



Nr. 997/27.03.2025

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

CATRE

GARDA FORESTIERA CLUJ

- Fax -0264415266

- e-mail itrsvcuj@yahoo.com

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 :

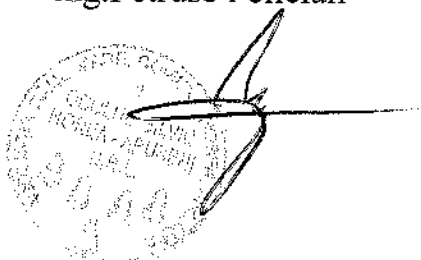
- Numar si denumire: 2557/2500022601520-MOCANESTI, SUMAL - VERIFICAT,
- Ocol Silvic Horea Apuseni, U.P.I Garda de Sus
- U.a: 43K; 44A; 45C; 46A; 48A.
- Suprafata APV: 29,2 ha
- Volum: 312,95 mc
- Proprietar : Primaria Garda de Sus
- Natura produselor : Acc I
- Suprafata (ha) ce trebuie impadurita : - 0,0 ha
- Factorii destabilizatori ce au afectat arboretul: atacuri de ipidae si doborituri de vânt
- -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
- -Durata de valabilitate a amenajamentului : 01.01.2018 - 31.12.2027
- -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: 43K; 44A; 45C; 46A; 48A.
- Copie dupa Avizul CTAS nr. 513 /15.11.2018
- Fotografii.

Sef Ocol:
ing.Petruse Felician

Fond Forestier:
ing.Todea Adrian



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2500022601520

Unitate de Producție: I - Gârda de Sus
 Denumire A.P.V.: 2557-MOCANESTI

Suprafață totală act - (ha): 29.2 Tratament: T, PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 20.03.2025 Anul exploatareii: 2025 Procedeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PPAB0503 Accesibilitate: 501-1000	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	617	312.95
	Total:		617	312.95

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	4.87	53.42	42.47	46.80	11.97		4.10	163.63	17.91	131.41	0.01	312.95
TOTAL	4.87	53.42	42.47	46.80	11.97		4.10	163.63	17.91	131.41	0.01	312.95

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
43K	4.50	5.00	75	10.00				0		16.48
44A	10.00	12.50	55	15.00				0		106.02
45C	1.50	2.10	55	15.00				0		6.29
46A	1.20	1.70	55	15.00				0		12.58
48A	12.00	13.90	60	15.00				0		171.58

U.A.	MO	Volum
43K	16.48	16.48
44A	106.02	106.02
45C	6.29	6.29
46A	12.58	12.58
48A	171.58	171.58
Total	312.95	312.95

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	
43K	MO	23.08	23.52	20.88	20.88	75	0.45	37			2.26	3.24	3.59	0.91		0.30	1.18	5.00		16.48
Total U.A.: 43K								37			2.26	3.24	3.59	0.91		0.30	1.18	5.00		16.48
44A	MO	23.06	26.31	22.46	22.46	55	0.45	235		0.54	12.87	16.14	18.41	4.55		1.61	6.06	45.84		106.02
Total U.A.: 44A								235		0.54	12.87	16.14	18.41	4.55		1.61	6.06	45.84		106.02
45C	MO	21.00	21.00	19.39	19.39	55	0.35	18			0.55	0.67	1.79	0.53		0.17	0.44	2.14		6.29
Total U.A.: 45C								18			0.55	0.67	1.79	0.53		0.17	0.44	2.14		6.29
46A	MO	25.25	25.25	20.50	20.50	55	0.52	24		0.50	2.83	1.73	1.89	0.52		0.16	0.82	4.13		12.58
Total U.A.: 46A								24		0.50	2.83	1.73	1.89	0.52		0.16	0.82	4.13		12.58
48A	MO	25.14	24.22	19.73	19.73	60	0.57	303		3.83	34.91	20.69	21.12	5.46		1.86	9.41	74.30	0.01	171.58
Total U.A.: 48A								303		3.83	34.91	20.69	21.12	5.46		1.86	9.41	74.30	0.01	171.58
Total General U.A.								617		4.87	53.42	42.47	46.80	11.97		4.10	17.91	131.41	0.01	312.95

Șef Ocol,

PETRUSE DOREL-FRĂCIAN

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

43 K 5,0 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2332 TP:1121
 SOL: 3301 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 10 G, ALTITUDINE: 1050,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	7	IN	75	28	24	3		5	RN	N	0,63	356	1780				
MO	3	IN	55	20	19	3	M	5	RN	N	0,27	110	550				
SEM UTIL:																	
SUBARB:																	
DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,																	
Alte date compl.,																	
POL: ERZ																	
LUCRĂRIEXEC:																	
LUCRĂRIPROP: rârături																	
Total													75	3	0,9	466	2330

44 A 12,5 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2332 TP:1121
 SOL: 3301 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: SV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1050,0 - 1150,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Hylocomium
 Artificial de prod. mijl. rel. phurien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO 2BR
 SORT: MO Gros și f. gros; cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
 SORT: FA Gros și mijl., cherest.

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
 Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rârături

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	8	P	55	26	24	2		3	NEC	N	0,72	407	508				
FA	1	IN	55	20	18	3	M	3	RN	N	0,09	24	300				
MO	1	IN	90	38	28	3	M	7	RN	N	0,09	62	770				
SEM UTIL:																	
SUBARB:																	
DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,																	
Alte date compl.,																	
POL: ERZ																	
LUCRĂRIEXEC:																	
LUCRĂRIPROP: rârături																	
Total													55	3	0,9	493	6163

44 B 1,6 HA GF:1-2I, 5L, 1C SUP:M TS:2520 TP:1132
 SOL: 6205 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV
 ÎNCLINAREA: 10 G, ALTITUDINE: 1150,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Polytrichum commune
 Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:

SEM UTIL: 10M0 /0,3 S, grupe
 SUBARB:
 DATECOMP: Înmlăst. permanentă, Doborâturi destul de frecv.,
 Uscare slabă, Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: T. conservare
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semintişului

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	8	IN	120	56	27	3		6	RN	S	0,40	265	494				
MO	2	IN	90	34	23	4	M	6	RN	N	0,10	53	85				
SEM UTIL:																	
SUBARB:																	
DATECOMP: Înmlăst. permanentă, Doborâturi destul de frecv.,																	
Uscare slabă, Alte date compl.,																	
POL: ERZ																	
LUCRĂRIEXEC:																	
LUCRĂRIPROP: T. conservare																	
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semintişului																	
Total													120	4	0,5	318	579

R2
 44 C 10,5 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1250,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 4FA
 COMPOZIȚIA TEL: 6MO 2FA 2BR
 SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL: zona liniată!
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rârături

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	6	IN	25	16	15	2		0	RN	N	0,60	173	187				
FA	4	IN	25	10	8	3	M	0	RN	N	0,40	30	310				
SEM UTIL:																	
SUBARB:																	
DATECOMP: Alte date compl.,																	
POL: ERZ																	
LUCRĂRIEXEC:																	
LUCRĂRIPROP: rârături																	
Total													25	2	1,0	203	2187

44 D 1,4 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1241
 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1350,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Tânăr nedefinit rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 2MO
 COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2MO 2BR
 SORT: FA F. gros, cherest. sup., derulaj VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: curățiri
 rărituri pe 0,5S

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC	MC							
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA							
FA	8	IN	15	8	6	2		0	RN	N	072	32	45							
MO	2	IN	15	12	10	3	M	0	RN	N	018	29	41							
Total													15		3			09	61	86

44 E 4,6 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 10 G, ALTITUDINE: 1150,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA
 COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2FA 2BR
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rărituri

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC	MC							
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA							
MO	9	IN	25	18	17	3		0	RN	N	081	281	124							
FA	1	IN	25	10	9	3	M	0	RN	N	009	8	37							
Total													25		3			09	289	130

45 A 16,8 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1210,0 - 1265,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Parțial derivat rel. plurien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 3ME
 COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 2BR 2FA 1PAM
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL: 5MO 2BR 2FA 1PAM /0,6 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: curățiri

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC	MC							
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA							
MO	7	IN	5	4	2	3		1	RN	N	063	6	101							
ME	3	IN	5	4	3	3	M	3	RN	N	027	2	34							
Total													5		3			09	8	135

45 C 2,1 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1241
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1290,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 3BR
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Rupturi izolate, Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rărituri

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC	MC							
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA							
MO	9	IN	55	26	22	3		5	RN	N	081	406	85							
MO	1	IN	100	36	24	4	M	6	RN	N	009	51	107							
Total													55		3			09	457	96

R₂

45 E 1,8 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1100,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. super. rel. echien

COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA
 COMPOZIȚIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA
 SORT: MO F. gros, cher. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rãrituri

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/							
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA							
MO	8	IN	20	12	12	1		0	RN	N	0,80	168	31							
FA	2	IN	20	8	8	2	Gr	0	RN	N	0,20	15	7							
Total													20		2			1,9	183	38

R₂

45 F 8,6 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
 SOL: 3101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1125,0 - 1260,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien

COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 5FA
 COMPOZIȚIA ŢEL: 6MO 3BR 1FA
 SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rãrituri

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/							
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA							
MO	5	IN	25	14	14	2	M	0	RN	N	0,50	131	117							
FA	5	IN	25	10	9	3	M	0	RN	N	0,50	45	87							
Total													25		3			1,0	176	154

46 A 1,7 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2332 TP:1121
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1300,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Hylacomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien

COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Rupturi izolate, Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rãrituri

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/							
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA							
MO	10	IN	55	26	22	3		3	RN	N	0,90	451	70							
Total													55		3			0,9	451	70

46 B 26,8 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1350,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien

COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 3ME
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2BR
 SORT: MO Mijl.-gros, cel. constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani
 SORT: ME Mijloc și subțire.

SEM UTIL: 9MO 1BR /0,4 S, grupe
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: T. igienă

25MO laniste

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM								
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/							
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA							
MO	5	IN	10	4	3	4		3	RN	N	0,35	7	18							
ME	3	IN	10	8	8	3	M	5	RN	N	0,21	9	21							
MO	2	IN	15	8	8	1	M	3	RN	N	0,14	16	42							
Total													10		3			0,7	32	81

R3
X

47 E 1,3 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
 SOL: 3101 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NE
 INCLINAREA : 15 G, ALTTUDINE: 1150,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 3FA
 COMPOZIȚIA ŢEL: 6MO 2FA 2BR
 SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
 SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rărituri

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA
MO	4	IN	20	12	11	2	M	3	RN	N	0,36	67	87
MO	3	P	15	12	11	3	M	3	NEC	N	0,27	50	65
EA	3	IN	20	8	8	2	M	4	RN	N	0,27	20	25
Total			20			2					0,9	137	178

X

48 A 13,9 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2332 TP:1121
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
 INCLINAREA : 15 G, ALTTUDINE: 1050,0 - 1200,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Hylacomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2BR
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2BR
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani
 SORT: BR Gros și f. gros, cher.
 SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Rupturi izolate, Doborâturi izolate,
 Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rărituri

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA
MO	4	IN	20	30	24	3	M	5	RN	N	0,36	205	282
MO	4	P	60	22	20	3	M	4	NEC	N	0,36	158	210
BR	2	P	60	26	23	2	Gr	4	NEC	N	0,18	98	130
Total			60			3					0,9	459	622

X

48 B 9,1 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
 INCLINAREA : 15 G, ALTTUDINE: 1150,0 - 1250,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA
 COMPOZIȚIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA
 SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
 SORT: BR F. gros, cherestea.
 SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Rupturi izolate, Doborâturi izolate,
 Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rărituri

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA
MO	4	IN	40	20	19	2	M	3	RN	N	0,36	147	153
MO	3	P	40	20	19	2	M	2	NEC	N	0,27	110	100
BR	1	P	40	20	18	1	M	2	NEC	N	0,09	34	30
FA	2	IN	40	16	14	3	M	4	RN	N	0,18	32	29
Total			40			2					0,9	323	282

R3

X

48 C 3,6 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141
 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
 INCLINAREA : 20 G, ALTTUDINE: 1320,0 M.
 LIT: lipsă TIPFL: Luzula silvatica
 Artificial de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1LA 1ME
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1BR 1LA
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani
 SORT: LA Gros, cherest.
 SEM UTIL:
 SUBARB: 2015 birite
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: rărituri pe 0,3S

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA
MO	7	P	10	8	7	3		0	NEC	N	0,56	51	104
MO	1	IN	15	14	10	3	M	0	RN	N	0,08	13	47
LA	1	P	10	6	5	1	Gr	0	NEC	N	0,08	2	7
ME	1	IN	10	8	7	1	M	0	RN	N	0,08	3	11
Total			10			3					0,8	69	219

MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură



Ing. Maria M. Aurelian
amenajament

AVIZ CTAS nr. 513 din 15.11.2018

pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Gârda de Sus și proprietate privată aparținând Școlii Gimnaziale Gârda de Sus,
Unitatea de Producție I Gârda de Sus, județul Alba

1. Au participat la sesiunea de avizare:

Președinte de sesiune: Ilie Mihalache

Membri CTAS: Ciprian Bădescu, Florin Achim, Ștefan Tamaș, Marian Tudoran, Liviu Filip,
Sima Gabriel, Cristea Ioan, Gabriel Duduman, Gheorghe Gheorghină, Macău Cristian, Cristea Marius

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Gârda de
Sus și proprietate privată aparținând Școlii Gimnaziale Gârda de Sus, Unitatea de Producție I Gârda de
Sus, județul Alba, s-a elaborat de S.C. Orni SRL Timișoara, șef proiect ing. Sima Gabriel, expert
CTAP dr. ing. Constantin Banu

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Gârda de
Sus și proprietate privată aparținând Școlii Gimnaziale Gârda de Sus, Unitatea de Producție I Gârda de
Sus, județul Alba, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 25 din 25.09.2018, recepționat de
beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică
aparținând comunei Gârda de Sus și proprietate privată aparținând Școlii Gimnaziale Gârda de Sus,
Unitatea de Producție I Gârda de Sus, județul Alba este 01.01.2018 - 31.12.2027.

3. Ca rezultat examinării amenajamentului, Comisia a constatat următoarele:

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 21747 din 02.02.2011, nr. 13645
din 18.05.2009, nr. 9285/379 din 29.03.2004, nr. 9285/378 din 29.03.2004, Procesul verbal de punere
în posesie nr. 1265 din 23.05.2011 și Hotărârea de Guvern nr. 245 din 2006.

Suprafața inclusă în amenajament este de 2221,2 ha, a făcut parte din O.S. Beliș (U.P. III
Glunca și U.P. IV Ponor), O.S. Horea Apuseni (U.P. II Călineasa și U.P. III Popi - Urșea) și O.S.
Gârda (U.P. VI Gârda Seacă și U.P. VII Scărișoara) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate
împăduririi sau reîmpăduririi - 2202,6 ha, terenuri afectate gospodăriei silvice - 11,1 ha, terenuri
neproductive - 4,6 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier - 2,9 ha (ocupații și litigii - 2,9
ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 2202,6 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 88MO 4FA 3BR 2SR 1ME 1LA 1SAC; vârsta medie: 46 ani; volumul la ha:
145 m³; consistența medie: 0,62; clasa de producție medie: III.3; indicele de creștere curentă:
5,4 m³/an/ha; fond lemnos total: 321172 m³.

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

S.U.P. A - Codru regulat - sortimente obișnuite:.....2034,0 ha;
S.U.P. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită:.....143,2 ha;
S.U.P. E - Păduri supuse regimului de ocrotire integrală:.....25,4 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 succesive;
- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională;
- ciclu: S.U.P. A - 110 ani.

Possibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 2893 m³/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 1791 m³/an, din care rărituri 1675 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 87 m³/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 222,0 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 513,4 ha;
- degajări: 223,8 ha;
- curățiri: 125,1 ha, 1156 m³;
- rărituri: 450,8 ha, 16750 m³;
- tăieri de regenerare: 386,7 ha, 28929 m³, din care:
 - tăieri progresive: 77,2 ha, 7544 m³;
 - tăieri succesive: 309,5 ha, 21385 m³;
- tăieri de igienă: 585,9 ha, 4188 m³;
- lucrări de conservare: 26,9 ha, 874 m³;
- împăduriri: 398,04 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Gârda de Sus și proprietate privată aparținând Școlii Gimnaziale Gârda de Sus, Unitatea de Producție I Gârda de Sus, județul Alba. Beneficiarii au 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.

Concluzia:

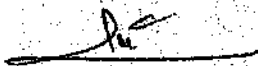
AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Gârda de Sus și proprietate privată aparținând Școlii Gimnaziale Gârda de Sus, Unitatea de Producție I Gârda de Sus, județul Alba

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

Vicepreședinte CTAS
Director General

Ilie MIHALACHE



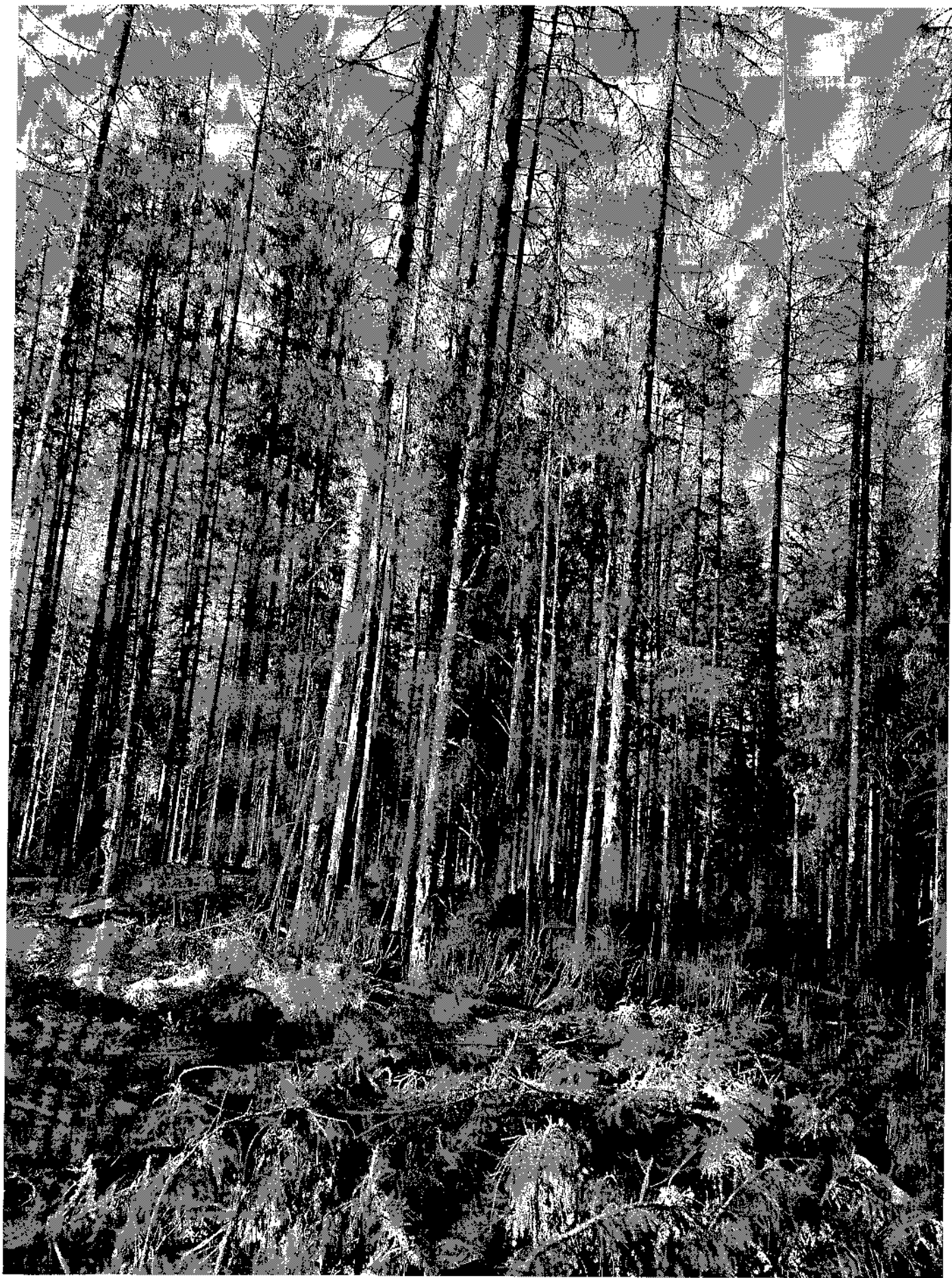


V. P. [] BIRDA DE SUS

NO. 430.



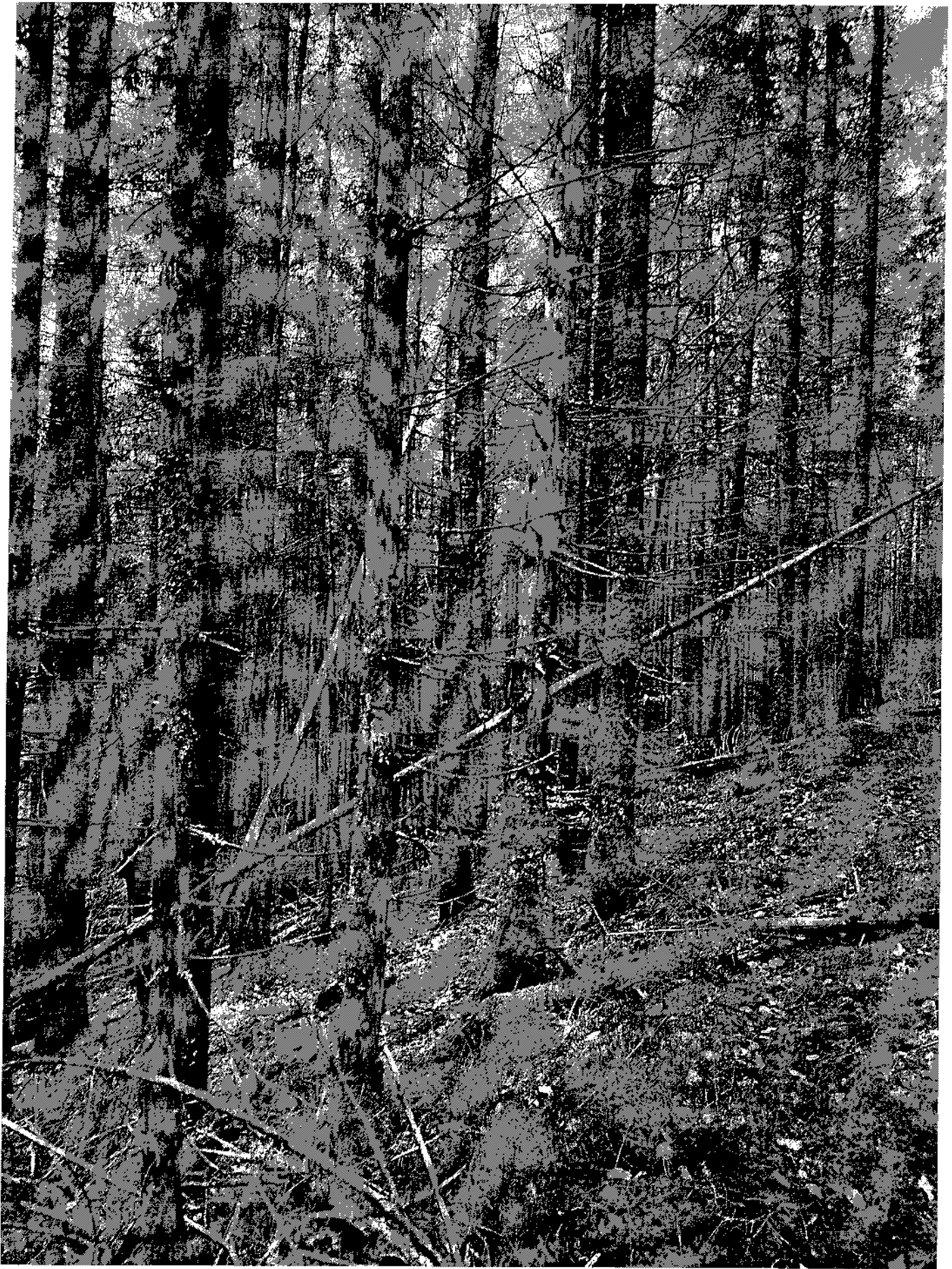
UBI GIRAA DE SUS
a-a-44A



UPI Góndola de sus
u-9 48A



NPI Goia de fus
u-945c



NPI Gñda de las
u-a- 46 A