



OCOLUL SILVIC HOREA APUSENI S.R.L.
Nr. Inreg. Of. Com. J01/965/2006; C.U.I.: RO 19024060
Sediul: Com. Garda de sus, Str. Izvoarele, Nr. 29, Jud. Alba
Tel. / Fax: 0258/777005; Tel. Mobil 0766/764859
E-mail: os.horea.apuseni.ra@gmail.com
Cont: RO65RNCB0008021207350001
Banca : BCR Campeni

Nr. 389/ 22.02.2024

CATRE
GARDA FORESTIERA CLUJ

In conformitate cu Adresa d-voastra nr. 12133/29.09.2016 privind procedura de Aprobare a actelor de punere in valoare de produse accidentale va notificam :

Datele APV :

- Numar si denumire : 2448/2400022600420-Bubesti-Steu, SUMAL - VERIFICAT,
- Ocol Silvic Horea Apuseni, U.P.I Neagra Iarba-Rea Lapus
- U.a : 366A; 402B; 402C; 457A; 457C; 459 si 460B
- Suprafata APV : 21,0 ha
- Volum : 86,02 mc
- Proprietar : Composesorat Neagra Iarba-Rea Lapus
- Natura produselor : Acc I
- Suprafata (ha) ce trebuie impadurita : - 0,0 ha
- Factorii destabilizatori ce au afectat arboretul : uscaturi de ipidae si doborituri de vint
- -APV face obiectul depasirii prevederii posibilitatii (da/nu)- depaseste posibilitatea pe UP-Nu
- APV face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului(da/nu)-NU.
- -APV provine din proprietati mai mici de 10 ha(da/nu)-Nu
- -APV este situate in afara arealului (da/nu)-Nu
- - APV a fost constituit in suprafata de fond forestier unde se afla in derulare un angajament de silvomediu, Masura 15.1, dar nu se afla in „zona de liniste”
- -Durata de valabilitate a amenajamentului : 01.01.2014-31.12.2023, prelungit conform O.G. 177/2022
- -Punerea in valoare s-a facut in arborete fara restrictii privind protectia mediului

Anexam:

- APV intocmit in SUMAL, faza VERIFICAT, verificat si avizat
- Copie dupa descrierea parcelara : 402B; 402C; 457A; 457C; 459 si 460B
- Copie dupa Avizul CTAS nr. 803/02.10.2014
- Fotografii.
- Contract prestari servicii silvice

Sef Ocol
ing.Petruse Felician

/ Fond Forestier
ing.Virciu Petru Nicolae

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2400022600420

Unitate de Producție: I - Neagra Iarba Rea Lapuș

Denumire A.P.V: 2448-BUBESTI-STEU

Suprafață totală act - (ha): 21.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 20.02.2024 Anul exploatării: 2024 Procedeeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPAB0506 Accesibilitate: 501-1000	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 15 cu un volum de - (mc): 4.20 Iescării - (buc): 1 cu un volum de - (mc): 0.14	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	124 40	55.1 30.92
	Total:		164	86.02

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	Vf	
FAG		5.36		2.10	1.29	0.50	0.10	9.35	0.60	20.97	2.16	30.92
BRAD	0.07	3.34	3.33	2.63	0.56		0.20	10.13	1.13	8.36	0.01	19.62
MOLID		4.16	6.95	6.84	1.71		0.61	20.27	2.27	12.94		35.48
TOTAL	0.07	12.86	10.28	11.57	3.56	0.50	0.91	39.75	4.00	42.27	2.17	86.02

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
402B	1.50	2.20	80	18.00					
402C	1.00	2.70	80	18.00			0		7.79
457A	7.00	10.60	60	15.00			0		8.56
457C	1.50	2.80	60	10.00			0		28.13
459	6.00	8.60	60	20.00			0		10.04
460B	4.00	10.20	55	20.00			0		20.42
Total	30.92	19.62	35.48	86.02			0		11.08

U.A.	FA	BR	MO	Volum
402B	5.09		2.70	7.79
402C	5.41	3.15		8.56
457A		11.92	16.21	28.13
457C		4.55	5.49	10.04
459	20.42			20.42
460B			11.08	11.08
Total	30.92	19.62	35.48	86.02

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		
402B	FA	26.44	26.44	20.11	20.11	80	0.57	9			0.79		0.48	0.34	0.13	0.03	0.12	3.20	0.39	5.09	
	MO	33.33	33.33	23.33	23.33	80	0.90	3			0.50	0.15	0.10	0.03		0.01	0.08	1.83		2.70	
Total U.A.: 402B								12			1.29	0.15	0.58	0.37	0.13	0.04	0.20	5.03	0.39	7.79	
402C	FA	32.33	32.33	20.50	20.50	80	0.90	6			0.62		0.09	0.08	0.04	0.01	0.05	4.52	0.36	5.41	
	BR	27.20	27.20	21.40	21.40	80	0.63	5			0.76	0.46	0.32	0.06		0.02	0.18	1.35		3.15	
Total U.A.: 402C								11			1.38	0.46	0.41	0.14	0.04	0.03	0.23	5.87	0.36	8.56	
457A	BR	25.50	25.50	18.04	18.04	60	0.50	24		0.07	2.15	2.28	1.93	0.43		0.15	0.78	4.13	0.01	11.92	
	MO	23.16	21.92	16.92	16.92	60	0.37	44			1.74	3.19	3.32	0.92		0.32	1.07	5.65		16.21	
Total U.A.: 457A								68			0.07	3.89	5.47	5.25	1.35	0.47	1.85	9.78	0.01	28.13	
457C	BR	29.43	29.43	19.00	19.00	60	0.65	7			0.43	0.59	0.38	0.07		0.03	0.17	2.88		4.55	
	MO	25.50	25.50	18.75	18.75	60	0.46	12			0.62	1.30	0.90	0.20		0.08	0.34	2.05		5.49	
Total U.A.: 457C								19			1.05	1.89	1.28	0.27		0.11	0.51	4.93		10.04	
459	FA	30.56	30.56	21.80	21.80	60	0.82	25			3.95		1.53	0.87	0.33	0.06	0.43	13.25	1.41	20.42	
Total U.A.: 459								25			3.95		1.53	0.87	0.33	0.06	0.43	13.25	1.41	20.42	
460B	MO	23.10	23.10	18.66	18.66	55	0.38	29			1.30	2.31	2.52	0.56		0.20	0.78	3.41		11.08	
Total U.A.: 460B								29			1.30	2.31	2.52	0.56		0.20	0.78	3.41		11.08	
Total General U.A.								164			0.07	12.86	10.28	11.57	3.56	0.50	0.91	4.00	42.27	2.17	86.02

Sef Ocol

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

421 1.0 HA GF.1-2I,4I, SUP:M TS:3312 TP:1121
 SOL:4204 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE N
 INC: 6 G ALTITUDINE: 870 M.
 LETIERA:continua - subtire TIP FLORA:Hylococcium
 Natural fundamental prod. mij relativ-echien
 COMP.ACTUALA : 10 MO
 COMP.TEL :10 MO
 SCRT:
 VIRSTA EXPL.
 SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL. Inmlastinare sezoniera Alte date complement.
 BOL:
 LUCRARI EXEC. ERZ:
 LUCRARI PROP. T.IGIENA

ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA		MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CCNS	HA	UA	HA
MO	7	IN	30	12	12	3			RN	N	0.49	103	103	6.5
MO	3	IN	10	2	2	3		M	RN	N	0.21	2	2	0.7
TOTAL			30			3					0.70	105	105	7.2

21	Date
Nr. act	

A	Date c
Nr. act	
1186	
1187	
1188	
1189	
1190	
1191	

B	Date c
Nr. act	
1192	
1193	
1194	
1195	
1196	
1197	

C	Date c
Nr. act	
1198	
1199	
1200	
1201	
1202	

D	Date c
Nr. act	
1203	
1204	
1205	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

457 A 10.6 HA GF.1-4I,5L, SUP:M TS:3332 TP:1341
 SOL:3302 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SV
 INC: 15 G ALTITUDINE: 980-1100 M.
 LETIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria
 Artificial de prod. mij. relativ-echien
 COMP.ACTUALA : 8 MO 2 BR
 COMP.TEL : 8 MO 2 BR
 SCRT:MO Gros,cherestea
 VIRSTA EXPL.
 SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL. Alte date complement.
 BOL:
 LUCRARI EXEC. ERZ:
 LUCRARI PROP. T.IGIENA

ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA		MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CCNS	HA	UA	HA
MO	8	P	50	24	18	3		.4	NEC	N	0.56	211	2237	7.9
BR	2	IN	50	24	17	3		.4	RN	N	0.14	49	519	1.9
TOTAL			50			3					0.70	260	2756	9.8

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

457 B 3.6 HA GF.1-4I,5L, SUP:M TS:3332 TP:1341
 SOL:3302 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SV
 INC: 10 G ALTITUDINE: 1050-1150 M.
 LETIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria
 Natural fundamental prod. mij relativ-echien
 COMP.ACTUALA : 9 BR 1 MO
 COMP.TEL : 6 MO 2 BR 1 FA 1 PAM
 SCRT:
 VIRSTA EXPL.
 SEM.UUTIL: MO 3BR 1FA
 SUBARBORET: 5ani0.7S mixt
 DATE COMPL.
 BOL:
 LUCRARI EXEC. ERZ:
 LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE
 INCRIJIRE SEMINTISULUI

ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA		MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CCNS	HA	UA	HA
BR	9	IN	50	24	17	3		.3	RN	N	0.27	95	342	3.7
MO	1	P	50	26	18	3		.4	NEC	N	0.03	11	40	0.4
TOTAL			50			3					0.30	106	382	4.1

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI

457 C 2.8 HA GF.1-4I,5L, SUP:M TS:3332 TP:1341
 SOL:3302 Versant superior ondulat , EXPOZITIE SV
 INC: 10 G ALTITUDINE: 1100-1150 M.
 LETIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria
 Artificial de prod. mij. relativ-echien
 COMP.ACTUALA : 8 MO 2 BR
 COMP.TEL : 8 MO 2 BR
 SCRT:
 VIRSTA EXPL.
 SEM.UUTIL:
 SUBARBORET:
 DATE COMPL. Alte date complement.
 BOL:
 LUCRARI EXEC. ERZ:
 LUCRARI PROP. T.IGIENA

ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA		MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CCNS	HA	UA	HA
MO	8	P	50	24	18	3		.4	NEC	N	0.56	211	591	7.9
BR	2	IN	50	24	17	3		.4	RN	N	0.14	49	137	1.9
TOTAL			50			3					0.70	260	728	9.8

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														
ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CON	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
458 A	10.5 HA	GF.1-4I,5L,	SUP:M TS:3332 TP:1341											
SOL:3302 Versant ondulat , EXPOZITIE SV														
INC. 20 G ALTIUDINE: 940-1100 M.														
LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria														
Artificial de prod. mij. relativ-echien														
COMP.ACTUALA : 8 MO 2 BR														
COMP.TEL : 8 MO 2 BR														
SORT:														
VIRSTA EXPL.														
SEM.UITL:														
SUBARBORET:														
DATE COMPL. Alte date complement.														
POL:														
LUCRARI EXEC.														
LUCRARI PROP. RARITURI/0.5S														
ERZ:														
TOTAL														
50 3 0.80 347 3644 11.1														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														
ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CON	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
458 B	1.2 HA	GF.1-4I,5L,	SUP:M TS:3332 TP:1341											
SOL:3302 Versant inferior ondulat , EXPOZITIE SV														
INC. 20 G ALTIUDINE: 945- 990 M.														
LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria														
Artificial de prod. mij. relativ-echien														
COMP.ACTUALA : 8 MO 2 BR														
COMP.TEL : 8 MO 2 BR														
SORT:														
VIRSTA EXPL.														
SEM.UITL:														
SUBARBORET:														
DATE COMPL. Alte date complement.														
POL:														
LUCRARI EXEC.														
LUCRARI PROP. T.IGIENA														
ERZ:														
TOTAL														
50 3 0.80 347 416 11.1														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														
ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CON	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
459	6.6 HA	GF.1-4I,5L,	SUP:M TS:3332 TP:1341											
SOL:3302 Versant ondulat , EXPOZITIE SV														
INC. 20 G ALTIUDINE: 930-1100 M.														
LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria														
Natural fundamental prod. mij relativ-echien														
COMP.ACTUALA : 7 FA 1 MO 2 BR														
COMP.TEL : 7 FA 2 BR 1 MO														
SORT:														
VIRSTA EXPL.														
SEM.UITL:														
SUBARBORET:														
DATE COMPL. Alte date complement.														
POL:														
LUCRARI EXEC.														
LUCRARI PROP. T.IGIENA														
ERZ:														
TOTAL														
50 3 0.70 229 1970 7.9														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														
ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M		CRES
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CON	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
460 B	10.2 HA	GF.1-4I,5L,	SUP:M TS:3332 TP:1341											
SOL:3302 Versant ondulat , EXPOZITIE SV														
INC. 20 G ALTIUDINE: 920-1100 M.														
LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Asperula-Dentaria														
Artificial de prod. mij. relativ-echien														
COMP.ACTUALA : 9 MO 1 BR														
COMP.TEL : 9 MO 1 BR														
SORT:														
VIRSTA EXPL.														
SEM.UITL:														
SUBARBORET:														
DATE COMPL. Alte date complement.														
POL:														
LUCRARI EXEC.														
LUCRARI PROP. T.IGIENA														
ERZ:														
TOTAL														
45 3 0.70 250 2550 9.9														

**MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE
DEPARTAMENTUL PENTRU APE, PĂDURI ȘI PISCICULTURĂ
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură**

AVIZ CTAS nr. 803 din 02.10.2014

**pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând
Composesoratului Silvic Lapuș-Arieșeni, Composesoratului Silvic Iarba Rea și Composesoratului
Silvic Neagra-Poiana Vadului, Unitatea de Producție I Neagra Iarba Rea Lapuș, județul Alba**

1. Au participat la ședința de avizare:

Președinte de ședință: Cătălin Diaconescu

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Octavian Popescu, Florin Achim, Ștefan Tamaș, Marian Tudoran,
Cristea Ioun, 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 privată aparținând Composesoratului Silvic Lapuș-Arieșeni, Composesoratului Silvic Iarba Rea și Composesoratului Silvic Neagra-Poiana Vadului, Unitatea de Producție I Neagra Iarba Rea Lapuș, județul Alba s-a elaborat de S.C. Ecosilva SRL Oradea, șef proiect ing. Cocian Emil, expert CTAP ing. Ferkő Jenő.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând privată aparținând Composesoratului Silvic Lapuș-Arieșeni, Composesoratului Silvic Iarba Rea și Composesoratului Silvic Neagra-Poiana Vadului, Unitatea de Producție I Neagra Iarba Rea Lapuș, județul Alba a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 905 din 27.11.2013, recepționat de beneficiar și verificat de I.T.R.S.V. Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând Composesoratului Silvic Lapuș-Arieșeni, Composesoratului Silvic Iarba Rea și Composesoratului Silvic Neagra-Poiana Vadului, Unitatea de Producție I Neagra Iarba Rea Lapuș, județul Alba este 01.01.2014 - 31.12.2023.

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

Documentele privind proprietatea: Titlul de proprietate nr. 5199/321 din 18.04.2005 și procesul verbal de punere în posesie nr. 4663 din 04.11.2002, nr. 319 din 25.01.2007, nr. 650 din 01.09.2008 și nr. 1 din 06.01.2009.

Suprafața inclusă în amenajament este de 1072,8 ha, a făcut parte din O.S. Gârda (U.P. I Măgura, U.P. III Iarba Rea și U.P. IV Biharia) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi - 1050,5 ha din care terenuri de reîmpădurit - 2,9 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice - 3,2 ha și terenuri scabse temporar din fondul forestier - 19,1 ha (ocupații și litigii - 19,1 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 232,6 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 817,9 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 69FA 28MO 3BR; vârsta medie: 72 ani; volumul la ha: 252 mc; consistența medie: 0,75; clasa de producție medie: III.3; indicele de creștere curentă: 6,7 mc/an/ha; fond lemnos total: 264301 mc.

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

S.U.P. A - Codru regulat - sortimente obișnuite:858,0 ha;

S.U.P. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită:189,6 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 și tăieri rase;

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

- ciclul: S.U.P. A - 110 ani.

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 1566 mc/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 786 mc/an, din care rărituri 786 mc/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 212 mc/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- ajutorarea regenerării naturale: 38,2 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 5,9 ha;
- degajări: 15,3 ha;
- curățiri: 0,3 ha, 4 mc;
- rărituri: 250,1 ha, 7863 mc;
- tăieri de regenerare: 91,2 ha, 15664 mc, din care:
 - tăieri progresive: 89,9 ha, 15430 mc;
 - tăieri rase: 1,3 ha, 234 mc.
- tăieri de igienă: 562,3 ha, 4615 mc;
- tăieri de conservare: 47,6 ha, 2122 mc;
- împăduriri: 25,4 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând Composesoratului Silvic Lapuș-Arieșeni, Composesoratului Silvic Iarba Rea și Composesoratului Silvic Neagra-Poiana Vadului, Unitatea de Producție I Neagra Iarba Rea Lapuș, județul Alba. 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:

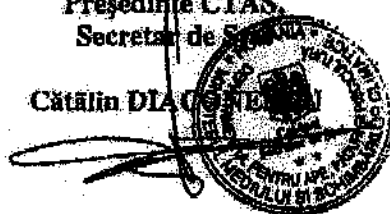
AVIZEAZĂ FAVORABIL

amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului Silvic Lapuș-Arieșeni, Composesoratului Silvic Iarba Rea și Composesoratului Silvic Neagra-Poiana Vadului, Unitatea de Producție I Neagra Iarba Rea Lapuș, județul Alba

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

Președinte CTAS,
Secretar de Stat

Cătălina DLA





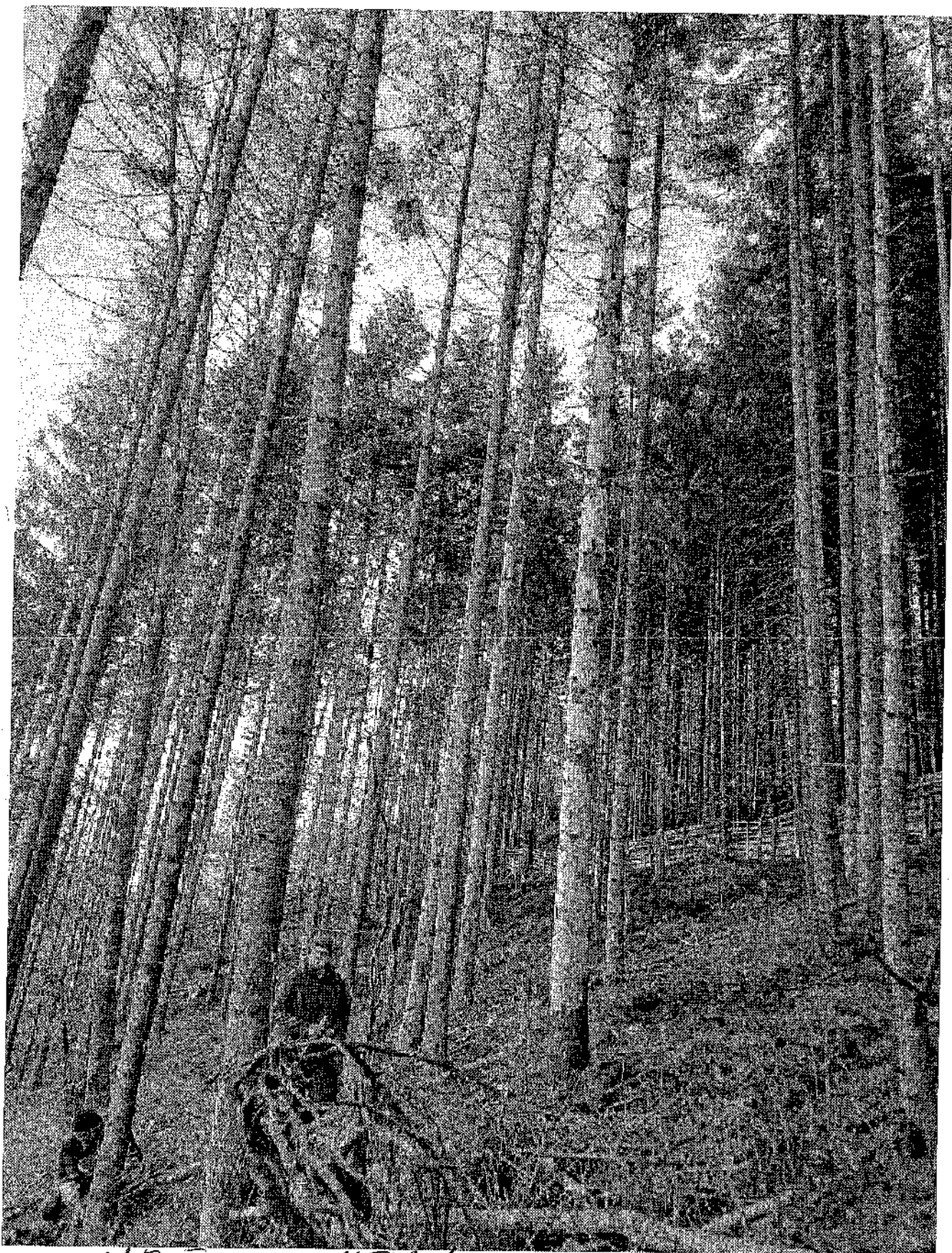
NP I u e 402 B

Trimis din Yahoo Mail pe Android



UPI u a 402 C

Trimis din Yahoo Mail pe Android



UP I u a 497 A

Trimis din Yahoo Mail pe Android



UPI u a 457C

Trimis din Yahoo Mail pe Android



WP I ma 459

Trimis din Yahoo Mail pe Android



UPI ma 460B

Trimis din Yahoo Mail pe Android