



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](http://www.rosilva.ro)

NR. 637 /GG/16.02.2023

Catre,

**GARDA FORESTIERA CLUJ**

NOTIFICARE

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

- **Date APV:** 1. Partida 10080/ CULMEA BAJII/ 2200191301690, Ocolul Silvic Belis, UP I RASCA, ua 56, 57, 58A, 59A; Suprafata 103.7 ha, volum 823.52 mc, Proprietar : Primaria Comuei Rasca Accidentale I-Atacuri de Ipidae-Arbori uscati pe picior si rupturi de vant.
- **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 /05.01.2021si Act Additional nr. 2/ 2022.Valabilitatea contractului : 31.12.2023;

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

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.

S.I/S.I./2ex

Șef Ocol,  
ing. Gabriel GHÎȚEA



### ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2200191301690

Unitate de Producție: I - Râșca  
Denumire A.P.V: 10080 CULMEA BAJII

Specia		SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
		G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
BRAD		9.89	13.19	3.22	2.06	0.44		0.11	28.91	3.22	31.22	0.01	63.35
MOLID		48.07	235.66	95.13	81.26	22.63		7.67	490.42	50.47	219.28	0.04	760.17
<b>TOTAL</b>		<b>57.96</b>	<b>248.85</b>	<b>98.35</b>	<b>83.32</b>	<b>23.07</b>		<b>7.78</b>	<b>519.33</b>	<b>53.69</b>	<b>250.50</b>	<b>0.05</b>	<b>823.52</b>

  

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semintș utilizabil			Compoziție	H.	Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot				
56	20.00	30.10	85	25.00	50.00	10.00	8MO2BR		1.00	298.15
57	9.00	9.00	85	25.00	45.00	4.00	7BR3MO		1.00	16.57
58A	26.10	26.10	90	25.00	20.00	5.00	7MO3BR		1.00	196.54
59A	48.60	48.60	85	25.00	17.00	8.00	10MO		0.60	312.26

  

U.A.	BR	MO	Volum
56	22.58	275.57	298.15
57	11.56	5.01	16.57
58A	24.18	172.36	196.54
59A	5.03	307.23	312.26
<b>Total</b>	<b>63.35</b>	<b>760.17</b>	<b>823.52</b>

  

U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Crestere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dt	dca	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
56	BR	38.83	38.80	25.41	25.40	85	1.41	16		4.23	3.52	1.08	0.70	0.12		0.04	1.08	11.81		22.58
	MO	30.36	30.29	24.87	24.82	85	0.82	335		23.54	100.56	32.73	25.26	7.45		2.45	19.33	64.25	0.01	275.57
Total U.A.: 56								351		27.77	104.08	33.81	25.96	7.57		2.49	20.41	76.06	0.01	298.15
57	BR	36.21	35.80	23.78	23.70	85	1.16	10		1.34	3.60	0.88	0.54	0.11		0.03	0.72	4.34		11.56
	MO	29.50	28.57	23.05	22.50	85	0.72	7		0.71	1.45	0.73	0.59	0.15		0.04	0.37	0.97		5.01
Total U.A.: 57								17		2.05	5.05	1.61	1.13	0.26		0.07	1.09	5.31		16.57
58A	BR	38.07	40.92	23.99	24.46	90	1.27	19		4.06	4.47	0.88	0.57	0.16		0.02	1.13	12.89	0.01	24.18
	MO	29.17	29.57	24.25	24.39	90	0.74	233		12.65	51.85	20.40	16.86	4.62		1.59	11.05	53.34	0.01	172.36
Total U.A.: 58A								252		16.71	56.32	21.28	17.43	4.78		1.61	12.18	66.23	0.02	196.54
59A	BR	30.77	30.33	23.12	23.00	85	0.84	6		0.26	1.60	0.38	0.25	0.05		0.02	0.29	2.18		5.03
	MO	27.15	27.31	23.43	23.50	85	0.63	489		11.17	81.80	41.27	38.55	10.41		3.59	19.72	100.72	0.02	307.23
Total U.A.: 59A								495		11.43	83.40	41.65	38.80	10.46		3.61	20.01	102.90	0.02	312.26
<b>Total General U.A.</b>								<b>1115</b>		<b>57.96</b>	<b>248.85</b>	<b>98.35</b>	<b>83.32</b>	<b>23.07</b>		<b>7.78</b>	<b>53.69</b>	<b>250.50</b>	<b>0.05</b>	<b>823.52</b>

Șef Ocol,

GHITEA GABRIEL DANUȚ



Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

*Birou*

**Proces-verbal de verificare**  
Încheiat astăzi 27.01.2023

Subsemnatul, ONICHAENCOU CRISTIAN, având funcția de INGINER C.R. în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. TEHN. INAN MARCEL în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase;
2. .... 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. PR. HETEA IOAN în calitate de titular al cantonului silvic, PR. MORU am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. E.R.A.S. ea u.a. SUSPENSIA natura produselor ACCIDENTALE, felul tăierii ACCIDENTALE I

**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 Clus (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 PLATE DE U.A.-URI Clus (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: Clus (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
- DA ..... (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 normele tehnice:  
DA Clus (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 normele tehnice:  
DA Clus (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 normele tehnice:  
DA Clus (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 Clus (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 cu Creștin opăritat și sunt lizibile:  
DA Clus (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 Clus (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

**Concluzii** Lucrările sunt finalizate cu respectarea normelor tehnice

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

**SE PROPUNE:**

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) Clus
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. ONICHAENCOU CRISTIAN - ING. C.R. Clus nume, prenume, funcția și semnătura
2. INAN MARCEL - TEHNICIAN Clus nume, prenume, funcția și semnătura
3. IOAN HETEA - PR. Clus titular canton (nume, prenume și semnătura)

\*\* Completerea este facultativă

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM 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 P T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS C O N S	V O L U M M C/ H A	L 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 ALTITUDINE: 1350 M. LITIERA:intreupta-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.										TOTAL			55		4				0.80	254	152	8.5		
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. RARITURI/0.5S										ERZ:														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM 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 P T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS C O N S	V O L U M M C/ H A	L 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 ALTITUDINE: 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.										TOTAL			80		3				0.80	478	23231	8.0		
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										ERZ:														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM 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 P T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS C O N S	V O L U M M C/ H A	L 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 ALTITUDINE: 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.										TOTAL			75		3				0.80	376	1730	8.6		
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										ERZ:														

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM 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 P T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS C O N S	V O L U M M C/ H A	L 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 ALTITUDINE: 1350 M. LITIERA:intreupta-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.										TOTAL			55		3				0.70	285	428	9.4		
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA										ERZ:														

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI		ELM 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 T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS C O N S	V O L U M M C/ H A	U M M C/ U A	CRES M C/ H A
55 C 0.6 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3333 TP:1111 SOL:3302 Versant ondulat , EXPOZITIE NE INC. 29 G ALTIITUDINE: 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.UTIL: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		ELM 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 T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS C O N S	V O L U M M C/ H A	U M M C/ U A	CRES M C/ H A
56 30.1 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3333 TP:1211 SOL:3302 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIITUDINE: 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.UTIL: 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		ELM 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 T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS C O N S	V O L U M M C/ H A	U M M C/ U A	CRES M C/ H A
57 9.0 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:3333 TP:1211 SOL:3301 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIITUDINE: 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.UTIL: 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		ELM 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 T E	E L A G A J	PROVEN	VI T A L I	DENS C O N S	V O L U M M C/ H A	U M M C/ U A	CRES M C/ H A
58 A 26.1 HA GF.1-5L,1C, SUP:A TS:2332 TP:1121 SOL:3301 Versant ondulat , EXPOZITIE V INC. 25 G ALTIITUDINE: 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.UTIL: 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



UP 1 Rāseca  
u.a. 58

Hygrofeta: 20,00 ha  
Data: 09.12.2022

27 dek  
kau luaval  
2024



UP 1 Pānau  
ua: 57

Inyafeta: 900 ha  
Data: 08.12.2022

Leg. avr  
Fou Auva  
2024



UP 1 Rădca  
ua, SPA

Suprafață: 26,10 ha  
Data: 08.12.2022

Șef de birou  
Traian Măruș  
Ștefan





u.p. 1 Râșca  
uc. 59 A

Suprafața: 48,60 ha

Data: 07.12.2022

Def. arb.  
trac. lucrat  
Ștefăni

