



Nr. 3552/25.09.2024

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

**CĂTRE,
GARDA FORESTIERA CLUJ**

- Fax -0264415266
- e-mail itrsvcluj@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: 2528 /2400022606840 DOS - SUMAL.2 - VERIFICAT
- Ocol Silvic Horea Apuseni, U.P.II Horea
- Ua: 20F; 44B
- Suprafata APV: 36,0 ha
- Volum: 57,43 mc
- Proprietar: Primaria Horea
- Natura produselor: Acc II
- Suprafata (ha) ce trebuie impadurita: - 0 ha
- Factorii destabilizatori ce au afectat arboretul: atacuri de ipidae.
- -APV face obiectul depasirii prevederii posibilitatii (da/nu)-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 este in suprafata cu angajament de silvomediu-DA, este in zona de liniste - NU
- -Durata de valabilitate a amenajamentului : 01.01.2017 - 31.12.2026.
- -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: 20F; 44B
- Copie dupa Avizul CTAS nr. 60 / 08.02.2018
- Fotografii.

Sef Ocol
ing. Petrus Felician



Fond Forestier
ing. Todea Adrian

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2400022606840

Unitate de Producție: II - Horea
Denumire A.P.V: 2528-DOS

Suprafață totală act - (ha): 36.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE II Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data Inventarierii: 20.09.2024 Anul exploatării: 2024 Procedeul de inventariere: FIR CU FIR Clocan forma CIRCULARĂ nr.: PPAB0509 Accesibilitate: 50I-1000										Informații privind N.T.S.M.			Grupa de specii		Nr. de arbori	Volum				
										Stâncării pe - (ha): Arbori putregăoși - (buc): 1 cu un volum de - (mc): 0.19 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):			Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse mol		108	57.43				
										Total:			108	57.43						
Specia		SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut							
		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF								
MOLID		5.41	14.47	6.47	6.27	1.76		0.60	34.98	3.59	18.86	0.01	57.43							
TOTAL		5.41	14.47	6.47	6.27	1.76		0.60	34.98	3.59	18.86	0.01	57.43							
U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil							Total volum brut								
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție				H.									
20F	33.00	37.70	5	24.00						0			38.31							
44B	3.00	6.80	50	20.00						0			19.12							
U.A.	MO	Volum																		
20F	38.31	38.31																		
44B	19.12	19.12																		
Total	57.43	57.43																		
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	
20F	MO	31.96	30.56	19.60	19.60	5	0.78	49		5.41	10.05	2.88	2.25	0.64		0.20	2.08	14.80		38.31
Total U.A.: 20F								49		5.41	10.05	2.88	2.25	0.64		0.20	2.08	14.80		38.31
44B	MO	21.42	22.08	16.32	16.32	50	0.32	59			4.42	3.59	4.02	1.12		0.40	1.51	4.06	0.01	19.12
Total U.A.: 44B								59			4.42	3.59	4.02	1.12		0.40	1.51	4.06	0.01	19.12
Total General U.A.								108		5.41	14.47	6.47	6.27	1.76		0.60	3.59	18.86	0.01	57.43

Șef Ocol,

PETRUSE DOREL-FELICIAN

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

20E 13 HA GF:1-2A, SL SUP:M TS:2312 TP:1121
 L: 4101 Vers: infer. ondulat, EXPOZ.: SE
 CLINAREA: 30 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1170,0 M.
 P: cont. subf. TIPFL: Hylocomium
 t. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
 IMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 IMPOZIȚIA TEL: 10MO
 RT: VÂRSTA EXP:
 M UTIL: 10MO /0,2 S, mixt
 BARB:
 TECOMP: Rupturi izolate, Alte date compl.,
 L: ERZ
 CRĂRIEXEC: 2011 - T. accidentale
 CRĂRIPROP: T. igienă

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES									
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/										
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA										
MO	3	IN	90	32	24	3	M	2	RN	N	021	119	155	18										
MO	5	IN	20	10	7	3		0	RN	N	035	32	42	3,7										
MO	2	IN	40	20	14	3	M	0	RN	N	014	37	48	20										
Total															20			3			07	188	245	75

20F 37,7 HA GF:1-5L SUP:A TS:2312 TP:1121
 L: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: E
 CLINAREA: 24 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1315,0 M.
 P: subf. int. TIPFL: Hylocomium
 mat. subdefinit. rel. echien
 IMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 IMPOZIȚIA TEL: 9MO 1BR
 RT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani
 M UTIL:
 BARB:
 TECOMP: Alte date compl.,
 L: ERZ
 CRĂRIEXEC: 2015 - T. igienă; 2012 - T. accidentale
 CRĂRIPROP: degajări

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES									
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/										
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA										
MO	5	IN	5	2	1	3		0	RN	N	045	1	38	08										
MO	2	IN	10	4	3	3	M	0	RN	N	018	3	113	06										
MO	3	IN	15	6	5	3	M	0	RN	N	027	13	400	18										
Total															5			3			09	17	641	32

20G 6,2 HA GF:1-5L SUP:A TS:2312 TP:1121
 L: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: E
 CLINAREA: 26 G, ALTITUDINE: 1235,0 - 1315,0 M.
 P: cont. norm. TIPFL: Hylocomium
 t. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 IMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 IMPOZIȚIA TEL: 10MO
 RT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani
 M UTIL: 10MO /0,6 S, mixt
 BARB:
 TECOMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
 rupturi izolate, Alte date compl.,
 L: ERZ
 CRĂRIEXEC: 2015 - T. igienă; 2011 - T. accidentale
 CRĂRIPROP: T. succ. (dezvolt., def.) împăd.
 (orarea regenerării naturale îngrijirea semintişului)

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES									
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/										
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA										
MO	10	IN	95	36	25	3		3	RN	N	030	110	682	23										
Total															95			3			03	110	682	23

20V 0,8 HA GF: SUP: TS: TP:
 L: - EXPOZ.:
 CLINAREA: 0 G, ALTITUDINE: 1160,0 - 1175,0 M.
 P: TIPFL:-
 IMPOZIȚIA ACTUALĂ:
 IMPOZIȚIA TEL:
 RT: VÂRSTA EXP:
 M UTIL:
 BARB:
 TECOMP: Alte date compl.,
 L: ERZ
 CRĂRIEXEC:
 CRĂRIPROP:

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES									
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/										
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA										
Total															0			0			00	0	0	00

UA

20E

20F

20G

20V

44 B 6,8 HA GF:1-5L SUP:A TS:2312 TP:1121																						
SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV																						
INCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1350,0 M.																						
LIT: cont. norm. TIPFL: Hylocomium																						
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien																						
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO																						
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO																						
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:110 ani																						
SEM UTIL:																						
SUBARB:																						
DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,																						
Alte date compl.,																						
POL: ERZ																						
LUCRĂRIEXEC:																						
LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S																						
ELM	P	M	VIR					C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/								
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA								
MO	2	IN	75	32	22	3	M	2	RN	N	0,16	80	544	17								
MO	5	IN	50	26	19	3		0	RN	N	0,40	163	1108	56								
MO	3	IN	25	12	10	3	M	0	RN	N	0,24	38	258	30								
Total														30		3			08	281	1910	103

44 C 7,1 HA GF:1-5L SUP:A TS:2312 TP:1121																						
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV																						
INCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1130,0 - 1340,0 M.																						
LIT: cont. norm. TIPFL: Hylocomium																						
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien																						
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO																						
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO																						
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:110 ani																						
SEM UTIL:																						
SUBARB:																						
DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,																						
Alte date compl.,																						
POL: ERZ																						
LUCRĂRIEXEC:																						
LUCRĂRIPROP.:T. igienă																						
ELM	P	M	VIR					C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/								
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA								
MO	2	IN	70	32	22	3	M	2	RN	N	0,16	80	568	18								
MO	4	IN	40	18	14	3	M	0	RN	N	0,32	84	596	45								
MO	4	IN	25	10	7	4	M	0	RN	N	0,32	29	206	29								
Total														40		3			08	193	1370	92

44 D 12,0 HA GF:1-5L SUP:A TS:2312 TP:1121																						
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV																						
INCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1230,0 - 1340,0 M.																						
LIT: cont. norm. TIPFL: Hylocomium																						
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien																						
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO																						
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO																						
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:110 ani																						
SEM UTIL:																						
SUBARB:																						
DATECOMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,																						
: date compl.,																						
POL: ERZ																						
LUCRĂRIEXEC:																						
LUCRĂRIPROP.:T. igienă																						
ELM	P	M	VIR					C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/								
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA								
MO	6	IN	70	30	21	3		1	RN	N	0,42	197	2364	48								
MO	4	IN	40	20	15	3	M	0	RN	N	0,28	81	972	39								
Total														70		3			07	278	3336	87

44 E 5,8 HA GF:1-5L SUP:A TS:2312 TP:1121																						
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV																						
INCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1340,0 - 1380,0 M.																						
LIT: cont. norm. TIPFL: Hylocomium																						
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien																						
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO																						
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO																						
SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:110 ani																						
SEM UTIL:																						
SUBARB:																						
DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,																						
Alte date compl.,																						
POL: ERZ																						
LUCRĂRIEXEC:																						
LUCRĂRIPROP.:T. igienă																						
ELM	P	M	VIR					C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NENȚA	TA	-	MC/	MC/	MC/								
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA								
MO	6	IN	70	28	21	3		1	RN	N	0,48	225	1305	55								
MO	4	IN	45	20	10	3	M	3	RN	N	0,32	51	296	46								
Total														70		3			08	276	1601	101

MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 60 din 08.02.2018

**pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Horea, Unitatea de Producție II Horea, județul Alba**

1. Au participat la ședința de avizare:

Președinte de ședință: Istrate Ștefco

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Ciprian Bădescu, Florin Achim, Ștefan Tarnaș, Marian Drăgoi,
Constantin Banu, Eduard Voican, Gheorghe Gheorghită, Macău Cristian, Cristea Marius

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Horea, Unitatea de Producție II Horea, județul Alba, s-a elaborat de S.C. Bios&Co SRL Timișoara, șef proiect ing. Mișcoi Marius, expert CTAP ing. Constantin Banu.
- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Horea, Unitatea de Producție II Horea, județul Alba, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 19 din 14.09.2017, recepționat de beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj.
- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Horea, Unitatea de Producție II Horea, județul Alba, este 01.01.2017 – 31.12.2026.

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

Documentele privind proprietatea: Extrasul de Carte Funciară nr. 1984.

Suprafața inclusă în amenajament este de 1813,8 ha, provine din pășunea împădurită aparținând comunei Horea și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 1796,4 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 6,6 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 10,8 ha (ocupații și litigii – 10,8 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 1758,0 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 38,4 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):
compoziție: 100MO; vârsta medie: 45 ani; volumul la ha: 176 m³; consistența medie: 0,70; clasa de producție medie: III.1; indicele de creștere curentă: 7,2 m³/an/ha; fond lemnos total: 316935 m³.

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

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:.....1719,1 ha;
S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:..... 77,3 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 succesive;
- 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: 2249 m³/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 1695 m³/an, din care rărituri 1465 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: - .

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 204,6 ha;

- îngrijirea culturilor tinere: 148,4 ha;
- degajări: 241,9 ha;
- curățiri: 284,4 ha, 2296 m³;
- rărituri: 505,3 ha, 14653 m³;
- tăieri de regenerare: 272,6 ha, 22488 m³, din care:
 - tăieri succesive: 272,6 ha, 22488 m³.
- tăieri de igienă: 556,9 ha, 4089 m³;
- lucrări de conservare: -;
- împăduriri: 130,68 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Horea, Unitatea de Producție II Horea, 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

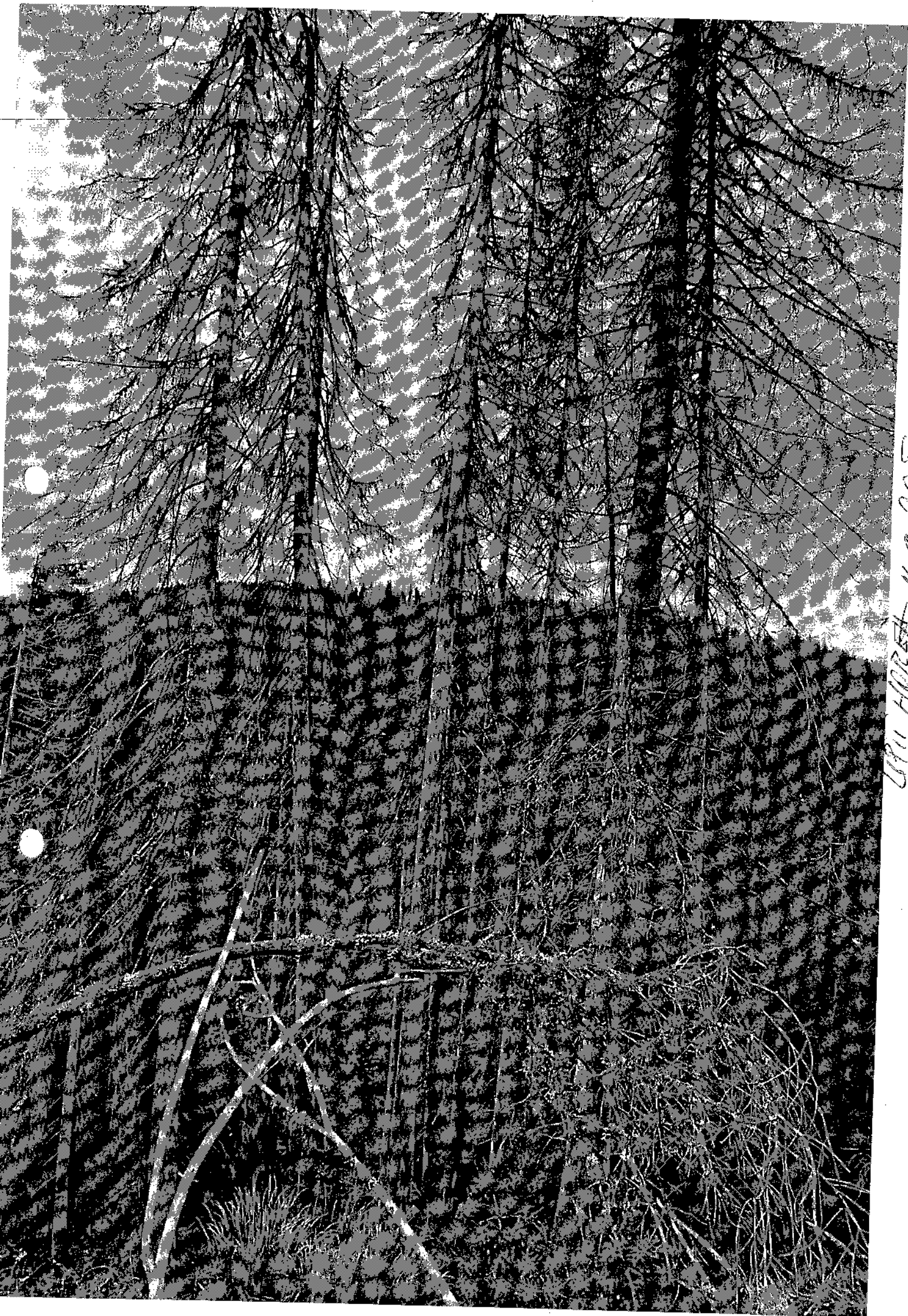
Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Horea, Unitatea de Producție II Horea, județul Alba

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

Președinte CTAS,
Secretat de Stat

Istrat: S. PETCO





UPPER FOREST - N.A. 208



LPII HOREX MA 44B