

O.S. Abrud R.A.
Nr. 266 P/08.05.2023

Către Garda Forestieră Cluj,

Conform O.M. 767/2018, vă solicităm verificare următorului A.P.V.:
Nr. A.P.V.: 1567 Zlanita
U.P.: I Ampellum
u.a.: 158B, 163 și 172.
Volum: 91.58 mc
Suprafața: 4.5 ha
Proprietar: Composesorat Ampellum
Natura produsului: Accidentale I
Factorii destabilizatori care au afectat arboretul: uscături, doborături de vânt
Numărul și data contractului de prestări servicii silvice: 2264 / 31.10.2008
Numărul și data documentului care atestă proprietatea: T.P. nr. 5259 / 367/ 27.08.2010
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 O.M Nr. 314 / 08.02.2022 MMAP .

Cu stimă.

Șef ocol,
ing. Butnariu Tudor



Fond forestier,

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300319703470

Unitate de Producție: I - Ampellum
Denumire A.P.V.: 1567 Zlanita

Suprafață totală act - (ha): 4.5		Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I		Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE		Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE		Data inventarierii: 24.04.2023		Anul exploatării: 2023		Procedeu de inventariere: FIR CU FIR		Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: AB0614		Accesibilitate: 251-500		Informații privind N.T.S.M.		Grupa de specii		Nr. de arbori		Volum	
Stâncării pe - (ha):																		Rășinoase		4		0.14			
Arbori putregăioși - (buc):																		FAG		98		74.07			
cu un volum de - (mc):																		Quercinee		2		1.31			
Iescării - (buc): 1																		Diverse tarl		46		16.06			
cu un volum de - (mc): 2.60																		Diverse moi							
																		Total:		150		91.58			
Specia		SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut											
		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS	Total			VF													
MOLID					0.04	0.03		0.04	0.11	0.02	0.01		0.14												
FAG		7.61	17.37		4.13	3.72	1.84	0.78	35.45	2.11	36.51	4.55	74.07												
SALCĂM (L)			0.15		0.19	0.09	0.06	0.05	0.54	0.18	0.36	0.08	1.08												
CARPEN		0.12	2.43		1.11	1.06	0.91	0.54	6.17	0.57	8.24	1.11	14.98												
GORUN (S)			0.33		0.06	0.10	0.05	0.01	0.55	0.09	0.67	0.08	1.31												
TOTAL		7.73	20.28		5.53	5.00	2.86	1.42	42.82	2.97	45.79	5.82	91.58												

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Total volum brut	
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție			H.
158 B	1.50	11.45	100	36.00				0		25.15
163	1.00	5.42	68	33.00				0		16.04
172	2.00	4.82	160	37.00				0		50.39

U.A.	FA	CA	MO	SC (L)	GO (S)	Volum
158 B	19.80	5.35				25.15
163	15.05	0.85	0.14			16.04
172	39.22	8.78		1.08	1.31	50.39
Total	74.07	14.98	0.14	1.08	1.31	91.58

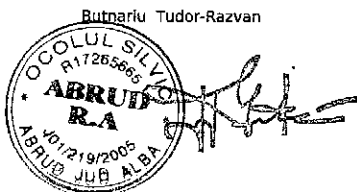
U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Crestere	Sortare dimensională								Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dgc	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS	Total		VF		
158 B	FA	35.47	35.47	21.78	21.78	100	1.32	15		1.65	5.35		0.77	0.44	0.20	0.03	0.49	10.87	1.14	19.80	
	CA	22.80	22.80	12.61	12.61	100	0.36	15			0.73		0.45	0.42	0.31	0.17	0.19	3.08	0.42	5.35	
Total U.A.: 158 B								30		1.65	6.08		1.22	0.86	0.51	0.20	0.68	13.95	1.56	25.15	
163	FA	16.73	16.67	13.36	13.36	68	0.25	50		0.70	2.27		1.08	1.88	1.10	0.63	0.51	6.88	1.05	15.05	
	CA	18.00	18.00	11.14	11.14	68	0.17	5					0.06	0.16	0.13	0.11	0.04	0.35	0.07	0.85	
	MO	10.00	10.00	6.63	6.63	68	0.04	4					0.04	0.03		0.04	0.02	0.01		0.14	
Total U.A.: 163								59		0.70	2.27		1.18	2.07	1.23	0.78	0.57	7.24	1.12	16.04	
172	FA	34.24	34.20	20.18	20.18	160	1.19	33		5.26	9.75		2.28	1.40	0.54	0.12	1.11	18.76	2.36	39.22	
	SC (L)	18.40	18.40	10.80	10.80	160	0.22	5			0.15		0.19	0.09	0.06	0.05	0.18	0.36	0.08	1.08	
	CA	22.76	22.76	11.55	11.55	160	0.42	21		0.12	1.70		0.60	0.48	0.47	0.26	0.34	4.81	0.62	8.78	
	GO (S)	28.00	28.00	16.35	16.35	160	0.65	2			0.33		0.06	0.10	0.05	0.01	0.09	0.67	0.08	1.31	
Total U.A.: 172								61		5.38	11.93		3.13	2.07	1.12	0.44	1.72	24.60	3.14	50.39	
Total General U.A.								150		7.73	20.28		5.53	5.00	2.86	1.42	2.97	45.79	5.82	91.58	

Șef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



09132, *Compositae*, *Empetrum* *sp.* - 24-04-2023



בית הירוקים, מוסד המחקר והחינוך
בית ברנר פ. מוסד החינוך

סל 172, "במקום בו נמצא" ע"פ - 24.04.2023



סל 172, "במקום בו נמצא" ע"פ - 24.04.2023

0.11.2 200 (1987)
09 1587, Campen., Amos Nov "ZB" - 21-04-2023



Self-Directed Exploration of the
with Brian P. Morris Palmer

09 123, Compas. "Amorim" Z.T. - 24.04.2023



של יחד. עבודתה חמה של
'רב' בן שן P. חנה בן

F.P. I Ampellum Fond forestier proprietate privată

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

162 A 6.65 ha GF:1-2L SUP:A
 TS:4420 TP:4114 SOL:3101
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:NE
 INCLINARE:32g ALTITUDINE: 920 - 1105 m
 LITIERĂ: continuă - normală
 TIP FLORĂ: Asperula-Dentaria
 Natural fundam.de prod.mijl. relativ-plurien
 COMP.ACTUALĂ:10FA
 COMP.ȚEL:10FA
 SORT: FA -Gros și mijlociu,cherestea

ELM	P	M	VÂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES							
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NIENȚĂ	TA	mc/	mc/	mc/					
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	ha					
FA	1		ÎN	160	56	27	4	I	.6	RN	N	0.09	45	299	0.2			
FA	9		ÎN	85	28	24	3	I	.6	RN	N	0.81	333	2214	6.7			
* Total													85	3	0.90	378	2513	6.9*

DATE COMPL:
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UUTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2019-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

162 B 16.80 ha GF:1-2L SUP:A
 TS:4420 TP:4114 SOL:3101
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:SE
 INCLINARE:34g ALTITUDINE: 920 - 1165 m
 LITIERĂ: continuă - normală
 TIP FLORĂ: Asperula-Dentaria
 Natural fundam.de prod.mijl. relativ-plurien
 COMP.ACTUALĂ:10FA
 COMP.ȚEL:10FA
 SORT: FA -Gros și mijlociu,cherestea

ELM	P	M	VÂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES							
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NIENȚĂ	TA	mc/	mc/	mc/					
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	ha					
FA	5		ÎN	160	56	27	3	I	.5	RN	N	0.45	224	3763	1.3			
FA	5		ÎN	85	28	24	3	I	.5	RN	N	0.45	185	3108	3.7			
* Total													85	3	0.90	409	6871	5.0*

DATE COMPL:rocă la suprafață/0.1S
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UUTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:
 LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

163 5.42 ha GF:1-2L SUP:A
 TS:4420 TP:4114 SOL:3101
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:SE
 INCLINARE:33g ALTITUDINE: 770 - 850 m
 LITIERĂ: continuă - normală
 TIP FLORĂ: Asperula-Dentaria
 Natural fundam.de prod.mijl. relativ-echien
 COMP.ACTUALĂ:10FA
 COMP.ȚEL:10FA
 SORT: FA -Gros și mijlociu,cherestea

ELM	P	M	VÂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES							
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NIENȚĂ	TA	mc/	mc/	mc/					
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	ha					
FA	10		ÎN	65	24	22	3		.5	RN	N	0.90	322	1745	8.8			
* Total													65	3	0.90	322	1745	8.8*

DATE COMPL:
 VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UUTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:
 POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2014-Rărituri
 2019-T.produse accidentale
 LUCR.PROP:RĂRITURI

* ALTE DATE COMPLEMENTARE: DIS: CA.
 * Înclinare variabilă (20g-35g) - mai mare spre drum.
 * Elemente taxatorice variabile (D=20-30 cm).
 * Preexistenți de FA (D=40 cm H=28 m, 3 exemplare/ha).

P. I Ampellum

Fond forestier proprietate privată

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

170 5.84 ha GF:1-2L SUP:A
 TS:4420 TP:4114 SOL:3101
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:SV
 INCLINARE:33g ALTITUDINE: 835 - 1040 m
 LITIERĂ: continuă - subțire
 TIP FLORĂ: Asperula-Asarum
 Natural fundam.de prod.mijl. relativ-plurien
 COMP.ACTUALĂ: 9FA 1GO
 COMP.TEL: 7FA 2MO 1PAM
 SORT: FA -Gros și mijlociu,cherestea

ELM	P	M	VĂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES							
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NIENTĂ	TA	mc/	mc/	mc/					
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	an/*					
FA	2	ÎN	160	58	29	3	M	.6	RN	N	0.16	90	526	0.4				
FA	5	ÎN	110	42	28	3	M	.6	RN	N	0.40	212	1238	2.3				
FA	2	ÎN	70	22	22	3	M	.5	RN	N	0.16	57	333	1.5				
GO	1	ÎN	160	58	27	3	M	.6	RN	N	0.08	42	245	0.2				
* Total													110	3	0.80	401	2342	4.4*

VĂRSTA EXPLOATABILITĂȚII: 110 ani
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:rocă la suprafață/0.1S

* ALTE DATE COMPLEMENTARE: DIS: CI, PAM, CA.

POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2015-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:T.IGIENĂ(T.PROGRESIVE ÎN DEC.II)

171 1.66 ha GF:1-2A SUP:M
 TS:4321 TP:4151 SOL:3110
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:SV
 INCLINARE:37g ALTITUDINE: 735 - 790 m
 LITIERĂ: continuă - subțire
 TIP FLORĂ: Vaccinium-Luzula
 Natural fundam.de prod.infer. relativ-echien
 COMP.ACTUALĂ: 7FA 3CA
 COMP.TEL: 7FA 3CA
 SORT:

ELM	P	M	VĂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES							
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NIENTĂ	TA	mc/	mc/	mc/					
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	an/*					
FA	7	IT	90	30	23	4	M	.5	RN	N	0.49	188	312	3.1				
CA	3	LT	60	20	18	4	M	.4	RN	N	0.21	46	76	1.3				
* Total													90	4	0.70	234	388	4.4*

VĂRSTA EXPLOATABILITĂȚII:
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:

* ALTE DATE COMPLEMENTARE:

POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2017-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:TĂIERI IGIENĂ

172 4.82 ha GF:1-2A SUP:M
 TS:4321 TP:4151 SOL:3110
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:SE
 INCLINARE:37g ALTITUDINE: 760 - 925 m
 LITIERĂ: continuă - subțire
 TIP FLORĂ: Asperula-Asarum
 Natural fundam.de prod.infer. relativ-plurien
 COMP.ACTUALĂ: 9FA 1CA
 COMP.TEL: 9FA 1PAM
 SORT:

ELM	P	M	VĂR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M	CRES							
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NIENTĂ	TA	mc/	mc/	mc/					
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ	LI	CONS	ha	ua	an/*					
FA	4	ÎN	160	60	27	4	M	.5	RN	N	0.28	140	675	0.6				
FA	2	IT	100	38	24	4	M	.5	RN	N	0.14	58	280	0.8				
FA	3	LT	50	22	19	3	M	.5	RN	N	0.21	60	289	2.1				
CA	1	LT	50	18	18	3	M	.5	RN	N	0.07	15	72	0.6				
* Total													160	4	0.70	273	1316	4.1*

VĂRSTA EXPLOATABILITĂȚII:
 SEM.UTIL:10FA /0.1S
 SUBARB:
 DATE COMPL:

* ALTE DATE COMPLEMENTARE: DIS: PAM.

POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2017-T.produse accidentale
 2020-T.conservare
 LUCR.PROP:T.CONSERVARE
 AJUTORAREA REGENERĂRII NATURALE
 ÎNGRIJIREA SEMINȚIIȘULUI

* Consistență variabilă (0,6-0,8).
* Preexistenți de CA (D=48 cm, H=23 m, 1 exemplar/ha).

P.P. I Ampellum

Fond forestier proprietate privată

DESCRIEREA STAȚIUNII ȘI A ARBORETULUI

158 B 11.45 ha GF:1-2A SUP:M
 TS:4321 TP:4151 SOL:3110
 Versant frământat EXPOZIȚIE:E
 INCLINARE:36g ALTITUDINE: 725 - 970 m
 LITIERĂ: întreruptă - subțire
 TIP FLORĂ: Vaccinium-Luzula
 Natural fundam.de prod.infer. relativ-echien
 COMP.ACTUALĂ: 6FA 4CA
 COMP.TEL: 8FA 2CA
 SORT:

VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII:
 SEM.UTIL: 5FA 5CA /0.1S
 SUBARB:
 DATE COMPL:rocă la suprafață/0.3S

POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:2015-Tăieri igienă
 2018-Tăieri igienă
 LUCR.PROP:T.CONSERVARE
 AJUTORAREA REGENERĂRII NATURALE
 ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI

ELM	P	M	VÂR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M		CRES*	
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NLENȚĂ	TA	mc/	mc/	TERE*	
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha
FA	6	ÎN	100	32	23	4		.5	RN	N	0.42	161	1843	2.3
CA	4	ÎN	100	22	18	4	I	.4	RN	N	0.28	61	698	1.0
* Total														
Total 100 4 0.70 222 2541 3.3*														

* ALTE DATE COMPLEMENTARE: DIS: CI,ME.
 Grohotiș pe 0.2S.

158N 1.20 ha GF: SUP:
 TS: TP: SOL:
 Versant ondulat EXPOZIȚIE:NE
 INCLINARE:36g ALTITUDINE: 730 - 850 m
 LITIERĂ:
 TIP FLORĂ:
 COMP.ACTUALĂ:
 COMP.TEL:
 SORT:

VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII:
 SEM.UTIL:
 SUBARB:
 DATE COMPL:

POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:
 LUCR.PROP:

ELM	P	M	VÂR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M		CRES*	
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NLENȚĂ	TA	mc/	mc/	TERE*	
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha
* Total														

* ALTE DATE COMPLEMENTARE: Stâncărie.

1.17 ha GF:1-2A SUP:M
 TS:4321 TP:4151 SOL:3110
 Versant superior ondulat EXPOZIȚIE:SE
 INCLINARE:36g ALTITUDINE:1090 m
 LITIERĂ: continuă - subțire
 TIP FLORĂ: Asperula-Asarum
 Natural fundam.de prod.infer. relativ-plurien
 COMP.ACTUALĂ:10FA
 COMP.TEL:10FA
 SORT:

VÂRSTA EXPLOATABILITĂȚII:
 SEM.UTIL:10FA /0.2S
 SUBARB:
 DATE COMPL:rocă la suprafață/0.2S
 10% tulpini nesănăt.

POLUARE:
 EROZIUNE:
 LUCR.EXEC:
 LUCR.PROP:T.CONSERVARE
 AJUTORAREA REGENERĂRII NATURALE
 ÎNGRIJIREA SEMINȚIȘULUI

ELM	P	M	VÂR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M		CRES*	
ARB	R	R	STĂ	D	H	L	ES	AG	NLENȚĂ	TA	mc/	mc/	TERE*	
	P	G	ani	cm	m	P	TE	AJ		LI	CONS	ha	ua	ha
FA	6	ÎN	150	52	26	4		.5	RN	N	0.42	197	230	1.0
FA	4	ÎN	90	32	22	4	I	.5	RN	N	0.28	100	117	1.8
* Total														
Total 150 4 0.70 297 347 2.8*														

* ALTE DATE COMPLEMENTARE: DIS: CA,CI.

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 314 / 08.02.2022

pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului Urbarial Ampellum Zlatna, Unitatea de Producție I Ampellum, județul Alba

Având în vedere Referatul de aprobare nr. R27596/28.12.2021 al Direcției politici și strategii în silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 176/08.12.2021 și ținând cont de Decizia etapei de încadrare a Agenției pentru Protecția Mediului Alba nr. 5615/22.07.2021,

În temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, precum și ale art. 57 alin. (1), (4), (5) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul mediului, apelor și pădurilor emite următorul

ORDIN:

Art. 1. – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului Urbarial Ampellum Zlatna, Unitatea de Producție I Ampellum, județul Alba.

Art. 2. – Direcția politici și strategii în silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin Composesoratului Urbarial Ampellum Zlatna, 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 Composesoratul Urbarial Ampellum Zlatna.

MINISTRUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Barna TENCZOS

