



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. 690 /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 10083 SMIDA-LAC /22001913001720, Ocolul Silvic Belis, UP II Turbatele, ua 6A,C,D; Suprafata 16.7 ha, volum 749.02 mc, Proprietar:Primaria Comunei Calatele; Accidentale I.
- **Factorii destabilizatori care au afectat arboretul :** Atacuri de Ipidae-Arbori infestati;
- **Numarul/data si durata contractului de administrare sau servicii silvice :** 6941 /30.12.2021 si Act Aditional nr. 1 /2022, Valabil pana la 31.12.2023;

Mentionam faptul ca, prin exploatarea masei lemnoase din aceasta partida nu se depaseste posibilitatea decenala de produse principale la nivel de UP II Turbatele. Va informam ca in conformitate cu Ordinul nr 766/23.08.2018, pentru masa lemnoasa din aceasta partida este necesara derogare de la prevederile amenajamentului silvic in vigoare.

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 GHITEA



### ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2200191301720

Unitate de Producție: II - Turbățele

Denumire A.P.V: 10083 SMIDA-LAC

Suprafață totală act - (ha): 16.7 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 12.12.2022 Anul exploatării: 2022 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PS653/2 Accesibilitate: 1001-1500	Informații privind N.T.S.M.		Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
	Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 82 cu un volum de - (mc): 40.74 Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):		Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	863	749.02
			Total:	863	749.02

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOLID	142.72	196.33	74.03	62.46	19.07		6.07	500.68	49.54	198.80	0.07	749.02
<b>TOTAL</b>	<b>142.72</b>	<b>196.33</b>	<b>74.03</b>	<b>62.46</b>	<b>19.07</b>		<b>6.07</b>	<b>500.68</b>	<b>49.54</b>	<b>198.80</b>	<b>0.07</b>	<b>749.02</b>

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil				Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot	Compoziție		
6A	12.30	12.30	104	12.00				0	660.17
6C	2.80	2.80	64	8.00				0	76.43
6D	1.60	1.60	64	10.00				0	12.42

U.A.	MO	Volum
6A	660.17	660.17
6C	76.43	76.43
6D	12.42	12.42
<b>Total</b>	<b>749.02</b>	<b>749.02</b>

U.A.	Specia	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	
6A	MO	32.33	31.40	25.94	25.30	104	0.97	684		140.35	177.66	62.01	51.08	15.64		4.94	44.28	164.21	0.04	660.17
Total U.A.: 6A								684		140.35	177.66	62.01	51.08	15.64		4.94	44.28	164.21	0.04	660.17
6C	MO	24.86	25.27	22.01	22.18	64	0.50	152		2.29	16.57	10.12	9.32	2.82		0.93	4.49	29.89	0.03	76.43
Total U.A.: 6C								152		2.29	16.57	10.12	9.32	2.82		0.93	4.49	29.89	0.03	76.43
6D	MO	23.58	23.80	22.10	22.20	64	0.46	27		0.08	2.10	1.90	2.06	0.61		0.20	0.77	4.70		12.42
Total U.A.: 6D								27		0.08	2.10	1.90	2.06	0.61		0.20	0.77	4.70		12.42
Total General U.A.								863		142.72	196.33	74.03	62.46	19.07		6.07	49.54	198.80	0.07	749.02

Șef Ocol,

GHITEA GABRIEL DANUT



Întocmit,

*[Handwritten signature]*

Birou Fond Forestier,

Verificat,

*BiROU*

*[Handwritten signature]*



OCOLUL SILVIC BELIS  
Nr. 604 / 02.02.2023

02.02.2023



P. 10.083

Proces-verbal de verificare  
Încheiat astăzi 02.02.2023

Subsemnatul RAZVAN GHARAN având funcția de INGINER SILVIC în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. ING. TRIF DANIILC în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase;  
2. ING. NEAG TEODOR 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”;

3. ING. NEAG TEODOR în calitate de titular al cantonului silvic II. TURBATECE am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. II. TURBATECE în natura produselor prod. occidentale felul tăierii Ace

Constatari:

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 [semnătură] (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 linie de a. [semnătură] (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 [semnătură] (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

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

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterile la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de normele tehnice.  
DA [semnătură] (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 [semnătură] (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 creion grafit și sunt lizibile.  
DA [semnătură] (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 [semnătură] (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii LUCRAREA SE APROBA!

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase  
SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) [semnătură]  
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. ING. RAZVAN GHARAN nume, prenume, funcția și semnătura [semnătură]
- 2. ING. TRIF DANIILC nume, prenume, funcția și semnătura [semnătură]
- 3. ING. NEAG TEODOR titular canton (nume, prenume și semnătura) [semnătură]

\* Completarea 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 E S T E	E L A G A J	PROVEN	V I 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	C R E S T A N T A M C/ H A
6 A 12.3 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 12 G ALTIITUDINE: 1000-1030 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Luzula silvatica Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA : 10 MO COMP.TEL : 8 MO 2 BR SORT:MO Mijl.-gros, cel., constr., che VIRSTA EXPL.100 ani  SEM.UTIL:10MO 5ani0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL. Doborituri f frecvente Rupturi f. frecvente Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.  LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE (racordare) IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI /495										MO	10	IN	100	30	23	4		.4	RN	N	0.20	115	1415	1.3
TOTAL													100			4					0.20	115	1415	1.3

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 E S T E	E L A G A J	PROVEN	V I 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	C R E S T A N T A M C/ H A
6 B 1.1 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant plan , EXPOZITIE S INC. 10 G ALTIITUDINE: 1020 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  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.  LUCRARI PROP. T.IGIENA										MO	10	IN	60	30	22	3		.2	RN	N	0.70	351	386	9.0
TOTAL													60			3					0.70	351	386	9.0

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 E S T E	E L A G A J	PROVEN	V I 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	C R E S T A N T A M C/ H A
6 C 2.8 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 8 G ALTIITUDINE: 1020 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  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.  LUCRARI PROP. RARITURI/0.5S										MO	10	IN	60	32	22	3		.2	RN	N	0.80	401	1123	10.2
TOTAL													60			3					0.80	401	1123	10.2

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 E S T E	E L A G A J	PROVEN	V I 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	C R E S T A N T A M C/ H A
6 D 1.6 HA GF.1-1B,5L, SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL:4101 Versant ondulat , EXPOZITIE SE INC. 10 G ALTIITUDINE: 1030 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  SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.  LUCRARI PROP. RARITURI/0.5S										MO	10	IN	60	30	22	3		.2	RN	N	0.80	401	642	10.2
TOTAL													60			3					0.80	401	642	10.2







JP II TURBETELE  
u.a. GA  
3-12-13 ha

Antoni  
Ing. Tsv. Dornel  
li





U P 4 TARBETELE  
U 9 6 C  
S 2 2,8 ha

Partenit  
Ing. Trif. Doniel  
th





U 7 II TURBETELE  
w a 6 d  
S = 116 ha

Interswit  
ing. Trif. Daniel  
W