

OCOLUL SILVIC SOMEȘ-ȚIBLES

425200, Loc. Năsăud, Str. Grănicerilor, Nr. 14, Etaj 1

Jud. Bistrița-Năsăud, Romania

Tel/Fax: 0263360001

NR. 3361/21.08.2017

NOTIFICARE

CĂTRE,

GARFA FORESTIERĂ CLUJ

În baza prevederilor O.M. 1507/2016 privind aprobarea *Procedurii de aprobare, modificare, anulare și casare a actelor de punere în valoare pentru masa lemnoasă din fondul forestier național*, va transmitem în vederea **verificării și avizării**, actul de punere în valoare prezentat în tabelul care urmează:

Specificatii	APV
Numar A.P.V./Denumire	1180675 STRAMBA
Ocol Silvic	Someș-Țibleș
U.P.	1 Nimigea
u.a.	96, 110
Suprafața (ha)	47,3
Volum (m.c.)	914
Proprietar	Comuna Nimigea
Natura produs	Accidentale I
Suprafata de împadurit (ha)	-
Factori care au afectat arboretul	Doboraturi de vant
Nr/Data/Durata contract de administrare	Statut/Durata nedeterminata
Nr/Data/Document proprietate	T.P. 655/18.06.2002
Face obiectul depasirii posibilitatii anuale	NU
Face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului	NU
Provine din arborete situate in proprietati < 30 ha	NU
Arboretul este situat in afara arealului	NU
Punerea in valoare s-a facut in arborete cu restrictii protectia mediului	NU

De asemenea la prezenta notificare vă mai anexăm:

- Actul de punere în valoare avizat de șeful de ocol și verificat de inginerul responsabil de compartimentul fond forestier;
- Conferința a II-a de amenajare a fondului forestier proprietatea Comunei Nimigea;
- Copie după Ordinul Ministrului și Avizul CTAS;
- Copie după descrierea parcelară pentru u.a. 96 și 110;
- Fotografii relevante din u.a.-urile mai sus amintite;



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1180675 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 NIMIGEA - NIMIGEA
Denumire A.P.V. : 1998 STRAMBA

Suprafata totala act - (ha) : 47,30 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : ACCIDENTALE I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 04.08.2017 Anul exploatarii : 2017 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PP-BN-05-06 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M. Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 17 cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
		Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	756 39 70 30	819 43 21 31
		Total :	895	914

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	64	168		23	15	6	1	277	16	526	51	819
GORUN (S)	1	5		1				7	2	34	2	43
PLOP TREMURATOR		3						3		28	3	31
ARTAR AMERICAN										2		2
CARPEN		1			1			2		14	1	16
MESTEACAN												
PALTIN DE MUNTE										3		3
TOTAL	65	177		24	16	6	1	289	18	607	57	914

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
110A	10,40	76,4	30,00					197
96	36,90	80,0	25,00					717
Total	47,30							914

U.A.	AR.A	CA	FA	GO.S	PA.M	PL.T	Volum
110A	1	3	149	21	1	22	197
96	1	13	670	22	2	9	717
Total	2	16	819	43	3	31	914

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimei		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
110A	FA	39,20	39,21	23,80	23,80	80	1,41	106		15	29		3	2	1		3	96	9	149
	GO.S	38,00	37,52	19,75	19,69	80	1,17	18		1	3						1	16	1	21
	PL.T	37,00	36,71	19,00	18,96	80	0,92	24			2							20	2	22
	AR.A	22,00	21,35	18,50	18,34	80	0,33	3										1		1
	CA	18,00	17,69	18,50	18,39	50	0,14	21										3		3
	PA.M	26,00	25,46	20,50	20,38	80	0,33	3										1		1
Total U.A. : 110A								175		16	34		3	2	1		4	137	12	197
96	FA	35,17	35,22	21,96	21,96	80	1,03	650		49	139		20	13	5	1	13	430	42	670
	GO.S	36,00	36,27	19,00	19,04	80	1,05	21			2		1				1	18	1	22
	PL.T	43,00	42,73	21,50	21,48	80	1,50	6			1							8	1	9
	AR.A	31,00	32,89	17,75	18,00	80	0,50	2										1		1
	CA	22,00	22,11	19,00	19,04	80	0,36	36			1			1				11	1	13
	ME	22,00	22,00	18,00	18,00	80		1												
PA.M	34,00	34,09	19,50	19,52	80	0,50	4										2		2	
Total U.A. : 96								720		49	143		21	14	5	1	14	470	45	717
Total General U.A. :								895		65	177		24	16	6	1	18	607	57	914



Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

PROCES VERBAL

Încheiat astăzi 27.03.2013 cu ocazia Conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier proprietate publică a comunei Nimigea, administrat de O.S. Someș-Țibleș, jud. Bistrița-Năsăud.

Participanți:

ing. Miu Constantin Liviu	- delegat Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice
Runcan Mircea	primar comuna Nimigea
ing. Mureșan Mihail	șef Ocolul Silvic Someș-Țibleș
ing. Filipoiu Timotei Cornel	reprezentant P.N.M.R.
ing. Pasat Cătălin	șef proiect S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși
ing. Filip Liviu	expert CTAP S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși
ing. Stefan Iustin	proiectant S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși

În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice ale amenajamentului fondului forestier proprietate publică a comunei Nimigea, administrat O.S. Someș-Țibleș, jud. Bistrița-Năsăud.

Conform datelor prezentate, în urma discuțiilor purtate, am constatat următoarele:

CONFORM CU
ORIGINALUL



A. Date generale:

1. Suprafața actuală a fondului forestier este 3599,60 ha. Actuala unitate de producție Nimigea este formată din unirea U.B. I Nimigea (judetul Bistrița-Năsăud), U.B. II Nimigea (judetul Suceava) și fosta U.B. Asociație „Zâna” Mocod, asociație care a fost desființată conform sentinței nr. 725/2.07.2007, fondul forestier intrând în proprietatea Comunei Nimigea.

Documente de proprietate:

Nr. crt.	Proprietari	Documente de proprietate	Amenajament anterior (ha)	Intrări (ha)	Iesiri (ha)	Sold (ha)
	Comuna Nimigea	Proces verbal de punere în posesie nr. 6/5.09.2000 – 722,00 Proces verbal de punere în posesie fără număr – 77.0 ha Proces verbal de punere în posesie fără număr – 52.78 ha Proces verbal de punere în posesie fără număr 202.40 ha Proces verbal de punere în posesie fără număr – 223.50 ha. Total U.B. I Nimigea – 1278,28 ha	1299.80	-	-	1299.80
		Proces verbal de punere în posesie nr. 119/5.07.2004 – 1368.10 ha U.B. Nimigea SV	1369.30	-	-	2669.10
		Hotărârea Comisiei Judetene Bistrita-Năsăud nr.765/27.10.2000 – 804.00 ha Asociația Zana Mocod	802.50	-	-	3471.60
		Sentința civilă 113/2002 – predare către Asociația Zana Mocod – 130.70 ha de la Comuna Rebrisoara	-	132.90	-	3604.50
		Retrocedări către persoane fizice	-	-	4.90	3599.60
TOTAL			3471.60	132.90	4.90	3599.60

Fondul forestier studiat este la prima amenajare în forma actuală.

CONFORM CU ORIGINALUL



Structura suprafețelor pe natură de folosință este următoarea:

- Păduri – 3559,91 ha;
- Clasa de regenerare 14,50 ha;
- Terenuri pentru hrana vanatului – 6,50 ha;
- Depozite permanente – 2,60 ha;
- Terenuri administrative – 10,40 ha;
- Terenuri neproductive – 2,60 ha;
- Ocupații și litigii – 3,09 ha.

2. Zonarea funcțională

Cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața ha
1.2A	Păduri situate pe stancării și terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (T II)	399.50
1.2C	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățime de 100-300m constituite cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor, în funcția de panta și natura terenului precum și de starea de vegetație a pădurilor respective (TII)	37.40
1.2H	Păduri situate pe terenuri alunecătoare (TII)	2.40
1.2I	Pădurile situate pe terenurile cu înmlăștinare permanentă, de pe terase, lunci interioare (TII)	12.50
1.5A	Parcuri naționale care cuprind suprafețe de teren și de ape din fondul forestier ce păstrează nemodificat cadrul natural de floră și faună sa, destinate conservării ecofondului și genofondului, cercetării științifice, recreației (TI) - Parcul Național Munții Rodnei	182.70
1.5L	Păduri constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale (TIII).	502.70
2.1B	Păduri destinate să producă în principal arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (TVI)	2437.21
Total păduri + clasa de regenerare		3574.41

3. Subunități de gospodărire.

Au fost constituite trei subunități de gospodărire după cum urmează:

Subunități de producție sau protecție		Suprafața (ha)
A	Codru regulat	2933.31
E	Ocrotire integrală	182.70
M	Păduri supuse regimului de conservare deosebită	443.90
Alte terenuri		39.69
Total		3599.60

4. Bazele de amenajare.

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:



CONFORM CU ORIGINALUL

Regimul: - codru regulat;

Exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională pentru care se reglementează procesul de producție și tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcțională. Varsta medie a exploatabilității este de 107 ani;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

Tratamente: tăieri progresive în amestecuri de fag cu rasinoase sau unde s-a continuat tratamentul, tăieri succesive în arborete pure de fag și acolo unde se continuă tratamentul, și tăieri rase;

Ciclul: 110 ani.

5. Analiza și adoptarea posibilității.

Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare este de 12156 mc/an, iar după procedeul claselor de vârstă 12860 mc/an. Analizând starea arboretelor s-a adoptat posibilitatea de 12200 mc/an, după procedeul creșterii indicatoare.

Suprafața anuală de parcurs cu lucrări de îngrijire este de 93,35 ha din care: 74,40 ha/an pentru rărituri, 15,63 ha/an pentru curățiri și 3,32 ha pentru degajări.

Posibilitatea de produse secundare este de 2134 mc/an din care: 1989 mc/an – rărituri și 145 mc/an pentru curățiri. Cu tăieri de igienă se vor parcurge anual 1423,00 ha, estimându-se a se recolta un volum de 1224 mc/an.

6. Volum de extras prin tăieri de conservare

Tăieri de conservare au fost propuse în u.a. 1B, 2C, 11B, 53A, 58B, 58C, 60C, 64A, 64B, 65B, 66B, 67B, 68C, 70B, 71B, 72B, 73B, 74B, 76B, 76E, 86A și 117C. Suprafața decenală de parcurs cu tăieri de conservare este de 144,70 ha iar volumul de recoltat decenal este de 7268 mc. Procentele de extras la lucrările de conservare au ținut cont de starea arboretelor, respectiv vârsta, existența semintisului, consistența, precum și de factorii destabilizatori.

7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale este de 12200 mc/an și se va recolta din u.a. 2B, 3B, 3C, 10, 11A%, 12A, 13D, 14F, 15A%, 16, 17, 18A, 19A%, 19C, 19D, 20A, 21A, 22A%, 22B, 22C%, 23A, 24A%, 25A%, 26A, 26C, 27A, 27B, 28%, 29A, 30A, 47%, 49D, 53C, 59A, 60B, 61A, 62A%, 66A, 67E, 77A, 78B, 106B, 106D, 107, 108A și 108B.

B. Situații anexe:

- Fac parte din prezentul proces verbal următoarele situații:
- Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră;
 - Repartiția suprafețelor pe categorii și grupe funcționale;



CONFORM CU ORIGINALUL

- Planul decenal de produse principale;
- Planul decenal al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor;
- Planul lucrărilor de conservare.

C. Probleme speciale:

1. Proprietarul va înainta către Agenția de Protecția Mediului notificarea în vederea parcurgerii procedurii SEA, pentru avizarea planurilor din amenajament.
2. În termen de 30 zile proprietarul va transmite proiectantului titlurile de proprietate aferente proceselor verbale de punere menționate la capitolul 1. În cazul în care acestea nu au fost eliberate B, se va transmite o adresă sub semnătură și ștampilă în acest sens.
3. Beneficiarul va respecta prevederile O.M. 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine.

D. Concluzii:

Conferința avizează soluțiile tehnice cu completările făcute în timpul analizei.

Prezentul proces verbal s-a încheiat în 3 exemplare, fiecare a câte 5 pagini, câte unul pentru fiecare parte interesată.

Domnul **FILIP LIVIU**
Având CNP 1720601372251 este
ATESTAT
de către (Ministerul Mediului și Pădurilor)
prin Certificatul nr. 24 din data de 10.11.2010
să certifice din punct de vedere tehnic,
calitatea lucrărilor de amenajarea pădurilor.



CONFORM CU ORIGINALUL

AVIZ CTAS nr. 62 din 05.03.2015
pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Nimigea, Unitatea de Producție I Nimigea, județul Bistrița-Năsăud

1. Au participat la ședința de avizare:

Președinte de ședință: Dan Popescu

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Dan Achim, Octavian Popescu, Florin Achim, Marian Tudoran, Ștefan Tamaș, Constantin Banu, Gheorghe Gheorghită, Cristea Marius, Macău Cristian.

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Nimigea, Unitatea de Producție I Nimigea, județul Bistrița-Năsăud, s-a elaborat de S.C. Passilva Proiect SRL Huși, șef proiect ing. Pasat Cătălin, expert CTAP ing. Filip Liviu.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Nimigea, Unitatea de Producție I Nimigea, județul Bistrița-Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 10 din 20.05.2013, recepționat de beneficiar și verificat de I.T.R.S.V. Cluj-Napoca.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Nimigea, Unitatea de Producție I Nimigea, județul Bistrița-Năsăud, este 01.01.2013 – 31.12.2022.

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

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 655 din 18.06.2002, nr. 862 din 12.07.2004, nr. 654 din 18.06.2002, Procesele verbale de punere în posesie nr. 5 din 05.09.2002, nr. 44 din 05.09.2000, nr. 8 din 09.11.2000, nr. 6 din 30.11.2000 și Sentința civilă nr. 113 din 18.01.2002.

Suprafața inclusă în amenajament este de 3599,6 ha, a făcut parte din O.S. Năsăud (U.P. IV Izvoarele Rebrei, U.P. V Feldru și U.P. VI Liviu Rebreanu), O.S. Livezile (U.P. III Livezile), O.S. Beclean (U.P. V Săsarm), O.S. Ilva Mică (U.P. V Leșu), O.S. Sălăuța (U.P. VII Țibleș) și O.S. Coșna (U.P. II Cucureasa și U.P. III Coșna) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 3574,4 ha din care terenuri de reîmpădurit – 14,5 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 19,5 ha, terenuri neproductive – 2,6 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 3,1 ha (ocupații și litigii – 3,1 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 1137,2 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 2437,2 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 56MO 34FA 5GO 3CA 1BR 1DT; vârsta medie: 78 ani; volumul la ha: 307 m³; consistența medie: 0,74; clasa de producție medie: II.9; indicele de creștere curentă: 6,4 m³/an/ha; fond lemnos total: 1091309 m³.

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

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:2933,3 ha;

S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:.....443,9 ha;

S.U.P. E – Păduri supuse regimului de ocrotire integrală.....182,7 ha.

Bazele de amenajare:

- regim: codru; 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, tăieri succesive 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.

CONFORM CU
ORIGINALUL



Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 12200 m³/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 2134 m³/an, din care rărituri 1989 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 727 m³/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 252,59 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 193,68 ha;
- degajări: 33,20 ha;
- curățiri: 156,31 ha, 1447 m³;
- rărituri: 743,97 ha, 19888 m³;
- tăieri de regenerare: 528,07 ha, 122000 m³, din care:
 - tăieri progresive: 385,52 ha, 84710 m³;
 - tăieri succesive: 88,40 ha, 13060 m³;
 - tăieri rase: 54,15 ha, 24230 m³.
- tăieri de igienă: 1423,00 ha, 12239 m³;
- tăieri de conservare: 144,7 ha, 7268 m³;
- împăduriri: 192,8 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Nimigea, Unitatea de Producție I Nimigea, județul Bistrița-Năsăud. Beneficiarul are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

5. Comisia:

AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Nimigea, Unitatea de Producție I Nimigea, 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

Dan POPESCU



CONFORM CU ORIGINALUL

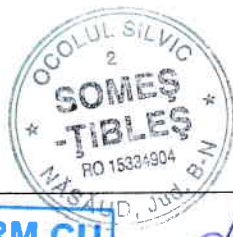
DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

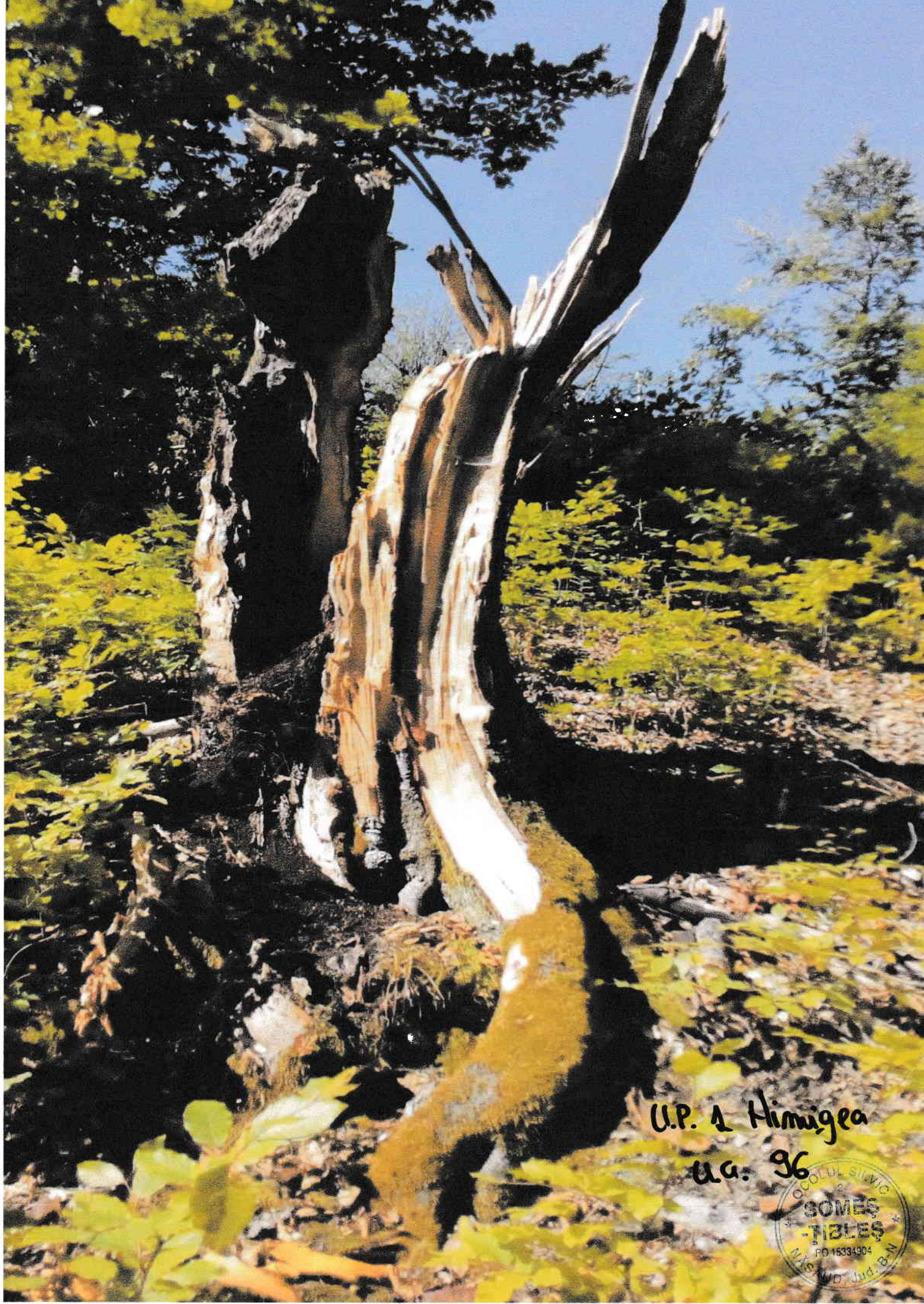
UP: 6

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		VOLUM			CRES
																						CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
109 A 11.00 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 5242 TP: 4212 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 440 - 580 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP. ACTUALA: 10 FA COMP. TEL: 10 FA SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: SEM. UTIL: 10 FA 10 ani 0.5S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	6	LT	85	30	25	3			.6	RN	N	0.42	185	2035	3.5		
										FA	4	LT	75	26	23	3	I	.5	RN	N	0.28	108	1188	2.5			
										TOTAL			85			3					0.7	293	3223	6.0			
109 B 8.60 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 5242 TP: 4212 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 480 - 640 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. echien COMP. ACTUALA: 10 FA COMP. TEL: 10 FA SORT: MO Gros, cherestea VARSTA EXPL.: SEM. UTIL: 10 FA 10 ani 0.5S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	10	IN	90	32	25	3		.5	RN	N	0.70	308	2649	5.5			
										TOTAL			90			3					0.7	308	2649	5.5			
110 A 10.40 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5242 TP: 4212 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 630 - 690 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Carex pilosa Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP. ACTUALA: 8 FA 1 CA 1 PLT COMP. TEL: 8 FA 1 CA 1 PLT SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM. UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	8	LT	80	30	25	3		.6	RN	N	0.56	246	2558	4.9			
										CA	1	LT	50	20	17	4	M	.5	RN	N	0.07	14	146	0.5			
										PLT	1	LT	75	26	20	4	I	.5	RN	S	0.07	17	177	0.1			
										TOTAL			80			3					0.7	277	2881	5.5			
110 B 3.70 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5242 TP: 4212 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 35 G ALTITUDINE: 550 - 680 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP. ACTUALA: 8 FA 2 GO COMP. TEL: 8 FA 2 GO SORT: FA Gros si mijl., cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM. UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	1	IN	125	38	26	3	I	.5	RN	N	0.08	37	137	0.4			
										FA	7	LT	75	28	23	3		.5	RN	N	0.56	215	796	5.1			
										GO	2	IN	75	30	24	2	I	.5	RN	N	0.16	68	252	1.2			
										TOTAL			75			3					0.8	320	1185	6.7			



CONFORM CU ORIGINALUL

[Handwritten signature]

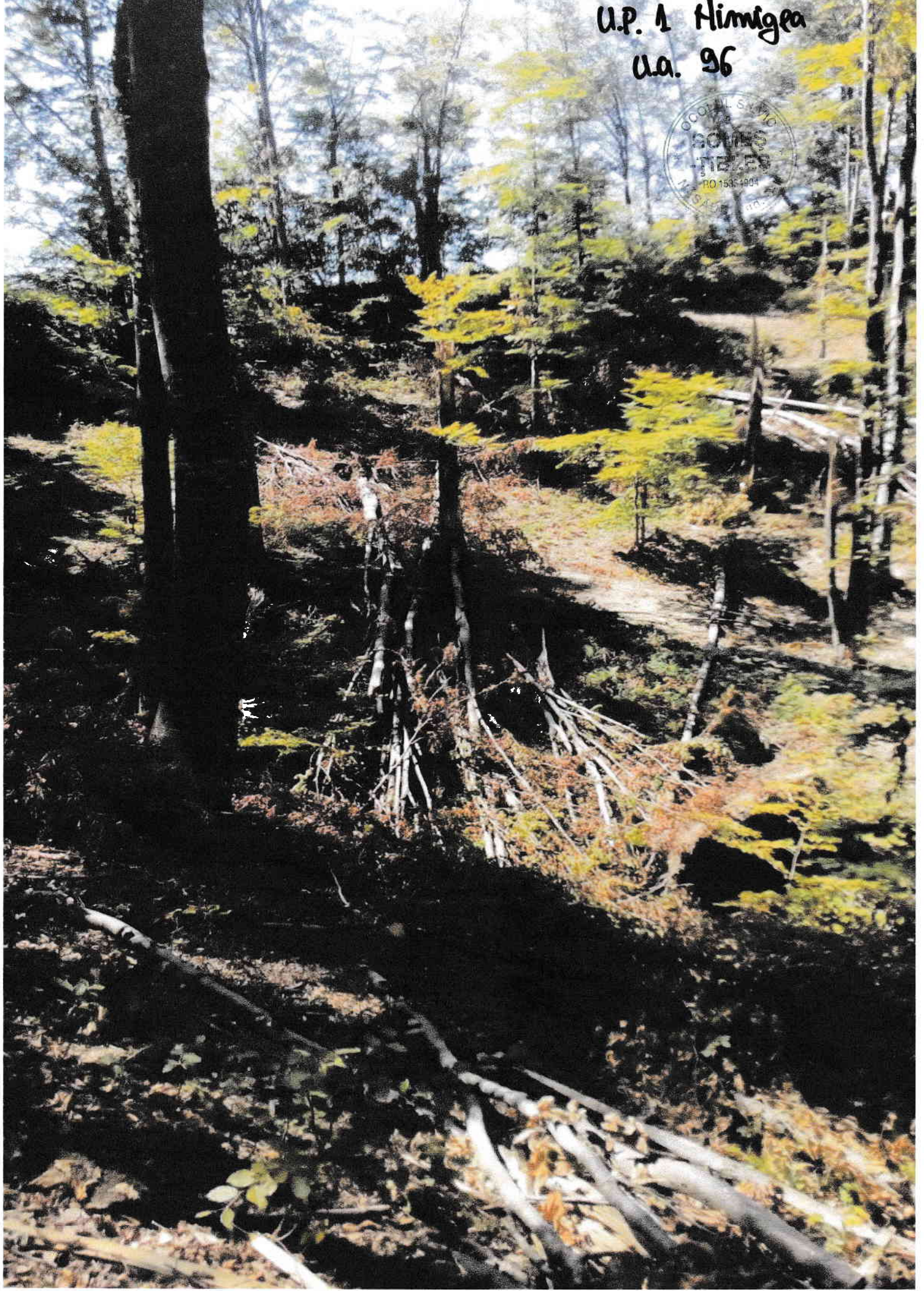


U.P. 1 Himugea

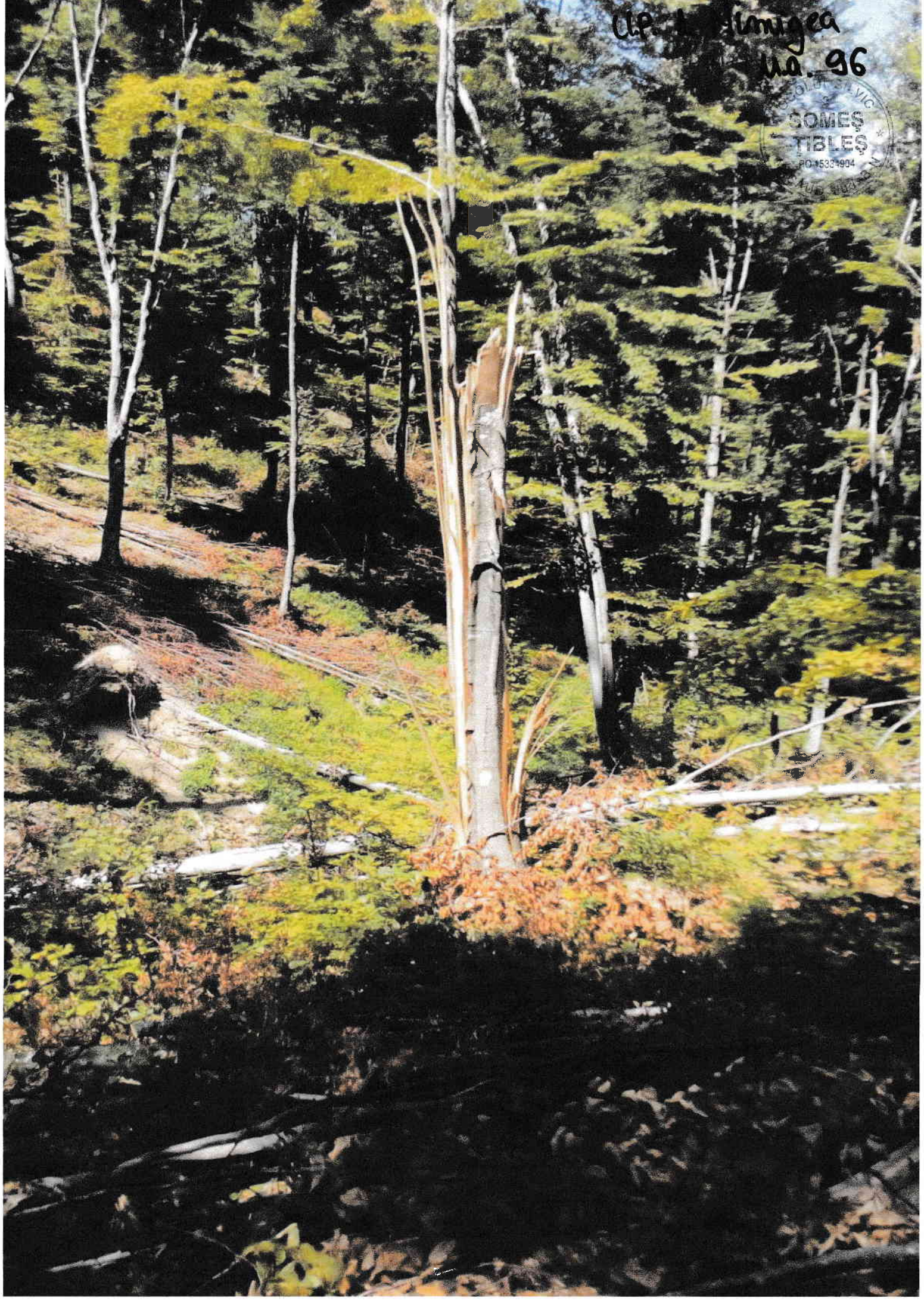
u.a. 96



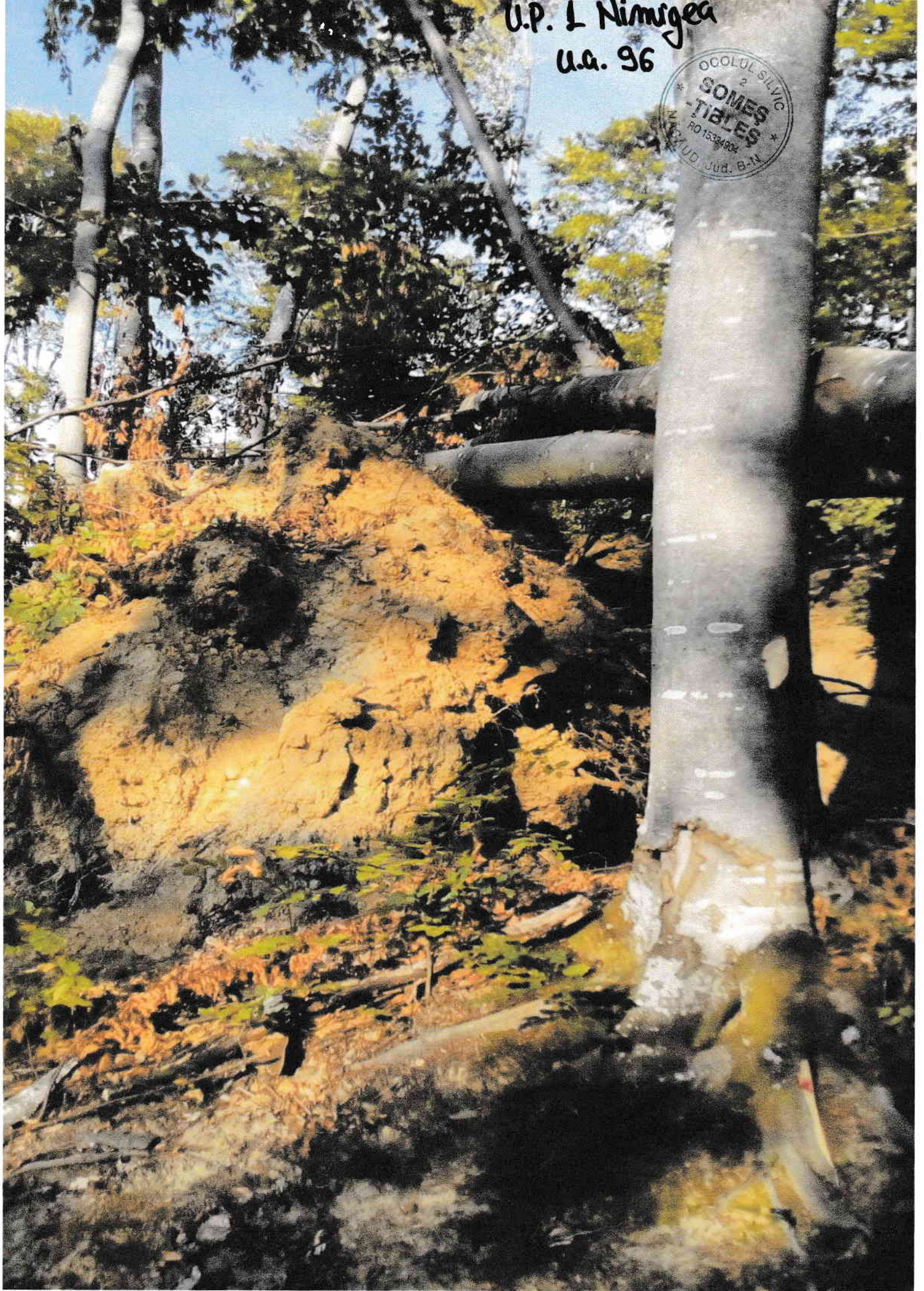
U.P. 1 Himigea
U.A. 96



Cl. P. ...
No. 96



U.P. L Nimugea
U.a. 96

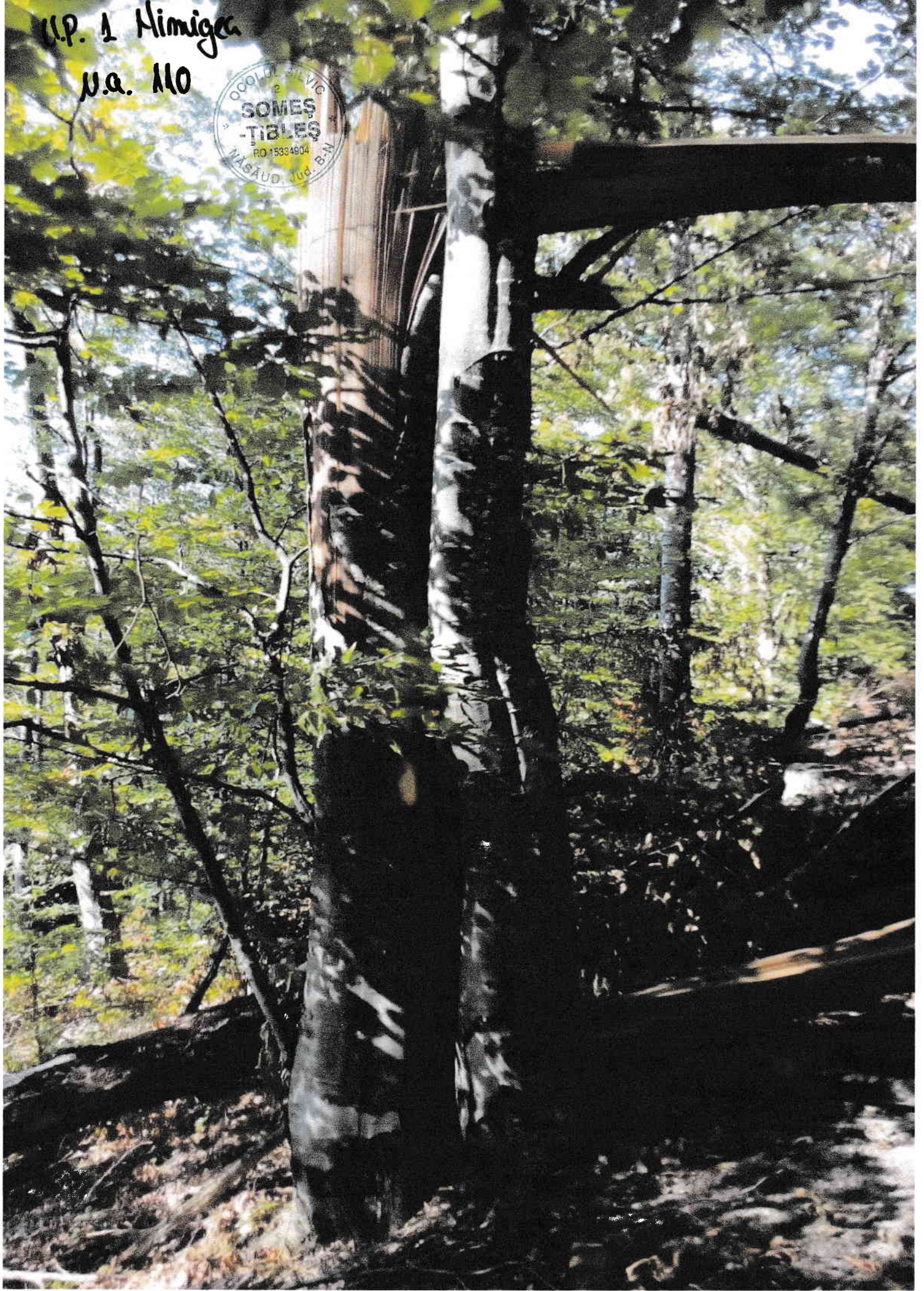


U.P. & Nimigea
No. 96



U.P. 1 Nimigea

N.a. 110



U.P. 1 Himigee
M.A. 110

