

O.S. Abrud R.A.
Nr. 3153 /23.05.2023

Către Garda Forestieră Cluj,

Conform O.M. 767/2018, vă solicităm verificare următorului A.P.V.:
Nr. A.P.V.: 1601 Brusturu
U.P.: XIV Composesorat Campeni
u.a.: 22 și 23C
Volum: 237.50 mc
Suprafața: 9.5 ha
Proprietar: Composesorat Campeni
Natura produsului: Accidentale I
Factorii destabilizatori care au afectat arboretul: uscături, doborături de vânt
Numărul și data contractului de prestări servicii silvice: 1322 / 11.03.2014
Numărul și data documentului care atestă proprietatea: P.V.P . nr. 111 / 17.01.2005
A.P.V.-ul face obiectul modificării prevederilor amenajamentului(da/nu): Nu
A.P.V.-ul face obiectul depășirii posibilității anuale: Nu
A.P.V.-ul face obiectul depășirii posibilității decenale: Nu
A.P.V.-ul provine din proprietăți mai mici de 10 ha (da/nu): Nu
A.P.V.-ul este situat în afara arealului (da/nu): Nu
Punerea în valoare s-a făcut în arborete în care sunt restricții privind protecția mediului : Nu
Va anexăm, certificate prin semnătură, următoarele documente:
- copie A.P.V.;
- copie descriere parcelară;
- copie AVIZ CTAS Nr. 422 / 29.11.2019 MMAP .
-fotografii

Cu stimă.

Șef ocol,
ing. Butnariu Tudor



Fond forestier,

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300319704410

Unitate de Producție: XIV - Composesoratul Câmpeni

Denumire A.P.V.: 1601 Brusturu

Suprafață totală act - (ha): 9.5 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 19.05.2023 Anul exploatării: 2023 Procedeeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: AB0611 Accesibilitate: 501-1000	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum	
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 73 cu un volum de - (mc): 19.86 Iescării - (buc): 40 cu un volum de - (mc): 6.56	Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		406	237.5
		Total:	406	237.5	

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	14.60	77.58	33.47	26.61	6.93		2.27	161.46	16.61	59.43		237.50
TOTAL	14.60	77.58	33.47	26.61	6.93		2.27	161.46	16.61	59.43		237.50

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
22	4.50	14.50	90	16.00				0		105.17
23C	5.00	18.60	80	25.00				0		132.33

U.A.	MO	Volum
22	105.17	105.17
23C	132.33	132.33
Total	237.50	237.50

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creșt ere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
22	MO	28.70	30.96	21.55	21.55	90	0.65	178		6.27	34.40	15.20	11.77	3.05		0.99	7.37	26.12		105.17
Total U.A.: 22								178		6.27	34.40	15.20	11.77	3.05		0.99	7.37	26.12		105.17
23C	MO	27.81	30.77	21.19	21.19	80	0.62	228		8.33	43.18	18.27	14.84	3.88		1.28	9.24	33.31		132.33
Total U.A.: 23C								228		8.33	43.18	18.27	14.84	3.88		1.28	9.24	33.31		132.33
Total General U.A.								406		14.60	77.58	33.47	26.61	6.93		2.27	16.61	59.43		237.50

Șef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Butnariu Tudor-Razvan



23 A 3,3 HA GF:2-1C SUP:A TS:2312 TP:1151
 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S
 ÎNCLINAREA : 34 G., ALTITUDINE: 1250,0 - 1375,0 M.
 LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. mijl., rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,

POL., ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP.:îngrijirea semințișului, completări

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		C					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	M					
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	I					
MO	10	IN	10	4	4	3		0	RN	N	040	13	43						
Total													10		3		04	13	43

23 B 0,7 HA GF:2-1C SUP:A TS:2312 TP:1151
 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S
 ÎNCLINAREA : 20 G., ALTITUDINE: 1350,0 - 1375,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. mijl., rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

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

POL., ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,3S

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		C					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	M					
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	I					
MO	10	P	60	22	20	3		2	NEC	N	080	351	246						
Total													60		3		08	351	246

23 C 18,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:2312 TP:1151
 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
 ÎNCLINAREA : 25 G., ALTITUDINE: 1360,0 - 1580,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Artificial de prod. mijl., rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,
 Alte date compl.,

POL., ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP.:T. igienă

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		C					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	M					
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	I					
MO	5	P	80	32	26	3		4	NEC	N	040	252	4687						
MO	3	IN	110	46	31	2	M	5	RN	N	024	190	3534						
MO	2	IN	85	34	27	3	M	4	RN	N	016	106	1972						
Total													80		3		08	548	10193

23 D 3,9 HA GF:2-1C SUP:A TS:2312 TP:1151
 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S
 ÎNCLINAREA : 22 G., ALTITUDINE: 1450,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Artificial de prod. mijl., rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:80 ani

SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,
 Uscare mijlocie, Alte date compl.,

POL., ERZ
 LUCRĂRIEXEC:
 LUCRĂRIPROP.:T. progresive (racord.), împăd.
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului

ELM	P	M	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		C					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	M					
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	I					
MO	8	P	80	32	25	3		5	NEC	N	016	93	363						
MO	2	IN	85	34	26	3	M	5	RN	N	004	23	90						
Total													80		3		02	116	453

19 E 13,0 HA GF:2-1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 22 G., ALTITUDINE: 1151,0 - 1350,0 M. LIT: subț. intr. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl., rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani														ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CFE
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	ME													
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	EA													
MO	7	P	40	18	15	3		2	NEC.	N	0,63	181	2353	53													
MO	2	IN	50	22	17	3	M	2	RN	N	0,18	62	806	25													
BR	1	P	35	16	12	3	M	2	NEC.	N	0,09	19	247	13													
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,																											
POL., ERZ:																											
LUCRĂRI EXEC:																											
LUCRĂRI PROP.:rărituri																											
Total																											
			40			3					0,9	262	3406	125													

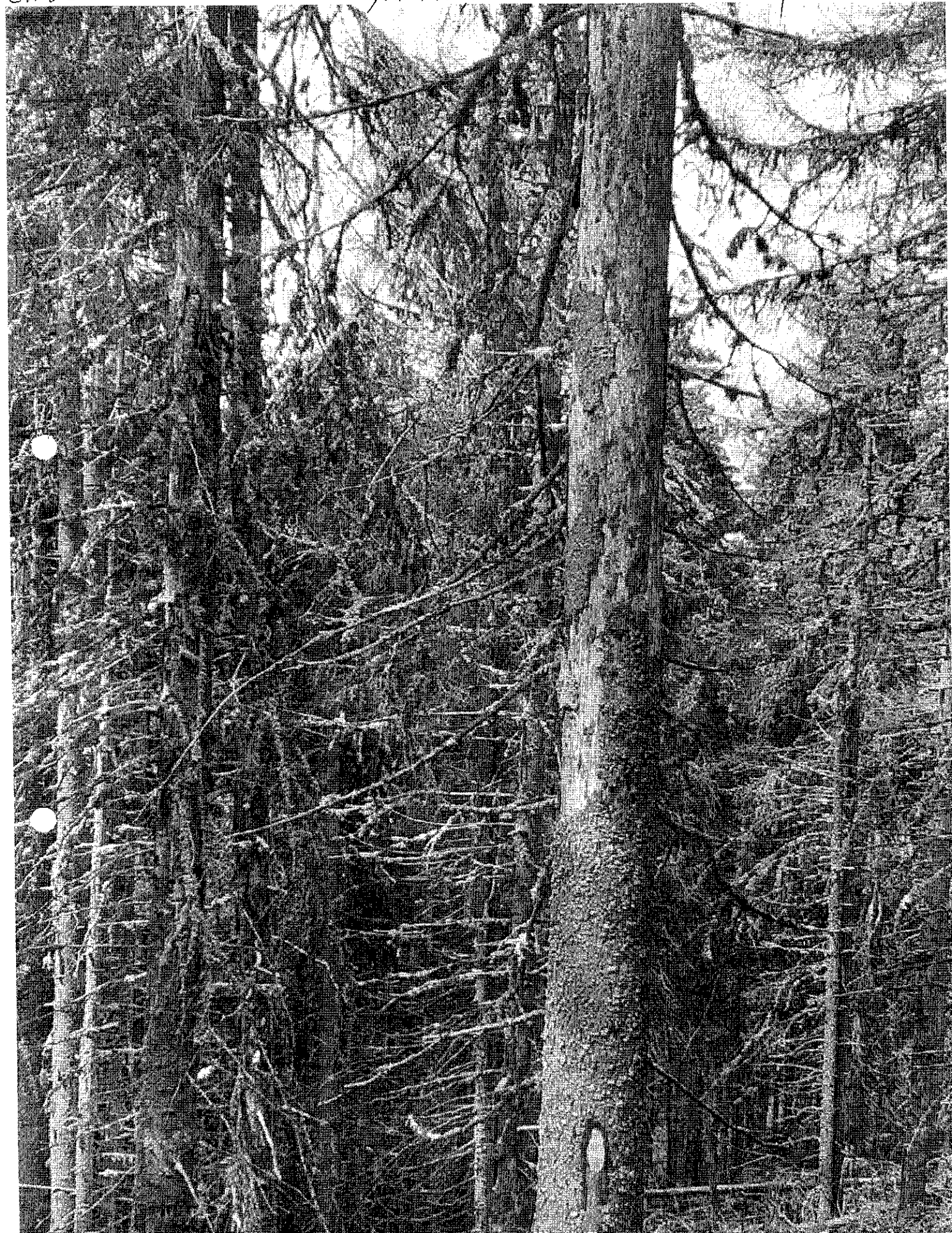
20 13,1 HA GF:2-1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 20 G., ALTITUDINE: 1300,0 - 1475,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl., rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani														ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CFE
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	ME													
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	EA													
MO	6	P	75	60	24	3		3	NEC.	N	0,42	237	3105	45													
MO	4	P	60	24	20	3	M	3	NEC.	N	0,28	123	1611	25													
SEM UTIL:																											
SUBARB:Alun, /0,2 pe 0,2S intim																											
DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl.,																											
POL., ERZ:																											
LUCRĂRI EXEC:																											
LUCRĂRI PROP.: T. igienă																											
Total																											
			75			3					0,7	360	4716	70													

21 4,6 HA GF:2-1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 16 G., ALTITUDINE: 1355,0 - 1450,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial 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	CFE
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	ME													
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	EA													
MO	8	P	75	30	24	3		3	NEC.	N	0,56	316	1454	62													
MO	2	IN	80	32	25	3	M	3	RN	N	0,14	84	386	15													
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl.,																											
POL., ERZ:																											
LUCRĂRI EXEC:																											
LUCRĂRI PROP.: T. igienă																											
Total																											
			75			3					0,7	400	1840	77													

22 14,5 HA GF:2-1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 16 G., ALTITUDINE: 1350,0 - 1480,0 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:100 ani														ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CFE
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	-	MC/	MC/	ME													
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	EA													
MO	7	IN	90	38	27	3		5	RN	N	0,49	324	4698	43													
MO	3	IN	80	30	25	3	M	4	RN	N	0,21	125	1813	23													
SEM UTIL:																											
SUBARB:																											
DATECOMP:Doborâturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Alte date compl.,																											
POL., ERZ:																											
LUCRĂRI EXEC:																											
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)																											
Total																											
			90			3					0,7	449	6511	66													

ZIP XIV COM. PUEBLO DE SAN GABRIEL

POD. PUESA GABRIEL



U1A 23C

Pod. TUESA GABRIEL

[Handwritten initials]



UA 20

rod. FLESA GABRIEL

GATIN VITORE
H



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR
Comisie tehnică de avizare pentru silvicultură

AVIZ CTAS nr. 422 din 29.11.2019

**pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând
Composesoratului Urbaniștilor Câmpeni și persoanelor fizice Vesa Ioan Toma și Cosma Ioan,
Unitatea de Producție XIV Composesoratul Câmpeni, județul Alba**

1. Au participat la ședința de avizare:

Președinte de ședință: Dănuț Iacob

Membri CTAS: Ciprian Bădescu, Florin Achim, Marian Tudoran, Gabriel Duduzman, Andrei Iliu, Sima Gabriel, Cristea Ioan, Gheorghe Gheorghiuță, Macău Cristian, Cristea Marius

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

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând Composesoratului Urbaniștilor Câmpeni și persoanelor fizice Vesa Ioan Toma și Cosma Ioan, Unitatea de Producție XIV Composesoratul Câmpeni, 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 privată aparținând Composesoratului Urbaniștilor Câmpeni și persoanelor fizice Vesa Ioan Toma și Cosma Ioan, Unitatea de Producție XIV Composesoratul Câmpeni, județul Alba, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 16 din 24.06.2019, recepționat de beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând Composesoratului Urbaniștilor Câmpeni și persoanelor fizice Vesa Ioan Toma și Cosma Ioan, Unitatea de Producție XIV Composesoratul Câmpeni, județul Alba este 01.01.2019 – 31.12.2028.

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

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 7061/452 din 26.01.2004, nr. 618/292 din 20.10.1993, Procesele verbale de punere în posesie nr. 111 din 17.01.2005, Contractul de schimb nr. 114 din 21.03.2017 și Extrasul de carte funciara nr. 9705 din 21.03.2017.

Suprafața inclusă în amenajament este de 795,0 ha, a făcut parte din O.S. Câmpeni (U.P. VII Bistra), O.S. Gârda (U.P. II Albac și U.P. IX Secăntura) și O.S. Valca Arieșului (U.P. III Valea Bistrei) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reimpăduririi – 785,6 ha, terenuri neproductive – 0,3 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 12,1 ha (ocupați și litigii – 12,1 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 385,9 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 399,7 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 44MO 39FA 14CA 6BR 1FI 1LA 1PAM; vârsta medie: 73 ani; volumul la ha: 231 m³; consistența medie: 0,72; clasa de producție medie: III,5; indicele de creștere curentă: 5,7 m³/an/ha; fond lemnos total: 181734 m³.

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

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite:399,7 ha;

S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită:385,9 ha.

Basazele 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;

- 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 – 100 ani.

Possibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 690 m³/an;
- Volum de recoltat din produse secundare: 447 m³/an, din care rășinari 437 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 453 m³/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 441,7 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 120,9 ha;
- degajări: 16,6 ha;
- curățiri: 15,9 ha, 107 m³;
- rășinari: 137,5 ha, 4366 m³;
- tăieri de regenerare: 85,8 ha, 6897 m³, din care:
 - tăieri progresive: 85,8 ha, 6897 m³;
- tăieri de igienă: 321,3 ha, 2674 m³;
- lucrări de conservare: 126,8 ha, 4528 m³;
- împăduriri: 63,6 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate privată aparținând Composesoratului Urbariaștilor Câmpeni și persoanelor fizice Vesa Ioan Toma și Cosma Ioan, Unitatea de Producție XIV Composesoratul Câmpeni, 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. Comisia:

AVIZEAZĂ FAVORABIL

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului Urbariaștilor Câmpeni și persoanelor fizice Vesa Ioan Toma și Cosma Ioan, Unitatea de Producție XIV Composesoratul Câmpeni, județul Alba

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

Vicepreședinte CTAS
Director General

Ilie MIEHALACHE

