



**REGIA AUTONOMĂ
OCOLUL SILVIC VALEA ȘIEULUI R.A.**
Bistrița, str. Aleea Jupiter, nr.2, jud. Bistrița - Năsăud
Tel. / Fax. 0263-217813, E-mail os_sieu@yahoo.com
CUI - RO 25725314, J 06 / 317 /30.06.2009

Nr. 2320 din 10.04.2023

**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 **2300123801270**

-Denumire : **831 LUNCA**

-UP.I **TEACA** ,u.a. **103A, 104A, 105A, 108A** .

-Suprafata **4.1** ha,

-Volum **128.02** mc,

-Proprietar **Comuna Teaca**,

-Natura produsului **Produse extraordinare-Accidentale I**,

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

-Factorii destabilizatori care au afectat arboretul: **DOBORATURI SI RUPTURI DE**

VANT

-Numar si data contract de administrare : **5530 din 18.11.2016**

-Numarul si data documentului care atesta proprietatea : **T.P. nr. 510071 din 24.10.2006** .

2.NU Face obiectul depasirii posibilitatii stabilita prin amenajamentul silvic,(**SUP M**)

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.72 din 05.08.2021,

-Ordin nr.1645 din 14.09.2021

-descrierea parcelara .

-fotografii relevante care dovedesc existenta factorilor destabilizatori .

NOTA: Suprafata in cauza se supune schemei de ajutor " Servicii de silvomediu, servicii climatice si conservarea padurilor " aferenta Masurii 15-Plati pentru amenajamente de silvomediu .

Cu stima .

SEF OCOL,
ING.DEMIAN ADRIAN



RESP.F.F.,
ING.EMRICH OCTAVIAN

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300123801270

Unitate de Producție: I - Teaca

Denumire A.P.V: 831 LUNCA

Suprafață totală act - (ha): 4.1 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE EXTRAORDINARE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 05.04.2023 Anul exploatării: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: BN0710 Accesibilitate: 0-250	Informații privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăloși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):		Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	2 36 22	3.97 93.17 30.88
			Total:	60	128.02

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOJDREAN	1.00	0.69		0.11	0.05	0.03		1.88	0.34	0.42	0.08	2.64
CARPEN	2.70	6.13		1.44	0.65	0.31	0.11	11.34	0.99	12.54	1.56	24.87
CIREȘ		0.04		0.08	0.04	0.02		0.18	0.02	0.23	0.03	0.43
GORUN (L)	25.13	23.39		2.14	0.81	0.15		51.62	6.87	34.68	4.18	93.17
JUGASTRU	0.68	0.48		0.11	0.04			1.31	0.18	1.45	0.13	2.94
PIN SILVESTRU	1.86	0.68	0.15	0.08				2.77	0.67	0.53		3.97
TOTAL	31.37	31.41	0.15	3.96	1.59	0.51	0.11	69.10	9.07	49.85	5.98	128.02

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
103 A	0.10	0.50	130	7.00				0		7.51
104 A	1.00	1.50	130	10.00				0		22.15
105 A	1.00	1.70	130	20.00				0		9.88
108 A	2.00	2.90	130	7.00				0		88.48

U.A.	GO (L)	JU	Mj	CA	CI	PI	Volum
103 A	2.96	1.91	2.64				7.51
104 A	17.75	0.43				3.97	22.15
105 A	6.65			3.23			9.88
108 A	65.81	0.60		21.64	0.43		88.48
Total	93.17	2.94	2.64	24.87	0.43	3.97	128.02

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	
103 A	GO (L)	54.00	54.00	24.00	24.00	130	2.96	1		0.25	0.13		0.01	0.01			0.05	2.51	0.12	2.96
	JU	50.00	50.00	20.00	20.00	130	1.91	1		0.68	0.11						0.11	1.01	0.08	1.91
	Mj	56.00	56.00	18.00	18.00	130	2.64	1		1.00	0.69		0.11	0.05	0.03		0.34	0.42	0.08	2.64
Total U.A.: 103 A								3		1.93	0.93		0.12	0.06	0.03		0.50	3.94	0.28	7.51
104 A	GO (L)	48.57	48.57	24.29	24.29	130	2.54	7		6.43	4.54		0.46	0.14	0.02		1.54	4.62	0.81	17.75
	JU	28.00	28.00	12.00	12.00	130	0.43	1			0.16		0.07	0.03			0.04	0.13	0.02	0.43
	PI	50.00	50.00	25.50	25.50	130	1.99	2		1.86	0.68	0.15	0.08				0.67	0.53		3.97
Total U.A.: 104 A								10		8.29	5.38	0.15	0.61	0.17	0.02		2.25	5.28	0.83	22.15
105 A	GO (L)	46.00	46.00	23.67	23.67	130	2.22	3		1.70	2.41		0.25	0.08	0.03		0.61	1.57	0.30	6.65
	CA	40.00	40.00	20.00	20.00	130	1.62	2		0.63	0.94		0.18	0.07	0.04	0.01	0.16	1.20	0.18	3.23
Total U.A.: 105 A								5		2.33	3.35		0.43	0.15	0.07	0.01	0.77	2.77	0.48	9.88
108 A	GO (L)	49.04	49.04	24.04	24.04	130	2.63	25		16.75	16.31		1.42	0.58	0.10		4.67	25.98	2.95	65.81
	JU	30.00	30.00	17.00	17.00	130	0.60	1			0.21		0.04	0.01			0.03	0.31	0.03	0.60
	CA	36.40	36.40	22.40	22.40	130	1.44	15		2.07	5.19		1.26	0.58	0.27	0.10	0.83	11.34	1.38	21.64
	CI	26.00	26.00	16.00	16.00	130	0.43	1			0.04		0.08	0.04	0.02		0.02	0.23	0.03	0.43
Total U.A.: 108 A								42		18.82	21.75		2.80	1.21	0.39	0.10	5.55	37.86	4.39	88.48
Total General U.A.								60		31.37	31.41	0.15	3.96	1.59	0.51	0.11	9.07	49.85	5.98	128.02

[Signature]



Birou Fond Forestier,
[Signature]

Verificat,
[Signature]

Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi 10.04.2023

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

- ing Bugnar Ioan, 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
- pd Bugnar Andrei, în calitate de titular al cantonului silvic Teaca, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. Teaca u.a. 100A, 100B, natura produselor Extraordinare, felul tăierii Acci.

Constatări: 100A, 100B

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

- 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

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

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

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

Concluzii se propune aprobarea

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

- Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
- Refacerea parțială a lucrărilor constând în
- Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

- ing Emrich Octavian nume, prenume, funcția și semnătura
- ing Bugnar Ioan nume, prenume, funcția și semnătura

* Completarea este facultativă.

3. pd Bugnar Andrei

DA (semnătura)
 NU (semnătura)

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 72 din 05.08.2021**pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Teaca, Unitatea de Producție I Teaca, județul Bistrița - Năsăud****1. Au participat la ședința de avizare:**

Președinte de ședință: Ionuț Sorin Banciu

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Ciprian Bădescu, Constantin Banu, Marian Tudoran, Ștefan Tamaș, Liviu Filip, Liviu Nastasă, Gheorghe Gheorghită, Macău Cristian, Cristea Marius

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică și privată aparținând comunei Teaca, Unitatea de Producție I Teaca, județul Bistrița - Năsăud, s-a elaborat de S.C. Bassilva Proiect S.R.L. Huși, șef proiect ing. Ceornea Ciprian, expert CTAP ing. Liviu Filip.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică și privată aparținând comunei Teaca, Unitatea de Producție I Teaca, județul Bistrița - Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 6 din 07.06.2021, recepționat de beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică și privată aparținând comunei Teaca, Unitatea de Producție I Teaca, județul Bistrița - Năsăud este 01.01.2021 - 31.12.2030.

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

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 510071 din 24.10.2006, nr. 510077 din 28.05.2007, nr. 570698 din 08.11.2007, nr. 8196 din 09.09.2006 și nr. 11097 din 02.02.2007, Procesul verbal de punere în posesie nr. 1886 din 10.09.2003 și Decizia Prefectului județului Bistrița-Năsăud nr. 360 din 15.11.1991.

Suprafața inclusă în amenajament este de 1775,16 ha, a făcut parte din O.S. Lechința (U.P. II Albești, U.P. III Teaca și U.P. IV Archiud), O.S. Reghin (U.P. II Lunca), O.S. Bistrița (U.P. VI Șieu) și din pășunea împădurită aparținând comunei Teaca (35,9 ha - fond forestier proprietate privată) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi - 1771,65 ha din care terenuri de reîmpădurit - 0,80 ha, terenuri scoase temporar din fondul forestier - 3,51 ha (ocupații și litigii - 3,51 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 131,39 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 1640,26 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 46GO 29CA 7SC 7FA 2TE 2PI 1PAM 1DR 4DT 1DM, vârsta medie: 70 ani, volumul mediu la ha: 215 m³/ha; consistența medie: 0,84, clasa de producție medie 3,1, indicele de creștere curentă: 5,0 m³/an/ha; fond lemnos total: 380410 m³.**Procesul de producție s-a organizat în următoarele subunități de gospodărire:**

S.U.P. A - Codru regulat - sortimente obișnuite:..... 1565,69 ha;

S.U.P. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită:.....87,89 ha;

S.U.P. Q - Crâng simplu - salcâm:.....117,27 ha.

Bazele de amenajare:

- regim: codru regulat; crâng pentru salcâmete;

- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

- tratamente: tăieri progresive și tăieri în crâng;

- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II- a funcțională;

- ciclul: 110 ani S.U.P. A și 25 ani S.U.P. Q.



Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 3289 m³/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 1775 m³/an din care: rărituri 1727 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 196 m³/an;

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 247,33 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 123,89 ha;
- degajări: 31,85 ha;
- curățiri: 87,05 ha, 476 m³;
- rărituri: 983,55 ha, 17265 m³;
- tăieri de regenerare: 278,97 ha, 32892 m³, din care:
 - tăieri progresive : 231,90 ha, 28630 m³;
 - tăieri în crâng: 47,07 ha, 4262 m³.
- tăieri de igienă: 648,89 ha, 5891 m³;
- lucrări de conservare: 57,19 ha, 1962 m³;
- împăduriri: 44,96 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică și privată aparținând comunei Teaca, Unitatea de Producție I Teaca, 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. 295/29.06.2021 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița - Năsăud;
- suprafața fondului forestier se situează parțial peste situl Natura 2000 ROSCI 0441 Viile Tecii (42,60 ha - 2%).

5. Comisia:

AVIZEAZĂ FAVORABIL

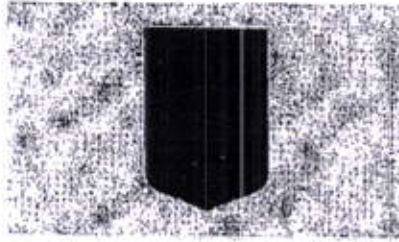
amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Teaca, Unitatea de Producție I Teaca, județul Bistrița - Năsăud

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



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR**ORDIN**Nr. 1645 / 14.09 .2021**pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Teaca, Unitatea de Producție I Teaca, județul Bistrița – Năsăud**

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 174670/20.08.2021 al Direcției politici și strategii în silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 72/05.08.2021 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița - Năsăud nr. 295/29.06.2021,

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 amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Teaca, Unitatea de Producție I Teaca, județul Bistrița – Năsăud.

Art. 2. – Direcția politici și strategii în silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin Primăriei comunei Teaca, 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 Teaca.

MINISTRUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Barna TÁNCZOS



DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS			CRES
											CONS	MC/HA	MC/UA	
102 D 2.60 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5152 TP: 5212 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 440 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 6GO 2 FA 1 TE 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 6FA 2 GO 2 DT 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI				
FA	9	IN	135	46	29	3		.6	RN	N	0.54	256	666	1.9
CA	1	IN	115	32	23	3	1	.5	RN	N	0.06	30	78	0.2
TOTAL			135				3				0.6	286	744	2.1
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														
102 E 0.60 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5152 TP: 5212 SOL: 2101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 GO 3 CA COMP.TEL: 7GO 3 CA SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI				
GO	2	LT	120	48	26	3	M	.6	RN	N	0.14	68	41	0.4
GO	5	LT	75	34	20	3		.4	RN	N	0.35	108	65	1.8
CA	3	LT	75	24	18	3	M	.3	RN	N	0.21	46	28	1.2
TOTAL			75				3				0.7	222	134	3.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														
102 F 3.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5152 TP: 5212 SOL: 2101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 14 G ALTITUDINE: 440 - 490 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI				
FA	2	IN	50	24	17	3	M	.3	RN	N	0.20	48	187	2.0
FA	6	IN	35	16	13	3		.2	RN	N	0.60	96	374	5.8
CA	2	IN	35	14	12	3	1	.2	RN	N	0.20	23	90	1.8
TOTAL			35				3				1.0	167	651	9.6
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														
103 A 0.50 HA GF: 1 - 4E SUP: M TS: 6153 TP: 5322 SOL: 2108 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 7 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Brachypodium Natural fundamental subprod. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 1 PI 2 ST 4 GO 2 CA 1 DT COMP.TEL: 5GO 3 ST 2 DT SORT: GOL Mijlociu si gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.														
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI				
PI	1	P	130	50	26	2	1	.6	NEC	S	0.07	39	20	0.4
ST	2	IN	130	54	27	3	M	.6	RN	N	0.14	75	38	0.4
GO	4	IN	130	54	26	3	M	.6	RN	N	0.28	138	69	0.9
CA	2	IN	110	44	24	3	1	.5	RN	N	0.14	46	23	0.4
DT	1	IN	50	24	17	3	M	.2	RN	N	0.07	14	7	0.6
TOTAL			130				3				0.7	312	157	2.7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	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			
104 C 1.10 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 6152 TP: 5323 SOL: 2108 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 580 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asprula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 GO 4 FA COMP.TEL: 7GO 1 TE 2 DT SORT: GOS F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 5GO 4 FA 1 DT 10 ani 0.7S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: <i>de precupept</i> ERZ: <i>p. 770/2073</i> LUCRARI EXEC.: 2015-T.progresive(insamintare)																															
														GO	6	IN	130	46	28	2		.6	RN	N	0.24	129	142	1.0			
														FA	4	IN	130	44	26	3	M	.6	RN	N	0.16	94	103	0.6			
														TOTAL			130								0.4	223	245	1.6			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	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			
104 D 7.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 6153 TP: 5111 SOL: 2108 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 10 G ALTITUDINE: 500 - 530 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 GO 1 FR 1 ST 1 DT 5 CA COMP.TEL: 6GO 2 FR 2 STR SORT: GOS F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 120 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:																															
														GO	2	P	25	10	9	3	M	.2	NEC	N	0.20	15	105	1.4			
														FR	1	P	25	10	9	3	1	.2	NEC	N	0.10	8	56	1.0			
														ST	1	P	25	14	12	3	1	.2	NEC	N	0.10	14	98	0.7			
														DT	1	LT	25	10	9	3	1	.2	RN	N	0.10	7	49	0.9			
														CA	5	LT	25	10	9	4		.2	RN	N	0.50	37	259	3.7			
														TOTAL			25									1.0	81	567	7.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	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			
105 A 1.70 HA GF: 1 - 4E SUP: M TS: 6153 TP: 5322 SOL: 2108 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 470 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 GO 3 ST 1 CA COMP.TEL: 5GO 3 ST 2 DT SORT: GOS F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: STS F.gros,cherestea,fumire SEM.UTIL: 5GO 3 ST 2 DT 10 ani 0.9S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(insamintare)																															
														GO	6	IN	130	50	28	2		.6	RN	N	0.24	135	230	1.0			
														ST	3	IN	130	50	27	2	M	.6	RN	N	0.12	64	109	0.4			
														CA	1	LT	115	36	25	3	1	.5	RN	N	0.04	14	24	0.1			
														TOTAL			130									0.4	213	363	1.5		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	DM STA ANI	HM CM	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			
105 B 11.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 6153 TP: 5111 SOL: 2101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 480 - 570 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asarum-Stellaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 GO 3 CA COMP.TEL: 7GO 1 TE 2 DT SORT: GOS F.gros,cherestea,fumire VARSTA EXPL.: 130 ani CA Mijlociu si subtrire SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:																															
														GO	6	IN	130	48	27	2		.6	RN	N	0.42	218	2398	1.8			
														CA	3	LT	115	38	25	3	M	.5	RN	N	0.21	79	869	0.6			
														GO	1	LT	75	32	20	2	1	.3	RN	N	0.07	22	242	0.4			
														TOTAL			130									0.7	319	3509	2.8		



O.S.VALEA ȘIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A si 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale I limitrofe DN 15, pe o suprafata de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

SEF OCOL,

ING.DEMIAN ADRIAN





O.S.VALEA ȘIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A și 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale l limitrofe DN 15, pe o suprafața de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

SEF OCOL,
ING.DEMIAN ADRIAN





O.S.VALEA SIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A si 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale I limitrofe DN 15, pe o suprafata de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

SEF OCOL,
ING.DEMIAN ADRIAN



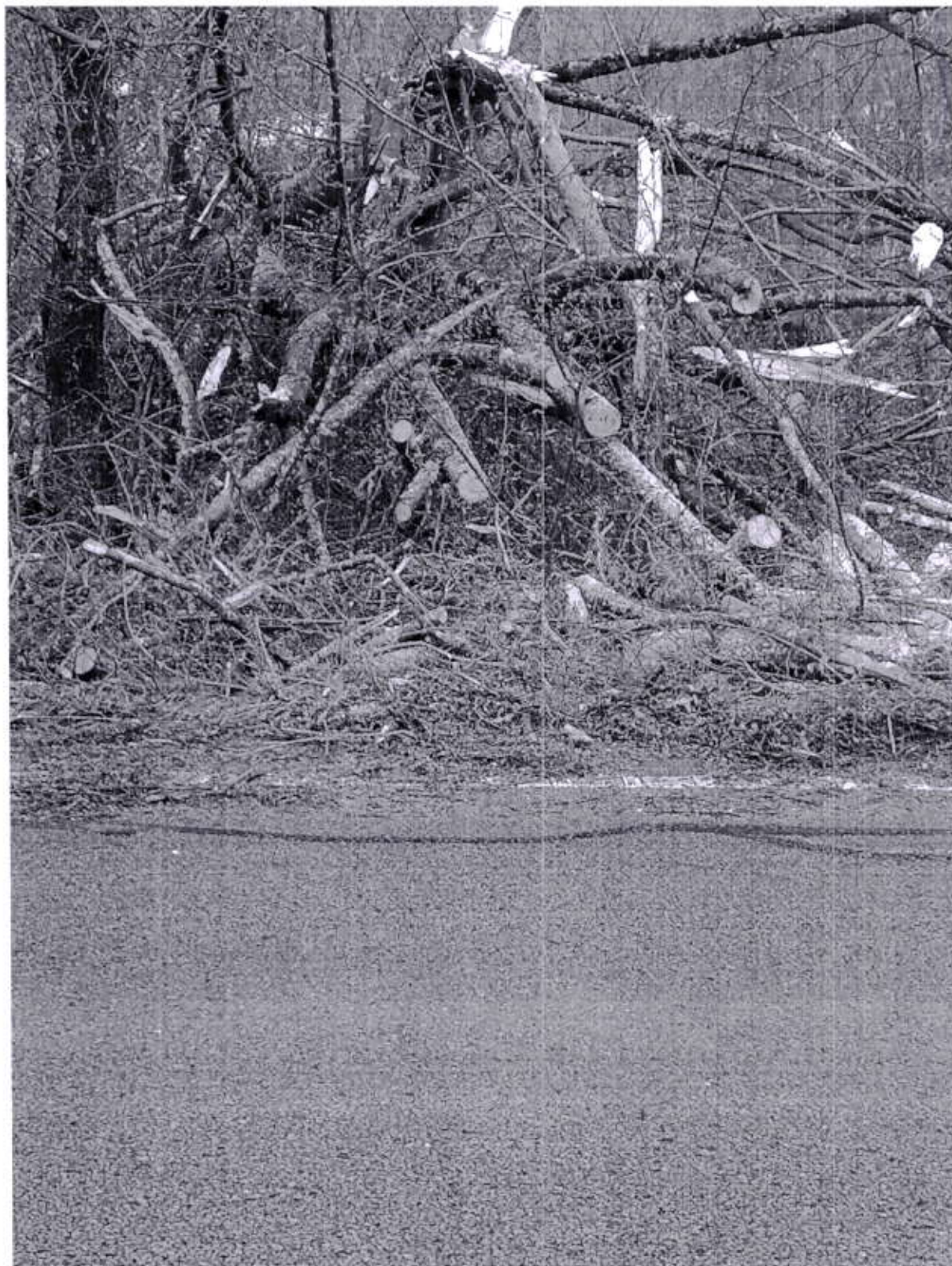


O.S.VALEA SIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A si 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale I limitrofe DN 15, pe o suprafata de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

SEF OCOL,

ING.DEMIAN ADRIAN

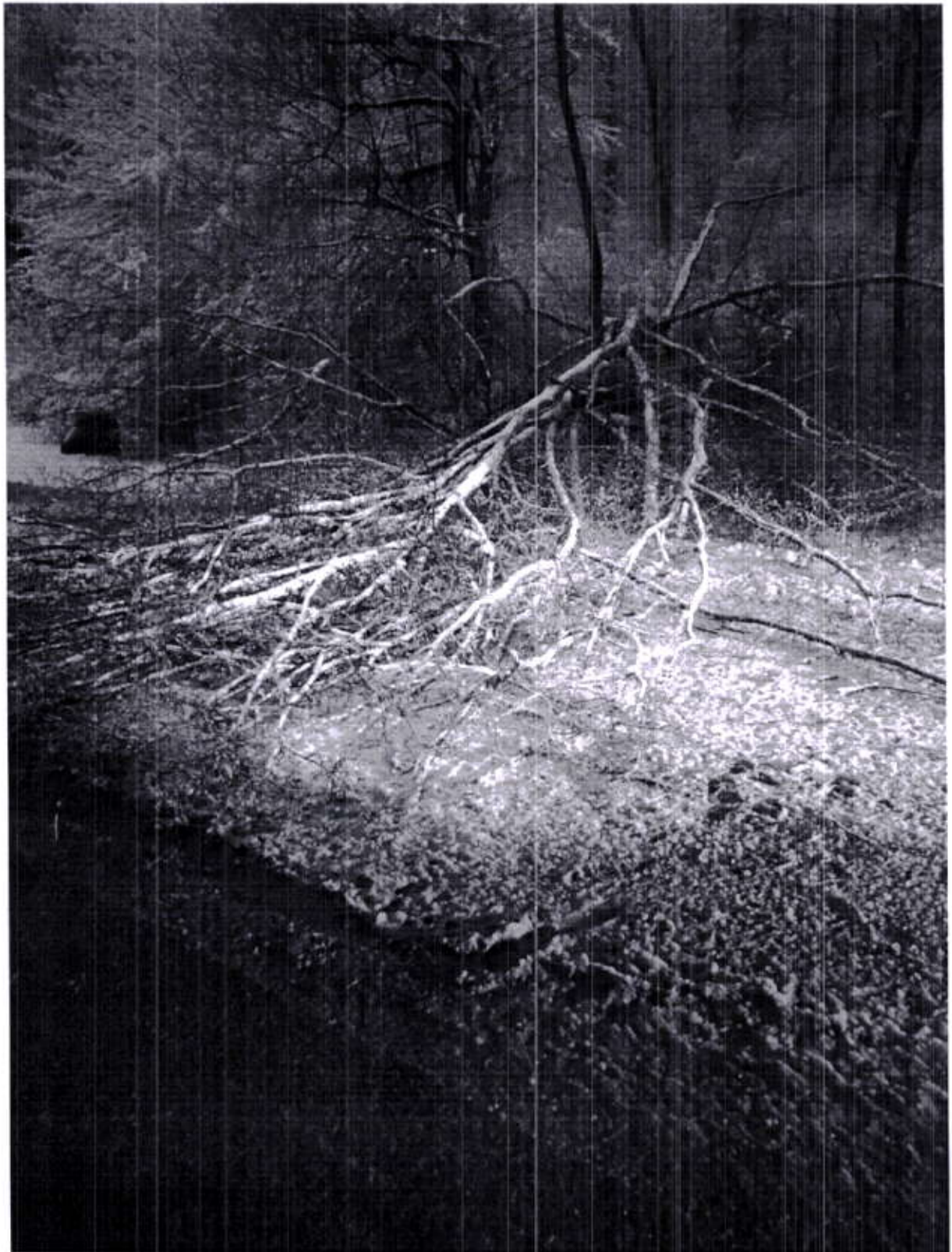




O.S.VALEA ȘIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A si 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale l limitrofe DN 15, pe o suprafata de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

SEF OCOL,
ING.DEMIAN ADRIAN





O.S.VALEA SIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A si 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale I limitrofe DN 15, pe o suprafata de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

SEF OCOL,
ING.DEMIAN ADRIAN





O.S.VALEA SIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A si 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale I limitrofe DN 15, pe o suprafata de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

SEF OCOL,
ING.DEMIAN ADRIAN

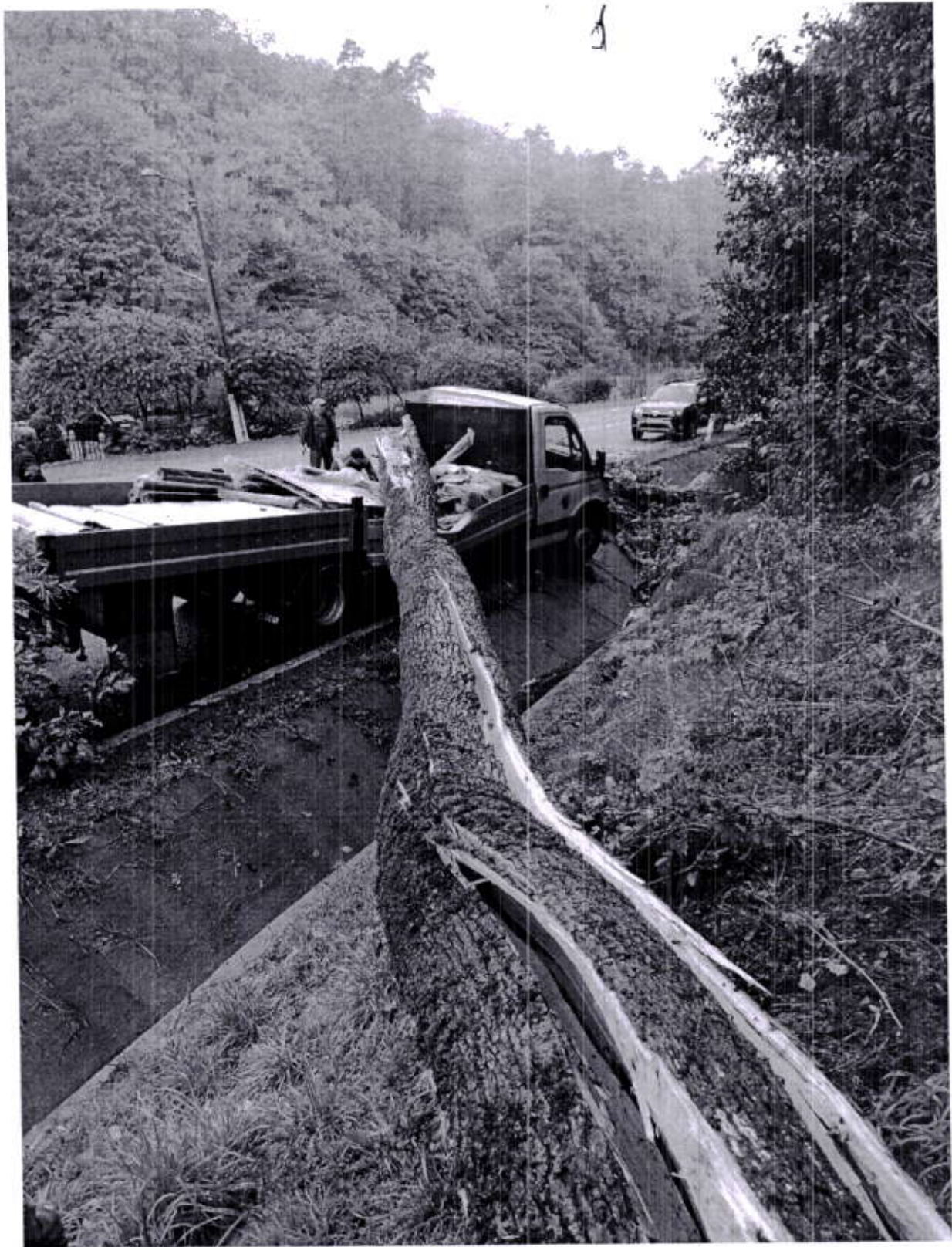




O.S.VALEA SIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A si 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale I limitrofe DN 15, pe o suprafata de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

SEF OCOL
ING.DEMIĂN ADRIAN





O.S.VALEA SIEULUI R.A., UP I TEACA ua 103A,104A,105A si 108A, proprietate a comunei Teaca ,produse extraordinare, accidentale I limitrofe DN 15, pe o suprafata de 4.1 ha cu un volum de 128.02 mc.

**SEF OCOL,
ING.DEMIAN ADRIAN**

