

PROCES VERBAL
al Conferinței a II-a de amenajare
privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Parva, județul Bistrița-Năsăud,
UP I Parva

Participanți:

1. ing. Benedek Kaplar Gabor – delegat MMAP 
2. ing. Voican Eduard – expert C.T.A.P.- S.C. GREEN FOREST PROIECT 
3. Strugari Ioan – Primar comuna Parva 
4. ing. Filipo Florea – șef Ocolul Silvic Izvorul Someșului Mare RA 

5. ing. Ursa Leon – responsabil Fond Forestier OS Izvorul Someșului Mare RA. 
6. ing. Neacșu Mircea – șef proiect S.C GREEN FOREST PROIECT 

7. ing. Băloi Teieru Cristian – proiectant S.C GREEN FOREST PROIECT

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 publică și privată aparținând comunei Parva, județul Bistrița-Năsăud, fond forestier administrat de OS Izvorul Someșului Mare R.A..

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața UP I Parva, care face obiectul amenajării, este de 2208,50 ha, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele care atestă proprietatea asupra fondului forestier de amenajat sunt :

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Modificări în suprafața fondului forestier		
	Felul documentului	Nr.	Data		Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD
1	TP	5	20.11.2000	Retrocedare în baza L 1/2000	2161,70		2.161,70
2	H CJ	7	07.06.2007	Invalidare suprafața UAT Parva		101,91	2.059,79
3				Refuzare amplasament PF	27,99		2.087,78
4	Decizie prefect	352	08.11.1991	Pășuni împădurite introduse în fond forestier 2013	120,72		2.208,50
Suprafața U.P. I Parva					2208,50	-	

2. Amplasamentul proprietății

Fondul forestier constituit în UP I Parva, proprietate publică și privată aparținând comunei Parva, județul Bistrița-Năsăud, administrat de OS Izvorul Someșului Mare R.A., a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualii proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul OS Năsăud (U.P.II Rebra și U.P. III Parva), Direcția Silvică Bistrița-Năsăud.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața aflată în studiu, se află pe raza U.A.T. Parva și U.A.T. Rebra, județul Bistrița-Năsăud.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Parva, județul Bistrița-Năsăud, organizat în U.P. I Parva, este administrat de OS Izvorul Someșului Mare R.A., cu sediul în comuna Șanț, județul Bistrița-Năsăud.

3. Baza cartografică folosită

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:5.000 și 1:10.000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T./I.C.S.P.S. în anii 1985 la scara 1:5.000 și anii 1965 la scara 1:10.000).

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-35-14-C-a-1,2,3,4;

L-35-14-C-b-3;

L-35-14-C-c-1,2,3,4.

4. Ocupații și litigii

Au fost identificate 85,40 ha ocupații și litigii (u.a. 3M1 3M2 6M 10M 13M 14M 15M 16M 18M 27M 28M1 28M2 29M 30M1 30M2 34M1 34M2 34M3 45M 46M1 46M2 47M 98M 103M1 103M2 104M1 104M2 108M 109M 110M 112M 113M1 113M2 113M3 113M4 113M5 117M 122M 125M 129M 136M 137M 138M 140M 145M1 145M2 145M3 157M 158M1 158M2 162M 164M 167M 168M). Acestea sunt suprafețe de fond forestier ocupate de locuitori ai comunei Parva.

5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 2111,91 ha, din care:
 - A1- 852,65 ha;
 - A2- 1259,26 ha.
- B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 11,19 ha.
- C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini etc.: 0 ha.
- D. terenuri scoase temporar din fondul forestier: 85,40 ha (ocupații și litigii).

6. Zonarea funcțională

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, țelurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare, în grupa a I-a funcțională (1259,26 ha) și în grupa a II-a funcțională (852,65 ha), în următoarele categorii funcționale:

- 1.2A – Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (TII)–1217,99 ha;
- 1.2C – Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (TII) – 41,27 ha;
- 2.1C – Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (TVI) – 852,65 ha.

7. Subunități de gospodărire

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

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite 833,07 ha;
 - S.U.P. "O" - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier 27,99 ha.
 - S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită 1250,85 ha.
- Total U.P. : 2111,91 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: tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională. Vârsta medie a exploatabilității este 110 ani.

Tratamente –Tăieri progresive în molidișuri cu regenerare și amestecuri de rășinoase cu fag, tăieri succesive în arborete de fag, în continuarea tratamentului aplicat.

Ciclul - 110 ani.

9. Reglementarea procesului de producție

9.1.1. Analiza și adoptarea posibilității

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

C.I.= 2429 mc/an

Q= 0,96

m = -

VD/10 = 4046 m³/an

VE/20 = 4604 m³/an

VF/40 = 3249 m³/an

VG/60 = 2393 m³/an

P_{Ci} = 2393 m³/an

P_{ded.} = 2828 m³/an

P_{ind.} = 2838 m³/an

P_{adoptată} = 2400 m³/an

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de 2400 m³/an, după indicatorul calculat prin metoda creșterii indicatoare.

La S.U.P. O s-au calculat următorii indicatori de posibilitate :

C.I.= 102 mc/an

Q= 1,52

m = -

VD/10 = 346 m³/an

VE/20 = 231 m³/an

VF/40 = 166 m³/an

VG/60 = 120 m³/an

P_{Ci} = 121 m³/an

P_{ded.} = 105 m³/an

P_{ind.} = 105 m³/an

P_{adoptată} = 0 m³/an

La adoptarea posibilității s-a ținut cont de faptul că suprafețele incluse în S.U.P. O urmează să fie scoase din fondul forestier al comunei Parva și să treacă în proprietatea unor persoane fizice. Astfel, **nu s-a adoptat** posibilitatea de produse principale, singurele tăieri ce se vor executa în aceste arborete fiind tăierile de igienă.

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

- degajări - 2,46 ha/an;
- curățiri - 13,36 ha/an cu un volum de extras de 54 m³/an;
- rărituri - 38,93 ha/an cu un volum de extras de 716 m³/an.

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual 675,01 ha cu un volum de extras de 598 m³/an.

Lucrări de conservare s-au prevăzut pe 58,11 ha/an cu un volum de extras de 2084 m³/an.

9.1.2 Calculul indicatorilor de posibilitate pentru arboretele din grupa I funcțională pentru care nu este reglementat procesul de producție lemnoasă, conf. Art. 25 din Legea nr. 46/2008 republicată

În conformitate cu art. 25 alin 3 din Legea nr. 46/2008 - Codul silvic, republicată, cu modificările ulterioare și adresa 20595/IS din 27.10.2017, s-au calculat indicatorii de posibilitate pentru arboretele din grupa I, SUP M:

- suprafața arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (TII) este de 1259,26 ha;
- volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (TII) este de 1,97 mc/an/ha;
- volumul mediu anual nerecoltat = 1259,26 x 1,97 = 2480,74 mc/an;

9.1.3 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.: 31A 39A 41 47A 90B 91E 93B 94A 103A 104A 104C 105D 113B 113D.

Degajări s-au propus în arboretele din u.a.: 91 B.

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a.: 15 A 30 A 40 A 48 A 91 B 91 D 102 B 104 B 104 D 104 E 106 B 110 A 121 124 128 B.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 11 15A 28 A 34 A 36 B 36 D 42 A 43 A 44 B 45 C 46 A 47 D 47 E 49 C 90 A 90 C 90 D 91 A 92 A 92 B 93 A 102A 103 B 103 C 103 D 104 B 105 A 105 B 108 A 123 126 127 135 156 171 A.

Lucrări de conservare s-au propus în arboretele din u.a.: 23 29 B 36 A 38 C 44A 45 B 45 D 46 B 47 B 47 C 48 C 48 D 49 B 92 C 94 B 95 B 96 A 96 B 98B 98 C 101 A 105 C 106 A 107 111 128 A 139 149.

10. Probleme speciale :

◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin Procesul verbal nr. 102 din 09.12.2022 cu Garda Forestiera Cluj.

◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2023 și are o valabilitate de 10 ani.

◆ Referitor la lucrările de rărituri propuse prin actualul amenajament facem următoarele precizări:

- în cazul arboretelor cu consistență variabilă (0,8-0,9) dar cu consistența medie 0,8 s-au propus rărituri cu respectarea prescripțiilor din Anexa 7 a Normelor Tehnice pentru Amenajarea Pădurilor, ediția 2022. Astfel, s-au programat rărituri numai în arboretele pentru care se întrevide majorarea consistenței la cel puțin 0,9 în deceniul următor iar indicii de recoltare au fost diminuați cu 20-40%;

- în cazul arboretelor a căror vârstă se apropie de trei pătrimi din vârsta exploatabilității, lucrările de rărituri programate se vor executa în primii ani de aplicare ai amenajamentului;

◆ Arboretele care se lichidează în deceniu au fost inventariate integral de OS Izvorul Someșului Mare R.A..

◆ În arboretele propuse a fi parcurse cu tăieri progresive- racordare, care nu au semințis utilizabil peste 70%S, ocolul va acorda o atenție deosebită ajutorării regenerării naturale.

◆ Pentru suprafețele constituite în ocupații și litigii se va trece descrierea vegetației forestiere la date complementare

◆ Au fost transmise invitații către APM Bistrița și ANANP Bistrița, care nu au delegat participanți la conferință dar au transmis în scris observații și recomandări cu adresele nr. 6937/24.05.2023 respectiv 338/23.05.2023.

◆ Suprafața U.P. I Parva nu se suprapune cu Sit-uri Natura 2000 sau alte arii naturale protejate.

◆ 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 cvasivirgine în România.

Prezentul proces-verbal conține 6 pagini și s-a întocmit în 5 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.