




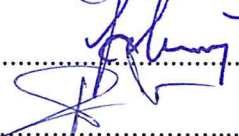
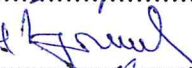


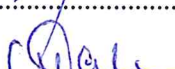

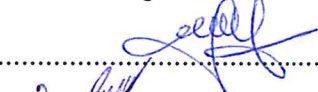

RNP – ROMSILVA  
DIRECȚIA SILVICĂ HUNEDOARA  
Nr. 1132 / 14.02.2023

Sic. tehnic  
Biran  
Dan

### PROCES VERBAL

al **Ședinței de avizare a Temei de proiectare – Conferința I de amenajare** pentru fondul forestier proprietate publică a statului din cadrul **U.P. I Bobâlna, U.P. II Geoagiu și U.P. III Balșa**, administrat de **Regia Națională a Pădurilor – Romsilva**, prin **Direcția Silvică Hunedoara, Ocolul Silvic Geoagiu care se suprapune cu arii naturale protejate**

#### Participanți:

1. ing. Marius Cristea – reprezentant M.M.A.P. .... 
2. ing. Ovidiu Țândărău – reprezentant G.F. Timișoara .... 
3. ing. Ciprian Oprica – reprezentant R.N.P. – Romsilva .... 
4. ing. Adrian Rus – reprezentant R.N.P. – Romsilva .... 
5. ing. Adrian Rădos – reprezentant D.S. Hunedoara .... 
6. ing. Romulus Nicolae Oprea – șef O.S. Geoagiu .... 
7. sing. Laura Parau – responsabil fond forestier O.S. Geoagiu .... 
8. geograf Daniela Marcu – reprezentant ANANP ST Hunedoara .... 
9. ing. Florin Achim – director tehnic I.N.C.D.S. „Marin Drăcea” – expert C.T.A.P. .... 
10. ing. Lucian Bîrle – director stațiune SCDEP Oradea .... 
11. ing. Ioan Nica – șef proiect – SCDEP Oradea .... 

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” aflate în vigoare, ne-am întrunit în scopul analizării și avizării temei de proiectare pentru fondul forestier proprietate publică a statului din cadrul U.P. I Bobâlna, U.P. II Geoagiu și U.P. III Balșa, administrat de RNP-Romsilva prin Direcția Silvică Hunedoara, Ocolul Silvic Geoagiu.

În urma discuțiilor și a analizei efectuate s-au constatat următoarele:

## 1. Suprafața fondului forestier

Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului din U.P. I Bobâlna, U.P. II Geoagiu și U.P. III Balșa, administrată de Ocolul silvic Geoagiu este de 5682,34 ha.

Amenajamentul ediția 2014			Suprafața la data de 14.02.2023		
Unitatea de producție		Suprafața veche - ha	Unitatea de producție		Suprafața actuală - ha
Nr.	Denumire		Nr.	Denumire	
I	Bobâlna	1378,87	I	Bobâlna	1092,90
II	Geoagiu	2121,45	II	Geoagiu	2029,61
III	Balșa	2182,02	III	Balșa	2169,90
Total		5682,34	Total		5292,41

Față de suprafața din vechiul amenajament de 5682,34 ha, suprafața actuală înregistrează un minus de 389,93 ha, ca urmare a aplicării prevederilor legilor fondului funciar.

Suprafețe validate și nepuse în posesie potrivit prevederilor legilor fondului funciar: nu sunt.

Ocolul silvic va prezenta proiectanților până la recepția finală a lucrărilor de teren, situația mișcărilor de suprafață realizată în semestrul II al anului 2023, vizată de D.S. Hunedoara, astfel încât la terminarea campaniei de teren, proiectantul să dispună de informațiile necesare elaborării amenajamentului pentru întregul fond forestier proprietate publică a statului ce va fi înscris în SILV 1 la sfârșitul anului 2023.

## 2. Constituirea unităților de producție

Unitățile de producție își păstrează numerele, denumirea și limitele de la vechea amenajare.

## 3. Baza cartografică

Baza cartografică este constituită din planuri aerofotogrametrice (foi volante) la scara 1: 5000, cu curbe de nivel, care au fost folosite și la amenajarea anterioară. Acestea vor fi actualizate cu ajutorul măsurărilor efectuate cu tehnologie G.P.S. și a imaginilor fotogrametrice (ortofotoplanuri) cât mai recente.

## 4. Ocupații și litigii

În prezent există o ocupație cu suprafața totală de 9,05 ha, în U.P. I Bobâlna: u.a. 121M, prezentată în *Tema de proiectare, capitolul 4.1* și pentru care până la sfârșitul campaniei de teren ocolul silvic și direcția silvică vor face demersuri în vederea rezolvării acestora.

În situația retrocedării unor părți din parcele pe parcursul lucrărilor de teren, proiectantul va executa lucrări de măsurare a conturului terenului rămas în proprietatea publică a statului și a celui predat altor proprietari. Informațiile rezultate vor sta la baza identificării eventualelor ocupații și litigii, în baza Adresei MAPDR-Secretar de stat nr. 28130/VL/21.11.2005.

## **5. Zonarea funcțională**

Proiectantul are obligația analizării și actualizării zonării funcționale, conform legislației în vigoare, în funcție de obiectivele social economice și ecologice apărute în raza unităților de producție.

În principiu, se va avea în vedere încadrarea funcțională din amenajarea precedentă actualizată conform prevederilor noilor Norme tehnice de amenajarea pădurilor, ediția 2022.

## **6. Constituirea subunităților de gospodărire**

Subunitățile de gospodărire se vor constitui în conformitate cu prevederile din "*Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor*". În principiu se consideră oportună și justificată ecologic și economic constituirea următoarelor subunități de gospodărire: A, E, K, M. În cazul în care vor exista suprafețe validate în baza legilor fondului funciar și nepuse în posesie până la finele anului 2023, se va analiza oportunitatea constituirii S.U.P. O, funcție de ponderea suprafeței acestora la nivel de U.P..

## **7. Bazele de amenajare**

Se vor adopta în conformitate cu prevederile din "*Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor*". Situația acestora este prezentă în *Anexa* prezentului proces verbal.

## **8. Probleme speciale**

- La Conferința I de amenajare au fost invitați, conform adreselor O.S. Geoagiu nr. 613/RNO/26.01.2023, reprezentanții ANANP ST Hunedoara, nr. 614/RNO/26.01.2023, reprezentanții APM Hunedoara, nr. 615/RNO/26.01.2023, reprezentanții ABA Mureș – Sistemul de gospodărire a apelor Hunedoara;
- Amenajamentele silvice nu conțin proiecte enumerate în anexele nr. 1 sau 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice sau private asupra mediului;
- Se vor respecta prevederile planurilor de management aprobate și obiectivele specifice de conservare a speciilor și habitatelor, emise de A.N.A.N.P.;
- Administratorul ariei naturale protejate, în măsura în care dispune, va pune la dispoziția titularului amenajamentului silvic hărțile de distribuție a speciilor și habitatelor protejate din cadrul ariilor naturale de interes comunitar, obiectivele specifice de conservare a speciilor și habitatelor;
- Ocolul silvic Geoagiu, prin Direcția silvică Hunedoara, are obligația ca după desfășurarea Conferinței I de amenajare de a iniția și parcurge procedura de evaluare de mediu pentru amenajamentul silvic, în vederea obținerii actului administrativ privind evaluarea de mediu, al autorității de mediu responsabile;
- În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventuale probleme speciale (scoateri definitive sau ocupări 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 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 reglementărilor în vigoare;

– Șeful de proiect împreună cu direcția și ocolul silvic vor analiza arboretele “surse de semințe” care se vor corela cu *Catalogul Rezervațiilor de Semințe* și arboretele “resurse genetice” din *Catalogul Național al Resurselor Genetice Forestiere*;

– 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, precum și a pădurilor cu valoare ridicată de conservare în vederea zonării corespunzătoare a acestora;

– Ocolul silvic va prezenta șefului de proiect, la începutul campaniei de teren, evidența drumurilor forestiere din inventarul mijloacelor fixe ale ocolului precum și din inventarul Ministerului Finanțelor Publice, evidență ce va fi avută în vedere la clarificarea situației drumurilor forestiere și căilor ferate forestiere din raza ocolului;

– Proiectantul va măsura lungimile drumurilor forestiere pe traseul indicat de către personalul ocolului silvic;

– Proiectantul va măsura toate suprafețele care fac obiectul planului decenal de recoltare a produselor principale și va inventaria arboretele exploatabile în deceniul I;

– Administratorul (ocolul silvic) fondului forestier va lua măsuri de reactualizare a limitelor parcelare și refacerea bornelor amenajistice;

– Până la data de 31.12.2023, ocolul silvic va înainta proiectantului Controlul anual al regenerărilor, Etapa I și Etapa a II-a;

– Ocolul Silvic Geoagiu va prezenta proiectantului, până la data de 10 ianuarie 2024, situația detaliată la 31 decembrie 2023, a intrărilor și ieșirilor din fondul forestier, în concordanță cu raportările făcute în SILV 1, situația stocurilor de material lemnos, precum și borderoul partizilor pentru producția anului 2024;

– Proiectantul împreună cu ocolul silvic va analiza situația terenurilor destinate hranei vânatului precum și a celorlalte terenuri cu destinație specială;

– Având în vedere prevederile art. 10 din H.G. 715/2017, proiectantul va furniza ocolului informațiile privind arboretele propuse a fi parcurse cu tăieri de produse principale aferente producției anului 2024;

– Se precizează faptul că, până în prezent nu există aplicația informatică aferentă elaborării amenajamentelor silvice prevăzută de articolul 4 din ordinul MMAP nr. 1323/2015, compatibil cu

prevederile noilor norme tehnice de amenajarea pădurilor, ediția 2022. Fără această aplicație informatică pentru elaborarea amenajamentelor silvice nu se pot implementa prevederile noilor norme tehnice pentru amenajarea pădurilor;

– Prezentul proces verbal este însoțit de ANEXĂ, care este parte integrantă din acesta.

Conferința avizează tema de proiectare, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

*Procesul verbal s-a întocmit în 9 exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.*

## ANEXA

la *Procesul Verbal* al ședinței de avizare a temei de proiectare – *Conferința I de amenajare*  
pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat  
de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva din  
U.P. I Bobâlna,  
U.P. II Geoagiu și  
U.P. III Balșa  
din cadrul *Ocolului Silvic Geoagiu, Direcția Silvică Hunedoara*

**1. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic care se reamenajează.**

U.P. I	Bobâlna	–	1378,87	ha,
U.P. II	Geoagiu	–	2121,45	ha,
U.P. III	Balșa	–	2182,02	ha,
<b>Total</b>		<b>–</b>	<b>5682,34</b>	<b>ha.</b>

**2. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data Conferinței I.**

U.P. I	Bobâlna	–	1092,90	ha,
U.P. II	Geoagiu	–	2029,61	ha,
U.P. III	Balșa	–	2169,90	ha,
<b>Total</b>		<b>–</b>	<b>5292,41</b>	<b>ha.</b>

**3. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului inclusă în arii naturale protejate, la data Conferinței I.**

Arie naturală protejată (denumire)	Unitate de Producție (Nr./denumire)	Suprafață (ha)
ROSCI0029 – Cheile Glodului, Cibului și Măzii	U.P. II Geoagiu	80,98
	U.P. III Balșa	60,52
ROSPA0132 – Munții Metaliferi	U.P. II Geoagiu	1326,15
	U.P. III Balșa	878,87
ROSPA0139 – Piemontul Munților Metaliferi – Vințu	U.P. I Bobâlna	22,37
	U.P. II Geoagiu	83,13
Cheile Madei – cod 2.521 (Legea 5/2000)	U.P. II Geoagiu	10,00
	U.P. III Balșa	
Apele mezotermale Geoagiu-Băi – cod 2.532 (Legea 5/2000)	U.P. II Geoagiu	8,00
Cheile Glodului – cod 2.37 (Legea 5/2000)	U.P. II Geoagiu	20,00

#### 4. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului repartizată pe județe, la data Conferinței I.

Județul	Unitate de Producție –(Nr./denumire)	Suprafață – (ha)
Hunedoara	I Bobâlna	1092,90
	II Geoagiu	2021,11
	III Balșa	1771,99
<b>Total județul Hunedoara</b>	-	<b>4886,00</b>
Alba	II Geoagiu	8,50
	III Balșa	397,91
<b>Total județul Alba</b>	-	<b>406,41</b>
<b>Total General</b>	-	<b>5292,41</b>

5. Suprafețele de fond forestier proprietate publică a statului înscrise în *Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine din România*, precum și în *siturile naturale ale patrimoniului universal UNESCO*.

Nu este cazul.

#### 6. Constituirea unității de producție.

Unitățile de producție își păstrează numerele, denumirea și limitele de la vechea amenajare.

7. **Zonarea funcțională** din amenajamentul silvic care expiră și zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate și măsurile de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate respective, aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața respectivă;

#### *Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră*

Grupa funcțională	- I -						a II - a	
Categoria funcțională	1A	2A	2L	5C	5H	5N	1B	1C

#### *Zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate*

Grupa funcțională	- I -							a II - a	
Categoria funcțională	1A	2A	2L	5C	5H	5Q	5R	1C	1D

#### 8. Bazele de amenajare

- **Regimul** – codrului, iar pentru arboretele de salcâm regimul crângului.
- **Compoziția țel:** 63FA 13GO 5CE 1GÎ 2TE 1PI 2DR 13DT
- **Tratamentul:**
  - Tăieri progresive – în amestecuri de rășinoase cu fag, făgete, gorunete, goruneto-făgete, cerete, precum și în molidișuri;
  - Tăieri succesive – au fost prevăzute în arboretele de fag în care acest tratament a fost început în deceniile anterioare;
  - Tăieri rase – în molidișuri și în arborete total derivate;

- Tăieri în crâng – în arborete de salcâm;
- **Exploatabilitatea** – exprimată prin *vârsta exploatabilității tehnice* – pentru pădurile din grupa a II-a funcțională, *vârsta exploatabilității de protecție* – pentru pădurile din grupa I funcțională, cu următoarele vârste medii ale exploatabilității:

▪ *pt. S.U.P. A* – U.P. I – 103 ani, U.P. II – 108 ani și U.P. III – 108 ani.

Pentru arboretele cu funcții speciale de protecție excluse de la reglementarea procesului de producție nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității ele urmând să fie gospodărite în regim de conservare prin lucrări de conservare, până la vârsta la care efectul de protecție începe să se diminueze (exploatabilitatea de protecție) și regim de ocrotire integrală (unde nu se vor executa nici un fel de lucrări silviculturale).

– **Ciclul:**

▪ *pt. arborete din S.U.P. A* – 110 ani la toate unitățile de producție.

## 9. Subunitățile de gospodărire

- S.U.P. A – codru regulat, sortimente obișnuite;
- S.U.P. E – rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii;
- S.U.P. K – rezervații de semințe;
- S.U.P. M – păduri supuse regimului de conservare deosebită.

## 10. Situația respectării posibilității, pe unități de producție.

U.P.	Prevederi	Împăduriri	Degajări	Curățiri		Rărituri		Accidentale II		Produse principale*		Accidentale I		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
	Realizări R	ha	ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
I	P	46,40	-	10,05	11	223,56	6768	-	-	55,39	8600	-	-	5,56	880	1032,35	8510
	R	7,00	4,49	8,93	41	119,36	3762	-	-	27,85	7245	-	-	5,80	879	-	-
	%	15	-	89	373	53	56	-	-	50	84	-	-	104	100	-	-
II	P	25,65	4,81	11,36	45	180,84	4396	-	-	80,10	13000	-	-	99,49	6876	1483,24	12482
	R	17,68	20,26	13,38	73	113,07	3703	-	-	50,25	12841	-	-	54,60	4928	-	162
	%	69	421	118	162	63	84	-	-	63	99	-	-	55	72	-	1
III	P	14,98	-	104,38	429	168,54	5104	-	-	92,74	12100	-	-	236,73	13315	1479,90	12079
	R	2,50	12,40	105,30	1016	126,21	3867	-	-	86,83	12043	-	-	74,41	8029	-	43
	%	17	-	101	237	75	76	-	-	94	100	-	-	31	60	-	-

\* - produse principale include și produse accidentale I



## 11. Structura arboretelor (compoziție, consistență, clase de vârstă).

### Compoziție

U.P. (Nr. / denumire)	Suprafața pădure (ha)	Compoziție (specia/%)									
		FA	MO	GO	CA	CE	SC	BR/ PI/ PIN	DR	DT	DM
I Bobâlna	1062,77	29	4	19	22	8	5	4	3	5	1
II Geoagiu	1890,98	45	2	20	6	18	4	1	1	3	-
III Balșa	2121,18	56	4	2	17	4	11	1	1	4	-

### Consistență

U.P. (Nr. / denumire)	Suprafața pădure (ha)	Consistența medie
I Bobâlna	1062,77	0,78
II Geoagiu	1890,98	0,76
III Balșa	2121,18	0,77

### Clase de vârstă

U.P. (Nr. / denumire)	Suprafața pădure (ha)	Clase de vârstă (%)						
		I	II	III	IV	V	VI	VII și peste
I Bobâlna	1062,77	5	16	21	44	11	2	1
II Geoagiu	1890,98	5	6	14	36	34	3	2
III Balșa	2121,18	12	15	22	18	25	4	4