



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ CLUJ
Ocolul Silvic Belis

Nr.105A, Loc.Belis Jud.Cluj.; Cod poștal 407075.

ONRC: J40/450/1991; CUI:RO1590120

Telefon:0264334110 Fax: 0264891904

E-mail:ocolulsilvicbelis@gmail.com; Pagina web: www.rosilva.ro

NR. h850 /GG/ 23.09.2024

Catre,

GARDA FORESTIERA CLUJ

NOTIFICARE

REF : Aprobarea actelor de punere in valoare de produse accidentale, conform O.M. 767/2018.

• **Date APV :** 1. Partida **10128 LINIE COADA LACULUI /2400191301230**, Ocolul Silvic Belis, UP II Turbatele, u.a. 5B, 7A, 7B, 7C, 7D; Suprafata 32.1 ha, volum: 1395.43 mc, Proprietar:Primaria Comunei Calatele; Accidentale I.

• **Factorii destabilizatori care au afectat arboretul :** Atacuri de Iridae-Arbori infestati, doboraturi si rupturi de vant;

• **Numarul/data si durata contractului de administrare sau servicii silvice :** 6941 /30.12.2021 si Act Aditional nr. 2 /2023, Valabil pana la 31.12.2024;

Mentionam faptul ca, prin exploatarea masei lemnoase din aceasta partida se depaseste posibilitatea anuala de produse principale la nivel de UP II Turbatele, drept urmare Ocolul Silvic Belis va intocmi documentatia necesara in vederea obtinerii deciziei privind aprobarea depasirii posibilitatii anuale pentru UP II Turbatele.

De asemenea, va informam ca partida mai sus mentionata, cat si intreaga suprafata de fond forestier a Ocolului Silvic Belis se suprapune peste urmatoarele arii protejate (Zona tampon) :

- Parcul Natural Apuseni;
- ROSCI0002 Apuseni ;
- ROSPA0081 Muntii Apuseni Vladeasa.

Șef Ocol,
ing. Gabriel GHITEA

S.I/S.I./2ex



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2400191301230

Unitate de Producție: II - Turbățele
Denumire A.P.V.: 10128 LINIE COADA LACULUI

Suprafață totală act - (ha): 32.1 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 10.09.2024 Anul exploatării: 2024 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: CJ0705 Accesibilitate: >1500	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 32 cu un volum de - (mc): 10.89 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	1930	1395.43
	Total:		1930	1395.43

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	149.48	338.31	137.85	121.41	37.39		12.72	797.16	80.89	517.38	0.32	1395.43
TOTAL	149.48	338.31	137.85	121.41	37.39		12.72	797.16	80.89	517.38	0.32	1395.43

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
5B	1.30	1.40	66	10.00				0		113.07
7A	16.00	17.10	106	15.00				0		749.16
7B	4.50	5.00	66	10.00	40.00	1.80		10MO	2.00	52.32
7C	9.00	9.20	66	10.00				0		451.71
7D	1.30	1.40	66	6.00				0		29.17

U.A.	MO	Volum
5B	113.07	113.07
7A	749.16	749.16
7B	52.32	52.32
7C	451.71	451.71
7D	29.17	29.17
Total	1395.43	1395.43

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	
5B	MO	21.38	23.45	19.51	20.36	66	0.34	334		0.25	20.50	15.55	16.20	5.15		1.76	6.59	47.07	0.09	113.07
Total U.A.: 5B									334		0.25	20.50	15.55	16.20	5.15	1.76	6.59	47.07	0.09	113.07
7A	MO	30.69	27.45	27.12	24.68	106	0.93	807		96.50	180.51	65.29	52.96	16.41		5.60	41.59	290.30	0.10	749.16
Total U.A.: 7A									807		96.50	180.51	65.29	52.96	16.41	5.60	41.59	290.30	0.10	749.16
7B	MO	27.00	22.91	21.34	18.82	66	0.57	92		2.75	10.38	3.54	3.75	1.15		0.37	2.25	28.13	0.01	52.32
Total U.A.: 7B									92		2.75	10.38	3.54	3.75	1.15	0.37	2.25	28.13	0.01	52.32
7C	MO	28.02	26.83	23.91	23.17	66	0.69	656		45.79	120.21	50.82	46.29	14.00		4.77	28.80	141.03	0.11	451.71
Total U.A.: 7C									656		45.79	120.21	50.82	46.29	14.00	4.77	28.80	141.03	0.11	451.71
7D	MO	27.77	26.40	25.00	24.10	66	0.71	41		4.19	6.71	2.65	2.21	0.68		0.22	1.66	10.85	0.01	29.17
Total U.A.: 7D									41		4.19	6.71	2.65	2.21	0.68	0.22	1.66	10.85	0.01	29.17
Total General U.A.									1930		149.48	338.31	137.85	121.41	37.39	12.72	80.89	517.38	0.32	1395.43

Șef Ocol,

GHITEA GABRIEL DANUT



Întocmit,

[Signature]

Birou Fond Forestier,

[Signature]

Verificat,

ING OVIDIU ENCU ȘEF

[Signature]

Proces-verbal de verificare
Încheiat astăzi 20.09.2014

Subsemnatul, ONELULENCHU CRISTIAN, având funcția de INCER SILVIC în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase/.....

2. în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SEMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES” și

3. HEAG SAHNI IOHNI în calitate de titular al cantonului silvic R. TURBATELE PUTVARE am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. R. TURBATE, u.a. S.B. F.A.B.C.A natura produselor ACCIDENTALE felul tăierii ACCIDENTALE I

Constatări:

A. VERIFICAREA LUCRĂRILOR DE TEREN

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcare:

DA Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA, prin delimitare cu damurile de H.A. - Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcare:

DA Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcare a arborilor sau a unor loturi de arbori:

DA Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu creion grafitat și sunt lizibile:

DA Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

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

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

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

NU Onel (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii Lucrările sînt făcute corect (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

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

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. INC. ONELULENCHU CRISTIAN - INC. SILVIC - Onel nume, prenume, funcția și semnătura

2. nume, prenume, funcția și semnătura

3. PAI HEAG SAHNI IOHNI - titular canton (nume, prenume și semnătura)

* Completarea este facultativă.

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A A N I	D C M	H M	C L P	A M E S T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS CONS	V O L U M MC/ HA	L U M MC/ UA	CRE MC/ HA			
4R 3.1 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: framintat, EXPOZITIE INC. ALTIMTUDINE: 1000-1600 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																											
TOTAL																											

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A A N I	D C M	H M	C L P	A M E S T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS CONS	V O L U M MC/ HA	L U M MC/ UA	CRE MC/ HA
5 A 6.3 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat, EXPOZITIE SV INC. 10 G ALTIMTUDINE: 1000-1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL. 90 ani SEM.UUTIL:10MO 5ani0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI 863										MO	2	IN	120	48	28	3	I	.5	RN	N	0.10	60	378	0.5
	MO	6	IN	90	30	25	3		.4	RN	N	0.30	168	1058	2.5									
	MO	2	IN	60	22	19	3	M	.4	RN	N	0.10	36	227	1.3									
TOTAL													90		3					0.50	264	1663	4.3	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A A N I	D C M	H M	C L P	A M E S T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS CONS	V O L U M MC/ HA	L U M MC/ UA	CRE MC/ HA
5 B 1.4 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat, EXPOZITIE V INC. 10 G ALTIMTUDINE: 1020 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI/0.5S										MO	10	IN	60	32	22	3		.3	RN	N	0.80	401	561	10.1
TOTAL													60		3					0.80	401	561	10.1	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A A N I	D C M	H M	C L P	A M E S T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS CONS	V O L U M MC/ HA	L U M MC/ UA	CRE MC/ HA
5 C 7.3 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat, EXPOZITIE SV INC. 10 G ALTIMTUDINE: 1000 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										MO	1	IN	110	48	28	3	I	.5	RN	N	0.07	49	358	0.4
	MO	7	IN	90	30	25	3		.5	RN	N	0.49	293	2139	4.1									
	MO	2	IN	60	26	19	3	M	.5	RN	N	0.14	57	416	1.8									
TOTAL													90		3					0.70	399	2913	6.3	

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O L U M MC/ HA	MC/ UA	CRE MC/ HA
7 A 17.1 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 15 G ALTIUDINE: 1000-1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani		MO	10	IN	100	44	26	3		.4	RN	N	0.70	441	7541	4.0
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Rupturi izolate		TOTAL		100			3					0.70	441	7541	4.0	
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		ERZ:														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O L U M MC/ HA	MC/ UA	CRE MC/ HA
7 B 5.0 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 10 G ALTIUDINE: 1060 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL. 60 ani		MO	9	IN	60	30	22	3		.3	RN	N	0.45	208	1040	5.8
SEM.UTIL:10MO 5ani0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		MO	1	IN	90	40	24	3		.4	RN	N	0.05	21	105	0.4
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI		TOTAL		60			3					0.50	229	1145	6.0	
ERZ:																

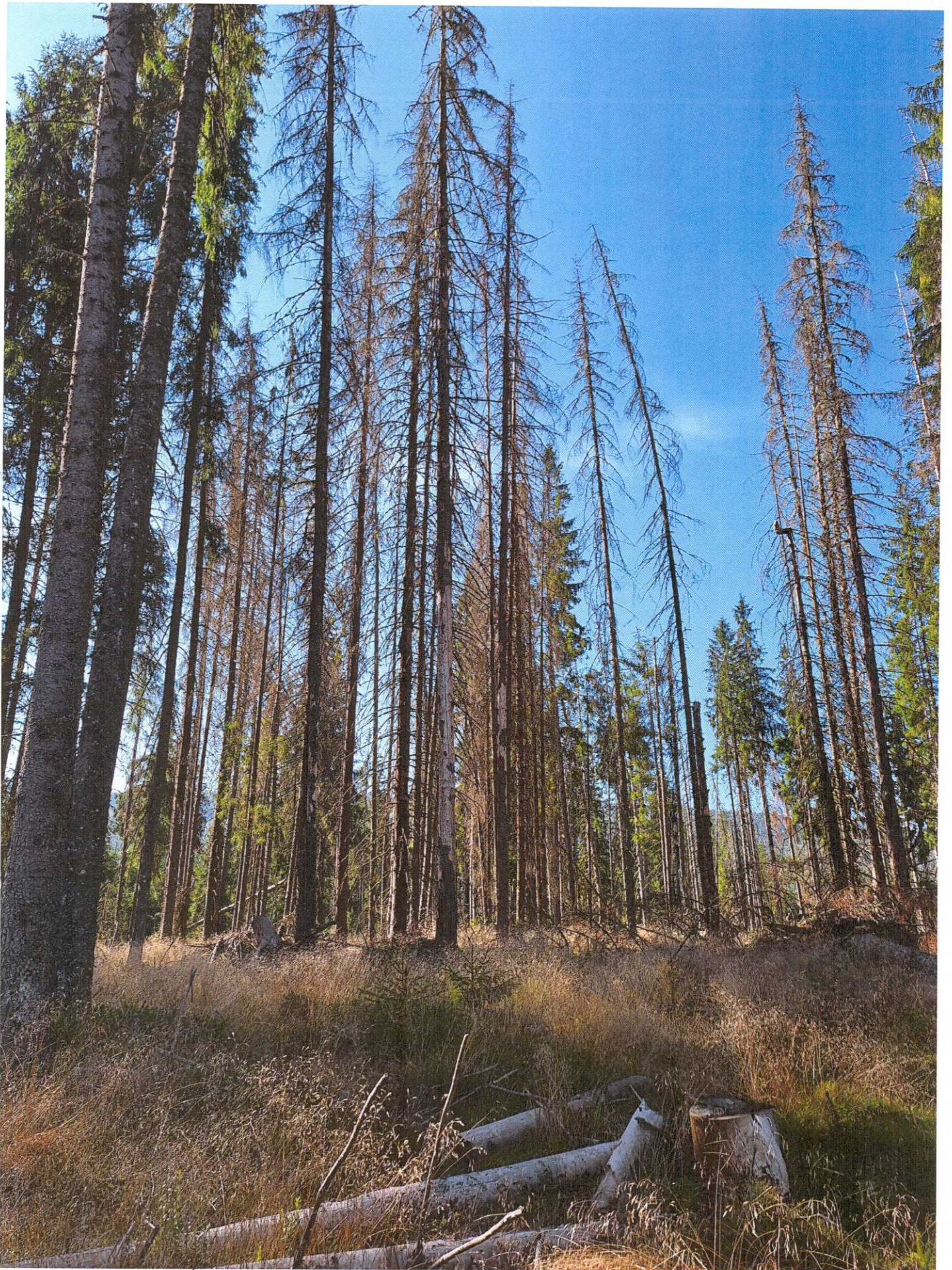
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O L U M MC/ HA	MC/ UA	CRE MC/ HA
7 C 9.2 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 10 G ALTIUDINE: 1030 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani		MO	10	IN	60	32	22	3		.2	RN	N	0.80	401	3689	10.2
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		TOTAL		60			3					0.80	401	3689	10.2	
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. PARITURI/0.5S		ERZ:														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O L U M MC/ HA	MC/ UA	CRE MC/ HA
7 D 1.4 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 6 G ALTIUDINE: 1020 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani		MO	10	IN	60	32	22	3		.2	RN	N	0.70	351	491	9.0
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement.		TOTAL		60			3					0.70	351	491	9.0	
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		ERZ:														

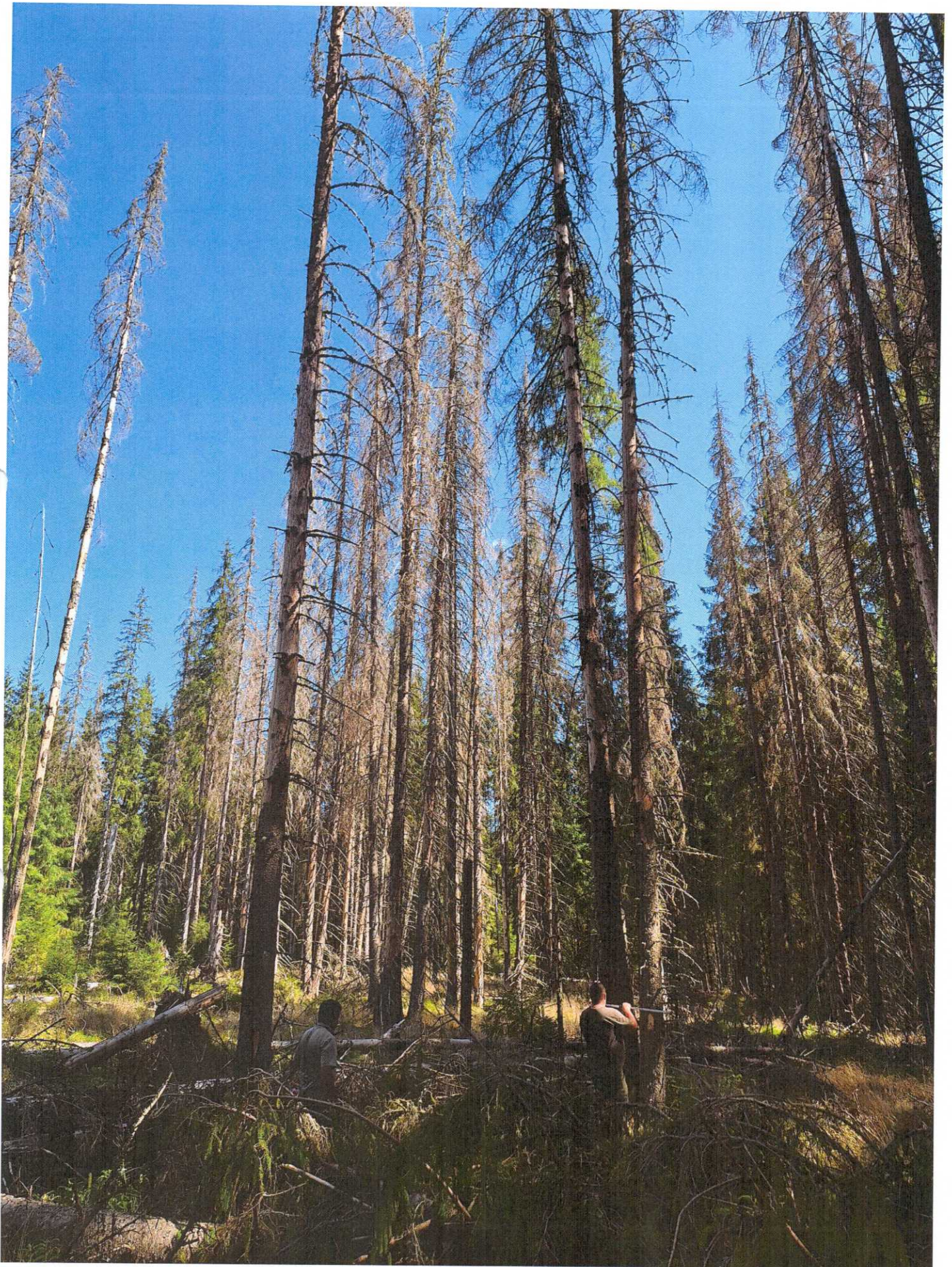
CONFORM CU ORIGINALUL



7
Anul
2003
2003
7
Anul
2003
2003
7
Anul
2002
2002
2002
2002
7
Anul
2002



U.P. Ti Tunbetele ; c.a. 5B.

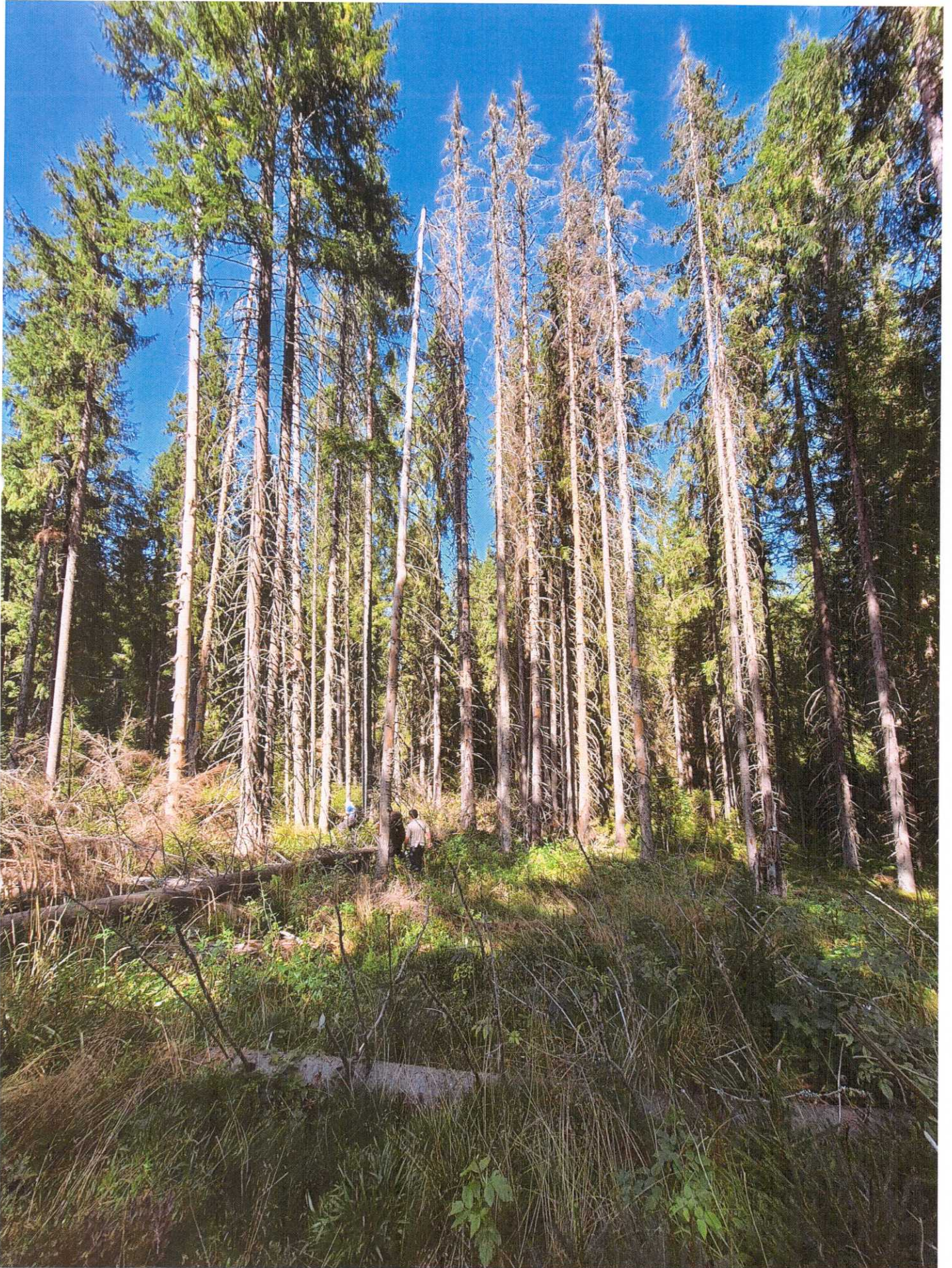


U.P. II Tumbetela ; u.a. 2A

R. Johnson



U.P. in Turbotole ; d.a. 7 3



u.p. \square Turbetele a.o. ze



U.P. II Turbetetele ; c.a. 7g