

O.S. Abrud R.A.

Nr. (730) 20.03.2023

Către Garda Forestieră Cluj,

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

Nr. A.P.V.: 1507 Biuta

U.P.: I Municipiul Aiud

u.a.: 151A,153B,153C,155E,155G

Volum: 147,66 mc

Suprafața: 3 ha

Proprietar: Primăria Aiud

Natura produsului: Accidentale I

Factorii destabilizatori care au afectat arboretul: uscaturi, doboraturi si rupturi de vant

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

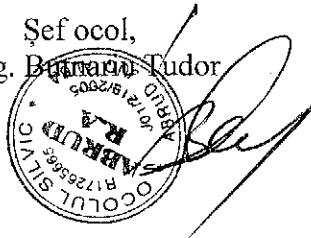
Punerea în valoare s-a făcut în arborete în care sunt restricții privind protecția mediului: suprafața pe care s-a efectuat punerea în valoare este localizată în afara ariilor protejate.

Va anexăm, certificate prin semnătură, următoarele documente:

- copie A.P.V.;
- copie descriere parcelară;
- copie AVIZ CTAS.

Cu stimă.

Șef ocol,
ing. Bogdan Tudor



Fond forestier,
ing. Sorin Schiop

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300319701230

Unitate de Producție: I - Municipiul Aiud
Denumire A.P.V.: 1507 Biuta

Suprafață totală act - (ha): 3.0
Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I
Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE
Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE
Data inventarierii: 10.03.2023
Anul exploatării: 2023
Procedee de inventariere: FIR CU FIR
Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: AB0614
Accesibilitate: 251-500

Informații privind N.T.S.M.
Stâncării pe - (ha):
Arbori putregăioși - (buc): 6
cu un volum de - (mc): 2.79
Iescării - (buc): 1
cu un volum de - (mc): 0.51

Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	212 85	126.81 20.85
Total:	297	147.66

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
GORUN (L)		13.94		8.39	6.54	2.69	0.65	32.21	5.61	88.99	7.35	126.81
IUGASTRU				0.03	0.02			0.05	0.01	0.29	0.02	0.35
CARPEN		0.89		1.27	1.88	1.52	0.98	6.54	0.60	13.36	1.64	20.50
TOTAL		14.83		9.69	8.44	4.21	1.63	38.80	6.22	102.64	9.01	147.66

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil		Compoziție	H.	Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot			
151A	0.50	9.90	85	26.00			0		22.21
153B	0.50	8.80	80	15.00			0		6.94
153C	0.70	18.10	80	15.00			0		37.54
155E	1.00	9.20	65	15.00			0		60.63
155G	0.30	3.60	85	15.00			0		20.34

U.A.	GO (L)	CA	JU	Volum
151A	20.48	1.73		22.21
153B	0.73	6.21		6.94
153C	35.68	1.86		37.54
155E	55.17	5.11	0.35	60.63
155G	14.75	5.59		20.34
Total	126.81	20.50	0.35	147.66

U.A.	Specia	Diametre				Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Crestere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		d	d _{cg}	ht	hc	G1	G2					G3	M1	M2	M3	LS	Total	VF				
151A	GO (L)	35.05	35.05	18.00	18.00	85	1.08	19					2.15		0.48	0.24	0.06	0.01	0.45	17.09	1.05	20.48
	CA	21.33	21.33	13.85	13.85	85	0.29	6					0.04		0.03	0.11	0.07	0.04	0.03	1.41	0.14	1.73
Total U.A.: 151A								25					2.19		0.51	0.35	0.13	0.05	0.48	18.50	1.19	22.21
153B	GO (L)	30.00	30.00	18.00	18.00	80	0.73	1					0.05		0.03	0.01			0.02	0.62	0.04	0.73
	CA	21.47	21.47	13.27	13.27	80	0.30	20					0.47		0.58	0.58	0.43	0.24	0.21	3.70	0.45	6.21
Total U.A.: 153B								21					0.52		0.61	0.59	0.43	0.24	0.23	4.32	0.49	6.94
153C	GO (L)	27.45	27.43	17.50	17.50	80	0.65	55					3.75		1.83	1.42	0.55	0.12	1.33	26.68	2.03	35.68
	CA	20.29	20.29	12.29	12.29	80	0.27	7					0.06		0.13	0.19	0.16	0.10	0.06	1.16	0.15	1.86
Total U.A.: 153C								62					3.81		1.96	1.61	0.71	0.22	1.39	27.84	2.18	37.54
155E	GO (L)	24.46	24.41	15.83	15.83	65	0.48	114					6.45		5.32	4.24	1.84	0.47	3.25	33.60	3.39	55.17
	JU	24.00	24.00	14.20	14.20	65	0.35	1							0.03	0.02			0.01	0.29	0.02	0.35
	CA	17.04	17.04	13.08	13.08	65	0.19	27							0.47	0.47	0.35	0.14	3.49	3.49	0.44	5.11
Total U.A.: 155E								142					1.54		0.73	0.63	0.24	0.05	0.56	11.00	3.85	60.63
155G	GO (L)	27.22	27.22	17.77	17.77	85	0.64	23					6.48		5.56	4.68	2.31	0.82	3.40	37.38	3.85	60.63
	CA	19.83	19.83	11.83	11.83	85	0.23	24					0.29		0.32	0.58	0.39	0.25	0.16	3.60	0.46	5.59
Total U.A.: 155G								47					1.83		1.05	1.21	0.63	0.30	0.72	14.60	1.30	20.34
Total General U.A.								297					14.83		9.69	8.44	4.21	1.63	6.22	102.64	9.01	147.66

Șef Ocol.

Intocmit

Birou Fond Forestier.

Verificat.



Tudor-Razvan

Fond forestier proprietate publică

U.P. I Municipiul Aiud

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

150 B 26.6 ha GF:1-4B SUP:A
TS:6142 TP:5141 SOL:2407
plan EXPOZIȚIE:
Platou
INCLINARE: 3g ALTTUDINE: 385 m
LITIERA: continuă - subțire
TIP FLORA: Carex pilosa
Natural fundam.de prod.mijl. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7GO 2CA 1ST
COMP.TEL: 7GO 2ST 1DT
SORT: GO -Mijlociu și gros, cherestea
VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
SEM.UUTIL:
SUBARB: Păd.
DATE COMPL:

/0.15 I

ELM	P	M	VÂR		C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES*					
ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	---	mc/	mc/	mc/				
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha				
GO	7	LT	80	36	20	3			.6	RN	N	0.56	173	4602	2.6			
CA	2	LT	75	26	20	4			.5	RN	N	0.16	40	1064	0.8			
ST	1	LT	75	36	21	3			.6	RN	N	0.08	26	692	0.4			
* Total											80		3		0.80	239	6358	3.8*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
* Diseminat: CI, CE, SB.

POLUARE:
EROZIUNE:
LUCR.EXEC:2005-Tăieri igienă
LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

150 C 2.6 ha GF:1-4B SUP:A
TS:6143 TP:5321 SOL:2407
plan EXPOZIȚIE:
Platou
INCLINARE: 3g ALTTUDINE: 390 m
LITIERA: continuă - subțire
TIP FLORA: Carex pilosa
Natural fundam.de prod.super. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 5CE 4GO 1CA
COMP.TEL: 8GO 2DT
SORT: GO -Gros, și mijlociu, cherestea
VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
SEM.UUTIL:
SUBARB:
DATE COMPL:

ELM	P	M	VÂR		C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES*					
ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	---	mc/	mc/	mc/				
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha				
CE	5	LT	60	28	21	2			.6	RN	N	0.40	115	299	3.3			
GO	4	LT	60	28	20	2			.6	RN	N	0.32	99	257	2.5			
CA	1	LT	60	22	17	4			.6	RN	N	0.08	16	42	0.5			
* Total											60		2		0.80	230	598	6.3*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
* Diseminat: CI.
* Uscare medie la carpen.
* Consistență variabilă (0,7-0,8).

POLUARE:
EROZIUNE:
LUCR.EXEC:2006-Tăieri igienă
LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

151 A 9.9 ha GF:1-4B SUP:A
TS:6142 TP:5141 SOL:2407
plan EXPOZIȚIE:
Platou
INCLINARE: 2g ALTTUDINE: 380 m
LITIERA: continuă - subțire
TIP FLORA: Carex pilosa
Natural fundam.de prod.mijl. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7GO 3ST
COMP.TEL: 7GO 3ST
SORT: GO -Mijlociu și gros, cherestea
VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
SEM.UUTIL:
SUBARB:
DATE COMPL:

ELM	P	M	VÂR		C	A	M	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES*					
ARB	R	R	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	---	mc/	mc/	mc/				
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha				
GO	7	LT	80	38	19	3			.5	RN	N	0.49	139	1376	2.3			
ST	3	LT	80	36	20	4			.5	RN	N	0.21	63	624	0.8			
* Total											80		3		0.70	202	2000	3.1*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
* Diseminat: CA, CE, CI.
* Preexistenți de GO (D=52 cm, H=22 m, 4 exemplare/ha).
* Semintiș de CA și JU pe 0.35.

POLUARE:
EROZIUNE:
LUCR.EXEC:2005-Tăieri igienă
LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ



U.P. I Municipiul Aiud

Fond forestier proprietate publică

DESCRIEREA STATIONII SI A ARBORETULUI

152 B 13.4 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:7331 TP:5412 SOL:2407
 Versant ondulat EXPOZITIE:NE
 INCLINARE:15g ALTTUDINE: 275 - 360 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Asarum-Brachypodium
 Natural fundam.de prod.infer. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 5ST 2DT 2CA 1JU
 COMP.TEL: 4GO 3ST 2CI 1PA
 SORT: ST -Mijlociu și subtire, construcții

ELM	P	M	VĂR	C	A	M	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			
ST	5	IN	145	54	20	5		.5	RN	S	0.35	88	1179	0.4			
CA	2	LT	70	20	16	5		1.5	RN	N	0.14	31	415	0.7			
JU	1	LT	70	18	12	4		1.5	RN	N	0.07	17	228	0.1			
DT	2	LT	120	44	20	4		1.5	RN	N	0.14	38	509	0.4			
M * Total											145	5		0.70	174	2331	1.6*

VĂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL: 5ST 3CI 2GO /0.1S
 SUBARB: Păd., Prb., Mcș., In.c, Alun /0.2S
 DATE COMPL:
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2006-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:T.PROGR.(INSAMĂNT., FUNERE LUMINA)
 AJUTORAREA REGENERARII NATURALE
 ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI

153 A 2.9 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:7331 TP:5412 SOL:2407
 Versant inferior ondulat EXPOZITIE:NE
 INCLINARE:20g ALTTUDINE: 275 - 360 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Asarum-Brachypodium
 Natural fundam.de prod.infer. relativ-plurien
 COMP.ACTUALA: 5ST 3CA 1JU 1DT
 COMP.TEL: 7ST 2GO 1CI
 SORT: ST -Mijlociu și subtire, construcții

ELM	P	M	VĂR	C	A	M	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			
ST	5	IN	145	60	22	5		.5	RN	N	0.40	104	302	0.4			
CA	3	LT	75	28	17	5		1.5	RN	N	0.24	79	229	1.1			
JU	1	LT	75	28	16	3		1.5	RN	N	0.08	24	70	0.1			
DT	1	LT	75	38	20	3		1.5	RN	N	0.08	21	61	0.5			
M * Total											145	5		0.80	228	662	2.1*

VĂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:10ST /0.1S
 SUBARB:Păd., Alun, So.n., Corn /0.1S
 DATE COMPL:20% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2006-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:T.PROGR.(INSAMĂNT., FUNERE LUMINA)
 AJUTORAREA REGENERARII NATURALE
 ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI

153 B 8.8 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6152 TP:5113 SOL:3101
 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE:NE
 INCLINARE:15g ALTTUDINE: 315 - 380 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Asarum-Brachypodium
 Total derivat de prod.infer. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 8CA 2GO
 COMP.TEL: 7GO 2CI 1PA
 SORT: CA -Mijlociu și subtire

ELM	P	M	VĂR	C	A	M	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	8	LT	75	24	19	4		.6	RN	N	0.72	169	1487	3.7			
GO	2	LT	75	38	20	3		1.5	RN	N	0.18	56	493	0.9			
M * Total											75	4		0.90	225	1980	4.6*

VĂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 40 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:20% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2006-Rărituri
 LUCR.PROP:T.IGIENA(T.RASE IN DEC.II)

CONFIRMAREA
 COUL SILVIA
 RA
 1725565

U.P. I Municipiul Aiud

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

153 C 18.1 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6153 TP:5111 SOL:3101
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:SE
 INCLINARE:15g ALTTUDINE: 330 - 390 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Asarum-Stellaria
 Natural fundam.de prod.super. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 9GO 1CA
 COMP.TEL: 9GO 1DT
 SORT: GO -Gros, și mijlociu, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:Alun, Ln.c /0.1S M
 DATE COMPL:uscare slabă
 20% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2005-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

ELM	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	9	LT	75	36	22	2	.6	RN	N	0.81	296	5358	4.9	
CA	1	LT	75	22	18	4	I	.4	RN	N	0.09	20	362	0.5
* Total											0.90	316	5720	5.4*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Preexistenți de GO (D=48 cm, H=24 m, 2 exemplare/ha).
 * Diseminat: JU, CI, ST.
 * Consistență variabilă (0,8-0,9).

153 D 0.5 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6152 TP:5513 SOL:3101
 Versant mijlociu ondulat EXPOZIȚIE:NE
 INCLINARE:10g ALTTUDINE: 340 m
 LITIERA: continuă - subțire
 TIP FLORA: Asarum-Brachypodium
 Parțial derivat relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 5GO 4CA 1ST
 COMP.TEL: 5GO 3ST 2DT
 SORT: CA -Mijlociu și subțire
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:20% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2006-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

ELM	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	5	LT	75	36	20	3	.5	RN	N	0.40	124	62	2.0	
CA	4	LT	75	24	19	4	M	.6	RN	N	0.32	75	38	1.7
ST	1	LT	75	36	21	3	M	.6	RN	N	0.08	26	13	0.4
* Total											0.80	225	113	4.1*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Diseminat: CI, JU.

154 A 4.0 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6152 TP:5513 SOL:3109
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:NE
 INCLINARE: 8g ALTTUDINE: 265 m
 LITIERA: întreruptă - subțire
 TIP FLORA: Asarum-Brachypodium
 Total derivat de prod.infer. relativ-echien
 COMP.ACTUALA:10SC
 COMP.TEL:10SC
 SORT: SC -Mijlociu, construcții
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 25 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2006-Crâng-tăiere de jos
 LUCR.PROP:CURĂȚIRI

ELM	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	
SC	10	LD	8	6	6	4	.0	NEC	N	1.00	26	104	5.4	
* Total											1.00	26	104	5.4*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:



conform cu ORIGINAL

U.P. I-Municipiul Aiud

Fond forestier proprietate publică

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

155 D 7.7 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6153 TP:5111 SOL:3101
 Versant mijlociu ondulat EXPOZIȚIE:NE
 INCLINARE:15g ALTTUDINE: 290 - 380 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Asarum-Stellaria
 Natural fundam.de prod.super. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 7GO 3CA
 COMP.TEL: 8GO 2DT
 SORT: GO -Gros, și mijlociu, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:uscare slabă
 20% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2006-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:RĂRITURI/0.4S

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/	TERE			
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	an/			
GO	7	LT	60	30	21	2		.6	RN	N	0.63	212	1632	4.9		
CA	3	LT	60	22	18	4		M	.5	RN	N	0.27	59	1.7		
* Total											60	2	0.90	271	2086	6.6*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Consistență variabilă (0,8-0,9).
 * Diseminat: ST,CI,JU.

155 E 9.2 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6153 TP:5111 SOL:3101
 Versant mijlociu ondulat EXPOZIȚIE:B
 INCLINARE:15g ALTTUDINE: 385 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Asarum-Stellaria
 Natural fundam.de prod.super. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 9GO 1CA
 COMP.TEL: 9GO 1DT
 SORT: GO -Gros, și mijlociu, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:uscare slabă
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2006-Tăieri igienă
 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/	TERE			
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	an/			
GO	9	LT	60	28	20	2		.6	RN	N	0.81	251	2309	6.3		
CA	1	LT	60	20	17	4		I	.5	RN	N	0.09	18	0.6		
* Total											60	2	0.90	269	2475	6.9*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Consistență variabilă (0,8-0,9).
 * Diseminat: CE,CI.

155 F 5.0 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6153 TP:5111 SOL:3101
 Platou plan EXPOZIȚIE:
 INCLINARE: 2g ALTTUDINE: 390 m
 LITIERA: continuă - subțire
 TIP FLORA: Asarum-Stellaria
 Natural fundam.de prod.super. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 10GO
 COMP.TEL: 9GO 1DT
 SORT: GO -Gros, și mijlociu, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB: Păd., Ln.c, Corn /0.1S M
 DATE COMPL:
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2006-Tăieri igienă
 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/	TERE			
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	an/			
GO	10	LT	80	34	21	2		.6	RN	N	0.80	269	1345	4.5		
* Total											80	2	0.80	269	1345	4.5*

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 * Diseminat: CA,ST.
 * Nuieiiș de CA pe 0.4S.



Handwritten signature and notes in the bottom right corner.

U. P. I Municipiul Aiud

Fond forestier proprietate publică

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

* 155 G 3.6 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6153 TP:5111 SOL:3101
 Versant mijlociu ondulat EXPOZIȚIE:E
 INCLINARE:15g ALTITUDINE: 360 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Asarum-Stellaria
 Natural fundam.de prod.super. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 9GO 1CA
 COMP.TEL: 9GO 1DT
 SORT: GO -Gros, și mijlociu, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB: Păd., Corn, In. c
 DATE COMPL:uscare slabă
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2009-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

*EIM	P	M	VÂR	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	9	LT	80	32	22	2	.6	RN	N	0.72	263	947	4.0					
CA	1	LT	80	22	19	4	M	.5	RN	N	0.08	19	68	0.4				
* Total													80	2	0.80	282	1015	4.4*

ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 Diseminat: ST, CI, JU.

* 155 H 1.9 ha GF:1-4B SUP:A
 TS:6153 TP:5111 SOL:3101
 Versant mijlociu ondulat EXPOZIȚIE:E
 INCLINARE:10g ALTITUDINE: 370 m
 LITIERA: continuă - normală
 TIP FLORA: Asarum-Stellaria
 Natural fundam.de prod.super. relativ-echien
 COMP.ACTUALA: 6CA 4GO
 COMP.TEL: 6GO 4CA
 SORT: GO -Gros, și mijlociu, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:30% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2011-Rărituri
 LUCR.PROP:RĂRITURI

*EIM	P	M	VÂR	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					
CA	6	LT	65	20	18	4	.5	RN	N	0.54	117	222	3.2					
GO	4	LT	65	28	21	2	M	.6	RN	N	0.36	121	230	2.6				
* Total													65	2	0.90	238	452	5.8*

ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 Diseminat: CI.

* 155 I 3.8 ha GF:1-2H4B SUP:M
 TS:6132 TP:5324 SOL:3101
 Versant inferior ondulat EXPOZIȚIE:NE
 INCLINARE:30g ALTITUDINE: 260 - 320 m
 LITIERA: continuă - subțire
 TIP FLORA: Asarum-Stellaria relativ-plurien
 Partial derivat
 COMP.ACTUALA: 5CA 3JU 2ST
 COMP.TEL: 4ST 4CA 2DT
 SORT: ST -Mijlociu și gros, cherestea
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII:
 SEM.UTIL: 5CA 4ST 1CI
 SUBARB: So. n.
 DATE COMPL:uscare slabă
 20% tulpini nesănăt.
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2011-Rărituri
 LUCR.PROP:T. CONSERVARE
 AJUTORAREA REGENERĂRII NATURALE
 ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI

*EIM	P	M	VÂR	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					
ST	2	LT	110	42	24	3	M	.5	RN	N	0.14	58	220	0.4				
CA	5	LT	60	28	20	4	.4	RN	S	0.35	88	334	2.2					
JU	3	LT	60	30	20	4	M	.4	RN	N	0.21	56	213	0.3				
* Total													60	4	0.70	202	767	2.9*

ALTE DATE COMPLEMENTARE:
 Diseminat: CI, GO, ER.

Handwritten signature and notes:
 Colțescu
 P. I. B. A. Z. G.









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

AVIZ CTAS nr. 1167 din 14.12.2016

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

1. Au participat la ședința de avizare:
Președinte de ședință: Dănuț Iacob
Membri CTAS: Ciprian Bădescu, Florin Achim, Ramona Cherăscu – Zotta, Ștefan Tamaș, Marian Tudoran, Buzes Valeriu, Liviu Filip, Cristea Ioan, Gheorghe Gheorghiu, Macău Cristian, Cristea Marius
2. Din analiza făcută în cadrul ședinței de avizare a rezultat:
- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând Municipiului Aiud, Unitatea de Producție I Municipiului Aiud, județul Alba, s-a elaborat de S.C. Silva Parc S.R.L. Orăștie, șef proiect ing. Mircea Petru Valentin, expert CTAP ing. Nițoi Ion
- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând Municipiului Aiud, Unitatea de Producție I Municipiului Aiud, județul Alba, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 9 din 25.10.2016, recepționat de beneficiar și verificat de Garda Forestieră Cluj Napoca.
- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând Municipiului Aiud, Unitatea de Producție I Municipiului Aiud, județul Alba este 01.01.2016 – 31.12.2025.

3. Cu ocazia examinării amenajamentului, Comisia a constatat următoarele:
Documentele privind proprietatea: Titlul de proprietate nr. 14174/4291 din 09.04.2008.
Suprafața inclusă în amenajament este de 1755,1 ha, a fost parte din O.S. Aiud (U.P. II Ciuguzel, U.P. III Aiud, U.P. VI Mîrlău) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 1730,2 ha, terenuri afectate gospodăriei silvice – 24,5 ha, terenuri neproductive – 0,4 ha.
- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 1704,0 ha;
- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 26,2 ha.
- Structura fondului forestier (date medii):
compoziție: S8GO 21CA 11ST 4FA 2SC 1DT 1CB 1JU 1CL; vîrsta medie: 71 ani; volumul la ha: 226 m³; consistența medie: 0,83; clasa de producție medie: III I; indicele de creștere curentă: 4,8 m³/an/ha; fond lemnos total: 391.588 m³.

Procesul de producție s-a organizat în necesitatea subunității de gospodărie:
S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obținute: 1528,8 ha;
S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită: 201,4 ha.

Bazele de amenajare:

- regim, codru; crâng pentru salcâmet;
- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboratele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborate;
- tratamente: tăieri progresive, tăieri rase, tăieri în crâng;
- exploatabilitatea: de protecție pentru arboratele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboratele încadrate în grupa a II a funcțională;
- ciclul: S.U.P. A – 110 ani.

Possibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 1237 m³/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 1078 m³/an, din care cîrțuri 1674 m³/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 71 m³/an.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs:

- asigurarea regenerării naturale: 81,8 ha;
- îngrijirea culturilor fibroase: 4,8 ha;
- decupări: 2,9 ha;
- curățiri: 17,2 ha, 4 m³;
- tănturi: 559,8 ha, 10737 m³;
- tăieri de regenerare: 111,0 ha, 12568 m³, din care:
 - tăieri progresive: 105,6 ha, 11632 m³;
 - tăieri rase: 0,3 ha, 32 m³;
 - tăieri în orășing: 5,1 ha, 904 m³;
- tăieri de igienă: 878,3 ha, 7712 m³;
- lucrări de conservare: 40,9 ha, 710 m³;
- împăduriri: 3,1 ha.

4. Concluzii rezultate:

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier, proprietate publică aparținând Municipiului Aiud, Unitatea de Producție I Municipiul Aiud, 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 Municipiului Aiud, Unitatea de Producție I Municipiul Aiud, Județul Alba

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

Președinte CTAS,
Secretar de Stat

Erika STANCIU

