

O.S. Abrud R.A.
Nr. 202 / 106.04.2023

Către Garda Forestieră Cluj,

Conform O.M. 767/2018, vă solicităm verificarea următorului A.P.V.:

Nr. A.P.V.: 1545 Pr. Miserului

U.P.: I Municipiul Aiud

u.a.: 101A, 101 F și 101 E

Volum: 82.35 mc

Suprafața: 1.32 ha

Proprietar: Primăria Aiud

Natura produsului: Accidentale I

Factorii destabilizatori care au afectat arboretul: uscături, doborături de vânt

Numărul și data contractului de prestări servicii silvice: 1144/12.04.2018

Numărul și data înregistrării contractului la G.F. Cluj: 11912/12.04.2018

Numărul și data documentului care atestă proprietatea: T.P. nr. 14174/4291/09.04.2008.

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: suprafața pe care s-a efectuat punerea în valoare se suprapune cu situl Natura 2000 ROSCI0253 Trascău și ROSPA0087 Munții Trascăului.

Vă anexăm, certificate prin semnătură, următoarele documente:

- copie A.P.V.;
- copie descriere parcelară;
- copie O.M. Nr. 856 / 04.07.2019 MAP.

Cu stimă.

Șef ocol,
ing. Butnariu Tudor



Fond forestier,

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300319702300

Unitate de Producție: I - Municipiul Aiud
Denumire A.P.V.: 1545 Pr. Miserului

Specia		SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG		0.77	5.32		1.20	1.18	0.78	0.20	9.45	0.58	25.35	2.32	35.38
GORJUN (L)			2.44		2.34	2.80	1.37	0.38	9.33	1.72	32.98	2.87	44.03
CARPEN					0.23	0.44	0.46	0.29	1.42	0.13	1.39	0.25	2.94
TOTAL		0.77	7.76		3.77	4.42	2.61	0.87	20.20	2.43	59.72	5.44	82.35

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
101A	0.02	1.50	85	36.00			0		2.95
101F	0.30	2.20	85	10.00			0		33.28
101E	1.00	10.70	80	10.00			0		46.12

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	
101A	FA	25.20	25.20	19.38	19.38	85	0.59	5			1.14		0.14	0.31	0.20	0.04	0.11	1.01	0.22	2.95
Total U.A.: 101A								5			1.14		0.14	0.31	0.20	0.04	0.11	1.01	0.22	2.95
101F	FA	27.82	27.78	19.83	19.83	85	0.78	34		0.60	3.16		0.78	0.72	0.52	0.15	0.37	20.62	1.73	26.92
	GO (L)	24.67	24.67	19.50	19.50	85	0.55	9			0.59		0.32	0.49	0.17	0.04	0.29	3.09	0.31	4.99
	CA	17.14	17.14	15.09	15.09	85	0.20	7					0.08	0.20	0.29	0.16	0.07	0.57	0.12	1.37
Total U.A.: 101F								50		0.60	3.75		1.18	1.41	0.98	0.35	0.73	24.28	2.16	33.28
101E	FA	32.00	32.00	20.70	20.70	80	0.92	6		0.17	1.02		0.28	0.15	0.06	0.01	0.10	3.72	0.37	5.51
	CA	18.57	18.57	14.01	14.01	80	0.22	7					0.15	0.24	0.17	0.13	0.06	0.82	0.13	1.57
	GO (L)	23.04	23.00	15.56	15.56	80	0.42	94			1.85		2.02	2.31	1.20	0.34	1.43	29.89	2.56	39.04
Total U.A.: 101E								107		0.17	2.87		2.45	2.70	1.43	0.48	1.59	34.43	3.06	46.12
Total General U.A.								162		0.77	7.76		3.77	4.42	2.61	0.87	2.43	59.72	5.44	82.35

Șef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Butnariu Tudor-Razvan



Acesta este un document generat din aplicația SUMAL 2.0 Ocol

U.P. I Municipiul Aiud

Fond forestier proprietate publică

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

101 D 2.6 ha GF:1-5B SUP:A
 TS:6142 TP:5141 SOL:2407
 Platou plan EXPOZIȚIE:
 INCLINARE: 5g ALTTUDINE: 420 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Carex pilosa relativ-echien
 Parțial derivat
 COMP.ACTUALA: 4CA 4GO 1FA 1ST
 COMP.ȚEL: 6GO 2ST 2FA
 SORT: GO -Mijlociu și gros, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB: Alun, Mcș., Capr.
 DATE COMPL: 20% tulpini nesănăt.

EIM	P	M	VĂR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES	
*ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NLENȚA	TA	---	mc/	mc/	mc/**
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha
GO	4	LT	75	34	20	3	I	.5	RN	N	0.36	111	289	1.8
CA	4	LT	75	22	18	4	I	.5	RN	N	0.36	78	203	1.9
ST	1	LT	75	34	21	3	I	.5	RN	N	0.09	29	75	0.5
FA	1	IN	75	36	22	3	I	.5	RN	N	0.09	32	83	0.8
* Total														
											0.90	250	650	5.0*

POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC: 2008-Rărituri
 LUCR.PROP: TĂIERI IGIENĂ

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Consistență variabilă (0,8-1,0).

101 E 10.7 ha GF:1-5B SUP:A
 TS:6142 TP:5141 SOL:2407
 Versant ondulat EXPOZIȚIE: NV
 INCLINARE: 10g ALTTUDINE: 405 - 510 m
 LITIERA: continuă - subțire
 TIP FLORA: Carex pilosa relativ-echien
 Natural fundam.de prod.mijl.
 COMP.ACTUALA: 8GO 1FA 1CA
 COMP.ȚEL: 9GO 1DT
 SORT: GO -Mijlociu și gros, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB: Alun, Păd., Corn, Mcș.
 DATE COMPL: uscarea slabă
 10% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC: 2005-Tăieri igienă
 LUCR.PROP: TĂIERI IGIENĂ

EIM	P	M	VĂR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES	
*ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NLENȚA	TA	---	mc/	mc/	mc/**
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha
GO	8	LT	80	30	20	3	I	.5	RN	N	0.64	198	2119	2.9
FA	1	LT	80	34	23	3	M	.5	RN	N	0.08	31	332	0.7
CA	1	LT	80	22	19	4	M	.5	RN	S	0.08	19	203	0.4
* Total														
											0.80	248	2654	4.0*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Diseminat: CL, ST.

101 F 2.2 ha GF:1-5B SUP:A
 TS:5152 TP:5212 SOL:3101
 Versant mijlociu ondulat EXPOZIȚIE: NV
 INCLINARE: 10g ALTTUDINE: 470 m
 LITIERA: continuă - subțire
 TIP FLORA: Asarum-Stellaria relativ-plurien
 Natural fundam.de prod.mijl.
 COMP.ACTUALA: 8GO 2FA
 COMP.ȚEL: 6GO 3FA 1DT
 SORT: GO -Mijlociu și gros, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL: 10% tulpini nesănăt.
 uscarea slabă
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC: 2005-Tăieri igienă
 LUCR.PROP: TĂIERI IGIENĂ

EIM	P	M	VĂR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES	
*ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NLENȚA	TA	---	mc/	mc/	mc/**
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha
GO	2	IN	115	42	25	3	I	.5	RN	N	0.16	74	163	0.7
GO	6	LT	85	28	21	3	I	.5	RN	N	0.48	162	356	2.0
FA	2	IN	85	30	23	3	I	.5	RN	N	0.16	61	134	1.3
* Total														
											0.80	297	653	4.0*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Diseminat: CA în curs de uscarea.

U.P. I Municipiul Aiud Fond forestier proprietate publică

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

101 A 1.5 ha GF:1-2H2A5B SUP:M
 TS:6252 TP:4214 SOL:2401
 Versant inferior ondulat EXPOZITIE:NV
 INCLINARE:36g ALTITUDINE: 450 m
 LITIERA: întrenpută - subțire
 TIP FLORA: Asperula-Asarum
 Natural fundam.de prod.mijl. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 8FA 1DT 1CA
 COMP.TEL: 8FA 2DT
 SORT: FA -Gros și mijlociu, cherestea

VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII:
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:10% tulpini nesănăt.
 uscarea slabă
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:
 LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

ELM	P	M	VÂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES*			
*ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	mc/	mc/	mc/	
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	ha	
FA	2	IN	145	54	27	3	M	.5	RN	N	0.14	70	105	0.4
FA	6	IN	85	38	25	3	M	.6	RN	N	0.42	185	278	3.5
CA	1	LT	85	24	19	4	M	.5	RN	N	0.07	16	24	0.3
DT	1	IN	145	52	25	3	I	.5	RN	N	0.07	24	36	0.2
Total			85			3					0.70	295	443	4.4

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Diseminat: MO.
 * Exemplare de molid uscate pe picior.
 * Diseminat: PLT.
 * Diverse tari: GO, ST.
 * Inclinare variabilă (36g-42g).

101 B 2.5 ha GF:1-2H2A5B SUP:M
 TS:6252 TP:4214 SOL:2401
 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE:NV
 INCLINARE:36g ALTITUDINE: 390 - 445 m
 LITIERA: intreruptă - subțire
 TIP FLORA: Asperula-Asarum
 Total derivat de prod.infer. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 6CA 4FA
 COMP.TEL: 8FA 2DT
 SORT: FA -Gros și mijlociu, cherestea

VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII:
 SEM.UTIL:
 SUBARB:Alun, Păd., Corn /0.1S G
 DATE COMPL:
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2012-Curățiri
 LUCR.PROP:RĂRITURI/0.5S

ELM	P	M	VÂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES*			
*ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	mc/	mc/	mc/	
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	ha	
CA	3	LT	50	14	15	4	M	.3	RN	N	0.27	45	113	1.9
FA	2	IN	50	24	18	3	M	.3	RN	N	0.18	47	118	1.8
CA	3	LT	20	6	8	4	M	.2	RN	N	0.27	17	43	1.8
EA	2	IN	20	10	9	2	M	.2	RN	N	0.18	16	40	1.4
Total			50			4					0.90	125	314	6.9

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Diseminat: SAC, PLT.

101 C 7.2 ha GF:1-5B SUP:A
 TS:6152 TP:5314 SOL:2407
 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE:N
 INCLINARE:20g ALTITUDINE: 390 - 460 m
 LITIERA: continuă - subțire
 TIP FLORA: Festuca heterophylla
 Natural fundam.de prod.mijl. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 4FA 3GO 3CA
 COMP.TEL: 5GO 4FA 1DT
 SORT: FA -Gros și mijlociu, cherestea

VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:10% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2013-Rărituri
 LUCR.PROP:RĂRITURI

ELM	P	M	VÂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES*			
*ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA	mc/	mc/	mc/	
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	ha	
GO	3	LT	50	20	17	3	M	.6	RN	N	0.27	63	454	1.9
FA	4	IN	50	22	18	3	M	.6	RN	N	0.36	95	684	3.7
CA	3	LT	45	14	14	4	M	.5	RN	N	0.27	40	288	1.9
Total			50			3					0.90	198	1426	7.5

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Inclinare variabilă (5g-25g).
 * Diseminat: CI.

U.S. Fish & Wildlife Service, 09.2023



Self Directed Study on V. &
and Log in Forest

U.S. GEOLOGICAL SURVEY, WASHINGTON, D.C.



Fig. 1. A large stump of a tree
with large roots.

U. P. I. Wild, 051016, 05.04.2023



301 Distrikt Sibirien Vork. 8
mit 600000 100000 100000 100000

MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 856 / 04.04.2019

pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Aiud, Unitatea de Producție I Municipiul Aiud, județul Alba

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 8200/27.05.2019 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1167/14.12.2016 și ținând cont de Decizia de încadrare a Agenției pentru Protecția Mediului Alba nr. 2145/11.04.2019 privind etapa de încadrare a planului,

în temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale art. 13 alin. (5) din Hotărârea Guvernului nr. 20/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul apelor și pădurilor emite următorul

ORDIN:

Art. 1. – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Aiud, Unitatea de Producție I Municipiul Aiud, județul Alba.

Art. 2. – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin Primăriei Municipiului Aiud, județul Alba, care răspunde de aplicarea și respectarea prevederilor acestuia.

Art. 3. – Prezentul ordin s-a întocmit în 3 exemplare, două pentru emitent, iar al treilea pentru Primăria Municipiului Aiud, județul Alba.

MINISTRU

Ioan DENES

