



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](http://www.rosilva.ro)

NR. 3318 /GG/28.07.2023

Catre,

**GARDA FORESTIERA CLUJ**

NOTIFICARE

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

- **Date APV :** 1. Partida 1 PR FULGERATA /2300191300590, Ocolul Silvic Belis, UP I POIANA HOREA, ua 399, 400A, 401A, 402A. Suprafata 81.67 ha, volum 816.99 mc, Proprietar : Statul Roman; Accidentale I;

**Factorii destabilizatori care au afectat arboretul :** Atacuri de Ipsidae-Arbori infestati.

**Numarul/data si durata contractului de administrare sau servicii silvice :** Nu este cazul ;

- **Numarul/data inregistrarii contractului la Garda Forestiera Cluj :**

Nu este cazul ;

- **Numarul / data documentului care atesta proprietatea :**

Nu este cazul ;

Mentionam faptul ca, prin exploatarea masei lemnoase din aceasta partida nu se depaseste posibilitatea decenala de produse principale la nivel de UP I POIANA HOREA, deoarece arboretul se afla in SUP « K ».

Va informam ca in conformitate cu Ordinul nr 766/23.08.2018, pentru masa lemnoasa din aceasta partida nu este necesara derogare de la prevederile amenajamentului silvic in vigoare.Mentionam faptul ca pe suprafata aceste partizi exista autorizata la exploatare partida 850 PR FULGERATA /2200191301510.

De asemenea, va informam ca partizile mai sus mentionate, 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 GHÎȚEA

S.I/S.I./2ex



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300191300590

Unitate de Producție: I - Poiana Horea  
Denumire A.P.V.: 1 PR.FULGERATA /850

Suprafață totală act - (ha): 81.67 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 20.07.2023 Anul exploatarii: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PS663/2 Accesibilitate: >1500	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 5 cu un volum de - (mc): 2.79 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	501 2	805.14 11.85
	Total:		503	816.99

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	5.22	0.32		0.02				5.56	0.27	6.02	0.42	11.85
MOLID	328.70	193.93	40.11	24.73	8.00		2.15	597.62	54.67	104.25		756.54
BRAD	22.91	3.45	0.87	0.39	0.07		0.02	27.71	3.09	17.80		48.60
<b>TOTAL</b>	<b>356.83</b>	<b>197.70</b>	<b>40.98</b>	<b>25.14</b>	<b>8.07</b>		<b>2.17</b>	<b>630.89</b>	<b>58.03</b>	<b>128.07</b>	<b>0.42</b>	<b>816.99</b>

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
399	30.59	30.59	136	15.00	54.00	16.52	5MO4BR1FA		1.00	209.26
400 A	31.48	31.48	111	25.00	60.00	31.48	7MO1BR1FA		1.00	325.18
401 A	15.60	15.60	116	25.00	55.00	8.58	6MO3BR1FA		1.00	276.37
402 A	4.00	19.97	111	15.00	5.00	1.80	9MO1BR		0.80	6.18

U.A.	MO	FA	BR	Volum
399	181.48		27.78	209.26
400 A	304.59	11.85	8.74	325.18
401 A	264.29		12.08	276.37
402 A	6.18			6.18
<b>Total</b>	<b>756.54</b>	<b>11.85</b>	<b>48.60</b>	<b>816.99</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	
399	BR	58.78	59.25	25.41	27.25	136	3.09	9		12.28	1.19	0.31	0.11	0.02		0.01	1.55	12.31		27.78
	MO	39.46	40.10	30.58	27.75	136	1.43	127		66.63	46.69	10.30	6.35	2.13		0.61	12.28	36.49		181.48
Total U.A.: 399										136	78.91	47.88	10.61	6.46	2.15	0.62	13.83	48.80		209.26
400 A	FA	72.18	71.00	24.22	26.50	111	5.93	2		5.22	0.32		0.02			0.27	6.02	0.42	11.85	
	BR	45.33	48.00	24.98	24.50	111	1.75	5		3.23	0.92	0.28	0.17	0.03		0.01	0.52	3.58		8.74
	MO	41.33	41.73	29.47	27.27	111	1.52	200		128.83	81.74	16.31	10.19	3.31		0.85	22.06	41.30		304.59
Total U.A.: 400 A										207	137.28	82.98	16.59	10.38	3.34	0.86	22.85	50.90	0.42	325.18
401 A	MO	43.54	42.73	30.17	28.23	116	1.75	151		130.66	63.67	13.01	7.91	2.48		0.67	19.85	26.04		264.29
	BR	56.86	55.50	26.53	27.75	116	3.02	4		7.40	1.34	0.28	0.11	0.02		1.02	1.91		12.08	
Total U.A.: 401 A										155	138.06	65.01	13.29	8.02	2.50	0.67	20.87	27.95		276.37
402 A	MO	40.14	39.20	25.86	23.20	111	1.24	5		2.58	1.83	0.49	0.28	0.08		0.02	0.48	0.42		6.18
Total U.A.: 402 A										5	2.58	1.83	0.49	0.28	0.08	0.02	0.48	0.42		6.18
Total General U.A.										503	356.83	197.70	40.98	25.14	8.07	2.17	58.03	128.07	0.42	816.99



Intocmit

Birou Fond Forestier.

Verificat,  
ING. NEAGTOAIAN DAN

OCOLUL SILVIC BELI'S

Nr. 328A/27.07.2023

Concluzii, Fl. U. - considera procedură legală P 1 PR FULGERATO

28.07.2023

ANEXA la procedură M. 767 din 23 iulie 2018)



Proces-verbal de verificare încheiat astăzi 26.07.2023

Subsemnatul, NEAG TRAIAN-DAN, având funcția de inginer silvic în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

- 1. Ing. IVAN MARCEL în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase;
  - 2. Ing. STAN IONUȚ în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
  - 3. Păp. IRIF VASILE în calitate de titular al cantonului silvic
- u a. Obiectul, șameșul, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. nr. 2300/1913/00590/1PA Fulgerato 1830 u a. natura produselor ACCIDENTALE felul tăierii ACCIDENTALE

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 (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: limite parcelare și subparcelare (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 (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 (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 (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 (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 (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: etichion gratuit și sunt lizibile:
    - DA (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 (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii: Procedeul de evaluare, actului de punere în valoare nr. 2300/1913/00590/1PA Fulgerato 1830

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. IVAN MARCEL - nume, prenume, funcția și semnătura
- 2. Ing. STAN IONUȚ - nume, prenume, funcția și semnătura
- 3. Păp. IRIF VASILE - titular canton (nume, prenume și semnătura)

\* Completarea este facultativă

DESCRIERE PARCELARA

DS:Cluj

OS:Belis

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																								ARB	P	GE	ANI	CM	
393 C 5.41 HA GF: 1-6H5Q5R SUP: A TS: 2322 TP: 1141 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1280-1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE													MO	8	IN	60	26	19	3		.7	RN	N	0.64	261	1412	8.2		
													FA	2	LT	60	18	14	4	M	.7	RN	S	0.16	29	157	1.3		
													TOTAL			60								0.8	290	1569	9.5		
394 6.05 HA GF: 1-6H5Q5R SUP: A TS: 3332 TP: 1241 SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 1157-1380 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula a-Hieracium t Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI													MO	8	P	40	18	15	3		.7	NEC	N	0.64	184	1113	9.0		
													BR	1	P	40	14	12	3	M	.7	NEC	N	0.08	17	103	1.1		
													FA	1	LT	40	12	9	4	M	.7	RN	S	0.08	7	42	0.6		
													TOTAL			40								0.8	208	1258	10.7		
399 30.59 HA GF: 1-5H6H1C SUP: K TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 1150-1400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 BR 1 FA 5 MO COMP.TEL: 5MO 4 BR 1 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE													BR	3	IN	170	64	33	3	M	.6	RN	N	0.21	188	5751	1.1		
													FA	1	IN	170	56	30	3	M	.5	RN	S	0.07	42	1285	0.2		
													BR	1	IN	120	48	30	2	M	.7	RN	N	0.07	55	1682	0.5		
													MO	5	IN	110	52	31	2		.7	RN	N	0.35	277	8473	2.2		
													TOTAL			135								0.7	562	17191	4.0		
400 A 31.48 HA GF: 1-5H6H1C SUP: K TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 1150-1400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 BR 8 MO COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE													BR	2	IN	160	60	32	2	M	.7	RN	N	0.14	120	3778	0.9		
													MO	8	IN	110	48	33	2		.7	RN	N	0.56	478	15047	3.6		
													TOTAL			110								0.7	598	18825	4.5		



CONFORM CU ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

DS:Cluj

OS:Belis

UP: 1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI													ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR S T A N I	DM C M	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE N I E N T A	VI T A L I	DENS		V O L U M			CRES
																								CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A		
400 B 0.86 HA GF: 1-5H 6H 1C SUP: K TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3202 Versant superior plan EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 1390 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI													MO	7	IN	5		1	2			RN	N	0.49	2	2	1.6		
													BR	3	IN	5		1	2	M		RN	N	0.21	1	1	0.4		
TOTAL																5				2				0.7	3	3	2.0		
401 A 15.60 HA GF: 1-5H 6H 1C SUP: K TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3202 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1150-1390 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis relativ-plurien Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 4 BR 6 MO COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE													BR	2	IN	160	64	32	2	M	.7	RN	N	0.14	120	1872	0.9		
													BR	2	IN	120	48	31	2	M	.7	RN	N	0.14	115	1794	1.0		
													MO	6	IN	115	48	32	2		.7	RN	N	0.42	345	5382	2.4		
TOTAL																115				2				0.7	580	9048	4.3		
401 B 5.85 HA GF: 1-5H 6H 1C SUP: K TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3202 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 1310-1420 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asparula-Oxalis relativ-echien Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI													MO	3	IN	10	2	3	2	M		RN	N	0.21	4	23	1.4		
													BR	3	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.21	3	18	0.7		
													MO	4	IN	5		1	2	M		RN	N	0.28	1	6	0.9		
TOTAL																10				2				0.7	8	47	3.0		
402 A 19.97 HA CF: 1-5H 6H 1C SUP: K TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3202 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 1120-1310 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis relativ-plurien Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 2 BR 8 MO COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.GIENA													BR	1	IN	150	54	32	2	M	.7	RN	N	0.07	60	1198	0.5		
													MO	7	IN	110	48	33	2		.7	RN	N	0.49	418	8347	3.1		
													MO	1	IN	40	24	19	2	M	.7	RN	N	0.07	29	579	1.3		
													BR	1	IN	40	22	18	2	M	.7	RN	N	0.07	27	539	1.1		
TOTAL																110				2				0.7	534	10663	6.0		

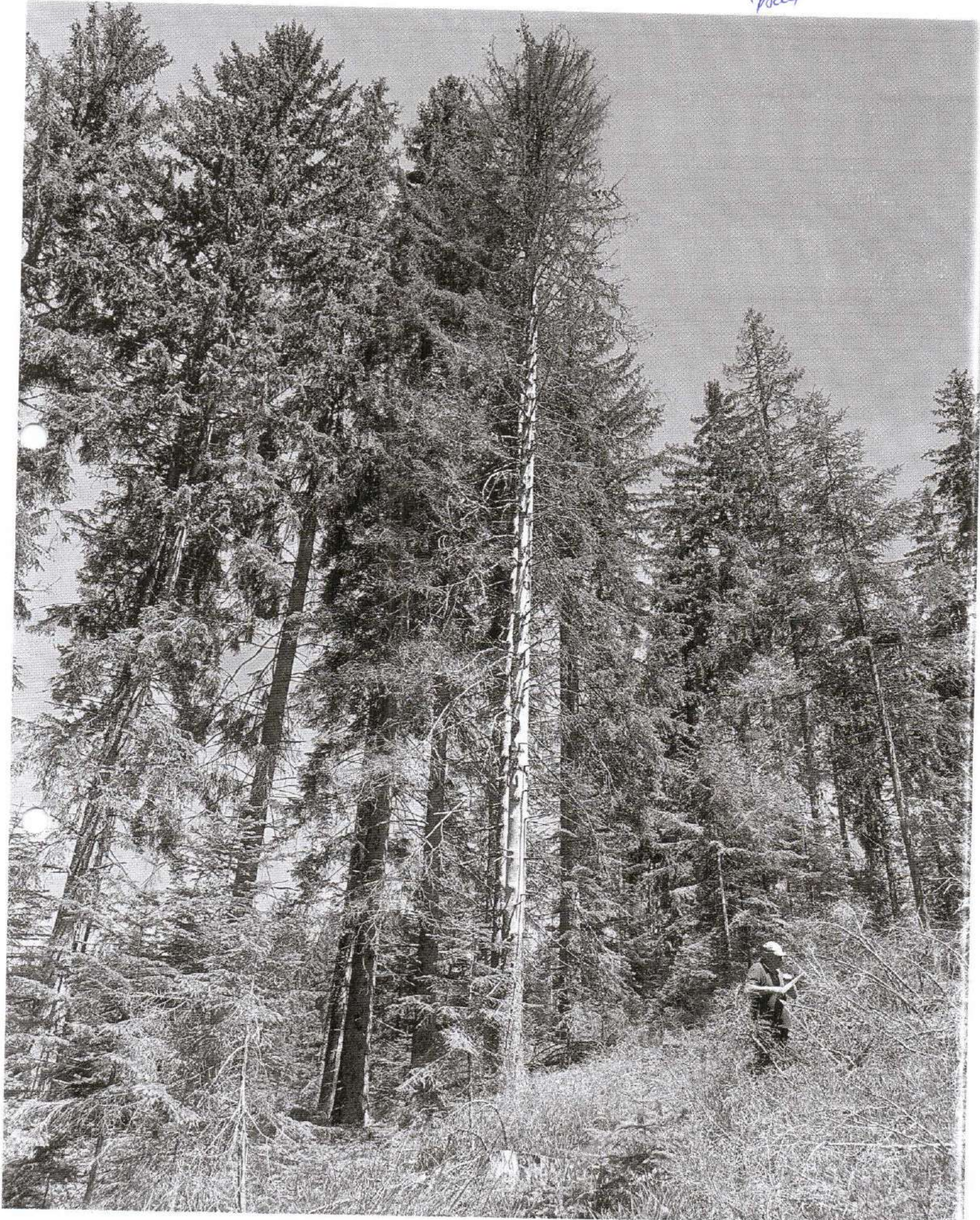


SONFORM CU ORIGINALUL

UP J. Poiana Horea  
u.a. 402 A

Syringata: 4,00 kg  
Data: 19.07.2023

Leaf dist.  
Kau Horea  
Vodca



UP J. Paiaua Horca  
U.d. 401 A

Superficie: 15,60 ha  
Data: 19.07.2023

Lot dist.  
Kau Marud  
Kau



UP I P. Horeg

u.g. 400 A

Syngatale : 37,48 ha :

Date : 18.07.2023

Prof. Lisk.  
Kau. Horeg  
Heddy





UP I Periano Horca  
u.a. 399

Superficie: 30,59 ha  
Date: 18.07.2023

Saf dist.  
van Harad  
Jedel

