




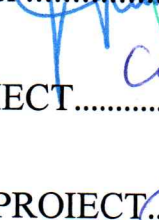
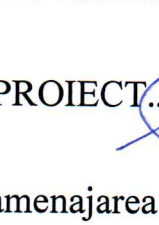


PROCES VERBAL
al Conferinței a II-a de amenajare
privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică și privată
aparținând comunei Rodna, județul Bistrița-Năsăud,
UP I Rodna

Participanți:

1. ing. Marius Cristea – delegat MMAP 
2. ing. Arăboaei Alexandru – delegat MMAP 
3. ing. Voican Eduard – expert C.T.A.P.- S.C. GREEN FOREST PROIECT..... 
4. Grapini Valentin Iosif – Primar comuna Rodna 
5. ing. Luchi Macedon – responsabil Fond Forestier OS Valea Ilvei 
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 Rodna, județul Bistrița-Năsăud, fond forestier administrat de Ocolul Silvic Valea Ilvei.

În urma depunerii documentației pentru obținerea avizului de mediu la APM Bistrița-Năsăud, a fost constatată o suprapunere cu limitele Parcului National Munții Rodnei și o încălcare a limitelor de proprietate ale comunei Rodna, cu fondul forestier al Orașului Năsăud, în u.a 33A și 34, ca urmare a extinderii acestei arii naturale protejate.

Limitele Parcului National Munții Rodnei au fost modificate prin HG nr. 807 din 24.09.2020 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr.230/2003 privind delimitarea rezervațiilor biosferei, parcurilor naționale și parcurilor naturale și constituirea administrațiilor acestora, în baza H.C.L. Năsăud nr. 118 din 29.11.2019.

Suprapunerea semnalată a fost comunicată atât proprietarului cât și proiectantului, de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, prin adresa nr. 6348 din 12.05.2023.

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața UP I Rodna, care face obiectul amenajării, este de 3909,29 ha, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele care atestă proprietatea asupra fondului forestier de amenajat sunt :

Nr. crt.	Felul documentului	Nr.	Data	Modificări în suprafața fondului forestier	
				Intrări	SOLD
				ha	
1	TP	1312	30.08.2002	80,8	80,80
2	TP	1313	30.08.2002	409,2	490,00
3	TP	1800	17.02.2003	3286,6	3776,6
4	TP	392213	21.06.2006	6,59	3783,19
5	TP	452576	08.08.2006	1,78	3784,97
6	P.V.P.P.	489	14.10.2010	- 17,36	3767,61
7	P.V.P.P.	490	14.10.2010	- 5,73	3761,88
8	CF	Pășuni împădurite introduse in ff 2013		138,12	3900,00
9	Decizie prefect HCL	352	08.11.1991	9,29	3909,29
		26	30.03.2023		
Suprafața U.P. I Rodna					3909,29

2. Amplasamentul proprietății

Fondul forestier constituit in UP I Rodna, proprietate publică si privată aparținând comunei Rodna, județul Bistrița-Năsăud, administrat de OS Valea Ilvei, a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualii proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul O.S. Rodna (U.P. V Valea Vinului, U.P. VI Cobășel, U.P. IX Valea Mare, U.P. VIII Măriile, U.P. XI Valea Marte) și O.S. Sângeorz Băi (U.P. IV Anieș), Direcția Silvică Bistrița-Năsăud.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața aflată în studiu, se află pe raza U.A.T. Rodna, U.A.T. Maieru si U.A.T Șanț, județul Bistrița-Năsăud.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică si privată aparținând comunei Rodna, județul Bistrița-Năsăud, organizat în U.P. I Rodna, este administrată de Ocolul Silvic Valea Ilvei, cu sediul in comuna Lunca Ilvei, 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 si 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 si anii 1965 la scara 1:10.000).

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

L-35-14-B-c-4

L-35-14-B-d-3

L-35-14-D-a-1,2,3,4

L-35-14-D-b-1,2,3,4

L-35-14-D-d-1

L-35-14-D-c-1,2

L-35-14-C-a-1,3

4. Ocupații și litigii

Au fost identificate 13,36 hectare ocupații și litigii (u.a. 12M, 33M1, 33M2, 34M1, 34M2, 108M, 122M, 124M, 206M, 215M, 671M1, 671M2, 915M, 939M1, 939M2, 943M). Ua 33M1 reprezintă o construcție silvică, aflată în litigiu cu Ocolul Silvic Bistrița, D.S. Bistrița-Năsăud. Ua-urile 33M2, 34M1, 34M2 reprezintă suprafața aflată în litigiu cu Orașul Năsăud (Ocolul Silvic Feldru), semnalată ca urmare a extinderii limitelor Parcului National Muntii Rodnei. Celelalte ocupații identificate sunt suprafețe de fond forestier ocupate de locuitori ai comunelor Rodna și Șanț.

5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 3885,61 ha, din care:
 - A1- 1569,37 ha;
 - A2- 2316,24 ha.
- B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 10,32 ha.
- C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini etc.: 0 ha.
- D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier: 13,36 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 (2371,32 ha) și în grupa a II-a funcțională (1514,29 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 substrate 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 substrate litologice (TII) – 923,57 ha;

1.2C – Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (TII) – 14,73 ha;

1.2H – Pădurile situate pe terenurile alunecătoare (TII) – 6,51 ha;

1.6B – Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală (TI) - 1209,54 ha

1.6C – Arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală (TII) - 161,89 ha

1.6D – Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 1.6.C (TIII) - 55,08 ha

2.1C – Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (TVI) - 1514,29 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 1568,35 ha;
 - S.U.P. "E" - Protecție integrală 1209,54 ha.
 - S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită 1105,81 ha.
- Total U.P. : 3883,70 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 și de protecție arboretele încadrate în grupa I funcțională.

Vârsta medie a exploatabilității este 114 ani.

Tratamente –Tăieri progresive molidișuri cu regenerare și amestecuri de rășinoase cu fag, tăieri cvasigradinarite în amestecuri de rășinoase cu fag (T III).

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.= 7687 mc/an

Q= 0,55

m = -

VD/10 = 6019 m³/an

VE/20 = 6122 m³/an

VF/40 = 6223 m³/an

VG/60 = 6531 m³/an

P_{Ci} = 6019 m³/an

P_{ded.} = 6166 m³/an

P_{ind.} = 6301 m³/an

P_{adoptată} = 6020 m³/an

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de 6020 m³/an, după indicatorul calculat prin metoda creșterii indicatoare.

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

- degajări - 14,94 ha/an;
- curățiri - 10,79 ha/an cu un volum de extras de 117 m³/an;
- rărituri - 64,38 ha/an cu un volum de extras de 2697 m³/an.

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual 1007,29 ha cu un volum de extras de 853 m³/an.

Lucrări de conservare s-au prevăzut pe 34,39 ha/an cu un volum de extras de 1570m³/an.

9.2. 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 E și SUP M:

- suprafața arboretelor încadrate în tipul I de categorii funcționale (T.I) este de 1209,54 ha;
- volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor în cazul arboretelor încadrate în tipul I de categorii funcționale (T.I) este de 4,29 mc/an/ha;
- volumul mediu anual nerecoltat = 1209,54 x 4,29 = 5188,93 mc/an;
- suprafața arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (T.II) este de 1105,81 ha;
- volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (T.II) este de 1,97 mc/an/ha;
- volumul mediu anual nerecoltat = 1105,81 x 1,97 = 2178,45 mc/an;

9.3. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.: 16D 22B 23 30A 31A 98 112A 112D 116A 116C 118B 118C 124D 125B 127 141 142 148 149 212B 242 244 258A 275B 608B 841 845B 845C 912 913 914 935A 936B 937B 937C 939C 939D 943C.

Degajări s-au propus în arboretele din u.a.: 13B 14B 16A 30B 33B 83A 84A 100A 110B 112C 119A 119C 123A 124B 125A 245D 259B 275A 280 915A 935B 942A.

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a.: 13B 14B 212A 262A 269B 275A 279 280 935B 938 940C 942B 942C 943B.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 1 7 21C 22A 22C 31B 81 82B 83B 84B 85B 97C 103A 103B 105A 106A 107A 108B 109B 112B 113A 118A 119E 123C 203B 206A 207 212A 239A 240 241 245C 261A 261B 262A 265 266A 268 269A 269B 270 271 272 612 613A 617C 671A 842A 843A 843C 844B 845A 934 936A 937A 938 939B 940A 940B 940C 941 942C.

Lucrări de conservare s-au propus în arboretele din u.a.: 3 4 85A 95A 95C 96A 97A 97B 99B 100B 101B 102B 104B 105B 111 126 211B 613B 617B 671B 842B 843B 844A.

10. Probleme speciale :

◆ Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Rodna, UP I Rodna, nr. 31 din 07.04.2023 se anulează.

◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin Procesul verbal nr. 96 din 23.11.2022 cu Garda Forestiera Cluj.

◆ Amenajamentul intră în vigoare începând cu 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 2000. Astfel, s-au programat rărituri numai în arboretele pentru care se întrevede 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 Ocolul Silvic Valea Ilvei.

◆ Au fost transmise invitații către Parcul National Munții Rodnei, APM Bistrița-Nasaud și ANANP Bistrița, care nu au delegat participați la conferință, dar au transmis în scris observații și recomandări prin adresele nr.723/MP/03.04.2023, 4362/29.03.2023 respectiv 205/30.03.2023.

◆ Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform prevederilor H.G. 1076/2004.

◆ Soluțiile tehnice propuse prin amenajament au fost armonizate cu prevederile și măsurile din Planul de management aprobat prin O.M. 307/01.04.2019.

◆ 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.