



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. 1584/GG/04.04.2024

Catre,

GARDA FORESTIERA CLUJ

NOTIFICARE

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

- **Date APV :** 1. Partida **10112/ CULMEA BAJII/ 2400191300180**, Ocolul Silvic Belis, UP IRASCA, ua 56, 57, 58A, 59A; Suprafata 96.0 ha, volum 647.61 mc, Proprietar : Primaria Comunei Rasca- Accidentale I-Doboraturi si rupturi de vant, Arbori uscati pe picior (atacuri de Ipidae.
- **Factorii destabilizatori care au afectat arboretul :** Atacuri de Ipidae-Arbori uscati pe picior, rupturi de vant.
- **Numarul/data si durata contractului de administrare sau servicii silvice :** Contract de prestari servicii nr. 32 /05.01.2021 si Act Aditional nr. 3/ 2023. Valabilitatea contractului : 31.12.2024;

Mentionam faptul ca, prin exploatarea masei lemnoase din aceasta partida se depaseste posibilitatea decenala de produse principale la nivel de UP I Rasca.

Se va intocmi documentatia necesara in vederea obtinerii Deciziei de a posibilitatii pentru UP I RASCA.

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.

Șef Ocol,
ing. Gabriel GHÎȚEA

S.I/S.I./2ex



ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2400191300180

Unitate de Producție: I - Râșca
Denumire A.P.V.: 10112 CULMEA BAJII

Suprafață totală act - (ha): 96.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 25.03.2024 Anul exploatării: 2024 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: CJ0708 Accesibilitate: >1500	Informații privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 145 cu un volum de - (mc): 35.73 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):		Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	1247	647.61
			Total:	1247	647.61

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
BRAD	6.49	6.26	1.59	1.48	0.31		0.09	16.22	1.80	19.81	0.01	37.83
MOLID	36.53	149.23	65.20	63.59	19.75		6.63	340.93	35.63	233.22	0.23	609.78
TOTAL	43.02	155.49	66.79	65.07	20.06		6.72	357.15	37.43	253.03	0.24	647.61

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințis utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
56	24.00	30.10	87	25.00				0	108.95
57	5.00	9.00	87	25.00				0	22.13
58A	22.00	26.10	92	25.00				0	118.58
59A	45.00	48.60	87	25.00				0	397.95
Total	609.78	37.83	647.61						

U.A.	MO	BR	Volum
56	100.92	8.03	108.95
57	15.24	6.89	22.13
58A	113.01	5.57	118.58
59A	380.61	17.34	397.95
Total	609.78	37.83	647.61

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	
56	BR	34.48	32.71	25.59	25.14	87	1.15	7		0.62	1.53	0.45	0.40	0.09		0.03	0.35	4.56	8.03	
	MO	30.25	28.00	26.40	24.80	87	0.88	115		14.68	32.48	9.92	7.82	2.25		0.77	6.75	26.25	0.01	100.92
Total U.A.: 56								122		15.30	34.01	10.37	8.22	2.34		0.80	7.10	30.81	0.01	108.95
57	BR	51.09	49.33	25.47	25.33	87	2.30	3		1.28	0.90	0.15	0.10	0.02			0.27	4.17	6.89	
	MO	27.80	28.00	24.62	24.70	87	0.69	22		1.42	3.42	1.52	1.29	0.38		0.12	0.83	6.26	15.24	
Total U.A.: 57								25		2.70	4.32	1.67	1.39	0.40		0.12	1.10	10.43		22.13
58A	MO	24.04	23.60	22.67	22.40	92	0.50	228		4.92	30.44	12.60	13.40	4.17		1.39	7.02	39.07	0.05	113.01
	BR	51.26	48.00	30.33	30.00	92	2.79	2		3.20	0.60	0.23	0.14	0.01		0.01	0.46	0.92	5.57	
Total U.A.: 58A								230		8.12	31.04	12.83	13.54	4.18		1.40	7.48	39.99	0.05	118.58
59A	BR	33.82	32.50	25.02	24.69	87	1.08	16		1.39	3.23	0.76	0.84	0.19		0.05	0.72	10.16	0.01	17.34
	MO	23.35	23.40	21.78	21.80	87	0.45	854		15.51	82.89	41.16	41.08	12.95		4.35	21.03	161.64	0.17	380.61
Total U.A.: 59A								870		16.90	86.12	41.92	41.92	13.14		4.40	21.75	171.80	0.18	397.95
Total General U.A.								1247		43.02	155.49	66.79	65.07	20.06		6.72	37.43	253.03	0.24	647.61

Șef Ocol,

GHITEA GABRIEL DANUT



Întocmit,

[Signature]

Birou Fond Forestier,

[Signature]

Verificat,

INC. GHITEA GABRIEL



Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi 02.04.2021

Subsemnatul, GUREA GABRIELA DANUȘ având funcția de șef ocol în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. STAN DANUȘ în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase/ AV. NR. 10112 CULEA ȘTI. 1;
 2. STAN IOAN PETRU în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
 3. HEȚEA IOAN în calitate de titular al cantonului silvic
- u.a. SC. SE. ȘTI. ȘTI. natura produselor MOȘIȘ felul tăierii MOȘIȘ

Constatări:

A. VERIFICAREA LUCRĂRILOR DE TEREN

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

- 1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcare:
DA [Signature] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

- 1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:
DA, prin delimitare cu ștampilă în teren la câmp (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Alegerea arborilor de extras

- Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcare:
DA [Signature] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

- Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:
DA [Signature] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.2. Măsurarea înălțimilor

- Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:
DA [Signature] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.3. Estimarea clasei de calitate

- Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:
DA [Signature] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

- Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat precum și modul de marcare a arborilor sau a unor loturi de arbori:
DA [Signature] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

- 5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori/ scrie arborii grafic și sunt lizibile:
DA [Signature] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

- 5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:
DA, cu următoarea argumentație ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU [Signature] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii - lucrarea este finalizată corect și complet

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) [Signature]
2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în ----- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. STAN DANUȘ nume, prenume, funcția și semnătura [Signature]
2. STAN IOAN PETRU nume, prenume, funcția și semnătura [Signature]
3. HEȚEA IOAN nume, prenume, funcția și semnătura [Signature]

* Completarea este facultativă

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	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/	MC/	MC/	
			P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI		HA	UA	HA	
55 C 0.6 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3333 TP:1111 SOL:3302 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 29 G ALTITUDINE: 1180 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL. 80 ani SEM.UUTIL:10MO 5ani0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE IMPAD SUB MASIV AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI		MO	10	IN	80	30	27	2		.6	RN		N	0.30	142	85	3.5
TOTAL					80			2					0.30	142	85	3.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	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/	MC/	MC/	
			P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI		HA	UA	HA	
56 30.1 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3333 TP:1211 SOL:3302 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTITUDINE: 1100-1250 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Hylocomium Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 MO 1 BR COMP.TEL : 9 MO 1 BR SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO BR	9 1	IN IN	80 65	36 30	26 22	2 2		.6 .5	RN RN		N N	0.72 0.08	454 41	13665 1234	8.4 1.1
TOTAL					80			2					0.80	495	14899	9.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	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/	MC/	MC/	
			P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI		HA	UA	HA	
57 9.0 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3333 TP:1211 SOL:3301 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTITUDINE: 1090-1240 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Hylocomium Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 MO 2 BR COMP.TEL : 8 MO 2 BR SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.120 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO BR	8 2	IN IN	80 80	36 32	29 26	2 2		.5 .5	RN RN		N N	0.64 0.16	465 104	4185 936	7.5 1.9
TOTAL					80			2					0.80	569	5121	9.4	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM	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/	MC/	MC/	
			P	GE	ANI			P	TE	AJ		LI		HA	UA	HA	
58 A 26.1 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2332 TP:1121 SOL:3301 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTITUDINE: 1150-1390 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Hylocomium Natural fundamental prod. mij relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		MO	10	IN	85	36	28	3		.5	RN		N	0.80	555	14486	7.3
TOTAL					85			3					0.80	555	14486	7.3	



CONFORM CU ORIGINALUL

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A A N I	D C M	H M	C L P	A M E S T E	E L A G A J	PROVEN	V I T A L I	DENS CONS	V O L U M M C/ H A	U M M C/ U A	CRES M C/ H A	
58 B 0.6 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2311 TP:1153 SOL:3305 Versant superior ondulat , EXPOZITIE V INC. 18 G ALTTUDINE: 1350 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Vaccinium 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		MO	10	IN	55	24	16	4			.3	RN	N	0.80	254	152	8.5
SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. RARITURI/0.5S		TOTAL			55			4					0.80	254	152	8.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A A N I	D C M	H M	C L P	A M E S T E	E L A G A J	PROVEN	V I T A L I	DENS CONS	V O L U M M C/ H A	U M M C/ U A	CRES M C/ H A	
59 A 48.6 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2332 TP:1121 SOL:3301 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTTUDINE: 1140-1400 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Oxalis-Dentaria 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	80	34	25	3			.5	RN	N	0.80	478	23231	8.0
SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL			80			3					0.80	478	23231	8.0	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A A N I	D C M	H M	C L P	A M E S T E	E L A G A J	PROVEN	V I T A L I	DENS CONS	V O L U M M C/ H A	U M M C/ U A	CRES M C/ H A	
59 B 4.6 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2332 TP:1121 SOL:3301 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 20 G ALTTUDINE: 1290-1380 M. LITIERA:continua - normala TIP FLORA:Vaccinium 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	75	24	21	3			.4	RN	N	0.80	376	1730	8.6
SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL			75			3					0.80	376	1730	8.6	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		EIM ARB	P R P	M R E G E	VIR S T A A N I	D C M	H M	C L P	A M E S T E	E L A G A J	PROVEN	V I T A L I	DENS CONS	V O L U M M C/ H A	U M M C/ U A	CRES M C/ H A	
59 C 1.5 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2332 TP:1121 SOL:3305 Versant superior ondulat , EXPOZITIE V INC. 18 G ALTTUDINE: 1350 M. LITIERA:intrenupta-subtire TIP FLORA:Vaccinium Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT:MO Gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani		MO	10	IN	55	24	19	3			.2	RN	N	0.70	285	428	9.4
SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC. ERZ: LUCRARI PROP. T.IGIENA		TOTAL			55			3					0.70	285	428	9.4	



CONFORM CU ORIGINALUL

ka 56 UP I RASCA

imp. ston Daniel
yolo



№ 57 УР/Аосса

инж. Стан Даниел
[Signature]



Wa 58A VP. i Rorca

ing. Stom
Doviel
f. d. d.



Ua 59A UP. I RASCA

imp. Sten
Amio P
H. H.

