

PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale "Ponor" Căzănești și persoanelor fizice: Șoica Pavel, Bulz Jenica, Bulz Eugen-Ion și Bulz Diana-Nicoleta, județul Hunedoara

Participanți:

1. TANASRAU OVIDIU – delegat Garda Forestieră Timișoara.....
2. – delegat APM Hunedoara.....
3. IACOB CORNELIU – expert C.T.A.P. S.C. Larix Silva Proiect S.R.L.....
4. PEDEAN LUCIAN - FLORENT – delegat Asociația Composesorală "Ponor" Căzănești.....
5. ȘOICA PAVEL – proprietar.....
6. BULZ JENICA – proprietar.....
7. BULZ EUGEN ȘI BULZ DIANA proprietar.....
8. GROZA COSMIU - delegat O.S. Codrii Iancului – Hălmațiu.....
9. AVIGI RADU PETRU – șef proiect S.C. Larix Silva Proiect 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 amenajamentului fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale "Ponor" Căzănești și persoanelor fizice: Șoica Pavel, Bulz Jenica, Bulz Eugen-Ion și Bulz Diana-Nicoleta, județul Hunedoara obținut prin aplicarea legilor de proprietate – Legea nr. 1/2000 și Legea nr. 247/2005.

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale "Ponor" Căzănești și persoanelor fizice: Șoica Pavel, Bulz Jenica, Bulz Eugen-Ion și Bulz Diana-Nicoleta, județul Hunedoara care face obiectul amenajării este de 536,91 ha, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate prin care Asociația Composesorală "Ponor" Căzănești și persoanelor fizice: Șoica Pavel, Bulz Jenica, Bulz Eugen-Ion și Bulz Diana-Nicoleta, județul Hunedoara au fost puse în posesie sunt:

➤ ***Asociația Composesorală Ponor Căzănești***

- **Titlul de Proprietate nr. 116 din 16.06.2008, pentru suprafața de 519,88 ha,** provenită din O.S. Baia de Criș, U.P. IV Căzănești, parcelele: 113, 114, 115%, 116, 125%, 126, 127%, 194, 195, 196, 198, 199%, 202%, 203, 204, 217, 218, 219, 220, 221, 223, 234%, 237% și 238;

➤ ***Soica R. Pavel***

- **Titlul de Proprietate nr. 91795/380 din 06.06.2006, pentru suprafața de 0,85 ha,** provenită din O.S. Baia de Criș, U.P. IV Căzănești, parcela 104%;

- **Titlul de Proprietate nr. 91795/381 din 06.06.2006 (Certificat de moștenitor nr. 41 din 03.03.2017), pentru suprafața de 2,61 ha,** provenită din O.S. Baia de Criș, U.P. IV Căzănești, parcela 104%.

➤ ***Bulz J. Jenica***

- **Titlul de Proprietate nr. 91795/339 din 05.09.2005, pentru suprafața de 9,52 ha,** provenită din O.S. Baia de Criș, U.P. IV Căzănești, parcelele: 104% și 128%.

➤ ***Bulz Eugen Ion și Bulz Diana Nicoleta***

- **Titlul de Proprietate nr. 91795/359 din 05.09.2005 (Contract de donație imobil 429 din 09.03.2016), pentru suprafața de 4,05 ha,** provenită din O.S. Baia de Criș, U.P. IV Căzănești, parcela 143%.

2. Amplasamentul proprietății

Fondul forestier proprietate privată aparținând **Asociației Composesorale "Ponor" Căzănești și persoanelor fizice: Șoica Pavel, Bulz Jenica, Bulz Eugen-Ion și Bulz Diana-Nicoleta, județul Hunedoara,** organizat în **U.P. I Ponor Căzănești** a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualul proprietar, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Ocolului Silvic Baia de Criș – U.P. IV Căzănești.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T. Vața de Jos, județul Hunedoara.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând **Asociației Composesorale "Ponor" Căzănești și persoanelor fizice: Șoica Pavel, Bulz Jenica, Bulz Eugen-Ion și Bulz Diana-Nicoleta, județul Hunedoara,** organizat în **U.P. I Ponor Căzănești** este administrată de către Ocolul Silvic Codrii Iancului-Hălmagiu.

3. Baza cartografică folosită

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:5000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T., în anul 1974), dar și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

- L-34-69-B-d-4-IV;
- L-34-69-D-b-2-I, II, III, IV;
- L-34-70-C-a-1-I, II, III, IV;
- L-34-70-C-a-3-I, II, III, IV;
- L-34-70-C-a-4-I, II, III, IV.

4. Ocupații și litigii

În cadrul **U.P. I Ponor Căzănești** nu sunt ocupații și litigii.

5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 536,91 ha, din care:
- A.1. Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale: 461,09 ha;
 - A.2. Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale: 75,82 ha.

6. Zonarea funcțională

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, telurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare, în grupa I funcțională (536,91 ha), în următoarele categorii funcționale:

- 1.2A păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35^g (T.II): 64,22 ha;
- 1.5H păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere (T.II): 11,60 ha;
- 1.5N păduri situate în ariile naturale protejate Natura 2000: ROSCI0406 Zarandul de Est și ROSCI0325 Munții Metaliferi (T.IV): 461,09 ha.

7. Subunități de gospodărire

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. A – codru regulat, sortimente obișnuite: 461,09 ha;
- S.U.P. K – rezervații de semințe: 11,60 ha;
- S.U.P. M – păduri supuse regimului de conservare deosebită: 64,22 ha.

8. Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: codru;

Compoziția-țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția-țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

Exploatabilitatea: de protecție;

Tratamente: tăieri progresive;

Ciclul : 110 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. = 1455 mc/an;

Q = 1,1;

V1/10 = 1564 mc/an;

V2/20 = 2868 mc/an;

V3/30 = 3714 mc/an;

V4/40 = 3664 mc/an;

V5/50 = 3057 mc/an;

V6/60 = 2594 mc/an.

PCi = 1475 mc/an;

Pded.= 1560 mc/an;

Pind. = 1549 mc/an;

P_{adoptată} = 1475 m³/an.

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **1475 m³/an**, după metoda creșterii indicatoare.

S-a prevăzut a se executa în deceniul care urmează următoarele cantități anuale de lucrări de îngrijire a arboretelor:

- degajări: **0,28 ha/an**;

- curățiri: **0,58 ha/an**, cu **5 m³/an**;

- rărituri: **7,01 ha/an**, cu un volum de extras de **181 m³/an**.

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **338,16 ha**, cu un volum de extras de **304 m³/an**.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe **7,08 ha**, urmând a se recolta un volum total de **496 mc (50 m³/an)**.

9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.: 104A, 104B, 114C, 115A, 116A, 195C, 198C, 203A, 234F și 234I.

Degajări s-au propus în arboretul din u.a. 115F.

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a.: 115C și 196A.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 115B, 115D, 115E, 116B, 128, 194B, 194C, 195A, 196A, 198A, 203B, 234B, 234C, 234E, 234G, 237B și 238B.

Tăieri de conservare s-au propus în arboretele din u.a.: 143 și 238A.

10. Probleme speciale :

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 3921 din 17.11.2017.
- ◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2018 și are o valabilitate de 10 ani.
- ◆ Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform cu H.G. 1076/2004.

- ◆ 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 evasivirgine în România.

- ◆ În vederea cuantificării volumului de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție, pentru pădurile încadrate în grupa I funcțională, pentru care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă, calculul s-a făcut în conformitate cu prevederile H.G. 447/2017, rezultând un volum anual de 149 m³.

- ◆ Suprafața luată în studiu se suprapune peste ariile naturale protejate Natura 2000: ROSCI0406 Zarandul de Est și ROSCI0325 Munții Metaliferi.

Prezentul proces-verbal conține 4 pagini și s-a întocmit în 8 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.

DETERMINAREA SUPRAFEȚEI

U.P.	Nr.	Clasa de regen. (ha)	SUPRAFAȚA - HA				Total diferențe	Justificări
			nouă	din actele de proprietate		Total		
				V	Diferențe			
% IV Căzănești (O.S. Baia de Cris)		I Ponor Căzănești	536,91	536,91	-	-	-	-

Anexa 1

EVIDENȚA TERENURILOR FĂRĂ VEGETAȚIE FORESTIERĂ

U.P.	Anul amenajării	Clasa de regen. (ha)	Terenuri afectate gospodării silvice: (ha)										Neproductive (ha)	Cedari temporare (ha)	Occupatii (ha)	Total (ha)	
			V	D	C	P	A	S	R	Total							
											Precedent	Actual					Difer.
I Ponor Căzănești			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Anexa 2

ZONAREA FUNCȚIONALĂ LA AMENAJAREA PRECEDENTĂ ȘI AMENAJAREA ACTUALĂ

Anul amenajării	Grupa I (ha)					Grupa a II-a (ha)					TOTAL (ha)
	II		IV			VI		TOTAL			
	1.2A	1.5H	1.2L	1.5N	2.1B						
Precedent	59,94	11,60	48,90	-	120,44	416,47				536,91	
Actual	64,22	11,60	-	461,09	536,91	-				536,91	
Dif.	+4,28	0	-48,90	+461,09	+416,47	-416,47				0	

Anexa 3

CONSTITUIREA SUBUNITĂȚILOR DE GOSPODĂRIRE LA AMENAJAREA PRECEDENTĂ ȘI AMENAJAREA ACTUALĂ

U.P.	Anul amenajării	S.U.P.: (ha)				Total
		A	K	M		
I Ponor Căzănești	Precedent	465,37	11,60	59,94	536,91	
	Actual	461,09	11,60	64,22	536,91	
	Difer.	-4,28	0	+4,28	0	

Anexa 4

CALCULUL INDICATORILOR DE POSIBILITATE

S.U.P. A

U.P.	Amena jament	Ciclu l (ani)	Arborete exploatabile:										Determinarea posibilitatii: (mc)	Anexa 5					
			Total:		Din care in planul decenal:		Metoda cresterii indicatoare:								Metoda claselor de varsta:		Posibilitatea adoptata (mc)		
			ha	mc	ha	mc	Ci	Q	V1/10	V2/20	V3/30	V4/40			V5/50	V6/60		Posibi- litatea	Inductiv
I	Actual	110	230,32	82346	115,21	41513	1455	1,1	1564	2868	3714	3664	3057	2594	1475	1549	1560	1549	1475

Anexa 5

INDICATORII DE PLAN PROPUȘI

U.P.	Anul amenajării	Produce principale (mc/an)	Produce secundare:		Taieri de igiena		Taieri de conservare				
			Degajări	Curatiri:	Raritari	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an		
I	Actual	1475	0,28	0,58	5	7,01	181	338,16	304	0,71	50

Anexa 6

EVOLUȚIA CLASELOR DE VÂRSTĂ

Anul amenajării	Suprafața S.U.P. A (ha)	Clasa de vârstă (%)						Total
		I	II	III	IV	V	VI și peste	
Actual	461,09	2	1	5	25	44	23	100

Anexa 7