



Contează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ CLUJ
Ocolul Silvic Belis

Nr. 105A, Loc. Belis Jud. Cluj.; Cod poștal 407075.

ONRC: J40/450/1991; CUI: RO1590120

Telefon: 0264334110 Fax: 0264891904

E-mail: ocolulsilvicbelis@gmail.com; Pagina web: www.rosilva.ro

NR. 2002 /M.V./ 07.05.2025

Catre,

GARDA FORESTIERA CLUJ

NOTIFICARE

REF : Aprobarea actelor de punere in valoare de produse accidentale, conform O.M. 767/2018.

- **Date APV :** 1. Partida **10146 PR BREZULUI-FANTANA CETATII /2500191300450**, Ocolul Silvic Belis, UP II Turbatele, u.a. 12B; 13C ; 14A; Suprafata : 26.0 ha, volum: 498.88 mc, Proprietar: Primaria Comunei Calatele; Accidentale I.
- **Factorii destabilizatori care au afectat arboretul :** Atacuri de Ipidae-Arbori infestati, doboraturi si rupturi de vant;
- **Numarul/data si durata contractului de administrare sau servicii silvice :** 6941 /30.12.2021 si Act Additional nr. 3 /2024, Valabil pana la 31.12.2025;

Mentionam faptul ca, prin exploatarea masei lemnoase din aceasta partida se depaseste posibilitatea decenala de produse principale la nivel de UP II Turbatele, drept urmare Ocolul Silvic Belis va intocmi documentatia necesara in vederea obtinerii deciziei privind aprobarea depasirii posibilitatii decenale pentru UP II Turbatele.

De asemenea, va informam ca partida mai sus mentionata, cat si intreaga suprafata de fond forestier a Ocolului Silvic Belis se suprapune peste urmatoarele arii protejate (Zona tampon) :

- Parcul Natural Apuseni;
- ROSCI0002 Apuseni ;
- ROSPA0081 Muntii Apuseni Vladeasa.

S.I/S.I./2ex

Șef Ocol,
Ing. Matis Viorel



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2500191300450

Unitate de Producție: II - Turbățele

Denumire A.P.V: 10146 PR BREZULUI-FANTANA CETATII

Suprafață totală act - (ha): 26.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 22.04.2025 Anul exploatării: 2025 Procedeul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: CJ0706 Accesibilitate: 251-500										Informații privind N.T.S.M.				Grupa de specii		Nr. de arbori		Volum			
										Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 45 cu un volum de - (mc): 11.58 Iescarii - (buc): cu un volum de - (mc):				Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		686		498.88			
														Total:		686		498.88			
Specia				SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut					
				G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS	Total			VF							
MOLID				96.76	132.53	46.56	39.61	12.06		4.30	331.82	32.87	134.19	0.09	498.88						
TOTAL				96.76	132.53	46.56	39.61	12.06		4.30	331.82	32.87	134.19	0.09	498.88						
U.A.		Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil								Total volum brut							
		Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție					H.								
12B		20.00	25.50	118	32.00			0						442.75							
13C		0.50	0.60	108	10.00			0						8.69							
14A		5.50	6.90	78	20.00			0						47.44							
U.A.		MO	Volum																		
12B		442.75	442.75																		
13C		8.69	8.69																		
14A		47.44	47.44																		
Total		498.88	498.88																		
U.A.		Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creșteri	Sortare dimensională						Coajă	Lemn foc		Volum brut		
		dt	dgc	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3		LS	Total		VF	
12B		MO	30.57	29.64	29.44	22.32	118	0.77	576		91.43	120.39	40.96	34.02	10.35		3.70	29.65	112.25	0.07	442.75
Total U.A.: 12B									576		91.43	120.39	40.96	34.02	10.35		3.70	29.65	112.25	0.07	442.75
13C		MO	21.11	21.20	34.30	19.79	108	0.36	24			2.39	1.23	1.51	0.43		0.16	0.62	2.35	0.01	8.69
Total U.A.: 13C									24			2.39	1.23	1.51	0.43		0.16	0.62	2.35	0.01	8.69
14A		MO	26.67	26.00	29.34	20.19	78	0.55	86		5.33	9.75	4.37	4.08	1.28		0.44	2.60	19.59	0.01	47.44
Total U.A.: 14A									86		5.33	9.75	4.37	4.08	1.28		0.44	2.60	19.59	0.01	47.44
Total General U.A.									686		96.76	132.53	46.56	39.61	12.06		4.30	32.87	134.19	0.09	498.88

Șef Ocol,

MATIS VIOREL



Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Birou:
Verificat,

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O MC/ HA	L U MC/ UA	M CRES MC/ HA
12 A 6.2 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 10 G ALTIUDINE: 1070 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani										MO	10	IN	70	34	24	3		.4	RN	N	0.80	452	2802	9.1
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.										TOTAL			70			3					0.80	452	2802	9.1
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										ERZ:														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O MC/ HA	L U MC/ UA	M CRES MC/ HA	
12 B 25.5 HA GF.1-5L,2L,1C SUP:A TS:2321 TP:1153 SOL:4102 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 32 G ALTIUDINE: 1010-1090 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Calamagrostis-Luzula Natural fundamental prod. inf relativ-pluriën COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UTIL:10MO 5ani0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement.															MO MO	7 3	IN IN	110 60	50 26	25 22	4 3		.5 3	RN RN		N N	0.49 0.21	293 105	7472 2678	2.5 2.7
TOTAL																		110			4					0.70	398	10150	5.2	
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA															ERZ:															

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	AG	PROVEN	VI	DENS	V O	L U	M	CRES	
										ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	ES	AG	AJ		TA	CONS	MC/	HA	MC/	UA	MC/
12 C 12.6 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3322 TP:1331 SOL:3304 Versant ondulat , EXPOZITIE E INC. 20 G ALTIUDINE: 1000-1160 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL : 8 MO 2 BR SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani										MO	8	IN	110	44	26	3		.5	RN	N	0.32	120	1512	1.8			
SEM.UTIL: 6MO 1BR 3FA 5ani0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.										BR	1	IN	120	48	26	3	M	.6	RN	N	0.04	15	189	0.2			
										FA	1	LT	110	60	24	3	M	.6	RN	N	0.04	14	176	0.2			
TOTAL													110			3					0.40	149	1877	2.2			
LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE(p lum.,rac) IMPA 2022. AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																											

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O	L U	M	CRES
															ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	ES	AG		TA	CONS	MC/	MC/	UA	MC/
12 D 3.1 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3322 TP:1331 SOL:3304 Versant ondulat , EXPOZITIE E INC. 20 G ALTIUDINE: 1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. DEGAJARI															MO	6	IN	15	6	4	3			RN	N	0.24	8	25	1.6	
															MO	4	IN	5		1	3	M	RN	N	0.16	1	3	0.3		
TOTAL					15			3				0.40	9	28	1.9															



CONFORM CU



CONFORM CU
ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O MC/ HA	L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
12R 0.8 HA GF.0 SUP: TS: TP: SOL: framintat, EXPOZITIE INC. ALTITUDINE: 1000-1050 M. LITIERA: TIP FLORA: COMP.ACTUALA : COMP.TEL : SORT: VIRSTA EXPL. SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP.																								
TOTAL																								

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O MC/ HA	L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
13 A 2.1 HA GF.1-1B,5L,2L SUP:A TS:2321 TP:1153 SOL:4102 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 32 G ALTITUDINE: 1000-1060 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Calamagrostis-Luzula Natural fundamental prod. inf relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										MO	10	IN	60	30	18	4		.3	RN	N	0.70	264	554	7.3
TOTAL													60			4					0.70	264	554	7.3

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O MC/ HA	L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
13 B 1.5 HA GF.1-1B,5L,2L SUP:A TS:2321 TP:1153 SOL:4102 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 30 G ALTITUDINE: 1000-1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Calamagrostis-Luzula Natural fundamental prod. inf relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UTIL:10MO 5ani0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										MO	6	IN	110	48	26	4		.5	RN	N	0.42	265	398	2.1
										MO	4	IN	90	38	24	4	M	.4	RN	N	0.28	158	237	2.2
TOTAL													110			4					0.70	423	635	4.3

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O MC/ HA	L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
13 C 0.6 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV INC. 10 G ALTITUDINE: 1050 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental subprod. relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										MO	6	IN	100	40	24	4		.4	RN	N	0.48	271	163	3.0
										MO	4	IN	60	28	22	4	M	.3	RN	S	0.32	160	96	3.3
TOTAL													100			4					0.80	431	259	6.3



CONFORM CU
ORIGINALUL

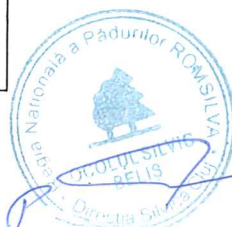
DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A N I	D C M	H M	C L P	AM E S T E	EL A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS CONS	V O MC/ HA	L U M MC/ UA	CRES MC/ HA	
14 A 6.9 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE E INC. 20 G ALTITUDINE: 1000-1060 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani										MO MO	4 6	IN IN	100 70	48 34	28 22	3 3	M M	.4 .3	RN RN		N N	0.28 0.42	194 210	1339 1449	2.0 4.8
SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										TOTAL			70			3				0.70	404	2788	6.8		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															EIM ARB	P R P	M R E G E	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVEN	VI TA LI	DENS CONS	V O L MC/ HA	U M MC/ UA	CRES MC/ HA	
14 B 4.0 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat, EXPOZITIE E INC. 20 G ALTITUDINE: 1000-1060 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL : 8 MO 2 BR SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani															MO MO	8 2	IN IN	110 70	38 20	23 16	3 3	M M	.5 .4	RN RN		N N	0.16 0.04	74 19	296 76	0.9 0.5
SEM.UTIL:10MO 10ani0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare puternica Doborituri frecvente Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.															TOTAL			110			3				0.20	93	372	1.4		
LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE(racordare) IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															ELM	P	R	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M	CRES	
															ARB	P	R	GE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CONS	MC/	U M	MC/
																			ANI			P	TE	AJ		LI		HA	UA	HA
15 A 7.6 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 20 G ALTITUDINE: 1020-1140 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani															MO	7	IN	110	50	28	3		.5	RN	N	0.49	340	2584	2.8	
SEM.UTIL:10MO 10ani0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Alte date complement.															MO	3	IN	80	36	24	3	M	.5	RN	N	0.21	119	904	2.1	
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA															TOTAL			110			3				0.70	459	3488	4.9		

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															ELM	P	M	VIR	D	H	C	AM	EL	PROVEN	VI	DENS	V O L U M	CRES	
															ARB	R	RE	STA	CM	M	L	ES	AG		TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
15 B 14.3 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3322 TP:1331 SOL:3304 Versant ondulat , EXPOZITIE N INC. 20 G ALTITUDINE: 1090-1170 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Festuca altissima Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA : 5 MO 4 FA 1 BR COMP.TEL : 5 MO 4 FA 1 BR SORT:MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VIRSTA EXPL.100 ani															MO	2	IN	130	56	27	3	M	.6	RN	N	0.12	75	1073	0.5
															MO	3	IN	100	36	23	4	M	.5	RN	N	0.18	91	1301	1.1
															FA	2	IN	100	42	24	4	M	.5	RN	N	0.12	43	615	0.6
															FA	2	IN	130	54	26	4	M	.6	RN	N	0.12	52	744	0.4
															BR	1	IN	100	48	25	3	M	.5	RN	N	0.06	32	458	0.5
SEM.UTIL: 7MO 2FA 1BR																													



CONFORM CU
ORIGINALUL



LIP. 2 TURBATELE 21.9 12 B.

Chant



L.P. 2. TURBĂȚELE LA 13 C

Oruf



cont

U.S. 14A

U.P. & TURBATELE