția: Domnului Primar Petruț Horia-Călin

Ref: ordin ministru

Spre știință: Garda Forestieră Cluj

08.01.2021  
Ing. Farsuc

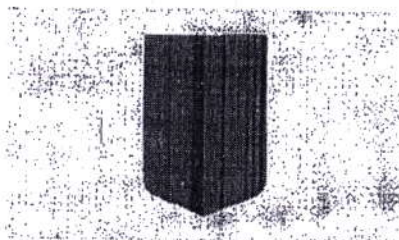
St. Părb  
G.F.P.  
[Signature]

Stimate domn,

Alăturat vă transmitem, în original, avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură nr. 343 din 31.10.2019 și ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2296 din 18.12.2020 pentru modificarea prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție Mărișelu, județul Bistrița Năsăud.

SECRETAR DE STAT

Gelu PUIU

**MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR****ORDIN**Nr. 2296 / 18.12.2020

**pentru modificarea prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție I Mărișelu, județul Bistrița Năsăud**

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 132060/24.11.2020 al Direcției politici și strategii în silvicultură,

ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud nr. 550/11.11.2019, în temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, precum și ale art. 57 alin. (1), (4), (5) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

**ministrul mediului, apelor și pădurilor emite următorul**

**ORDIN:**

**Art. 1.** – Se aprobă modificarea prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție I Mărișelu, județul Bistrița Năsăud, potrivit Avizului Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură nr. 343/31.10.2019, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

**Art. 2.** – Direcția politici 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**

Mircea FECHETI





**MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR**  
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

**AVIZ CTAS nr. 343 din 31.10.2019**

**pentru modificarea prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție I Mărișelu, județul Bistrița Năsăud, prezentate în studiu adițional la amenajament**

**1. Au participat la ședința de avizare:**

Președinte de ședință: Dănuț Iacob

Membri CTAS: Ciprian Bădescu, Marian Tudoran, Buzea Valeriu, Liviu Filip, Cristea Ioan, Gheorghe Gheorghită, Macău Cristian, Cristea Marius

**2. Necesitatea întocmirii addendumului (studiului adițional):**

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție I Mărișelu, județul Bistrița Năsăud, a fost analizat și avizat în Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură în ședința din 05.11.2015, aviz CTAS nr. 319/05.11.2015, fiind aprobat cu ordinul ministrului apelor și pădurilor nr. 1233/18.09.2017.

Necesitatea elaborării prezentului addendum (studiu adițional) o constituie includerea terenurilor în suprafață de 22,60 ha, provenite din pășuni împădurite, proprietate privată aparținând comunei Mărișelu. De asemenea, în conformitate cu Decizia APM Bistrița Năsăud nr. 159/11.04.2017, subparcelele 5A, 6A, 7A și 7C se suprapun parțial (5,0 ha – conform Legii 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate) peste aria protejată de interes național 2.221 Comarnic și au fost delimitate subparcele noi și zonate, prin acest addendum, în categoria funcțională 1.5C (SUP E). Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură, din cadrul M.A.P. a dispus, în ședința CTAS din data de 26.07.2018, elaborarea unui addendum (studiu adițional), de modificare a prevederilor amenajamentului fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție I Mărișelu.

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

Modificările prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție I Mărișelu, județul Bistrița Năsăud, prezentate în studiul adițional la amenajament, au fost întocmite și avizate de către S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși cu procesul verbal CTAP nr. 16 din 01.08.2019, șef de proiect ing. Ceornea Ciprian, expert C.T.A.P. ing. Liviu Filip.

Prevederile prezentului studiu sunt valabile pe perioada rămasă de aplicare a amenajamentului silvic, respectiv până la 31.12.2023.

**4. Cu ocazia examinării addendumului (studiului adițional), Comisia a constatat următoarele:**

Documentele privind proprietatea: Procesele verbale de punere în posesie nr. 36 din 09.09.2009, nr. 464 din 18.06.2001, nr. 908 din 18.12.2000, Titlul de proprietate nr. 281299 din 15.10.2004 și Decizia Prefectului județului Bistrița Năsăud nr. 360 din 15.11.1991.

Suprafața inclusă în amenajament este de 463,6 ha, a făcut parte din O.S. Valea Șieului (U.P. VI Mărișelu) și din pășunea împădurită aparținând comunei Mărișelu (fond forestier proprietate privată – 46,9 ha) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 461,7 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 1,5 ha și terenuri neproductive – 0,4 ha.

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 373,0 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 88,7 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 63MO 16FA 6CA 6GO 4BR 3ST 1TE 1DT; vârsta medie: 85 ani; volumul la ha: 240 m<sup>3</sup>; consistența medie: 0,64; clasa de producție medie: 3,6; indicele de creștere curentă: 4,7 m<sup>3</sup>/an/ha; fond lemnos total: 110741 m<sup>3</sup>.





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

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:.....231,3 ha;  
S.U.P. E – Păduri supuse regimului de ocrotire integrală:.....5,0 ha;  
S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:.....225,4 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;
- 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: 721 m<sup>3</sup>/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 215 m<sup>3</sup>/an, din care rărituri 209 m<sup>3</sup>/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 496 m<sup>3</sup>/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 83,90 ha;
- îngrijirea culturilor: 18,30 ha;
- degajări: 7,70 ha;
- curățiri: 4,80 ha, 59 m<sup>3</sup>;
- rărituri: 78,97 ha, 2092 mc;
- tăieri de regenerare: 54,40 ha, 7210 m<sup>3</sup>, din care:
  - tăieri progresive: 54,40 ha, 7210 m<sup>3</sup>.
- tăieri de igienă: 84,60 ha, 330 m<sup>3</sup> (66 m<sup>3</sup>/an\*5 ani);
- lucrări de conservare: 180,60 ha, 4964 m<sup>3</sup>;
- împăduriri: 20,00 ha.

**5. Concluzii rezultate:** se propune avizarea favorabilă a modificărilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție I Mărișelu, județul Bistrița Năsăud, prezentate în studiul adițional la amenajament. Beneficiarul are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

**6. Comisia:**

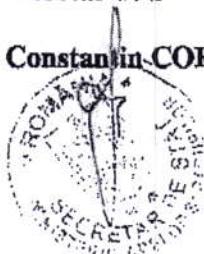
**AVIZEAZĂ FAVORABIL**

**modificarea prevederilor amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Mărișelu, Unitatea de Producție I Mărișelu, județul Bistrița Năsăud, prezentate în studiul adițional la amenajament**

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

**Președinte CTAS,  
Secretar de Stat**

**Daniel – Constantin COROAMĂ**





## DESCRIERE PARCELARA

UP: 8

DS:5008

OS:5008

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	C M	A L	EL MES TEC	AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
4 C 0.90 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 6142 TP: 5411 SOL: 2407 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 400 - 430 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Poa p.-Carex c. Total derivat de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 CA 5 ST 1 DT COMP.TEL: 7ST 2 CA 1 DT SORT: VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 8ST 2 DT 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborihuri izolate 10% hlipini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														CA	4	LT	90	32	18	5	M	.4	RN	S	0.32	69	62	1.2			
														ST	5	LT	90	44	22	3	.5	RN	N	0.40	141	127	1.4				
														DT	1	LT	90	36	18	4	M	.4	RN	S	0.08	17	15	0.3			
TOTAL																									0.8	227	204	2.9			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	C M	A L	EL MES TEC	AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
4 D 1.80 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 6142 TP: 5411 SOL: 2407 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 435 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Poa p.-Carex c. Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GO 2 ST 1 DT COMP.TEL: 5GO 4 ST 1 DT SORT: VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														GO	5	LT	30	8	7	3	.2	RN	N	0.50	26	47	3.9				
														ST	2	P	30	14	12	3	M	.2	NEC	N	0.20	27	49	1.7			
														GO	2	P	30	12	10	3	M	.2	NEC	N	0.20	19	34	1.5			
														DT	1	IN	30	14	12	3	M	.2	RN	N	0.10	12	22	1.0			
TOTAL																	30										1.0	84	152	8.1	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	C M	A L	EL MES TEC	AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
5 A 2.80 HA GF: 1-4J 5N SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3301 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 910 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 BR COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 7MO 3 FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	1	IN	50	20	17	3	I	.3	RN	N	0.08	28	78	1.1			
														MO	6	IN	100	42	26	3	.5	RN	N	0.48	302	846	3.4				
														FA	2	IN	100	32	24	3	I	.5	RN	N	0.16	66	185	1.1			
														BR	1	IN	100	36	25	3	I	.5	RN	N	0.08	49	137	0.7			
TOTAL																	100										0.8	445	1246	6.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	C M	A L	EL MES TEC	AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
5 B 14.60 HA GF: 1-4J 5N SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3301 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 1000 - 1165 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 MO 1 BR COMP.TEL: 7FA 2 MO 1 BR SORT: VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	7	IN	80	24	22	3	.3	RN	N	0.56	200	2920	4.9				
														MO	2	IN	80	34	24	3	I	.5	RN	N	0.16	90	1314	1.6			
														BR	1	IN	80	30	24	3	I	.5	RN	N	0.08	46	672	0.8			
TOTAL																	80										0.8	336	4906	7.3	







DESCRIERE PARCELARA

DS:5008

OS:5008

UP: 8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CON	MC/	MC/		MC/			
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	HA	UA	HA				
	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI								
6 D 0.90 HA GF: 1 - 5C 4J 5N SUP: E TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3301 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 930 - 970 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																		
MO	6	IN	100	42	27	3		.6	RN	N	0.42	278	250	2.9				
BR	2	IN	100	32	25	3	I	.6	RN	N	0.14	86	77	1.2				
FA	2	IN	100	40	26	3	I	.5	RN	N	0.14	66	59	1.0				
TOTAL			100					3			0.7	430	386	5.1				
7 A 7.30 HA GF: 1 - 4J 5N SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3301 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 940 - 1075 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: 7MO 2 BR 1 FA 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESSIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI																		
MO	5	IN	100	44	27	3		.4	RN	N	0.35	232	1694	2.5				
BR	2	IN	100	40	26	3	G	.4	RN	N	0.14	91	664	1.2				
FA	1	IN	95	26	24	3	I	.4	RN	N	0.07	29	212	0.5				
MO	2	IN	70	28	23	3	I	.4	RN	N	0.14	75	548	1.6				
TOTAL			100					3			0.7	427	3118	5.8				
7 B 0.80 HA GF: 1 - 4J 5N SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3301 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 990 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Tinar nedefinit relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI COMPLETARI																		
MO	6	IN	10	4	2	3			RN	N	0.36	3	2	1.2				
FA	4	IN	10	4	2	3	I		RN	N	0.24	2	2	0.6				
TOTAL			10					3			0.6	5	4	1.8				
7 C 6.00 HA GF: 1 - 4J 5N SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3301 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 985 - 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 1 BR 6 FA COMP.TEL: 3MO 1 BR 6 FA SORT: VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																		
MO	3	IN	85	40	24	3	I	.3	RN	N	0.24	136	816	2.2				
BR	1	IN	85	38	23	3	I	.3	RN	N	0.08	44	264	0.8				
FA	6	IN	80	24	22	3		.3	RN	N	0.48	172	1032	4.2				
TOTAL			80					3			0.8	352	2112	7.2				



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
8	12.80 HA	GF: 1-2A 4J 5N	SUP: M	TS: 3332 TP: 1341	SOL: 3305	Versant mijlociu	ondulat	EXPOZITIE: NV	INC: 40 G	ALTITUDINE: 980 - 1270 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien												ARB	R	P	RE	STA	CM	
														LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																	MO
														BR	2	IN	45	16	15	3	I	.3	RN	N	0.18	53	678	2.4			
														FA	2	IN	45	18	15	3	I	.2	RN	N	0.18	36	461	1.8			
														TOTAL			45								0.9	260	3328	11.9			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
9 A	4.50 HA	GF: 1-4J 5N	SUP: A	TS: 3332 TP: 1341	SOL: 3301	Versant mijlociu	ondulat	EXPOZITIE: NE	INC: 20 G	ALTITUDINE: 1015 - 1090 M	LITIERA: intru apta-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-plurien												ARB	R	P	RE	STA	CM	
														LITIERA: intru apta-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: SEM.UTIL: 8MO 2 BR 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI																	MO
														BR	1	IN	120	44	28	3	I	.6	RN	N	0.07	50	225	0.4			
														FA	1	IN	110	38	26	3	I	.4	RN	N	0.07	33	149	0.4			
														MO	2	IN	80	26	24	3	I	.4	RN	N	0.14	79	356	1.4			
														TOTAL			120									0.7	440	1981	4.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
9 B	4.80 HA	GF: 1-4J 5N	SUP: A	TS: 3332 TP: 1341	SOL: 3301	Versant inferior	ondulat	EXPOZITIE: NE	INC: 20 G	ALTITUDINE: 995 - 1040 M	LITIERA: intrerupta-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien												ARB	R	P	RE	STA	CM	
														LITIERA: intrerupta-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI																	MO
														BR	2	IN	20	8	5	3	I		RN	N	0.18	12	58	0.8			
														FA	1	IN	20	8	7	3	I		RN	N	0.09	5	24	0.5			
														TOTAL			20									0.9	74	356	8.0		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			VOLUM			CRES
9 C	2.40 HA	GF: 1-4J 5N	SUP: A	TS: 3332 TP: 1341	SOL: 3301	Versant mijlociu	ondulat	EXPOZITIE: NE	INC: 20 G	ALTITUDINE: 980 - 1010 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-plurien												ARB	R	P	RE	STA	CM	
														LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 4 FA 6 MO COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	FA
														MO	2	IN	70	26	22	3	I	.4	RN	N	0.18	90	216	2.1			
														MO	4	IN	10	6	4	3	I	.1	RN	N	0.36	12	29	1.2			
														FA	2	IN	10	4	3	3	I	.1	RN	N	0.18	2	5	0.4			
														TOTAL			70									0.9	164	394	5.4		





OCOLUL SILVIC VALEA ȘIEULUI R.A., UP I MARISELU, ua 5A,B,6A,B,7A,C,9A, proprietate a comunei  
Marisele, produse accidentale í pe o suprafața de 52.1 ha cu un volum de 461.76 mc .  
SEF OCOL,  
ING.DEMIAN ADRIAN

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'ADRIAN'.







**OCOLUL SILVIC VALEA ȘIEULUI R.A., UP I MARISELU, ua 5A,B,6A,B,7A,C,9A, proprietate a comunei Mariselu, produse accidentale l pe o suprafata de 52.1 ha cu un volum de 461.76 mc .**

**SEF OCOL,**

**ING.DEMIAN ADRIAN**

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'M' or similar, written over the printed name.







**OCOLUL SILVIC VALEA ȘIEULUI R.A., UP I MARISELU, ua 5A,B,6A,B,7A,C,9A, proprietate a comunei Mariselu, produse accidentale I pe o suprafata de 52.1 ha cu un volum de 461.76 mc .**

SEF OCOL,  
ING.DEMIAN ADRIAN







**OCOLUL SILVIC VALEA SIEULUI R.A., UP I MARISELU, ua 5A,B,6A,B,7A,C,9A, proprietate a comunei Mariselu, produse accidentale l pe o suprafata de 52.1 ha cu un volum de 461.76 mc .**

**SEF OCOL,**

**ING.DEMIAN ADRIAN**







**OCOLUL SILVIC VALEA SIEULUI R.A., UP I MARISELU, ua 5A,B,6A,B,7A,C,9A, proprietate a comunei Mariseļu, produse accidentale l pe o suprafata de 52.1 ha cu un volum de 461.76 mc .**

SEF OCOL,

ING.DEMIAN ADRIAN

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'ADRIAN DEMIAN', written over the printed name.

