

PROCES VERBAL

al **Conferinței I de amenajare** pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Cristian, județul Sibiu, cu o suprafață totală de 3473,8 ha, propus a fi organizat în - **U.P. I Cristian** -

Participanți :

1. ing. **BENEDEK KAPLAR GABAOR** - reprezentant M.M.A.P.

2. dr. ing. **Banu Constantin** – expert C.T.A.P. S.C. Bios&CO. S.R.L. Timișoara

3. ing. **Zav Ioan Toma** – Șef R.P.L. O.S. Cindrel R.A.

4. **Seucea Ioan** – Primar Comuna Cristian

5. dr. ing. **Banu Tiberiu-Paul** – șef proiect S.C. Bios&CO. S.R.L. Timișoara

6. ing. **Marinel Bosancu** – proiectant S.C. Bios&CO. S.R.L. Timișoara

7. _____ – reprezentant A.P. M^ș Sibiu

8. _____ - Reprezentant A.N.A.N.P.

În baza adresei nr. R/5450/01.03.2023 a M.M.A.P și în conformitate cu prevederile din “Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” s-a analizat tema de proiectare pentru **amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Cristian, județul Sibiu, cu o suprafață totală de 3473,8 ha**, fond forestier administrat de R.P.L. O.S. Cindrel R.A.

În urma discuțiilor și analizelor s-au constatat următoarele:

ATESTAT

de către Ministerul Mediului și Pădurilor
prin Certificatul nr. 40, din data de 05.05.2011
să certifice, din punct de vedere tehnic,
calitatea lucrărilor de amenajare a pădurilor.



1. Documente de proprietate

Documentele care atestă proprietatea **Comunei Cristian, județul Sibiu**, asupra fondului forestier de amenajat sunt:

Denumire	Acte de proprietate	Suprafata act proprietate (ha)	Observații
Comuna Cristian	Titlu de proprietate nr. 8/31.01.2002	3302,5200	
	Titlu de proprietate nr. 9/31.01.2002	90,0000	
	Titlu de proprietate nr. 10/31.01.2002	12,9000	
	Titlu de proprietate nr. 11/31.01.2002	63,8800	
	P.V. de punere în posesie (drumuri forestiere) nr. 1695/20.06.2006	10,7000	
TOTAL ACTE COMUNA CRISTIAN		3480,0000	
S.C. Electrica Serv S.A.	Aprobare I.T.R.S.V. Brașov 3709/23.09.2005	-0,0009	
Carieră exploatare Com. Cristian	Decizie I.T.R.S.V. Brașov 10/31.01.2008	-0,6000	
		0,6000	
Carieră exploatare Com. Cristian	Decizie I.T.R.S.V. Brașov 7/27.03.2009	-0,9994	
		2,9982	
Compania Națională de Autostrăzi și Drumuri Naționale din România S.A.	H.G. 207/20.03.2012	-9,9210	
Parc sportiv de agrement Com. Cristian S.C. Arca Sport S.R.L. R.P.L. O.S. Cindrel R.A.	Decizie I.T.R.S.V. Brașov 30/23.10.2012	-0,0468	
		0,2050	
Microhidrocentrală de mică putere pe tronsonul hidrologic Dăneasa – Râul Mare - Com. Cristian S.C. CDI Clean Energy S.R.L.	Decizie I.T.R.S.V. Brașov 18/08.08.2012	-0,7554	
		2,2662	
TOTAL U.P. I CRISTIAN		3473,7459	aproximat la o zecimală, conform amenajament precedent 3473,8 ha

Astfel, la prezenta amenajare se menține suprafața din amenajamentul anterior, respectiv 3473,8 ha, suprafață rezultată din totalul actelor de proprietate de 3480,0 ha și scoaterile totale din fond forestier (6,2541ha) rezultate în urma actelor legale și consemnate în fișa 1E a amenajamentului anterior.

Suprafața fondului forestier **proprietate publică aparținând Comunei Cristian, județul Sibiu** provine, la data emiterii actelor de proprietate menționate mai sus, din U.P. IV Mărăjdie, U.P. V Păltiniș și U.P. VI Râul Mare - O.S. Valea Cibinului și din U.P. III Șura Mică – O.S. Săliște.

2. Suprafata totală a fondului forestier **proprietate publică aparținând Comunei Cristian, județul Sibiu** care face obiectul reamenajării este de 3473,7459 ha (**rotunjit 3473,8 ha**, cnf. amenajament anterior), conform documentelor de proprietate

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Cristian, județul Sibiu, este localizat din punct de vedere administrativ pe raza localităților: Cristian, Săliște, Șura Mică, Poplaca, Râul Mare, județul Sibiu.

3. Constituirea unității de producție

La actuala reamenajare a fondului forestier propunem constituirea unitatii de productie cu pastrarea numerotarii parcelarului si a numarului bornelor din amenajamentul precedent. Dacă va fi necesar, se vor amplasa borne noi, numerotarea acestora se va face în continuare față de ultimul număr atribuit în cadrul amenajamentului. Propunem ca denumirea unității de producție să rămână - U.P. I Cristian.

4. **Limitele fondului forestier** care va face obiectul reamenajării sunt cele din documentele de proprietate sau cele ce vor fi măsurate cu ocazia lucrărilor de teren (descrieri parcelare).

5. Numerotarea bornelor, parcelarului și subparcelarului

Cu ocazia lucrărilor de teren (descrieri parcelare) se va păstra pe cât posibil numerotarea actuală a 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, bornele vor fi executate de către personalul de teren autorizat al administratorului (R.P.L. O.S. Cindrel R.A.), iar cele subparcelare de către proiectant, conform prevederilor legale.

Subparcelarul se va reactualiza conform stării actuale a arboretelor, în concordanță cu criteriile de constituire a subparcelelor din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare și se va materializa pe teren.

6. Baza cartografică

Se va utiliza baza cartografica formată din cele mai recente planuri restituite cu curbe de nivel dar și ortofotoplanuri.

Se vor folosi și coordonatele pe contur ale suprafețelor din documentațiile cadastrale aferente întabulării, dacă acestea există.

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

7. Ocupații și litigii:

La data Conferinței I de amenajare, nu sunt ocupații/litigii.

8. Zonarea funcțională

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Cristian, județul Sibiu, administrat de R.P.L. Ocolul Silvic Cindrel R.A. este încadrat în grupa I funcțională și în grupa a II a funcțională.

Având în vedere repartitia arboretelor pe grupe si categorii functionale, la amenajarea precedentă, au fost constituite urmatoarele:

Cod	Subgrupa și categoria funcțională Denumire	Suprafața	
		ha	%
Grupa I – Păduri cu funcții speciale de protecție			
1.1.	Păduri cu funcții de protecție a apelor	269,9	8
1.1B.	Păduri de pe versanții direcți, care alimentează lacul de acumulare „Râul Mare” (T.III)	11,0	-
1.1C.	Păduri de pe versanții râurilor și pâraurilor din zonele montană și colinară, care alimentează lacul de acumulare „Râul Mare” (T.IV)	258,9	8
1.2.	Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și a solurilor	650,8	19
1.2A.	Păduri situate pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T.II)	449,0	17
1.2C.	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m., constituite cu ocazia lucrărilor de amenajare, în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație a pădurilor respective (T.II)	201,8	6
1.4.	Păduri cu funcții de recreere	165,3	5
1.4I.	Arboretele situate de-a lungul căilor de comunicație de interes turistic (T.IV)	165,3	5
1.5.	Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier	1825,8	52
1.5H.	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier (T. II)	47,6	1
1.5M.	Ariile naturale protejate Natura 2000: Frumoasă (ROSCI0085 și ROSPA0043)(T.IV)	1778,2	51
TOTAL GRUPA I		2911,8	84
Grupa a-II-a-Păduri cu funcții de producție și protecție			
2.1B.	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI)	547,1	16
TOTAL GRUPA A II - A		547,1	16
TOTAL GRUPA I ȘI A II-A		3458,9	100
TERENURI AFECTATE GOSP. SILVICE		12,2	-
TERENURI NEPRODUCTIVE		2,7	-
TOTAL U.P. I CRISTIAN		3473,8	100

În principiu se propune menținerea zonării funcționale, cu precizarea că proiectantul va reanaliza încadrarea pe grupe și categorii funcționale a fiecărui arboret în parte, în conformitate cu „Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare. De asemenea se va ține seama de prevederile *O.M. 766/23.08.2018, anexa 3 - INCADRAREA PADURILOR IN GRUPE, SUBGRUPE SI CATEGORII FUNCTIONALE*” cu modificările și completările ulterioare.

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.

Menționăm că o parte din suprafața studiată se suprapune cu ariile naturale protejate: ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa.

9. Subunități de gospodărire

La amenajarea anterioară arboretele analizate erau incluse în următoarele subunități de gospodărire:

- SU.P "A" – codru regulat
- SU.P "K" – rezervații de semințe
- SU.P "M" – păduri supuse regimului de conservare deosebită

La amenajarea actuală se recomandă menținerea subunităților de gospodărire.

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

10. Stabilirea telurilor 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.

Țelurile 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.

Având în vedere faptul că suprafața ce urmează a fi amenajată se suprapune parțial cu ariile naturale protejate ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa, la stabilirea obiectivelor social economice și ecologice se va ține cont de prevederile legislației în vigoare legate de gospodărirea și administrarea acestora.

10.2 Bazele de amenajare propuse a se adopta sunt :

- regimul *codru*.
- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete.
- exploatabilitatea: *de protecție pentru funcții multiple* pentru arboretele din grupa I funcțională și exploatabilitatea tehnică pentru cele din grupa a II-a funcțională;
- tratamente: *tăieri progresive, tăieri succesive, tăieri rase (în cazul arboretelor de molid/total derivate din grupa a II-a)*;
- ciclul: se va stabili în concordanță cu vârsta medie a exploatabilității, structura arboretelor, funcțiile atribuite și proveniența arboretelor, la amenajarea anterioară a fost adoptat un ciclu de 110 ani.

În funcție de restricțiile impuse de legislația de mediu, pana la conferinta a II-a de amenajare se va analiza și oportunitatea propunerii unor alte tratamente.

11. Administrarea fondului forestier

În prezent, suprafața **fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Cristian, județul Sibiu**, este administrată de R.P.L. Ocolul Silvic Cindrel R.A.

12. Probleme speciale

◆ Proprietarul împreună cu administratorul (R.P.L. Ocolul Silvic Cindrel R.A.) fondului forestier vor lua măsuri de reactualizare a limitelor parcelare și refacerea bornelor amenajistice.

◆ În arboretele ce necesita inventarieri fir cu fir, lucrările se vor executa în mod obligatoriu de către R.P.L. Ocolul Silvic Cindrel R.A., implicit și calculul volumelor.

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

◆ Zonarea funcțională va fi stabilită în conformitate cu prevederile O.M. 766/2018 cu modificările și completările ulterioare.

◆ Proiectantul va analiza daca suprafața fondului forestier se suprapune cu arii naturale protejate si va propune noi categorii funcționale pentru suprafețele ce se suprapun cu situl Natura 2000 (dacă este cazul);

◆ Vor fi analizate limitele ariilor naturale protejate, urmând a fi trasate în hărțile amenajistice dacă este cazul;

◆ Vor fi identificate și incluse în studiu, coordonatele Stereo 70 pentru punctele exterioare ariilor naturale protejate dacă este cazul;

◆ Proprietarul are obligația parcurgerii procedurii de evaluare de mediu, pentru planuri și programe, conform HG 1076/2004.

Conform precizărilor făcute de M.M.A.P., a fost analizată situația aplicării și perioada de valabilitate a amenajamentului silvic anterior, constatându-se următoarele:

- prevederile amenajamentului silvic anterior au fost respectate și nu s-a depășit posibilitatea de produse principale stabilită prin amenajamentul silvic anterior;

- ultima amenajare a acestui fond forestier s-a executat în anul 2013, cu termen de aplicare din anul 2014;

- fondul forestier ce urmează a fi amenajat provine din U. I Cristian care a fost preluată în baza legilor funciare de la Direcția Silvică Sibiu și provine din U.P. IV Mărăjdie, U.P. V Păltiniș și U.P. VI Râul Mare - O.S. Valea Cibinului și din U.P. III Șura Mică – O.S. Săliște, actualmente sub servicii silvice la R.P.L. Ocolul Silvic Cindrel R.A.

- pe întreaga perioadă de aplicare a amenajamentului anterior, serviciile silvice au fost asigurate de R.P.L. Ocolul Silvic Cindrel R.A.

- la actuala amenajare nu sunt cuprinse suprafețe cu amenajament valabil.

◆ 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 reglementărilor în vigoare.

◆ Reprezenții APM Sibiu și A.N.A.N.P. au fost invitați să participe la lucrările Conferinței I de amenajare, prin adresa nr. 139/10.03.2023 (transmisă pe e-mail).

◆ După finalizarea lucrărilor de teren, proiectantul SC BIOS&CO SRL, va solicita verificarea și recepția lucrărilor de amenajarea pădurilor – faza teren la Garda Forestieră Brașov.

◆ După susținerea Conferinței I de amenajare și recepția lucrărilor de amenajare – faza teren, în termen de 30 de zile de la data desfășurării, șeful de proiect are obligația să încarce în SUMAL 2 AMENAJARE, copia procesului verbal al Conferinței I de amenajare și copia procesului verbal privind verificarea și recepția lucrărilor de teren.

◆ Conferința I avizează Tema de proiectare nr. 87/16.01.2023 (R.P.L. O.S. Cindrel R.A.), elaborată pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Cristian, județul Sibiu, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit în 7 (șapte) exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.