



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. 3369 . / 18.09.2023

CATRE

GARDA FORESTIERA CLUJ

- Fax -0264415266

- e-mail secretariat@cluj.gardaforestiera.ro

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 : 2424/2300022606910 Intorsuri, SUMAL-2 - VERIFICAT,
- Ocol Silvic Horea Apuseni, U.P.I Vadu Motilor
- U.a :85A, 86A, 87A
- Suprafata APV : 26,0 ha
- Volum : 170,23 mc
- Proprietar : Primaria Vadu Motilor
- Natura produselor : Acc I
- Suprafata (ha) ce trebuie impadurita : - 0 ha
- Factorii destabilizatori ce au afectat arboretul : uscatari si doborituri de vint
- -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 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 : 01.01.2013 - 31.12.2022, cu prelungire pina la 31.12.2023, conform O.G.177 /14.12.2022, pt modificarea si completarea L.46 /2008
- -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 :86A, 86A, 87A
- Copie dupa Avizul CTAS nr. 564 / 20.02.2014
- Fotografii.
- Contract prestari servicii silvice

Sef Ocol
ing.Petruse Felician

Fond Forestier
ing.Virciu Petru Nicolae

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300022606910

Unitate de Producție: I - Vadu Motilor

Denumire A.P.V: 2424 Intorsuri

Suprafață totală act - (ha): 26.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data Inventarierii: 13.09.2023 Anul exploatareii: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Clocan forma CIRCULARĂ nr.: AB0513 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): Iescaril - (buc): cu un volum de - (mc):	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	796	422.87
		Total:	796	422.87

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	9.48	138.67	74.97	64.80	16.98		5.82	310.72	32.82	79.33	0.03	422.87
TOTAL	9.48	138.67	74.97	64.80	16.98		5.82	310.72	32.82	79.33	0.03	422.87

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta an	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut			
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.		
85A	10.00	35.60	70	18.00								
86A	6.00	25.10	75	18.00								194.08
87A	10.00	42.80	75	15.00								58.56
												170.23

U.A.	MO	Volum
85A	194.08	194.08
86A	58.56	58.56
87A	170.23	170.23
Total	422.87	422.87

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			
85A	MO	25.92	27.33	19.27	19.27	70	0.50	390		3.65	58.45	33.09	29.06	7.58		2.60	14.24	45.41	0.02	194.08		
Total U.A.: 85A										390		3.65	58.45	33.09	29.06	7.58		2.60	14.24	45.41	0.02	194.08
86A	MO	27.66	26.40	20.22	20.22	75	0.62	95		1.15	19.89	9.93	7.68	1.97		0.69	4.33	12.92		58.56		
Total U.A.: 86A										95		1.15	19.89	9.93	7.68	1.97		0.69	4.33	12.92		58.56
87A	MO	26.57	28.34	20.05	20.05	75	0.55	311		4.68	60.33	31.95	28.06	7.43		2.53	14.25	21.00	0.01	170.23		
Total U.A.: 87A										311		4.68	60.33	31.95	28.06	7.43		2.53	14.25	21.00	0.01	170.23
Total General U.A.										796		9.48	138.67	74.97	64.80	16.98		5.82	32.82	79.33	0.03	422.87

Sef Ocol,

PETRUȘE DOREL-FELICIAN

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat

85 A 35,6 HA GF:1-1C, 5M SUP: A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N
 INCLINAREA: 18 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1450,0 M.
 LIT: subj. intr. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP: 100 ani

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES									
ARB	R	RE	STA	D	H	J	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/									
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA									
MO	10	IN	70	28	23	3		5	RN	N	060	320	11392	68									
Total														70			3						

SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl., Doborâturi destul de frecv.,
 Rupături izolate, jumăst. sezonieră.
 POL: ERZ
 LUCRAREXFC: 2005 - rărituri
 LUCRAREPROP: T. igienă

85 B 11,5 HA GF:1-1C, 5M SUP: TS:2312 TP:1121
 SOL: 4701 Versant ondulat, EXPOZ.: N
 INCLINAREA: 18 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1450,0 M.
 LIT: subj. intr. TIPFL: Hylocomium

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

COMPOZIȚIA ACTUALĂ:
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO 2LA
 SORT: VÂRSTA EXP: *zona limită!*
 SEM UTIL: 10MO /0,3 S, grupe
 SUBARB: Alun, Soc roșu, Anin verde, Inp. /0,1 pe 0,1S mixt
 DATECOMP: Alte date compl.,

POL: ERZ
 LUCRAREXFC: 2011 - T. accidentale
 LUCRAREPROP: Împăduriri (poieni și goluri)
 Îngrijirea culturilor, completări

85 C 4,2 HA GF:1-1C, 5M SUP: A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N
 INCLINAREA: 10 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1400,0 M.
 LIT: subj. intr. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP: 100 ani

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES									
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/									
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA									
MO	10	IN	70	3	3	3		0	RN	N	080	16	67	27									
Total														10			3						

SEM UTIL: *20 us limită!*
 SUBARB: Alun, Soc roșu /0,1 pe 0,1S mixt
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRAREXFC:
 LUCRAREPROP: Îngrijirea semințșului, completări

85A 0,8 HA GF: SUP: TS: TP:
 SOL: Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N
 INCLINAREA: 10 G, ALTITUDINE: 1250,0 M.
 LIT: TIPFL:

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

COMPOZIȚIA ACTUALĂ:
 COMPOZIȚIA TEL:
 SORT: VÂRSTA EXP:
 SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.
 POL: ERZ
 LUCRAREXFC:
 LUCRAREPROP:

85 A

85 B

85 C

85 A

86 A 25,1 HA GF:1-1C, 5M SUP: A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N
 INCLINAREA: 18 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1450,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP: 100 ani

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/						
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA						
MO	10	N	75	30	24	3		5	RN	N	070	395	9915	76						
Total														75	3		07	395	9915	76

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl., Doborâturi izolate,
 Rupuri izolate,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP: T. igienă

86 B 10,1 HA GF:1-1C, 5M SUP: TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N
 INCLINAREA: 18 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1450,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Hylocomium
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ:
 COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2LA
 SORT: VÂRSTA EXP: 100 ani

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

SEM UTIL: 10MO /0,3 S, grupe
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2011 - T. accidentale
 LUCRĂRIPROP: Încălzirea (poienii și goșii)
 Îngrijirea culturilor, completări

86 C 5,0 HA GF:1-1C, 5M SUP: A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N
 INCLINAREA: 18 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1450,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP: 100 ani

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/						
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA						
MO	10	N	15	6	5	3		1	RN	N	080	39	195	53						
Total														15	3		08	39	195	53

SEM UTIL:
 SUBARB: Alun, Soc roșu /0,1 pe 0,1S mixt
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2006 - T. accidentale
 LUCRĂRIPROP: curățiri pe 0,5S

87 A 42,8 HA GF:1-1C, 5M SUP: A TS:2312 TP:1121
 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N
 INCLINAREA: 15 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1400,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Hylocomium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP: 100 ani

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES						
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	-	MC/	MC/	MC/						
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA						
MO	10	N	75	32	24	5		5	RN	N	080	42	19346	86						
Total														75	3		08	42	19346	86

SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt
 SUBARB: Alun, Soc roșu, Isp., Anin verde /0,1 pe 0,1S mixt
 DATECOMP: Alte date compl., Doborâturi izolate,
 Rupuri izolate,
 POL: ERZ
 LUCRĂRIEXEC: 2011 - rămurii; 2010 - T. accidentale
 LUCRĂRIPROP: T. igienă

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

AVIZ CTAS nr. 564 din 20.02.2014

pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Vadu Moșilor, Unitatea de Producție I Vadu Moșilor, județul Alba

1. Au participat la ședința de avizare:

Președinte de ședință: Gelu Puiu
Membri CTAS: Dănuț Iacob, Angela Maria Iancu, Ștefan Moise, Florin Achim, Ștefan Tamaș,
Banu Constantin, Liviu Filip, Nastasă Liviu, Gheorghe Gheorghică.

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Vadu Moșilor, Unitatea de Producție I Vadu Moșilor, județul Alba, s-a elaborat de S.C. Omni SRL Timișoara, șef proiect ing. Gabriel Sima, expert CTAP dr. ing. Constantin Banu.
- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Vadu Moșilor, Unitatea de Producție I Vadu Moșilor, județul Alba, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 8 din 13.05.2013, recepționat de beneficiar și verificat de L.T.R.S.V. Cluj Napoca.
- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Vadu Moșilor, Unitatea de Producție I Vadu Moșilor, județul Alba este 01.01.2013 - 31.12.2022.

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

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 2 din 02.12.2002, nr. 2 din 20.04.2002 și nr. 483 din 10.07.2002.

Suprafața inclusă în amenajament este de 1180,9 ha, a făcut parte din O.S. Someșul Rece (U.P. III și U.P. I) și O.S. Valea Arieșului (U.P. II Alba și U.P. III Valea Bistriței) și are ca foloștoare: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi - 1174,4 ha din care terenuri de reîmpădurit - 171,2 ha terenuri afectate gospodăririi silvice - 5,6 ha.

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 880,1 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 294,3 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 95MO 4FA 1CA; vârsta medie: 73 ani; volumul la ha: 315 mc; consistența medie: 0,70; clasa de producție medie: III.4; indicele de creștere curentă: 6,6 mc/an/ha; fond lemnos total: 316182 mc.

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

S.U.P. A - Codru regulat - sortimente obișnuite: 957,9 ha;
S.U.P. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită: 45,3 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;
- ciclu: S.U.P. A - 100 ani.

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 3190 mc/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 463 mc/an, din care rășini 461 mc/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: -

- fări prevăzute în deceniul în curs:
- ajutorarea regenerării naturale: 150,8 ha;
 - îngrijirea culturilor tinere: 336,3 ha;
 - degajări: 9,1 ha;
 - curățiri: 4,4 ha, 26 mc;
 - rărituri: 129,3 ha, 4605 mc;
 - tăieri de regenerare: 196,5 ha, 31904 mc, din care:
 - tăieri succesive: 196,5 ha, 31904 mc.
 - tăieri de igienă: 306,8 ha, 3901 mc;
 - tăieri de conservare:
 - împăduriri: 200,5 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând comunei Vadu Moșilor, Unitatea de Producție I Vadu Moșilor, județul Alba. În cazul suprafețelor cuprinse în perimetrele ariilor naturale protejate și a siturilor Natura 2000, beneficiarul va parcurge procedura legală de avizare de mediu.

5. Comisia:

- AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Vadu Moșilor, Unitatea de Producție I Vadu Moșilor, județul Alba

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

Președinte CTAS,
Secretar de Stat

Gelu FULU







