



Nr. 996/27.03.2025

**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](mailto:os.horea.apuseni.ra@gmail.com)  
Cont: RO65RNCB0008021207350001  
Banca : BCR Campeni

### CATRE

### GARDA FORESTIERA CLUJ

- Fax -0264415266

- e-mail [itrsvcuj@yahoo.com](mailto: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: 2558/2500022601530-TERPES, SUMAL - VERIFICAT,
- Ocol Silvic Horea Apuseni, U.P.I Garda de Sus
- U.a: 44E; 47A; 48E; 48B
- Suprafata APV: 12,0 ha
- Volum: 85,91 mc
- Proprietar : Primaria Garda de Sus
- Natura produselor : Acc II
- 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 situat 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: 44E; 47A; 48E; 48B
- 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. 250022601530

Unitate de Producție: I - Gârda de Sus

Denumire A.P.V.: 2558-TERPES

Suprafață totală act - (ha): 12.0 Tratament: T, PRODUSE ACCIDENTALE II Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 20.03.2025 Anul exploatarii: 2025 Procedul 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	253	85.91
					Total:	253	85.91

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	1.37	10.17	11.18	18.15	6.11		2.03	49.01	5.71	31.19	0.03	85.91
TOTAL	1.37	10.17	11.18	18.15	6.11		2.03	49.01	5.71	31.19	0.03	85.91

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
44E	3.50	4.60	25	10.00				0		36.43
47A	1.50	8.00	30	20.00				0		3.53
48E	2.50	4.80	40	15.00				0		13.80
48B	4.50	9.10	40	15.00				0		32.15

U.A.	MO	Volum
44E	36.43	36.43
47A	3.53	3.53
48E	13.80	13.80
48B	32.15	32.15
Total	85.91	85.91

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
44E	MO	22.67	23.15	19.81	19.81	25	0.43	84		0.52	6.69	6.24	7.36	2.06		0.70	2.64	10.22		36.43
Total U.A.: 44E								84		0.52	6.69	6.24	7.36	2.06		0.70	2.64	10.22		36.43
47A	MO	20.36	20.36	18.45	18.45	30	0.32	11			0.24	0.58	0.83	0.30		0.11	0.25	1.22		3.53
Total U.A.: 47A								11			0.24	0.58	0.83	0.30		0.11	0.25	1.22		3.53
48E	MO	21.00	24.08	19.73	19.73	40	0.36	38		0.85	1.99	1.14	1.50	0.89		0.26	0.75	6.42	0.01	13.80
Total U.A.: 48E								38		0.85	1.99	1.14	1.50	0.89		0.26	0.75	6.42	0.01	13.80
48B	MO	18.95	21.08	18.69	18.69	40	0.27	120			1.25	3.22	8.46	2.86		0.96	2.07	13.33	0.02	32.15
Total U.A.: 48B								120			1.25	3.22	8.46	2.86		0.96	2.07	13.33	0.02	32.15
Total General U.A.								253		1.37	10.17	11.18	18.15	6.11		2.03	5.71	31.19	0.03	85.91

Șef Ocol,

PETRUSE DOREL-FELICIAN



Întocmit

Birou Fond Forestier,

Verificat,

44 D 1,4 HA GF:1-5L, IC SUP:A TS:3332 TP:1241  
 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV  
 INCLINAREA : 15 G, ALTTUDINE: 1250,0 - 1350,0 M.  
 LIT: subj. într. TIPFL: Asperula - Dentaria  
 Tânăr nedefinit rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8FA 2MO  
 COMPOZIȚIA TEL: 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  
 rãrituri pe 0,5S

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						
FA	8	IN	15	8	6	2		0	RN	N	0,72	32	45						
MO	2	IN	15	12	10	3	M	0	RN	N	0,18	29	41						
Total													15		3		09	61	86

R2  
 44 E 4,6 HA GF:1-5L, IC SUP:A TS:3332 TP:1341  
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV  
 INCLINAREA : 10 G, ALTTUDINE: 1150,0 M.  
 LIT: subj. într. TIPFL: Asperula - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA  
 COMPOZIȚIA TEL: 6MO 2FA 2BR  
 SORT: MO Gros, cherest. 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	NIENTA	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	0,81	281	1233						
FA	1	IN	25	10	9	3	M	0	RN	N	0,09	8	37						
Total													25		3		09	289	1330

45 A 16,8 HA GF:1-5L, IC SUP:A TS:3332 TP:1341  
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV  
 INCLINAREA : 15 G, ALTTUDINE: 1210,0 - 1265,0 M.  
 LIT: subj. într. TIPFL: Asperula - Dentaria  
 Parțial deriyat rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 3ME  
 COMPOZIȚIA TEL: 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	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	5	4	2	3		1	RN	N	0,63	6	10						
ME	3	IN	5	4	3	3	M	3	RN	N	0,27	2	3						
Total													5		3		09	8	13

45 C 2,1 HA GF:1-5L, IC SUP:A TS:3332 TP:1241  
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV  
 INCLINAREA : 15 G, ALTTUDINE: 1250,0 - 1290,0 M.  
 LIT: cont. subj. TIPFL: Asperula - Dentaria  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
 COMPOZIȚIA TEL: 7MO 3BR  
 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	NIENTA	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	0,81	406	131						
MO	1	IN	100	36	24	4	M	6	RN	N	0,09	51	107						
Total													55		3		09	457	238

47 A 8,0 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341  
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N  
 INCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000,0 - 1200,0 M.  
 LIT: subț. într. TIPFL: Asperulă - Dentaria

Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA  
 SORT: MO F. gros, cher. VÂRSTA EXP:110 ani  
 SORT: BR Gros, cherestea

SEM UTIL:

SUBARB:

DATECOMP:Alte date compl., Doborâturi izolate,

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	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	5	IN	30	18	18	1		2	RN	N	045	170	130				
BR	2	IN	30	18	16	3	M	2	RN	N	018	58	464				
FA	2	IN	30	16	14	2	M	3	RN	N	018	32	256				
MO	1	IN	80	30	23	3	I	6	RN	N	009	48	384				
Total													30	3	09	308	240

47 B 0,7 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114  
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE  
 INCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1300,0 M.  
 LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria

Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 1BR 4FA  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2BR  
 SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:105 ani

SEM UTIL: 9MO 1BR /0,6 S, mixt

SUBARB:

DATECOMP:Rupturi izolate, Uscare slabă,

Alte date compl.,

POL: ERZ

LUCRĂRIEXEC:

LUCRĂRIPROP.:T. progresive (pun. hum., racord) împăd.

ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	5	IN	105	26	22	4		6	RN	N	025	128	50				
BR	1	IN	105	42	26	3	M	6	RN	N	005	23	16				
FA	4	IN	105	52	26	3	M	6	RN	N	020	115	81				
Total													105	3	05	266	187

47 C 21,8 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2321 TP:1142  
 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE  
 INCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1380,0 - 1470,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Luzula silvatica

Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 1LA 3ME  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2BR  
 SORT: MO Mijl.-gros, cel.; constr., cher. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:

SUBARB:

DATECOMP:Alte date compl.,

POL: ERZ

LUCRĂRIEXEC:

LUCRĂRIPROP.:T. igienă

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	4	P	10	4	3	4	M	3	NEC	N	028	5	109				
MO	2	IN	10	4	3	4	M	3	RN	N	014	3	66				
LA	1	P	10	2	2	4	M	2	NEC	N	007	0	0				
ME	3	IN	10	6	5	3	M	3	RN	N	021	4	87				
Total													10	4	07	12	20

47 D 0,7 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151  
 SOL: 4102 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE  
 INCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1490,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium

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:Uscare slabă, Doborâturi izolate,

Alte date compl.,

POL: ERZ

LUCRĂRIEXEC:

LUCRĂRIPROP.:T. igienă

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	10	IN	65	28	24	3		4	RN	N	080	452	316				
Total													65	3	08	452	316

R<sub>3</sub>

47 E 1,3 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311  
 SOL: 3101 Vers. mijl. plan, EXPOZ.: NE  
 ÎNCLINAREA : 15 G, ALTIȚUDINE: 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 VĂRSTA EXP:110 ani

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM							
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	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						
FA	3	RN	20	8	8	2	M	4	RN	N	0,27	20	26						
SEM UTIL:																			
SUBARB:																			
DATECOMP: Alte date compl.,																			
POL: ERZ																			
LUCRĂRIEXEC:																			
LUCRĂRIPROP: rărituri																			
Total													20	2			09	137	178

48 A 13,9 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2332 TP:1121  
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE  
 ÎNCLINAREA : 15 G, ALTIȚUDINE: 1050,0 - 1200,0 M.  
 LIT: cont. subț. TIPFL: Hylocomium  
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien  
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2BR  
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2BR  
 SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:110 ani  
 SORT: BR Gros și f. gros, cher.

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM							
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/						
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA						
MO	4	IN	70	30	24	3	M	5	RN	N	0,36	203	282						
MO	4	P	60	22	20	3	M	4	NEC	N	0,36	158	215						
BR	2	P	60	26	23	2	Gr	4	NEC	N	0,18	98	136						
SEM UTIL:																			
SUBARB:																			
DATECOMP: Rupturi izolate, Doborâturi izolate, Alte date compl.,																			
POL: ERZ																			
LUCRĂRIEXEC:																			
LUCRĂRIPROP: rărituri																			
Total													60	3			09	459	630

48 B 9,1 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311  
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE  
 ÎNCLINAREA : 15 G, ALTIȚUDINE: 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 VĂRSTA EXP:110 ani  
 SORT: BR F. gros, cherestea.

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM							
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	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	138						
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						
SEM UTIL:																			
SUBARB:																			
DATECOMP: Rupturi izolate, Doborâturi izolate, Alte date compl.,																			
POL: ERZ																			
LUCRĂRIEXEC:																			
LUCRĂRIPROP: rărituri																			
Total													40	2			09	323	280

R<sub>3</sub>

48 C 3,6 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141  
 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE  
 ÎNCLINAREA : 20 G, ALTIȚUDINE: 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. VĂRSTA EXP:110 ani  
 SORT: LA Gros, cherest.

2015 2016

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM							
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	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	184						
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						
SEM UTIL:																			
SUBARB:																			
DATECOMP: Alte date compl.,																			
POL: ERZ																			
LUCRĂRIEXEC:																			
LUCRĂRIPROP: rărituri pe 0,35																			
Total													10	3			08	69	209

R3  
X

48 D 2,1 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341  
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE  
INCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1250,0 M.  
LIT: lipsă TIPFL: Oxalis - Dentaria  
Tânăr nedefinit rel. echien  
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
COMPOZIȚIA TEL: 6MO 2BR 2FA  
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:  
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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	7	IN	20	16	15	3		0	RN	N	063	181	30				
MO	3	P	20	14	10	2	M	0	NEC	N	027	43	9				
Total													20	3	09	224	470

X

48 E 4,8 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341  
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE  
INCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1175,0 M.  
LIT: cont. subj. TIPFL: Asperula - Asarum  
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien  
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA  
COMPOZIȚIA TEL: 7MO 2BR 1FA  
SORT: VÂRSTA EXP:110 ani

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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	8	IN	40	20	19	2		3	RN	N	072	293	146				
FA	2	IN	40	16	14	3	M	3	RN	N	018	32	154				
Total													40	3	09	325	150

X

49 2,4 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:2332 TP:1121  
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV  
INCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1180,0 M.  
LIT: cont. subj. TIPFL: Hylocomium  
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien  
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO  
COMPOZIȚIA TEL: 7MO 2BR 1FA  
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

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

POL: ERZ  
LUCRĂRIEXEC:  
LUCRĂRIPROP.: rârături 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	8	P	55	24	21	3		4	NEC	N	064	300	720				
MO	2	IN	30	18	16	2	M	4	RN	N	016	51	122				
Total													55	3	08	351	842

R3  
X

50 C 8,5 HA GF:1-5L, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341  
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV  
INCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1250,0 M.  
LIT: cont. subj. TIPFL: Asperula - Dentaria  
Artificial de prod. mijl. rel. echien  
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 3FA  
COMPOZIȚIA TEL: 7MO 2BR 1FA  
SORT: MO Gros și f. gros, chereștea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:  
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	NENȚA	TA	-	MC/	MC/				
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA				
MO	4	P	30	16	16	2	M	3	NEC	N	036	114	960				
MO	3	IN	40	22	20	2	M	3	RN	N	027	118	1013				
FA	3	IN	30	12	9	4	M	4	RN	N	027	24	204				
Total													30	3	09	256	2176

**MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR**  
Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 515 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 Gheorghiuță, 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 Bacu.

- 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. Cu ocazia 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  
Gimnauș și U.P. IV Penor), 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 gospodăririi 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:  
146 m<sup>3</sup>; consistența medie: 0,62; clasa de producție medie: III.3; indicele de creștere curentă:  
5,4 m<sup>3</sup>/an/ha; fond lemnos total: 321172 m<sup>3</sup>.

**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;
- ciclul: S.U.P. A – 110 ani.



*Ing. Marius  
Sukkar la  
amenajament*

*[Signature]*

Possibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 2893 m<sup>3</sup>/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 1791 m<sup>3</sup>/an, din care rășituri 1675 m<sup>3</sup>/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 37 m<sup>3</sup>/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 m<sup>3</sup>;
- rășituri: 450,8 ha, 16750 m<sup>3</sup>;
- tăieri de regenerare: 386,7 ha, 28929 m<sup>3</sup>, din care:
  - tăieri progresive: 77,2 ha, 7544 m<sup>3</sup>;
  - tăieri succesive: 309,5 ha, 21385 m<sup>3</sup>;
- tăieri de igienă: 585,9 ha, 4188 m<sup>3</sup>;
- lucrări de conservare: 26,9 ha, 874 m<sup>3</sup>;
- 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.

**5. Concluzia:**

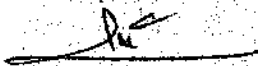
**AVIZAZĂ FAVORABIL**

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

Ille MIHALACHE







NPI. Guida de las  
u-4 48 B



UP [ ] Gando de los  
ca-9 47\*



NPJ Ginea de sus  
u. q. 48E



ISP I Gondra de sus  
u-a. 44E