



**S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L.**  
**Str. Frasinului Bl. 3 Sc. C Et. 4 Ap. 44 Pitești, Jud. Argeș**  
**Tel. 0248612351; 0740089530; 0740250708,**  
**J 03/ 987/2005 C.U.I. RO 17602558**  
[prosilvageotop@yahoo.com](mailto:prosilvageotop@yahoo.com); prosilvageotop@gmail.com

---

## **MEMORIU DE PREZENTARE**

### **CONFERINȚA A II-A DE AMENAJARE**

**Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând  
Comunei Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin**

**-U.P. I Constantin-Daicoviciu -**

**șef proiect:  
Țugui George - Andrei**

**Pitești  
2023**

## 1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin – U.P. I Constantin-Daicoviciu, care face obiectul amenajării este de **368,2 ha**, conform documentelor de proprietate anexate:

- 159,8 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 2848 din 27.08.2002;
  - 208,4 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 2849 din 27.08.2002;
- TOTAL U.P. I CONSTANTIN-DAICOVICIU..... 368,2 ha.**

## 2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Din punct de vedere geografic, fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu, organizat în U.P. I Constantin-Daicoviciu, este situat în ținutul Carpaților Occidentali, subținutul Munților Banatului - grupa sudică, în depresiunea Caransebeșului, în bazinele văilor Mâtnic și Jupii, pe malul stâng al râului Timiș, în raza teritorial-administrativă a comunei Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin.

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin, organizat în U.P. I Constantin-Daicoviciu, provine din punct de vedere al administrației silvice de stat, din U.P. IV Măcicaș (134,0 ha) și din U.P. VI Zorile (234,2 ha) din raza Ocolului Silvic Păltiniș, județul Caraș-Severin.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T. Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu, este administrată de Ocolul Silvic Păltiniș.

## 3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază la scara 1:5.000, foi volante dar și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L3493Ac4IV, L3493Ca2II, L3493Cb1I, L3493Cb1III.

## 4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

În cadrul fondului forestier din cadrul U.P. I Constantin-Daicoviciu, nu sunt suprafețe încadrate la ocupații și litigii.

## 5. REPARTIȚIA FONDULUI FORESTIER PE FOLOSINȚE

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

<i>Categoriile de folosință</i>	<i>Suprafața</i>	
	<i>ha</i>	<i>%</i>
<i>A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:</i>	<i>368,2</i>	<i>100</i>
<i>- Păduri, regenerări naturale cu reușită definitivă, plantații</i>	<i>368,2</i>	<i>100</i>
<b>TOTAL U.P. I CONSTANTIN-DAICOVICIU</b>	<b>368,2</b>	<b>100</b>

## 6. CONDIȚII NATURALE ȘI DE VEGETAȚIE

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

<i>Altitudine cuprinsă între:</i>	<i>Suprafața (ha)</i>	<i>Procente (%)</i>
201 - 400 m	368,2	100

Vegetația forestieră se încadrează în două etaje fitoclimatice, astfel:

<i>Etaj fitoclimatic</i>	<i>Suprafața (ha)</i>	<i>Procente (%)</i>
Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3)	108,3	29
Etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gârniță, amestecuri dintre acestea) și șleauri de deal (FD2)	259,9	71

Formațiile forestiere prezente sunt:

<i>Formația forestieră</i>	<i>Suprafața (ha)</i>	<i>Procente (%)</i>
Șleauri de deal cu gorun	108,3	29
Amestecuri de gârniță și cer cu stejari mezofiți	259,9	71

## 7. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier studiat este de 368,2 ha, fiind repartizată pe grupe, subgrupe și categorii funcționale astfel:

<i>Grupa funcțională</i>	<i>Categoria funcțională</i>	<i>Tipul funcțional</i>	<i>Suprafața (ha)</i>	<i>Semnificația categoriei funcționale</i>
II	1.C	VI	368,2	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI)
<i>Total grupa a II - a</i>			<i>368,2</i>	-
<b>Total U.P. I Constantin-Daicoviciu</b>			<b>368,2</b>	-

Fondul forestier proprietate a comunei Constantin Daicoviciu (U.P. I Constantin-Daicoviciu), în suprafață totală de 368,2 ha, în conformitate cu „Rețeaua ecologică europeană Natura 2000” și a prevederilor art. 28, alin. (2), din O.U.G. nr. 57/2007, nu este inclus în nici o arie naturală protejată.

## 8. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu este organizat într-o singură unitate de producție. În cadrul acestei unități de producție s-a constituit o singură subunitate de gospodărire:

S.U.P., „A” - Codru regulat - sortimente obișnuite..... 368,2 ha;  
**Total .....368,2 ha.**

## 9. BAZELE DE AMENAJARE

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unități de producție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de gorun, cer și fag (și amestecuri dintre acestea) care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundant și regenerarea naturală din sămânță devine posibilă.

Compoziția țel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (gorun, cer și fag) este, exclusiv, cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-20 ani.

Pentru arboretele cu funcții de producție și protecție (din tipul VI funcțional), se adoptă

exploatabilitatea tehnică.

Vârsta exploatabilității medii pentru S.U.P. „A” este de 100 ani.

Pe baza vârstei exploatabilității medii, ciclul adoptat pentru S.U.P.„A” Codru regulat - sortimente obișnuite, este de 100 ani.

## 10. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

### 10.1. Analiza și adoptarea posibilității

La S.U.P. „A” s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

$$C_i = 929 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$Q = 1,43$$

$$m = 1.075$$

$$VD/10 = 1327 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VE/20 = 1614 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VF/40 = 1978 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VG/60 = 1401 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Indicator CV inductiv} = 1057 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Indicator CV deductiv} = 1003 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Posibilitatea după C.I.} = 999 \text{ m}^3/\text{an}$$

Posibilitatea adoptată = 999 m<sup>3</sup>/an.

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru S.U.P. „A” este de 9992 m<sup>3</sup>.

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- rărituri, 1571 m<sup>3</sup> (157 m<sup>3</sup>/an), pe o suprafață de 72,2 ha (7,22 ha/an);

- curățiri, 27 m<sup>3</sup> (3 m<sup>3</sup>/an), pe o suprafață de 3,5 ha (0,35 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 202,8 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 183 m<sup>3</sup>/an.

### 10.2. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele u.a.:

- produse principale: 22 A, 22 C; 24; 25 B; 27 A, 27 B; 72 A, 72 E, 72 F; 73 C;
- rărituri: 7 B, 7 C, 7 D; 26 B; 23 A, 23 C, 23 D, 23 E; 25 A;
- curățiri: 8 B, 8 C; 74 A.

## ALTE CONSTATĂRI ȘI MĂSURI

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2023 și expiră la data de 31.12.2032, fiind valabil timp de 10 ani.

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 25/TAG/07.11.2022.

În urma analizei situației aplicării amenajamentului silvic anterior, prezentată în memoriul de prezentare la "Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu", s-a constatat că nu s-au recoltat volume de masă lemnoasă mai mari decât prevederile anterioare.

Ocolul silvic care a asigurat administrarea/serviciile silvice, pe perioada de valabilitate a amenajamentului expirat este O. S. Păltiniș.

Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe conform cu legislația de mediu în vigoare.

La încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul a analizat și aplicat prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

Proiectantul a analizat încadrarea pe grupe și categorii funcționale a fiecărui arboret în parte în conformitate cu "*Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor*", respectând prevederile O.M. 2536/2022.

Fondul forestier proprietate a comunei Constantin-Daicoviciu (U.P. I Constantin-Daicoviciu), în suprafață totală de 368,2 ha, în conformitate cu „Rețeaua ecologică europeană Natura 2000” și a prevederilor art. 28, alin. (2), din O.U.G. nr. 57/2007, nu este inclus în nici o arie naturală protejată.

În conformitate cu prevederile Legii 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare: art. 22 (1<sup>^</sup>3): "recoltarea masei lemnoase se poate face după emiterea actului administrativ de mediu, în interiorul termenelor prevăzute în legislația de mediu, dar nu mai mult de 60 zile de la data organizării ședinței de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare, dată până la care autoritatea de mediu competentă are obligația emiterii actului administrativ de mediu".

După susținerea Conferinței a II-a de amenajare, în termen de 30 zile de la data desfășurării, **șeful de proiect are obligația, conform OM 1011/2020**, să încarce în SUMAL AMENAJARE următoarele:

- a) copia procesului verbal al Conferinței a II-a de amenajare;
- b) lista descrierii parcelare și lista elementelor de arboret în format compatibil Excel, generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta;
- c) baza de date GIS a amenajamentului silvic la nivel de unitate amenajistică în format vectorial de tip poligon, realizată în sistemul național de referință Stereografic 1970, având obligatoriu extensiile \*.SHP, \*.SHX, \*.DBF și \*.PRJ. În entitățile de tip poligon ale unității amenajistice se vor găsi obligatoriu toate informațiile din lista descrierii parcelare generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta, precum și coloana "Proprietar".

După încărcarea datelor în SUMAL AMENAJARE, pentru transmiterea acestora în SUMAL OCOL, este necesar ca ocolul silvic să finalizeze aplicarea amenajamentului expirat, astfel:

- să nu existe delegații de marcarea active în U.P.;
- să nu existe inventare acceptate și neutilizate într-un APV;
- să nu existe APV-uri în stadiul: cules, verificat, aprobat, autorizat, pregătit pentru predare, predat sau retras;
- toate fișele de proprietate întocmite pentru suprafețe cuprinse în respectivul U.P. să aibă statusul „închis”;
- parchetele reprimite cu stoc în platforma primară (așa – zisele depozite la locul recoltării) își continuă funcționarea pe perioada convenită la reprimire.

După finalizarea aplicării amenajamentului expirat, ocolul silvic va solicita închiderea amenajamentului și activarea noului amenajament printr-o adresă transmisă la [sumalamenajare@mmediu.ro](mailto:sumalamenajare@mmediu.ro)

După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ privind evaluarea de mediu, emis de Agenția pentru Protecția Mediului responsabilă, va fi transmis, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

### Anexa 1 - Determinarea suprafețelor

<i>Amenajament precedent (2013)</i>		<i>Corespondența dintre subparcelele precedent și cel actual</i>	<i>Amenajament actual (2023)</i>	
<i>Indicativ u.a.</i>	<i>Suprafața (ha)</i>		<i>Indicativ u.a.</i>	<i>Suprafața (ha)</i>
7 A	14,1	7 A	7 A	14,0
7 B	1,5	7 B	7 B	3,1
7 C	5,3	7 C	7 C	4,3
7 D	5,9	7 D	7 D	5,4
8 A	44,2	8 A +%B	8 A	45,9
8 B	3,4	%B	8 B	0,7
		%B	8 C	1,0
22 A	6,9	22 A	22 A	6,3
22 B	7,9	22 B	22 B	7,7
22 C	2,6	22 C	22 C	2,4
22 D	2,4	22 D	22 D	2,4
23 A	5,7	23 A	23 A	8,7
23 B	1,6	23 B	23 B	2,2
23 C	11,9	23 C	23 C	9,7
23 D	10,5	23 D	23 D	9,0
23 E	2,3	23 E	23 E	2,0
24	19,2	24	24	19,2
25 A	13,1	25 A	25 A	12,5
25 B	1,2	25 B	25 B	1,8
26 A	21,6	26 A	26 A	21,9
26 B	17,4	26 B	26 B	17,5
27 A	25,9	27 A	27 A	26,2
27 B	10,6	27 B	27 B	10,3
71 A	7,5	71 A	71 A	7,6
71 B	23,0	71 B	71 B	22,5
71 C	3,9	71 C	71 C	4,3
72 A	12,5	72 A	72 A	11,9
72 B	4,0	72 B	72 B	4,3
72 C	16,9	72 C	72 C	16,2
72 D	1,3	72 D	72 D	0,4
72 E	1,6	72 E	72 E	2,2
72 F	5,5	72 F	72 F	6,8
73 A	19,7	73 A	73 A	19,6
73 B	3,6	73 B	73 B	2,8
73 C	2,7	73 C	73 C	2,6
73 D	12,1	73 D	73 D	13,1
74 A	1,6	74 A	74 A	1,8
74 B	3,0	74 B	74 B	2,8
75 A	12,0	75 A	75 A	11,8
75 B	3,1	75 B	75 B	3,3
<b>Total U.P. I Constantin-Daicoviciu</b>	<b>368,2</b>	-	-	<b>368,2</b>

**Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier (Fișa 1E)**

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (u.a)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
1.	T.P. T.P.	2848 2849	27.08.2002 27.08.2002	Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu – ediția 2013	7-8, 22-27 71-75	368,2		368,2			
<b>Total Amenajament ediția 2013</b>								<b>368,2</b>			
1.	T.P.	2848	27.08.2002	<b>Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate</b>	7 A			14,0			
2.	T.P.	2849	27.08.2002	<b>publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu,</b>	7 B			3,1			
				<b>judetul Caraș-Severin</b>	7 C			4,3			
				<b>U.P. I Constantin-Daicoviciu</b>	7 D			5,4			
				<b>ediția 2023</b>	8 A			45,9			
					8 B			0,7			
					8 C			1,0			
					22 A			6,3			
					22 B			7,7			
					22 C			2,4			
					22 D			2,4			
					23 A			8,7			
					23 B			2,2			
					23 C			9,7			
					23 D			9,0			
					23 E			2,0			
					24			19,2			
					25 A			12,5			
					25 B			1,8			
					26 A			21,9			
					26 B			17,5			
					27 A			26,2			
					27 B			10,3			
					71 A			7,6			
					71 B			22,5			
					71 C			4,3			
					72 A			11,9			
					72 B			4,3			





**Anexa 2 - Situația terenurilor destinate gospodăririi pădurilor la amenajarea precedentă și amenajarea actuală**

Anul amenajării	A. Păduri și terenuri destinate împăduririi			B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor		C. Terenuri neproductive	D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier	Total B+C+D	Total U.P.I Constantin Daicoviciu
	Păduri, regenerări cu reușite definitive	Goluri de împădurit	Total	Culoare pentru linii electrice (R)	Total				
Precedent (2013)	368,2	-	368,2	-	-	-	-	-	368,2
Actual (2023)	368,2	-	368,2	-	-	-	-	-	368,2

**Anexa 3 - Zonarea funcțională la amenajarea precedentă și la cea actuală**

Anul amenajării	Grupa I				Grupa a II-a		Total general
	Tip funcțional / categorie funcțională				Tip funcțional / categorie funcțională		
	II	III	IV	Total grupa I	VI	Total grupa a II - a	
	-	-	-		IC		
Precedent (2013)	-	-	-	-	368,2	368,2	368,2
Actual (2023)	-	-	-	-	368,2	368,2	368,2

**Anexa 4 - Bazele de amenajare adoptate în comparație cu cele de la amenajarea precedentă**

Anul amenajării	Regimul de gospodărire				Compoziția țel		Tratamente					Vârsta exploat.		Ciclu	
	Suprafața tratată în regim (ha)				SUP	Compoziția țel	Suprafața de parcurs cu tăieri (ha)					SUP	Vârsta medie a exploatabilității	SUP	ani
	Codru			Crâng			Progresive	Rase	Crâng	Jardinatorii	Grădinarit				
	Regulat	Cvasigrădinarit	Grădinarit												
Precedent (2013)	368,2	-	-	-	A	20CA 30GO 20CE 15GÎ 10FA 10TE 5DT	68,2	-	-	-	-	A	105	A	110
Actual (2023)	368,2	-	-	-	A	31GO 30CE 10CA 7TE 6FA 5PI 3GI DT8	89,7	-	-	-	-	A	100	A	100

**Anexa 5 - Constituirea subunităților de producție sau protecție la amenajarea precedentă și la cea actuală**

Anul amenajării	Subunități de producție/protecție (ha)		Total (ha)
	A	M	
Precedent (2013)	368,2	-	368,2
Actual (2023)	368,2	-	368,2

**Anexa 6 - Calculul indicatorilor de posibilitate în comparație cu cei de la amenajarea precedentă (S.U.P. A):**

Anul amenajării	Prin intermediul creșterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	
Precedent (2013)	939	0,6	-	932	605	1720	1397	605	660	824	610
Actual (2023)	929	1,43	1.075	1327	1614	1978	1401	999	1057	1003	999

**Anexa 7 - Indicatorii de plan propuși în comparație cu cei de la amenajarea precedentă**

Anul amenajării	Produse principale		Tăieri de conservare		Produse secundare					Tăieri de igienă		Total		
	Supraf. (ha)	Volum (m <sup>3</sup> )	Supraf. (ha)	Volum (m <sup>3</sup> )	Degajări		Curățiri		Rărituri		Supraf. (ha)	Volum (m <sup>3</sup> )	Supraf. (ha)	Volum (m <sup>3</sup> )
					Supraf. (ha)	Volum (m <sup>3</sup> )	Supraf. (ha)	Volum (m <sup>3</sup> )	Supraf. (ha)	Volum (m <sup>3</sup> )				
Precedent (2013)	62,8	6099	-	-	1,6	-	-	83,5	1403	210,5	1895	356,8	9397	
Actual (2023)	89,7	9992	-	-	-	3,5	27	72,2	1571	202,8	1832	368,2	13422	

**Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu:**

**Prevederi anuale:**

Împăduriri = 0,5 ha

Degajări = 0,2 ha

Curățiri = - ha / - m<sup>3</sup>

Rărituri = 8,4 ha / 140 m<sup>3</sup>

Tăieri de regenerare = 6,3 ha / 610 m<sup>3</sup>

Lucrări de conservare = - ha / - m<sup>3</sup>

Tăieri de igienă = 210,5 ha / 190 m<sup>3</sup>

U.P.	Anul	Suprafața U.P. (ha)	Împăduriri ha	Degajări ha	Curățări		Rărituri		Tăieri de regenerare		Acc. I		Lucrări de conservare		Igienă		Acc. II			
					S ha	V m <sup>3</sup>	S ha	V m <sup>3</sup>	S ha	V m <sup>3</sup>	S ha	V m <sup>3</sup>	S ha	V m <sup>3</sup>	S ha	V m <sup>3</sup>	S ha	V m <sup>3</sup>		
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
U.P. I Constantin-Daicoviciu	2013	368,2	-	-	-	-	-	-	8,9	612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2014	368,2	-	-	-	-	-	-	7,9	698	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2015	368,2	-	-	-	-	-	-	9,0	823	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2016	368,2	-	-	-	-	-	-	6,9	453	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017	368,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2018	368,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,5	221	-	-
	2019	368,2	-	-	-	-	-	-	5,0	302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2020	368,2	-	-	-	-	-	-	5,6	277	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2021	368,2	-	-	-	-	-	-	5,8	427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	368,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>			-	-	-	-	-	-	<b>49,1</b>	<b>3592</b>	-	-	-	-	-	-	<b>80,5</b>	<b>221</b>	-	-

**Anexa 9 - Evoluția claselor de vârstă la amenajarea precedentă și la cea actuală**

Anul amenajării	Structura pe clase de vârstă														
	Clasa de vârstă	I (1-20)		II (21-40)		III (41-60)		IV (61-80)		V (81-100)		VI (>100)		Total	
Precedent (2013)	Păduri(A11-A13)	7,5	2	67,7	18	-	-	197,9	54	59,4	16	35,7	10	368,2	100
	Păduri(A21-A22)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total(A11-A22)	7,5	2	67,7	18	-	-	197,9	54	59,4	16	35,7	10	368,2	100
Actual (2023)	Păduri(A11-A13)	3,5	1	51,0	14	21,2	6	64,4	17	169,2	46	58,9	16	368,2	100
	Păduri(A21-A22)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total (A11-A22)	3,5	1	51,0	14	21,2	6	64,4	17	169,2	46	58,9	16	368,2	100

## SITUAȚIA SINTETICĂ PE SPECII

Specia	Suprafața				Volum		Creștere		Vârsta medie	Clasa de producție medie	Productivitate			Consistența			Amestec			Mod regenerare			Vitalitate			
	Totală		Grupa I		Total		Total				sup	mij	inf	med	0,1	0,4	0,7	<50	50	>80	SM	PL	LS	VIG	NO	SLB
	H	%	ha	%	m <sup>3</sup>	%	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha			%	%	%	%	0,3	0,6	1,0	%	%	%	%	%	%	%	%	%
CA	108,84	31	-	-	20972	27	496	4,6	74	3,5	-	53	47	81	-	6	94	62	38	-	23	-	77	-	95	5
CE	87,00	24	-	-	18714	24	305	3,5	89	3,0	-	96	4	75	-	28	72	66	21	13	16	-	84	-	100	-
GO	79,64	22	-	-	18738	24	285	3,6	92	3,1	-	93	7	76	-	20	80	80	20	-	42	6	52	-	100	-
TE	23,98	7	-	-	6112	8	118	4,9	83	3,3	-	82	18	75	-	19	81	96	4	-	2	-	98	-	91	9
FA	16,35	4	-	-	4338	6	93	5,7	91	3,2	-	77	23	73	-	24	76	100	-	-	64	-	36	-	77	23
PI	16,12	4	-	-	3204	4	132	8,2	44	3,0	-	100	-	90	-	-	100	18	39	43	-	100	-	-	100	-
DT	15,45	4	-	-	2651	3	74	4,8	76	3,1	-	88	12	78	-	23	77	100	-	-	53	8	39	-	100	-
DM	8,23	2	-	-	1442	2	33	4,0	64	3,0	-	100	-	84	-	-	100	100	-	-	100	-	-	-	100	-
GÎ	8,01	2	-	-	1862	2	29	3,6	89	3,0	-	100	-	80	-	-	100	100	-	-	55	-	45	-	100	-
PA	1,75	-	-	-	193	-	7	4,0	40	3,0	-	100	-	90	-	-	100	100	-	-	-	100	-	-	100	-
PLT	1,36	-	-	-	156	-	5	3,7	42	3,0	-	100	-	88	-	-	100	100	-	-	100	-	-	-	100	-
SC	0,93	-	-	-	109	-	6	6,5	40	3,0	-	100	-	90	-	-	100	100	-	-	-	100	-	-	100	-
ME	0,54	-	-	-	43	-	4	7,4	30	3,0	-	100	-	91	-	-	100	100	-	-	100	-	-	-	100	-
<b>Total</b>	<b>368,2</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>78534</b>	<b>100</b>	<b>1587</b>	<b>4,3</b>	<b>81</b>	<b>3,2</b>	<b>-</b>	<b>81</b>	<b>19</b>	<b>78</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>84</b>	<b>72</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>29</b>	<b>6</b>	<b>65</b>	<b>-</b>	<b>97</b>	<b>3</b>
Suprafața totală (368,2 ha) Număr parcele (13) Suprafața medie a parcelei (28,32 ha) Număr u.a. (40) Suprafața medie a u.a. (9,21 ha)																										

## STRUCTURA ȘI MĂRIMEA FONDULUI FORESTIER PE SPECII

SPECIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL							Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENȚA			
						Suprafața			Volum			Creștere			<0,4	0,4-0,6	>0,6	
	I	II	III	IV	V	ha	%	K	m <sup>3</sup>	%	m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup>						m <sup>3</sup> /ha
	ha	ha	ha	ha	ha													
CA	-	-	57,50	51,34	-	108,84	29	81	20972	26	193	496	4,6	74	3,5	-	6,22	102,62
CE	-	-	83,50	3,50	-	87,00	24	75	18714	24	215	305	3,5	89	3,0	-	24,57	62,43
GO	-	-	73,88	5,76	-	79,64	22	76	18738	24	235	285	3,6	92	3,1	-	15,53	64,11
TE	-	-	19,56	2,38	2,04	23,98	7	75	6112	8	255	118	4,9	83	3,3	-	4,64	19,34
FA	-	-	12,61	3,74	-	16,35	4	73	4338	6	265	93	5,7	91	3,2	-	3,96	12,39
PI	-	-	16,12	-	-	16,12	4	90	3204	4	199	132	8,2	44	3,0	-	-	16,12
GÎ	-	-	8,01	-	-	8,01	2	80	1862	2	232	29	3,6	89	3,0	-	-	8,01
PA	-	-	1,75	-	-	1,75	-	90	193	-	110	7	4,0	40	3,0	-	-	1,75
DT	-	-	15,00	1,92	-	16,92	5	79	2803	4	166	84	5,0	73	3,1	-	3,58	13,34
DM	-	-	9,59	-	-	9,59	3	85	1598	2	167	38	4,0	61	3,0	-	-	9,59
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>297,52</b>	<b>68,64</b>	<b>2,04</b>	<b>368,20</b>	<b>100</b>	<b>78</b>	<b>78534</b>	<b>100</b>	<b>213</b>	<b>1587</b>	<b>4,3</b>	<b>81</b>	<b>3,2</b>	<b>-</b>	<b>58,50</b>	<b>309,70</b>
<b>%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>80</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>84</b>

**REPARTIȚIA SUPRAFEȚELOR PE CATEGORII DE FOLOSINȚĂ FORESTIERĂ ȘI  
GRUPE FUNCȚIONALE**

<i>Folosințe</i>		<i>Suprafața (ha)</i>		
		<i>Grupa I</i>	<i>Grupa a II - a</i>	<i>Total</i>
<i>A</i>	<i>Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi</i>	-	368,20	368,20
<i>A1</i>	<i>Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care:</i>	-	368,20	368,20
<i>A1.1</i>	<i>Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă 7A,B,C,D; 8 A,B,C; 22 A,B,C,D; 23 A,B,C,D,E; 24; 25 A,B; 26 A,B; 27 A,B; 71 A,B,C; 72 A,B,C,D,E,F; 73 A,B,C,D; 74 A,B; 75 A,B.</i>	-	368,20	368,20
<b>Total U.P. I CONSTANTIN-DAICOVICIU</b>		-	<b>368,2</b>	<b>368,2</b>

**REPARTIȚIA SUPRAFEȚELOR PE CATEGORII FUNCȚIONALE**

<i>GF</i>	<i>FCTI</i>	<i>FCT</i>	<i>UNITĂȚI AMENAJISTICE</i>
2	1C	1C	7A,B,C,D; 8 A,B,C; 22 A,B,C,D; 23 A,B,C,D,E; 24; 25 A,B; 26 A,B; 27 A,B; 71 A,B,C; 72 A,B,C,D,E,F; 73 A,B,C,D; 74 A,B; 75 A,B. TOTAL FCT: 40 u.a. (368,2 ha) TOTAL FCTI: 40 u.a. (368,2 ha) TOTAL GF2 : 40 u.a. (368,2 ha) TOTAL U.P. : 40 u.a. (368,2 ha)

**CONSTITUIREA SUBUNITĂȚILOR DE GOSPODĂRIRE**

<i>S.U.P.</i>	<i>UNITĂȚI AMENAJISTICE</i>
<b>A</b>	7 A, B, C, D; 8 A, B, C; 22 A, B, C, D; 23 A, B, C, D, E; 24; 25 A, B; 26 A, B; 27 A, B; 71 A, B, C; 72 A, B, C, D, E, F; 73 A, B, C, D; 74 A, B; 75 A, B.
368,2 ha	Nr. de u.a.-uri: 40
<b>TOTAL U.P. 368,2 ha</b>	<b>Nr. total de u.a.-uri: 40</b>

**STABILIREA VÂRSTEI MEDII A EXPLOATABILITĂȚII ȘI A CICLULUI**

**S.U.P. „A”**

<i>Specia</i>	<i>Total arborete</i>					<i>Arborete naturale parțial derivate, artificiale de productivitate superioară și mijlocie: 98 %</i>				
	<i>Suprafața</i>		<i>Clasa de producție medie</i>	<i>TE medie</i>	<i>Ciclu</i>	<i>Suprafața</i>		<i>Clasa de producție medie</i>	<i>TE medie</i>	<i>Ciclu</i>
	<i>ha</i>	<i>%</i>				<i>ha</i>	<i>%</i>			
CA	108,84	29	3,5	100	-	104,66	30	3,5	101	-
CE	87,00	24	3,0	95	-	87,00	24	3,0	95	-
GO	79,64	22	3,1	107	-	79,64	22	3,1	107	-
TE	23,98	7	3,3	107	-	21,02	6	3,1	112	-
FA	16,35	4	3,2	109	-	14,99	4	3,2	113	-
PI	16,12	4	3,0	77	-	16,12	4	3,0	77	-
GÎ	8,01	2	3,0	103	-	8,01	2	3,0	103	-
PA	1,75	-	3,0	110	-	1,75	-	3,0	110	-
DT	16,92	5	3,1	95	-	16,92	5	3,1	95	-
DM	9,59	3	3,0	105	-	9,59	3	3,0	105	-
<b>Total</b>	<b>368,20</b>	<b>100</b>	<b>3,2</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>359,70</b>	<b>100</b>	<b>3,2</b>	<b>101</b>	<b>100</b>

**LISTA UNITĂȚILOR AMENAJISTICE EXPLOATABILE ȘI PREEXPLOATABILE**

SU P	E X	U.a.	Supr. (ha)	Cns.	Vârst. (ani)	Volum (m <sup>3</sup> )	Creșt. (m <sup>3</sup> )	U.a.	Supr. (ha)	Cns.	Vârst. (ani)	Volum (m <sup>3</sup> )	Creșt. (m <sup>3</sup> )	U.a.	Supr. (ha)	Cns.	Vârst. (ani)	Volum (m <sup>3</sup> )	Creșt. (m <sup>3</sup> )
A	1	22 A	6,30	0,5	110	970	9	22 C	2,40	0,7	110	458	4	22 D	2,40	0,8	90	643	9
		23 B	2,20	0,8	110	704	7	24	19,20	0,6	110	4051	33	25 B	1,80	0,6	120	525	3
		26 A	21,90	0,8	80	4907	86	27 A	26,20	0,8	85	5816	99	27 B	10,30	0,6	115	2029	17
		71 A	7,60	0,8	100	2166	20	72 A	11,90	0,6	130	2284	25	72 C	16,20	0,8	100	4423	59
		72 E	2,20	0,5	120	561	4	72 F	6,80	0,4	70	592	18	73 C	2,60	0,7	125	738	7
<i>Total S.U.P. pentru unități amenajistice exploatabile: 140,0 ha; 0,70; 99 ani; 30.867 m<sup>3</sup>; 400 m<sup>3</sup></i>																			
A	2	7 A	14,00	0,8	90	3262	47	8 A	45,90	0,8	85	10925	183	22 B	7,70	0,8	85	1741	29
		23 A	8,70	0,9	45	1505	69	25 A	12,50	0,9	45	2439	99	71 B	22,50	0,8	90	5986	86
		71 C	4,30	0,8	100	1234	17	72 B	4,30	0,8	75	1045	21	72 D	0,40	0,8	90	101	1
		73 A	19,60	0,8	75	4430	100	73 B	2,80	0,8	90	632	12	73 D	13,10	0,8	85	3381	68
		74 B	2,80	0,8	90	708	11	75 A	11,80	0,8	80	2761	45	75 B	3,30	0,8	85	812	14
<i>Total S.U.P. pentru unități amenajistice preexploatabile: 173,70 ha; 0,80; 80 ani; 40.962 m<sup>3</sup>; 802 m<sup>3</sup></i>																			
<i>Total S.U.P. pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile: 313,70 ha; 71.829 m<sup>3</sup>; 1202 m<sup>3</sup></i>																			
<i>Total U.P. pentru unități amenajistice exploatabile: 140,00 ha; 0,70; 99 ani; 30.867 m<sup>3</sup>; 400 m<sup>3</sup></i>																			
<i>Total U.P. pentru unități amenajistice preexploatabile: 173,70 ha; 0,80; 80 ani; 40.962 m<sup>3</sup>; 802 m<sup>3</sup></i>																			
<i>Total U.P. pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile: 313,70 ha; 0,80; 89 ani; 71.829 m<sup>3</sup>; 1202 m<sup>3</sup></i>																			

**STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDEUL CREȘTERII  
INDICATOARE**

Specia	CA	CE	GO	TE	FA	PI	GI	PA	DT	DM	Total
CI	256	210	208	70	48	58	20	4	35	20	929
V1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13274
V11	437	-	345	233	176	-	-	-	-	-	1191
V12	5828	10551	5148	593	837	-	618	-	590	-	24165
V13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32271
V21	7282	11185	9139	1592	1022	-	1462	-	590	-	32272
V22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63581
V31	15345	18189	15858	3230	2921	3448	1835	-	1676	1081	63583
V32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V4	20263	19047	19369	6163	4864	3603	2014	-	2623	1156	79102
V5	21220	19560	19783	6227	4951	3733	2037	-	2937	1275	81723
V6	22017	19857	20169	6491	5025	3841	2055	-	3145	1462	84062
DD1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7974
DD2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13697
DD3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35721
DD4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41955
DD5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35288
DD6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28341
DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7974
Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,43
V1/10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1327
V2/20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1614
V3/30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2119
V4/40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1978
V5/50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1634
V6/60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1401
Posibilitatea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	999
<b>A : 0.8250 M : 1.075</b>											-
<b>Ciclu</b>											<b>100 ani</b>
<b>Suprafața totală</b>											<b>368,20 ha</b>
<b>Suprafața în grupa I funcțională</b>											-
<b>Suprafața în grupa a II-a funcțională (cu TEL 2 sau 3)</b>											<b>368,20 ha</b>

**STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDEUL INDUCTIV AL METODEI CLASELOR DE VÂRSTĂ**

u.a.	Suprafața (ha)	K	Urgența	PRM	Intervenții		Volum la mijlocul deceniului (m³)	Felul tăierii	Volum de extras (m³)	%
					Total	În deceniu				
22 A	6,3	0,5	26	20	3	2	1015	Tăiere progresivă, însăm., pun. lum.	670	66
22 C	2,4	0,7	32	20	3	1	478	Tăiere progresivă, însământare	158	33
24	19,2	0,6	26	20	3	2	4216	Tăiere progresivă, însăm., pun. lum.	2783	66
25 B	1,8	0,6	26	20	3	2	540	Tăiere progresivă, însăm., pun. lum.	356	66
27 A	26,2	0,8	31	20	3	1	6311	Tăiere progresivă, însământare	2082	33
27 B	10,3	0,6	26	20	3	2	2114	Tăiere progresivă, însăm., pun. lum.	1396	66
72 A	11,9	0,6	26	20	3	2	2409	Tăiere progresivă, însăm., pun. lum.	1591	66
72 E	2,2	0,5	26	10	2	2	561	Tăiere progresivă, pun. lum., racordare	561	100
72 F	6,8	0,4	26	10	2	2	682	Tăiere progresivă, pun. lum., racordare	582	100
73 C	2,6	0,7	31	20	2	1	773	Tăiere progresivă, pun. lum.	387	50
<b>Total</b>	<b>89,7</b>	-	-	-	-	-	<b>19.099</b>	-	<b>10.566</b>	<b>55</b>

**Indicator de posibilitate prin procedeul inductiv:  $P_{cvi} = 10.566/10 = 1057m^3$**

**STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDEUL DEDUCTIV AL METODEI CLASELOR DE VÂRSTĂ**

O.S. Păltiniș

U.P. I Constantin-Daicoviciu

S.U.P. A

ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI

STABILIREA POSIBILITĂȚII DUPĂ CRITERIUL

CLASELOR DE VÂRSTĂ - SITUAȚIE RECAPITULATIVĂ

Ciclu 100 ani

Perioada 20 ani

S.P. normală 73,6 ha

Clasa de vârstă	Situația actuală			Suprafața peiodică I				Suprafața peiodică II				Suprafața peiodică		
	Suprafața	Volum	Creștere curentă	Suprafața	Volum inclusiv creșterea producției totale pe 5 ani (m³)			Suprafața	Volum			III	IV	V
					Vi	Vk	Vj'		Actual	Creștere curentă pe 10 ani	Total	Suprafața	Suprafața	Suprafața
	ha	m³	m³	ha	m³	m³	m³	ha	m³	m³	m³	ha	ha	ha
I	3,5	196	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5
II	51,0	6509	365	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	49,0
III	21,2	3944	168	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,2
IV	64,4	13735	270	6,8	-	-	680	-	-	-	-	-	57,6	-
V	169,2	41830	655	26,2	-	6806	-	56,2	15261	2030	17291	73,0	13,8	-
VI	44,4	9298	77	29,5	-	8195	583	14,9	3191	280	3471	-	-	-
VII	14,5	3022	32	11,9	-	2534	-	2,6	738	70	808	-	-	-
<b>Total</b>	<b>368,2</b>	<b>78534</b>	<b>1587</b>	<b>74,4</b>	-	<b>17535</b>	<b>1263</b>	<b>73,7</b>	<b>19190</b>	<b>2380</b>	<b>21570</b>	<b>73,0</b>	<b>73,4</b>	<b>73,7</b>
<b>Normal</b>				<b>73,7</b>	-	-	-	<b>73,7</b>	-	-	-	<b>73,6</b>	<b>73,6</b>	<b>73,6</b>
<b>Diferența</b>				<b>0,70</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>-0,6</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,1</b>

**Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv:  $P2' = Vi/30 + Vk/20 + Vj'/10 = 1003 m^3$**

## ADOPTAREA ȘI JUSTIFICAREA POSIBILITĂȚII

Anul amenajării	Prin intermediul creșterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
	<i>Ci</i>	<i>Q</i>	<i>m</i>	<i>VD/10</i>	<i>VE/20</i>	<i>VF/40</i>	<i>VG/60</i>	<i>PCi</i>	<i>Inductiv</i>	<i>Deductiv</i>	
Actual (2023)	929	1,43	1.075	1327	1614	1978	1401	999	1057	1003	999

Deoarece valorile indicatorilor de posibilitate, calculați prin intermediul creșterii indicatoare și prin intermediul claselor de vârstă (procedeul inductiv și procedeul deductiv) sunt relativ diferite, în vederea adoptării mărimii posibilității au fost analizate amănunțit starea și structura actuală și de perspectivă a fondului forestier, exigențele funcționale și de asigurare a continuității a acesteia, stadiul regenerării naturale, etc.

Astfel posibilitatea adoptată de **999 m<sup>3</sup>/an**, este egală cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat prin intermediul creșterii indicatoare.

Posibilitatea adoptată asigură și repartizarea în viitor a masei lemnoase precum și începerea normalizării în timp a structurii claselor de vârstă.

## EVIDENȚA ARBORETELOR DIN CARE SE RECOLTEAZĂ POSIBILITATEA DECENALĂ DE PRODUSE PRINCIPALE PE URGENȚE DE REGENERARE

S.U.P. „A”

u.a.	Suprafața (ha)	K	Urgența	PRM	Intervenții		Volum la mijlocul deceniului (m <sup>3</sup> )	Felul tăierii	Volum de extras (m <sup>3</sup> )	%
					Total	În deceniu				
22 A	6,3	0,5	26	20	3	2	1015	Tăiere progresivă, însăm., pun. lum.	670	66
22 C	2,4	0,7	32	20	3	1	478	Tăiere progresivă, însămânțare	158	33
24	19,2	0,6	26	20	3	2	4216	Tăiere progresiva, însăm., pun. lum.	2109	50
25 B	1,8	0,6	26	20	3	2	540	Tăiere progresiva, însăm., pun. lum.	356	66
27 A	26,2	0,8	31	20	3	1	6311	Tăiere progresivă, însămânțare	2082	33
27 B	10,3	0,6	26	20	3	2	2114	Tăiere progresiva, însăm., pun. lum.	1396	66
72 A	11,9	0,6	26	20	3	2	2409	Tăiere progresiva, însăm., pun. lum.	1591	66
72 E	2,2	0,5	26	10	2	2	561	Tăiere progresivă, pun. lum., racordare	561	100
72 F	6,8	0,4	26	10	2	2	682	Tăiere progresivă, pun. lum., racordare	682	100
73 C	2,6	0,7	31	20	2	1	773	Tăiere progresivă, pun. lum.	387	50
<b>Total</b>	<b>89,7</b>	-	-	-	-	-	<b>19.099</b>	-	<b>9.992</b>	<b>52</b>
<b>Recapitulație pe urgențe</b>										
-	58,5	-	26	-	-	-	11537	-	7365	38
-	28,8	-	31	-	-	-	7084	-	2469	13
-	2,4	-	32	-	-	-	478	-	158	1
<b>Total</b>	<b>89,7</b>	-	-	-	-	-	<b>19.099</b>	-	<b>9.992</b>	<b>52</b>

**PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE -  
CODRU**

S.U.P. „A”

u.a.	Tip funcț.	K	Dst.	Elem.	Supr.	Vâr-	Clp	%	Vo-	5x	Volum	Lucrări proapse în dec. I	Volum	% Extr. dec.
			Col.	Arb.	Elem	sta		Arb.	lum	Crs	+ 5xCrs		de recoltat	
			hm	ha	ani	lucru	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			m <sup>3</sup>		
22 A	-	-	-	GO	3,15	110	3	60	554	20	574	Tăieri progresive (însămânțare, punere în lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	379	66
	-	-	-	CE	2,52	110	3	60	359	20	379		250	
	-	-	-	DT	0,63	110	3	50	57	5	62		41	
	6	0,5	2	-	6,30	110	3	59	970	45	1015		670	
	Compoziție țel: 5GO 4CE 1DT												-	
Semințiș natural: 5GO 5CE/5 ani 0,4S Mixt											-	-		
22 C	-	-	-	CE	1,20	110	3	70	254	10	264	Tăieri progresive (însămânțare) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	87	33
	-	-	-	GO	1,20	110	3	70	204	10	214		71	
	6	0,7	3	-	2,40	110	3	70	458	20	478		158	
	Compoziție țel: 5CE 5GO												-	
Semințiș natural: 5CE 5GO/5 ani 0,6S Mixt											-	-		
24	-	-	-	CE	11,52	110	3	70	2726	95	2821	Tăieri progresive ( punere în lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	1411	50
	-	-	-	GO	5,76	110	4	70	1171	40	1211		606	
	-	-	-	DT	1,92	80	4	60	154	30	184		92	
	6	0,6	2	-	19,20	110	3	69	4051	165	4216		2109	
	Compoziție țel: 6CE 3GO 1DT												-	
Semințiș natural: 6CE 4GO /10 ani 0,7S Fâșii											-	-		
25 B	-	-	-	CE	1,26	120	3	65	349	10	359	Tăieri progresive (însămânțare, punere în lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	237	66
	-	-	-	GO	0,54	120	3	70	176	5	181		119	
	6	0,6	4	-	1,80	120	3	67	525	15	540		356	
	Compoziție țel: 7CE 3GO												-	
Semințiș natural: 5CE 5GO/5 ani 0,4S Mixt											-	-		
27 A	-	-	-	CA	13,10	85	3	60	2882	260	3142	Tăieri progresive (însămânțare) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	1037	33
	-	-	-	CE	10,48	85	3	70	2279	195	2474		816	
	-	-	-	GO	2,62	85	3	70	655	40	695		229	
	6	0,8	12	-	26,20	85	3	65	5816	495	6311		2082	
	Compoziție țel: 6CE 2GO 2CA												-	
Semințiș natural: 7CE 3GO /5 ani 0,2S Mixt											-	-		
27 B	-	-	-	CE	9,27	115	3	70	1782	75	1857	Tăieri progresive (însămânțare, punere în lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	1226	66
	-	-	-	DT	1,03	115	3	60	247	10	257		170	
	6	0,6	12	-	10,30	115	3	69	2029	85	2114		1396	
	Compoziție țel: 9CE 1DT												-	
Semințiș natural: 9CE 1GO/5 ani 0,2S Mixt											-	-		
72 A	-	-	-	GO	4,76	130	3	60	916	50	966	Tăieri progresive (însămânțare, punere în lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	638	66
	-	-	-	FA	2,38	130	4	60	500	25	525		347	
	-	-	-	CA	2,38	130	4	50	440	20	460		304	
	-	-	-	TE	2,38	130	4	60	428	30	458		302	
	6	0,6	13	-	11,90	130	3	58	2284	125	2409		1591	
Compoziție țel: 4GO 3FA 2TE 1DT											-	-		
Semințiș natural: 6GO 3FA 1DT/10 ani 0,4S Mixt											-	-		
72 E	-	-	-	GO	1,32	120	3	70	339	-	339	Tăieri progresive ( punere în lumină, racordare) împăduriri ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	339	100
	-	-	-	FA	0,22	140	3	70	57	-	57		57	
	-	-	-	CA	0,44	90	3	60	110	-	110		110	
	-	-	-	TE	0,22	120	3	65	55	-	55		55	
	6	0,5	8	-	2,20	120	3	68	561	-	561		561	
Compoziție țel: 6GO 2FA 1TE 1DT											-	-		
Semințiș natural: 5GO 5FA/10 ani 0,7S Intim											-	-		
72 F	-	-	-	TE	2,04	60	5	50	170	30	200	Tăieri progresive ( punere în lumină, racordare) împăduriri ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	200	100
	-	-	-	CA	3,40	80	4	50	313	35	348		348	
	-	-	-	FA	1,36	60	4	60	109	25	134		134	
	6	0,4	9	-	6,80	70	4	52	592	90	682		682	
	Compoziție țel: 4TE 3FA 3CA												-	
Semințiș natural: 5FA 5TE/5 ani 0,7S Mixt											-	-		
73 C	-	-	-	GO	1,82	125	3	60	510	20	530	Tăieri progresive ( punere în	265	



u.a.	Tip funcț.	K	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vâr- sta	Clp	% Arb.	Vo- lum	5x Crs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I			Volum de recoltat	% Extr. dec.
												hm	ha	ani		
	-	-	-	GÎ	0,26	125	3	60	75	5	80	ajutorarea regenerării naturale			40	50
	-	-	-	FA	0,26	125	3	60	78	5	83	îngrijirea semințșului			42	
	-	-	-	TE	0,26	125	3	60	75	5	80				40	
	6	0,7	8	-	2,60	125	3	60	738	35	773				387	
Compoziție țel: 7GO 1FA 1GÎ 1TE												-				
Semințș natural: 6GO 3FA 1TE/10 ani 0,8S Mixt												-				

**Total suprafață = 89,70 ha**  
**Volum = 18.024 m<sup>3</sup>**  
**Volum+5 x Creșterea curentă = 19.099 m<sup>3</sup>**  
**Volum de recoltat = 992 m<sup>3</sup> (111 m<sup>3</sup>/ha)**

## RECAPITULAȚIA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE PE GRUPE FUNCȚIONALE, SPECII ȘI TRATAMENTE

S.U.P. „A”

Specificări	Plan decenal						Posibilitate			
	Suprafața		Volum	5xcrt.	Total	%	Suprafața	Volum	%	
	ha	%								ha
<i>A. Specii</i>										
CA	19,32	22	3745	315	4060	21	19,32	1799	18	
CE	36,25	40	7749	405	8154	43	36,25	4027	41	
DT	3,58	4	458	45	503	3	3,58	303	3	
FA	4,22	5	744	55	799	4	4,22	580	6	
GÎ	0,26	-	75	5	80	-	0,26	40	-	
GO	21,17	24	4525	185	4710	25	21,17	2646	26	
TE	4,90	5	728	65	793	4	4,90	597	6	
<b>Total</b>	<b>89,70</b>	<b>100</b>	<b>18.024</b>	<b>1075</b>	<b>19.099</b>	<b>100</b>	<b>89,70</b>	<b>9992</b>	<b>100</b>	
<i>B. Tratamente</i>										
Tăieri progresive	89,70	100	18.024	1075	19.099	100	89,70	9992	100	
<i>C. Grupe funcționale</i>										
Grupa a II- a	89,70	100	18.024	1075	19.099	100	89,70	9992	100	
<b>Total</b>	<b>89,70</b>	<b>100</b>	<b>18.024</b>	<b>1075</b>	<b>19.099</b>	<b>100</b>	<b>89,70</b>	<b>9992</b>	<b>100</b>	

### PLANUL LUCRARILOR DE CONSERVARE

Nu este cazul.

### PLANUL LUCRĂRILOR DE ÎNGRIJIRE A ARBORETELOR

Drum	Rărituri								Curățiri								Degajări			Igienă		Total volum de extras (m <sup>3</sup> )		
	u.a.	Supra- fața (ha)	Vâr- sta (ani)	K	Volum actual (m <sup>3</sup> )	Creșt (m <sup>3</sup> )	Nr. Int.	Spr. de parc (ha)	Volum de extr (m <sup>3</sup> )	u.a.	Supra- fața (ha)	Vâr- sta (ani)	K	Volum actual (m <sup>3</sup> )	Nr. Int.	Spr. de parc (ha)	Volum de extr (m <sup>3</sup> )	u.a.	Supra- fața (ha)	Vâr- sta (ani)	Supra- fața parc. (ha)		Volum de extras (m <sup>3</sup> )	
DP001	26 B	17,50	40	0,9	2066	109	1	17,50	315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total drum:</b>		<b>17,50</b>	<b>40</b>	<b>0,9</b>	<b>2066</b>	<b>109</b>	<b>1</b>	<b>17,50</b>	<b>315</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>26,4</b>	<b>251</b>	<b>251</b>
<b>Total cate- gorie drum</b>		<b>17,50</b>	<b>40</b>	<b>0,9</b>	<b>2066</b>	<b>109</b>	<b>1</b>	<b>17,50</b>	<b>315</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>26,4</b>	<b>251</b>	<b>251</b>
FE001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74 A	1,80	15	0,9	66	1	1,80	9	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total drum:</b>		-	-	-	-	-	-	-	-	<b>74 A</b>	<b>1,80</b>	<b>15</b>	<b>0,9</b>	<b>66</b>	<b>1</b>	<b>1,80</b>	<b>9</b>	-	-	-	-	<b>108,70</b>	<b>984</b>	<b>993</b>
FE002	23 A	8,70	45	0,9	1505	69	1	8,70	223	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23 C	9,70	40	0,9	1319	72	1	9,70	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23 D	9,00	40	0,9	1296	72	1	9,00	199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23 E	2,00	40	0,9	314	17	1	2,00	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25 A	12,50	45	0,9	2439	99	1	12,50	346	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total drum:</b>		<b>41,90</b>	<b>43</b>	<b>0,9</b>	<b>6873</b>	<b>329</b>	<b>1</b>	<b>41,90</b>	<b>1005</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>12,30</b>	<b>111</b>	<b>1116</b>
FE003	7 B	3,10	40	0,9	423	22	1	3,10	67	8 B	0,70	15	0,9	51	1	0,70	7	-	-	-	-	-	-	
	7 C	4,30	35	0,9	594	33	1	4,30	96	8 C	1,00	15	0,9	79	1	1,00	11	-	-	-	-	-	-	
	7 D	5,40	30	0,9	497	40	1	5,40	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Total drum:</b>		<b>12,80</b>	<b>34</b>	<b>0,9</b>	<b>1514</b>	<b>95</b>	<b>1</b>	<b>12,80</b>	<b>251</b>	-	<b>1,70</b>	<b>15</b>	<b>0,9</b>	<b>130</b>	-	<b>1,70</b>	<b>18</b>	-	-	-	-	<b>59,90</b>	<b>539</b>	<b>808</b>
<b>Total cate-</b>		<b>54,70</b>	<b>41</b>	<b>0,9</b>	<b>8387</b>	<b>424</b>	<b>1</b>	<b>54,70</b>	<b>1256</b>	-	<b>3,50</b>	<b>15</b>	<b>0,9</b>	<b>196</b>	-	<b>3,50</b>	<b>27</b>	-	-	-	-	<b>180,90</b>	<b>1634</b>	<b>2917</b>

Drum	Rărituri								Curățiri						Degajări			Igienă		Total volum de extras (m <sup>3</sup> )			
	u.a.	Supra-fața (ha)	Vârsta (ani)	K	Volum actual (m <sup>3</sup> )	Crest (m <sup>3</sup> )	Nr. Int.	Spr. de parc (ha)	Volum de extr (m <sup>3</sup> )	u.a.	Supra-fața (ha)	Vârsta (ani)	K	Volum actual (m <sup>3</sup> )	Nr. Int.	Spr. de parc (ha)	Volum de extr (m <sup>3</sup> )	u.a.	Supra-fața (ha)		Vârsta (ani)	Supra-fața parc. (ha)	Volum de extras (m <sup>3</sup> )
gorie drum																							
<b>Total grupă</b>	72,20	40	0,9	10453	533	-	72,20	1571	-	3,50	15	0,9	196	-	3,50	27	-	-	-	202,80	1832	3430	
<b>Total general</b>	72,20	40	0,9	10453	533	-	72,20	1571	-	3,50	15	0,9	196	-	3,50	27	-	-	-	202,80	1832	3430	

## RECAPITULAȚIA POSIBILITĂȚII DECENALE DIN LUCRĂRI DE ÎNGRIJIRE PE SPECII

Specia	Rărituri (m <sup>3</sup> )	Curățiri (m <sup>3</sup> )	Degajări (m <sup>3</sup> )	Tăieri de igienă (m <sup>3</sup> )	Total (m <sup>3</sup> )
CA	754	14	-	581	1349
CE	114	1	-	361	476
GO	91	1	-	449	541
TE	21	9	-	154	184
FA	-	-	-	109	109
PI	431	-	-	-	431
GÎ	-	1	-	67	68
PA	23	-	-	-	23
DT	78	-	-	67	145
DM	59	1	-	44	104
<b>Posibilitatea decenală</b>	m <sup>3</sup>	1571	27	-	1832
	ha	72,20	3,50	-	202,80
<b>Posibilitatea anuală</b>	m <sup>3</sup>	157	3	-	183
	ha	7,22	0,35	-	202,80

## PLANUL LUCRĂRILOR DE REGENERARE ȘI ÎMPĂDURIRE

<i>Lucrări</i>	<i>Unități amenajistice în care se execută lucrări</i>	<i>Suprafața totală (ha)</i>	<i>Suprafața efectivă (ha)</i>
<b>A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale</b>			
A.1.2. Înlăturarea păturii vii sau a litierei groase	22 A,C; 24; 25 B; 27 A,B; 72A,E,F; 73 C	89,70	9,8
<i>Total A1</i>	-	89,70	9,8
<b>A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale</b>			
A.2.1. Descopleșirea semințișurilor	22 A,C; 24; 25 B; 27 A,B; 72A,E,F; 73 C	89,70	40,6
A.2.2. Receperea semințișului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleşesc semințișurile și drajonii	72 E,F	9,00	0,5
<i>Total A2</i>	-	98,7	41,1
<b>D. Îngrijirea (întreținerea) culturilor</b>			
D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create	72 E,F	9,00	2,7
<i>Total D</i>	-	9,00	2,7
<b>TOTAL GENERAL</b>	-	<b>197,4</b>	<b>53,6</b>

<i>Unitatea amenajistică</i>		<i>T.S.</i>	<i>Compoziția țel</i>	<i>Indice de acoperire</i>	<i>Suprafața efectivă (ha)</i>	<i>Suprafața efectivă de împădurit (ha)</i>				
<i>Nr.</i>	<i>Suprafața</i>	<i>T.P.</i>	<i>Formula de împădurire</i>			<i>SPECII</i>				
			<i>Compoziția semințișului utilizabil</i>							
				<i>FA</i>	<i>GO</i>	<i>TE</i>	<i>DT</i>			
<b>B. Lucrări de regenerare și împădurire</b>										
<b>B.2. Suprafețe parcurse cu tăieri de regenerare sub adăpost sau incomplet regenerate</b>										
<b>B.2.3. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri progresive</b>										
72 E	2,2	5142	6GO 2FA 1TE 1DT	0,5	0,4		0,2	0,1	0,1	
			6GO 2TE 2DT							
		5313	5GO 5FA	0,7						
72 F	6,8	5142	4TE 3FA 3CA	0,4	1,4	0,5		0,5	0,4	
			4FA 4TE 2DT							
		5313	5FA 5TE	0,7						
<b>Total B23</b>					1,8	0,5	0,2	0,6	0,5	
<b>Total B2</b>					1,8	0,5	0,2	0,6	0,5	
<b>Total B</b>					<b>1,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	
<b>C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv</b>										
<b>C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)</b>										
<b>Total C2</b>					0,36	0,10	0,04	0,12	0,10	
<b>Total de împădurit</b>					<b>2,16</b>	<b>0,60</b>	<b>0,24</b>	<b>0,72</b>	<b>0,60</b>	
<b>Nr. puieți necesari (mii buc./ha)</b>					-	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	
<b>Nr. total de puieți (mii buc.)</b>					<b>10,8</b>	<b>3,0</b>	<b>1,2</b>	<b>3,6</b>	<b>3</b>	

## EVIDENȚA ARBORETELOR AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI ȘI LIMITATIVI

<i>Specificări</i>	<i>Intensitate</i>	<i>Unități amenajistice afectate</i>	
<b>Doborâturi de vânt</b>	izolate	7 B, C, D; 25 A	
		TOTAL V1: 4 UA 25,3 HA	
	<b>TOTAL V: 4 UA 25,3 HA</b>		
<b>Uscare</b>	slabă	23 A; 25 A	
		TOTAL U1: 2 UA 21,2 HA	
	<b>TOTAL U: 2 UA 21,2 HA</b>		
<b>Tulpini nesănătoase</b>	10%	7 A, B, C, D; 8 A; 22 A, B, C; 27 A,B; 71 A; 72 B,D; 73 A	
		TOTAL T1: 14 UA 157,5 HA	
	20%	24; 25 B; 26 A; 73 C; 75 A,B	
		TOTAL T2: 6 UA 60,6 HA	
<b>TOTAL T: 20 UA 218,1 HA</b>		<b>TOTAL U.P.: 22 UA 239,3 HA</b>	

**ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII DECENALE DE  
PRODUSE PRINCIPALE ȘI SECUNDARE**

Drum	KM	Total Supraf. deser- vita (ha)	Acc. med (km)	Fond forestier productiv					Posibilitatea decenală (m <sup>3</sup> )											
				Total supraf. (ha)	Exploatabil		Pre- expl (ha)	Ne- expl. (ha)	Produse principale						Produse secundare				Total	
					Supraf.	Volum			Grăd + Trans- grăd	Cvasi- gră- dină- rit	Suc- cesive + progres	Rase	Crâng	Total Princi- pale	Tăieri Con- ser- vare	Rări- turi	Cură- țiri	Igi- enă		Total Sec + Igienă
DP001	-	75,9	1,06	75,9	58,4	12752	-	17,5	-	-	3478	-	-	3478	-	315	-	315	198	3991
T.DP	-	75,9	1,06	75,9	58,4	12752	-	17,5	-	-	3478	-	-	3478	-	315	-	315	198	3991
FE001	-	134,0	1,15	134,0	47,3	10764	84,9	1,8	-	-	3221	-	-	3221	-	-	9	9	984	4214
FE002	-	83,9	0,24	83,9	34,3	7351	28,9	20,7	-	-	3293	-	-	3293	-	1005	-	1005	111	4409
FE003	-	74,4	1,02	74,4	-	-	59,9	14,5	-	-	-	-	-	-	-	251	18	269	539	808
T.FE	-	292,3	0,85	292,3	81,6	18115	173,7	37,0	-	-	6514	-	-	6514	-	1256	27	1283	1634	9431
<b>TOTAL</b>	-	<b>368,2</b>	<b>0,90</b>	<b>368,2</b>	<b>140,0</b>	<b>30867</b>	<b>173,7</b>	<b>54,5</b>	-	-	<b>9992</b>	-	-	<b>9992</b>	-	<b>1571</b>	<b>27</b>	<b>1598</b>	<b>1832</b>	<b>13422</b>

**SITUAȚIA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE ȘI  
SECUNDARE ÎN RAPORT CU DISTANȚA DE COLECTARE**

Accesib.	Total Supraf. deser- vita (ha)	Acc. med (km)	Fond forestier productiv					Posibilitatea decenală (m <sup>3</sup> )											
			Total supraf. (ha)	Exploatabil		Pre- expl (ha)	Ne- expl. (ha)	Produse principale						Produse secundare				Total	
				Supraf.	Volum			Grăd + Trans- grăd	Cvasi- gră- dină- rit	Suc- cesive + progres	Rase	Crâng	Total Princi- pale	Tăieri Con- ser- vare	Rări- turi	Cură- țiri	Total sec.		Igi- enă
0,1-0,3	86,7	0,24	86,7	32,5	6826	31,7	22,5	-	-	2973	-	-	2973	-	1005	9	1014	137	4088
0,4-0,6	19,5	0,55	19,5	1,8	525	14,6	3,1	-	-	356	-	-	356	-	67	-	67	134	557
0,7-0,9	76,8	0,76	76,8	33,5	6798	33,6	9,7	-	-	1630	-	-	1630	-	184	-	184	501	2315
1,0-1,2	109,2	1,18	109,2	36,5	7845	53,5	19,2	-	-	3478	-	-	3478	-	315	18	333	482	4293
1,3-1,6	46,7	1,33	46,7	19,5	4450	27,2	-	-	-	1591	-	-	1591	-	-	-	-	314	1905
>1,6	29,3	1,70	29,3	16,2	4423	13,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264	264
<b>TOTAL</b>	<b>368,2</b>	<b>0,90</b>	<b>368,2</b>	<b>140,0</b>	<b>30867</b>	<b>173,7</b>	<b>54,5</b>	-	-	<b>9992</b>	-	-	<b>9992</b>	-	<b>1571</b>	<b>27</b>	<b>1598</b>	<b>1832</b>	<b>13422</b>

## TEMA DE PROIECTARE

pentru întocmirea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică organizat în U.P. I Constantin Daicoviciu, aparținând comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin,

### 1. ELEMENTE INFORMATIVE

#### 1.1. Obiectul lucrării

*Tema de proiectare* pentru amenajamentul fondului forestier proprietate publică organizat în U.P. I Constantin Daicoviciu, aparținând comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin, cu o suprafață totală de 368,2 ha având contract de administrare cu Ocolul Silvic Păltiniș.

#### 1.2. Necesitatea întocmirii unui nou amenajament

Întrucât amenajamentul fondului forestier organizat în U.P.I Constantin Daicoviciu, aparținând comunei Constantin Daicoviciu va expira la data de 04.03.2023 (suprafața cuprinsă în Amenajamentul silvic aparținând comunei Constantin Daicoviciu, U.B. I Constantin Daicoviciu, ediția 2013 ), solicităm întocmirea unui nou amenajament silvic, proprietate publică a comunei Constantin Daicoviciu, din județul Caraș-Severin.

Suprafața de 368,2 ha de pădure proprietate publică a Comunei Constantin Daicoviciu, din județul Caraș-Severin se compune din:

- 368,2 ha fond forestier dobândit în baza prevederilor Legii nr. 1/2000, de pe teritoriul Ocolului Silvic Păltiniș, Direcția Silvică Caraș-Severin, în urma validării Comisiei Județene Caraș-Severin, proprietate publică a comunei Constantin Daicoviciu, din județul Caraș-Severin, incluse în U.P. I Constantin Daicoviciu, ediția 2013.

### 2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

#### 2.1. Baza legală a mișcărilor de suprafață în fondul forestier propus pentru amenajare

Documentele ce dovedesc dreptul de proprietate asupra U. P. I Constantin Daicoviciu sunt "Titlurile de proprietate" nr. 2848/27.08.2002 și nr. 2849/27.08.2002.

#### 2.2. Planuri de bază utilizate

Se va utiliza cea mai recentă bază cartografică posibil de a fi accesată.

#### 2.3. Ridicari în plan pentru reambularea planurilor de bază

Ridicările în plan se vor executa cu precădere pentru subparcelele nou constituite și totodată acolo unde situația din teren o impune.

#### 2.4. Suprafața fondului forestier care face obiectul lucrării

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică organizat în U.P. I Constantin Daicoviciu, aparținând comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin, este de 368,2 ha.

## 2.5. Situația administrativă a fondului forestier care face obiectul prezentului studiu

Fondul forestier proprietate publică organizat în U.P. I Constantin Daicoviciu, aparținând comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin, cu o suprafață totală de 368,2 ha, având contract de administrare cu Ocolul Silvic Păltiniș, este localizat din punct de vedere administrativ pe raza comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin.

## 2.6. Constituirea unităților de producție sau protecție. Parcelar. Subparcelar. Materializarea hotarelor și limitele fondului forestier. Borne.

La actuala reamenajare a fondului forestier propunem constituirea unității de producție cu păstrarea numerotării parcelarului și numărul bornelor din cadrul unității de producție din care a făcut parte proprietatea la amenajarea precedentă. La limita proprietății se vor amplasa borne noi, în cazul în care s-au retrocedat părți de parcelă. Numerotarea acestora se va face în continuare față de ultimul număr atribuit în cadrul proprietății. Propunem ca denumirea U.P.-ului să fie U.P. I Comuna Constantin Daicoviciu.

Limitele unităților de producție, ale parcelelor și subparcelelor se vor trasa cu vopsea roșie conform normativului.

Pe unități de producție, fondul forestier cuprinde următoarele parcelele 7-8, 22-27, 71-75 cu o suprafață totală de 368,2 ha.

## 3. GOSPODARIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR. ANALIZA CRITICĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI ANTERIOR

Gospodărirea pădurilor a fost realizată pe bază de amenajament silvic. Programul de recoltare a masei lemnoase pe anii de aplicare a amenajamentelor se prezintă astfel:

### PREVEDERI ANUALE:

- împăduriri: 0,5 ha;
- degajări: 0,2 ha;
- curățiri: nu s-au prevăzut;
- rărituri: 8,4 ha, 140 m<sup>3</sup>;
- T. de regenerare 6,3 ha, 610 m<sup>3</sup>;
- T. de conservare: nu s-au prevăzut;
- T de igienă: 210,5 ha, 190 m<sup>3</sup>.

Anul	Supr. (ha)	Împăd. (ha)	Deg. (ha)	Curățiri		Rărituri		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		ACC I		ACC II	
				supr.	m <sup>3</sup>	supr.	m <sup>3</sup>	supr.	m <sup>3</sup>	supr.	m <sup>3</sup>	supr.	m <sup>3</sup>	supr.	m <sup>3</sup>	supr.	m <sup>3</sup>
Amenajament silvic ediția 2013	368,2	-	-	-	-	-	-	49,1	3592	-	-	80,5	221	-	-	-	-
<b>Total U.P. I</b>	368,2	-	-	-	-	-	-	49,1	3592	-	-	80,5	221	-	-	-	-

Procentul de recoltare a masei lemnoase pe anii de aplicare a amenajamentului se prezintă :

- împăduriri: -;
- degajări: -;
- curățiri: -;
- rărituri: -;
- produse principale: 58,89%;
- tăieri de igienă: 11,66%;
- tăieri din conservare -.



## **4. CADRUL NATURAL. CONDIȚII STAȚIONALE ȘI DE VEGETAȚIE**

### **4.1. Cadrul natural**

Din punct de vedere geografic fondul forestier organizat în *U.P. I Constantin Daicoviciu*, aparținând comunei Constantin Daicoviciu este situat în sud-vestul țării, în ținutul Carpaților Occidentali, subținutul Munților Banatului – grupa sudică, în depresiunea Caransebeșului. Unitatea de producție este așezată în bazinele văilor Mîtnic și Jupii, pe malul stîng al râului Timiș, în raza teritorial-administrativă a comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin.

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, cu configurația ondulată și, mai rar, frămîntată, cu *expozitii diverse*.

Altitudinea variază între 200 m și 330 m.

### **4.2. Descrierea stațiunii**

Datele referitoare la descrierea stațiunii vor putea fi preluate din amenajamentul anterior, iar acolo unde situația din teren impune executarea de lucrări de cartare stațională, acestea vor fi realizate conform normelor tehnice în vigoare.

### **4.3. Tipuri de pădure și descrierea arboretelor**

Descrierea vegetației forestiere respectiv descrierea arboretului se va face de către proiectant conform normelor tehnice în vigoare.

## **5. STABILIREA FUNCȚIILOR PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE**

### **5.1. Zonarea funcțională a arboretelor**

Fondul forestier proprietate publică organizat în *U.P. I Constantin Daicoviciu*, aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, din județul Caraș - Severin, este încadrat în totalitate în grupa a II - a funcțională.

Fondul forestier pentru care există un amenajament anterior întocmit (368,2 ha) a fost încadrat în :

- grupa a II - a funcțională – 368,2 ha – FP- vegetație forestieră cu funcție de producție.

Având în vedere repartitia arboretelor pe grupe și categorii funcționale a fost constituită o singură subunitate de gospodărire:

- S.U.P. A - Codru regulat în care au fost încadrate arboretele cu categoria funcțională :
- 2.1B. - păduri destinate să producă în principal arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T VI).

În general încadrarea funcțională a arboretelor corespunde cu cerințele staționale, în situațiile în care este cazul, în funcție de obiectivele existente nou apărute se vor aplica normele de amenajare în vigoare, de asemenea se va constitui un capitol special cu privire la modul de aplicare a principiilor de certificare FSC a pădurilor, a principiilor protective a mediului în conformitate cu legislația specifică națională și internațională.

### **5.2. Stabilirea Țelurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare**

#### **5.2.1. Obiective social economice si ecologice, funcții.**

Schimbarea proprietarului afectează modul de gospodărire al acestor păduri, dar vor îndeplini în continuare aceleași funcții de protecție și/sau producție în conformitate cu reglementările în vigoare. Obiectivele economice, sociale și ecologice se vor adopta în funcție de situațiile concrete din teren.

Țelurile de gospodărire vor fi corelate cu obiectivele pe care le au de îndeplinit aceste arborete.

## 5.2.2. Stabilirea bazelor de amenajare

### 5.2.2.1 Regimul

Se adoptă regimul codru pentru arboretele din S.U.P. „A”- *Codru regulat, sortimente obisnuite*.

### 5.2.2.2. Compoziția-tel

Aceasta se va stabili pentru fiecare arboret în parte promovându-se speciile tipului natural fundamental de pădure.

### 5.2.2.3. Tratamentul

Propunem păstrarea tratamentelor adoptate la amenajarea anterioară.

### 5.2.2.4 Exploatabilitatea

Vârsta exploatabilității se va stabili pentru fiecare arboret în conformitate cu normele tehnice.

### 5.2.2.5. Ciclul

La stabilirea ciclului se va avea în vedere media vârstei exploatabilității și posibilitatea creșterii eficacității funcționale a arboretelor.

## 6. DIVERSE

Realizarea lucrărilor de revizuire amenajistică folosind GIS.

Ridicarea în plan a u.a.-urilor în care s-au predate parțial suprafețe de pădure și altor proprietari.

Reprezentarea grafică pe planuri a drumurilor forestiere în conformitate cu realitatea din teren.

**„Pe suprafața fondului forestier aferentă amenajării există suprafețe pentru care sunt în curs de derulare scheme de ajutor de stat de tipul Plăți pentru angajamente de Silvomediu”.**

În cazul suprapunerii fondului forestier cu perimetrul unei arii naturale protejate, vor fi avute în vedere următoarele aspecte:

- în hărțile amenajistice vor fi trasate limitele ariei/ariilor naturale protejate;
- proiectantul va identifica și va include în studiul de amenajament, coordonatele Stereo 70 pentru punctele exterioare ariei naturale protejate, astfel încât amplasamentul ariei naturale protejate să fie cuprins în poligonul rezultat din unirea punctelor.

Șef ocol,  
O.S. Păltiniș

ing. Roma Mihai



Responsabil fond forestier,  
O.S. Păltiniș

ing. Drăghina Bogdan

Proprietar,  
Comuna Constantin Daicoviciu

Primar Boambeș Daniel




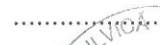


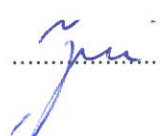



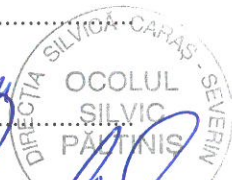
Nr. 24/1AC104.11.2022

## PROCES VERBAL

al **Conferinței I de amenajare** pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin

### Participanți :

1. Ing. Meda Magda – delegat Garda Forestieră Timișoara 
2. NEPREZENTAT ..... – reprezentant A.P.M. 
3. Ing. Roma Mihai – șef ocol, O.S. Păltiniș 
4. Boambeș Daniel – primar Comuna Constantin Daicoviciu 
5. Ing. Țugui George-Andrei – șef proiect S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L. 
6. Ing. Dicu Cătălin – expert C.T.A.P. S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L. 



În conformitate cu prevederile din “Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” s-a analizat tema de proiectare pentru **amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin.**

În urma discuțiilor și analizelor s-au constatat următoarele :

## 1. Documente de proprietate

Documentele care atestă proprietatea **Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin**, asupra fondului forestier de reamenajat sunt "Titlurile de proprietate" nr. 2848/27.08.2002 și nr. 2849/27.08.2002, titluri emise de *Comisia județeană pentru stabilirea dreptului de proprietate asupra terenurilor – județul Caraș-Severin*, în conformitate cu prevederile Legii nr. 1/2000 (**368,2 ha**).

Suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin provine din:

Amenajament silvic	Suprafața	Parcele aferente	Acte proprietate, (ha)	Suprafata din actele de proprietate (ha)	Suprafata amenajament anterior (ha)
Ediția 2013 (S.C. Quercus Silva 2003 S.R.L. Caransebeș, U.P. I Constantin Daicoviciu)	368,2	22-27	Titlu de proprietate nr. 2848/27.02.2002	159,8	159,8
		7-8; 71-75	Titlu de proprietate nr. 2849/27.02.2002	208,4	208,4
<b>TOTAL GENERAL U.P. I COMUNA CONSTANTIN DAICOVICIU</b>				<b>368,2</b>	<b>368,2</b>

În prezent suprafața fondului forestier (U.P. I Constantin Daicoviciu) proprietate publică aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin, este de 368,2 ha. Copiile documentelor de proprietate vor fi puse la dispoziția proiectantului în vederea introducerii acestora în amenajament, la capitolul documente de proprietate.

**2. Suprafața totală** a fondului forestier (U.P. I Constantin Daicoviciu) proprietate publică aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin care face obiectul amenajării, conform Temei de proiectare nr. 1072 din 17.02.2022, este de 368,2 ha. Cu ocazia parcurgerii terenului de către proiectant se vor face determinări de consistență astfel încât, să se introducă în fondul forestier național doar acele suprafețe ce întrunesc condiția de consistență conform codului silvic.

## 3. Constituirea unității de producție

Amenajamentul fondului forestier al **U.P. I Constantin Daicoviciu** expiră la data de 31.12.2022 .

La actuala amenajare se va constitui o singură unitate de producție, ce va fi denumită U.P. I Constantin Daicoviciu, alcătuită din fond forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin.

**4. Limitele fondului forestier** sunt cele conform actelor de proprietate.

## 5. Numerotarea bornelor, parcelarului și subparcelarului

În anul 2013 a fost întocmit un Amenajament al fondului forestier aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, (U.P. I Constantin Daicoviciu) întocmit de S.C. QUERCUS SILVA 2003 S.R.L., Caransebeș. Cu ocazia lucrărilor de teren (descriseri parcelare) se va păstra pe cât posibil numerotarea parcelelor. Pichetajul parcelar și subparcelar se va executa cu vopsea roșie, conform normelor de amenajare a fondului forestier în vigoare.

Bornele își vor păstra pe cât posibil numerele vechi. Dacă va fi necesar, se vor amplasa și borne noi, numerotate în continuarea celor existente.

Delimitările parcelare, limitele de proprietate și bornele vor fi executate de către proprietar împreună cu personalul de teren autorizat al administratorului (O.S. Păltiniș), iar cele subparcelare de către proiectant. Subparcelarul se va reactualiza conform stării actuale a arboretelor, în concordanță cu criteriile de constituire a subparcelelor din "*Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor*" și se va materializa pe teren.

## **6. Baza cartografică**

Se va utiliza baza cartografică formată din cele mai recente planuri restituite cu curbe de nivel la scara 1:5.000.

În cazul în care se constată lipsa de planuri, proiectantul împreună cu beneficiarul vor face demersurile necesare la O.C.P.I. Caraș-Severin pentru obtinerea celei mai noi baze cartografice.

Ridicările în plan se vor executa cu precădere în cazul subparcelelor nou constituite și totodată acolo unde situația din teren o impune.

## **7. Ocupații și litigii**

În raza teritoriului studiat, conform amenajamentului silvic expirat nu există ocupații și litigii.

## **8. Zonarea funcțională**

La amenajarea anterioară (Amenajamentul fondului forestier aparținând Comunei Constantin Daicoviciu), fondul forestier preluat de la O.S. Păltiniș a fost încadrat în totalitate în grupa a II-a funcțională, (368,2 ha).

Proiectantul va analiza încadrarea pe grupe și categorii funcționale a fiecărui arboret în parte în conformitate cu „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor”, respectiv OM 766/2018.

În situația în care, în legislația de mediu referitoare la ariile naturale protejate sunt restricții, acestea se vor identifica prin includerea arboretelor în tipurile funcționale, grupele și subgrupele funcționale corespunzătoare restricțiilor impuse.

Fondul forestier proprietate a comunei Constantin Daicoviciu, în suprafață totală de 368,2 ha, în conformitate cu „Rețeaua ecologică europeană Natura 2000” și a prevederilor art. 28, alin. (2), din O.U.G. nr. 57/2007, nu este inclus în nici o arie naturală protejată.

## **9. Subunități de gospodărire**

La amenajarea actuală se recomandă constituirea subunității de gospodărire "A" - Codru regulat, sortimente obișnuite.

Dacă pe parcursul desfășurării lucrărilor de teren va apărea necesitatea constituirii unor alte tipuri de subunități, proiectantul va aduce la cunoștința în cadrul Conferinței a II-a de amenajare, care va decide oportunitatea creării acestora.

## **10. Stabilirea țărilor de gospodărire și a bazelor de amenajare**

### **10.1 Obiectivele social economice și ecologice, funcții**

Obiectivele ecologice, sociale și economice se vor adopta funcție de situațiile concrete din teren.

Țărilor de gospodărire a pădurii se stabilesc în concordanță cu obiectivele ecologice, sociale și economice și cu respectarea dreptului de proprietate asupra pădurilor, exercitat potrivit prevederilor legale.

### **10.2 Bazele de amenajare** propuse a se adopta sunt :

- regimul *codru* pentru arboretele din S.U.P. A - Codru regulat, sortimente obișnuite;
  - compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
  - exploatabilitatea: *tehnică*;
  - tratamente : tăieri progresive (în cvercete și amestecuri dintre acestea);
  - ciclul: se va stabili în concordanță cu vârsta medie a exploatabilității, structura arboretelor, funcțiile atribuite și proveniența arboretelor.

În funcție de restricțiile impuse de legislația de mediu, până la Conferința a II-a de amenajare se va analiza și oportunitatea propunerii unor altor tratamente.

## **11.Administrarea fondului forestier**

Suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin va fi administrată de către Ocolul Silvic Păltiniș.

## **12.Probleme speciale**

◆ Proprietarul împreună cu administratorul (ocolul silvic) fondului forestier vor lua măsuri de reactualizare a limitelor parcelare și refacerea bornelor amenajistice.

◆ Proiectantul va analiza și propune noi categorii funcționale acolo unde condițiile staționale, ortografice ale terenului sau obiectivele economice, sociale, de interes științific impun adoptarea acestora.

◆ Suprafața fondului forestier nu se suprapune cu nicio arie naturală protejată .

◆ La efectuarea lucrărilor de teren și la încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul va analiza și aplica prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

◆ În cazul diferențelor de suprafață față de actele de proprietate, proiectantul va justifica aceste diferențe și va notifica în scris proprietarul despre acestea.

◆ În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventualele probleme speciale (scoateri definitive sau temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în defavoarea altor proprietari, neconcordanțe dintre actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv, etc.) vor fi aduse la cunoștință proiectantului de către proprietar și administratorul fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate și de comun acord se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementarilor în vigoare.

◆ După susținerea Conf I de amenajare în termen de 30 de zile de la data desfășurării, aceasta va fi încărcată în SUMAL 2.0 AMENAJARE.

◆ Conferința I avizează Tema de proiectare 1072 din 17.02.2022 elaborată pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

*Procesul verbal s-a întocmit în 5 (cinci) exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.*



Nr. 50 / TAG/12.03.2023

## PROCES VERBAL

**al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin**

### Participanți:

1. Ing. Meda Magda – delegat Garda Forestieră Timișoara
2. Roma Mihai – șef O.S. Păltiniș
3. Boambeș Daniel – primar comuna Constantin Daicoviciu
4. \_\_\_\_\_ – reprezentant A.P.M. Caraș-Severin
5. Țugui George Andrei – șef proiect S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L.
6. Dicu Cătălin – expert C.T.A.P. S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L.



În conformitate cu prevederile din “Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza planurile de cultură și exploatare ale **amenajamentul** fondului forestier proprietate publică aparținând **comunei Constantin Daicoviciu, județul Caraș-Severin.**

## 1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin – **U.P. I Constantin-Daicoviciu**, care face obiectul amenajării este de **368,2 ha**, conform documentelor de proprietate anexate:

- **159,8 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 2848 din 27.08.2002;**
- **208,4 ha fond forestier înscrise în Titlu de Proprietate nr. 2849 din 27.08.2002;**
- TOTAL U.P. I CONSTANTIN-DAICOVICIU..... 368,2 ha.**

## 2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Din punct de vedere geografic, fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu, organizat în U.P. I Constantin-Daicoviciu, este situat în ținutul Carpaților Occidentali, subținutul Munților Banatului - grupa sudică, în depresiunea Caransebeșului, în bazinele văilor Mâtnic și Jupii, pe malul stâng al râului Timiș, în raza teritorial-administrativă a comunei Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin.

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin, organizat în U.P. I Constantin-Daicoviciu, provine din punct de vedere al administrației silvice de stat, din U.P. IV Măciș (134,0 ha) și din U.P. VI Zorile (234,2 ha) din raza Ocolului Silvic Păltiniș, județul Caraș-Severin.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza U.A.T. Constantin-Daicoviciu, județul Caraș-Severin.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu, este administrată de Ocolul Silvic Păltiniș.

## 3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază la scara 1:5.000, foi volante dar și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-34-93-A-c-4-IV, L-34-93-C-a-2-II, L-34-93-C-b-1-I, L-34-93-C-b-1-III.

## 4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

În cadrul fondului forestier din cadrul U.P. I Constantin-Daicoviciu, nu sunt suprafețe încadrate la ocupații și litigii.

## 5. REPARTIȚIA FONDULUI FORESTIER PE FOLOSINȚE

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

<i>Categoriile de folosință</i>	<i>Suprafața</i>	
	<i>ha</i>	<i>%</i>
<i>A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:</i>	<i>368,2</i>	<i>100</i>
<i>- Păduri, regenerări naturale cu reușită definitivă, plantații</i>	<i>368,2</i>	<i>100</i>
<b>TOTAL U.P. I CONSTANTIN-DAICOVICIU</b>	<b>368,2</b>	<b>100</b>



## 6. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier studiat este de 368,2 ha, fiind repartizată pe grupe, subgrupe și categorii funcționale astfel:

<i>Grupa funcțională</i>	<i>Categoria funcțională</i>	<i>Tipul funcțional</i>	<i>Suprafața (ha)</i>	<i>Semnificația categoriei funcționale</i>
II	1.C	VI	368,2	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI)
<i>Total grupa a II - a</i>			368,2	-
<b>Total U.P. I Constantin-Daicoviciu</b>			<b>368,2</b>	-

*Fondul forestier proprietate a comunei Constantin Daicoviciu (U.P. I Constantin-Daicoviciu), în suprafață totală de 368,2 ha, în conformitate cu „Rețeaua ecologică europeană Natura 2000” și a prevederilor art. 28, alin. (2), din O.U.G. nr. 57/2007, nu este inclus în nici o arie naturală protejată.*

## 7. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Constantin-Daicoviciu este organizat într-o singură unitate de producție. În cadrul acestei unități de producție s-a constituit o singură subunitate de gospodărire:

S.U.P., „A” - Codru regulat, sortimente obișnuite..... 368,2 ha  
**Total .....368,2 ha**

## 8. BAZELE DE AMENAJARE

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unități de producție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de gorun, cer și fag (și amestecuri dintre acestea) care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundent și regenerarea naturală din sămânță devine posibilă.

Compoziția țel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (gorun, cer și fag) este, exclusiv, cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 10-20 ani.

Pentru arboretele cu funcții de producție și protecție (din tipul VI funcțional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Vârsta exploatabilității medii pentru S.U.P. „A” este de 100 ani.

Pe baza vârstei exploatabilității medii, ciclul adoptat pentru S.U.P., „A” Codru regulat - sortimente obișnuite, este de 100 ani.

## 9. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

### 9.1. Analiza și adoptarea posibilității

La S.U.P. „A” s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

$$C_i = 929 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$Q = 1,43$$

$$m = 1.075$$

$$VD/10 = 1327 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VE/20 = 1614 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VF/40 = 1978 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$VG/60 = 1401 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Indicator CV inductiv} = 1057 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Indicator CV deductiv} = 1003 \text{ m}^3/\text{an}$$

$$\text{Posibilitatea după C.I.} = 999 \text{ m}^3/\text{an}$$

Posibilitatea adoptată = 999 m<sup>3</sup>/an.

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru S.U.P. „A” este de 9992 m<sup>3</sup>.

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- rărituri, 1571 m<sup>3</sup> (157 m<sup>3</sup>/an), pe o suprafață de 72,2 ha (7,22 ha/an);
- curățiri, 27 m<sup>3</sup> (3 m<sup>3</sup>/an), pe o suprafață de 3,5 ha (0,35 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 202,8 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 183 m<sup>3</sup>/an.

## 9.2. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele u.a.:

- produse principale: 22 A, 22 C; 24; 25 B; 27 A, 27 B; 72 A, 72 E, 72 F; 73 C;
- rărituri: 7 B, 7 C, 7 D; 26 B; 23 A, 23 C, 23 D, 23 E; 25 A;
- curățiri: 8 B, 8 C; 74 A.

## 10. ALTE CONSTATĂRI ȘI MĂSURI

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2023 și expiră la data de 31.12.2032, fiind valabil timp de 10 ani.

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 25/TAG/07.11.2022.

În urma analizei situației aplicării amenajamentului silvic anterior, prezentată în memoriul de prezentare la ”Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu”, s-a constatat că nu s-au recoltat volume de masă lemnoasă mai mari decât prevederile anterioare.

Ocolul silvic care a asigurat administrarea/serviciile silvice, pe perioada de valabilitate a amenajamentului expirat este O. S. Păltiniș.

Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe conform cu legislația de mediu în vigoare.

La încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul a analizat și aplicat prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

Proiectantul a analizat încadrarea pe grupe și categorii funcționale a fiecărui arboret în parte în conformitate cu ”Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor”, respectând prevederile O.M. 2536/2022.

*Fondul forestier proprietate a comunei Constantin-Daicoviciu (U.P. I Constantin-Daicoviciu), în suprafață totală de 368,2 ha, în conformitate cu „Rețeaua ecologică europeană Natura 2000” și a prevederilor art. 28, alin. (2), din O.U.G. nr. 57/2007, nu este inclus în nici o arie naturală protejată.*

În conformitate cu prevederile Legii 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare: art. 22 (1<sup>3</sup>): ”recoltarea masei lemnoase se poate face după emiterea actului administrativ de mediu, în interiorul termenelor prevăzute în legislația de mediu, dar nu mai mult de 60 zile de la data organizării ședinței de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare, dată până la care autoritatea de mediu competentă are obligația emiterii actului administrativ de mediu”.

După susținerea Conferinței a II-a de amenajare, în termen de 30 zile de la data desfășurării, **șeful de proiect are obligația, conform OM 1011/2020, să încarce în SUMAL AMENAJARE următoarele:**

- a) copia procesului verbal al Conferinței a II-a de amenajare;
- b) lista descrierii parcelare și lista elementelor de arboret în format compatibil Excel, generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta;
- c) baza de date GIS a amenajamentului silvic la nivel de unitate amenajistică în format vectorial de tip poligon, realizată în sistemul național de referință Stereografic 1970, având obligatoriu extensiile \*.SHP, \*.SHX, \*.DBF și \*.PRJ. În entitățile de tip poligon ale unității amenajistice se vor găsi obligatoriu toate informațiile din lista descrierii parcelare generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta, precum și coloana “Proprietar”.



După încărcarea datelor în SUMAL AMENAJARE, pentru transmiterea acestora în SUMAL OCOL, este necesar ca ocolul silvic să finalizeze aplicarea amenajamentului expirat, astfel:

- să nu existe delegații de marcarea active în U.P.;
- să nu existe inventare acceptate și neutilizate într-un APV;
- să nu existe APV-uri în stadiul: cules, verificat, aprobat, autorizat, pregătit pentru predare, predat sau retras;
- toate fișele de proprietate întocmite pentru suprafețe cuprinse în respectivul U.P. să aibă statusul „închis”;
- parchetele reprimite cu stoc în platforma primară (așa – zisele depozite la locul recoltării) își continuă funcționarea pe perioada convenită la reprimire.

După finalizarea aplicării amenajamentului expirat, ocolul silvic va solicita închiderea amenajamentului și activarea noului amenajament printr-o adresă transmisă la [sumalamenajare@mmediu.ro](mailto:sumalamenajare@mmediu.ro).

După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ privind evaluarea de mediu, emis de Agenția pentru Protecția Mediului responsabilă, va fi transmis, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

*Prezentul proces-verbal conține 5 (cinci) pagini și s-a întocmit în 5 (cinci) exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.*

# ROMANIA

## COMISIA JUDEȚEANĂ PENTRU STABILIREA DREPTULUI DE PROPRIETATE ASUPRA TERENURILOR

Judetul Caras - Severin.....

Codul 52071

Nr. .... 284E .....

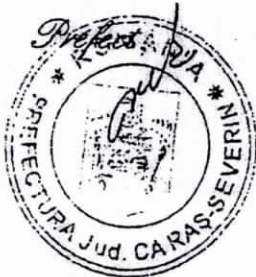
*Comisia județeană pentru stabilirea dreptului de proprietate asupra terenurilor, constituită în baza Ordinului prefectului nr. .... 313 / 27.10.2000, analizând propunerile comisiei comunale / orășenești / municipale, în baza prevederilor Legii nr. 18/1991, ale Legii nr. 169/1997 și ale Legii nr. 1/2000, cu modificările ulterioare, emite următorul*

### TITLU DE PROPRIETATE

Persoana fizică / Persoana juridică ..... PRIMĂRIA COMUNEI  
CONSTANTIN DAICOVICIU .....

.....  
(moștenitorii defunctului / defunctei) .....,  
având domiciliul / sediul în comuna (satul) / orașul / municipiul .....  
C. tin Daicovicie, județul / sectorul ..... Caras - Severin, primește în  
proprietate o suprafață totală de ..... 159 ha 8000 ..... mp, teren cu vegetație  
forestieră, din care : ..... 159 ha 8000 ..... mp, din fondul forestier național  
(cu destinație forestieră); ..... ha ..... mp, din afara fondului forestier  
național (cu destinație agricolă), situată pe teritoriul comunei / orașului / municipiului / sectorului ..... Copăcele ..... structurată și amplasată  
conform celor menționate în anexă și pusă în posesie conform Procesului-verbal nr.  
..... 804/22.08.2002

Proprietarul va exercita asupra bunurilor de mai sus toate drepturile și obligațiile ce decurg din Constituția României și din legislația cu specific silvic în vigoare.



Secretar general  
al prefecturii,

*[Signature]*

Inspector-șef al  
Inspectoratului silvic teritorial,

*[Signature]*

Director general al  
Oficiului județean de cadastru,  
geodexie și cartografie,

*[Signature]*

Data 27.08.2002.....



ANEXA NR. 1 LA TITLUL DE PROPRIETATE NR. 2848, CODUL 52074  
 SUPRAFATA PRIMITA IN PROPRIETATE

Nr. crt.	Categoriile de terenuri	Suprafata		Ocolul silvic	Amplasamentul cadastral				Vecinatati ale amplasamentului cadastral general	
		ha	mp		general	forestier		Punct cardinal	Detinatori	
						Tarita	Parcela			UP
1	Teren forestier Inscris in amenajamentul silvic	159	8000	Pothonis	707/1-3/6	VI	22-27	Nord, Est, Vest	Sud	Pondere privata
2	Pasune impadurita									
3	Alte terenuri cu vegetatie forestiera necuprinse in amenajamentul silvic									
Total suprafata pusa in posesie		159	8000							

# ROMANIA

## COMISIA JUDEȚEANĂ PENTRU STABILIREA DREPTULUI DE PROPRIETATE ASUPRA TERENURILOR

Județul..... Caras - Severin.....

Codul

Nr. .... 2849.....

*Comisia județeană pentru stabilirea dreptului de proprietate asupra terenurilor, constituită în baza Ordinului prefectului nr. .... 313 / 27.10.2000, analizând propunerile comisiei comunale / orașenești / municipale, în baza prevederilor Legii nr. 18/1991, ale Legii nr. 169/1997 și ale Legii nr. 1/2000, cu modificările ulterioare, emite următorul*

### TITLU DE PROPRIETATE

Persoana fizică / Persoana juridică ..... PRIMĂRIA COMUNEI  
CONSTANTIN DAICOVICIU.....

(mostenitorii defunctului / defunctei).....  
având domiciliul / sediul în comuna (satul) / orașul / municipiul.....  
C. în Daicoviciu, județul / sectorul..... Caras - Severin, primește în  
proprietate o suprafață totală de ..... 208 ha 3574 ..... mp, teren cu vegetație  
forestieră, din care : ..... 208 ha 3574 ..... mp, din fondul forestier național  
(cu destinație forestieră); ..... ha ..... mp, din afara fondului forestier  
național (cu destinație agricolă), situată pe teritoriul comunei / orașului / municipiului / sectorului ..... Constantin - Daicoviciu..... structurată și amplasată  
conform celor menționate în anexă și pusă în posesie conform Procesului-verbal nr.  
1071 / 22.08.2002

Proprietarul va exercita asupra bunurilor de mai sus toate drepturile și obligațiile ce decurg din Constituția României și din legislația cu specific silvic în vigoare.



Secretar general  
al prefecturii,

*[Signature]*

Inspector șef al  
Inspectoratului silvic teritorial,

*[Signature]*

Director general al  
Oficiului județean de cadastru,  
geodexie și cartografie,

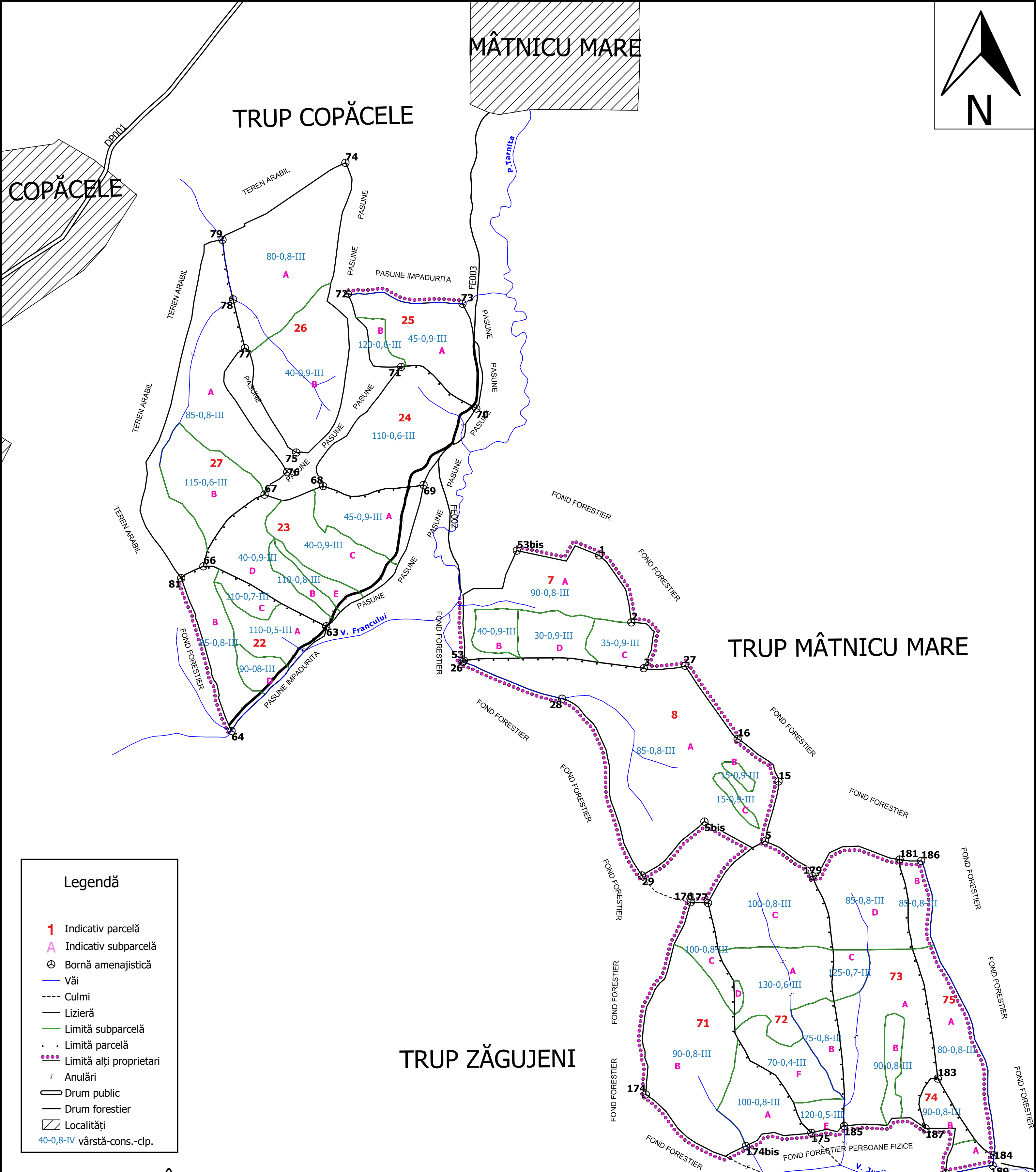
*[Signature]*

Data ..... 27.08.2002.....



ANEXA NR. 1 LA TITLUL DE PROPRIETATE NR. 2849, CODUL 51896  
 SUPRAFATA PRIMITA IN PROPRIETATE

Nr. crt.	Categoriile de terenuri	Suprafata		Ocolul silvic	Amplasamentul cadastral				Vecinatati ale amplasamentului cadastral general	
		ha	mp		general	forestier	Punct cardinal	Delimitari		
		Taria	Parcela	UP	UA					
		134	0000	Păltiniș	71-75	71-75	cardinal	O.S. Păltiniș		
1	Teren forestier înscris în amenajamentul silvic	74	3574	Păltiniș	71-75	71-75	Nord, Sud, Est, Vest	Pădure privată Pășune împădurită 1962		
2	Pășuni împădurite				71-75	71-75	Nord, Est, Sud, Vest	Pădure privată O.S. Păltiniș		
3	Alte terenuri cu vegetație forestieră necuprinse în amenajamentul silvic									
Total suprafața pusă în posesie		208	3574							



Întreaga suprafață este inclusă în Grupa II funcțională

S.C. PROSILVA GEOTOP S.R.L		Beneficiar: COMUNA CONSTANTIN DAICOVICIU		Faza	
		Judetul: CARAS-SEVERIN			
Proiectat	ing. Tugui George Andrei	Scara 1:20.000	U.P. I Constantin Daicoviciu Suprafata : 368,20 ha	Plansa Nr. 1.	
Desenat	ing. Tugui George Andrei			<b>HARTA GENERALĂ</b>	Ex.
Colorat	ing. Tugui George Andrei				
Verificat	ing. Tugui George Andrei				
Sef proiect	ing. Tugui George Andrei	Data 2023			
Avizat C.T.A.P	ing. Dicu Constantin Catalin				