

C. SCALINI PROIECT S.R.L.

Sitarului, nr.28

Com. Braşov : J/08/782/2000

13346708

0744 49 37 49 / 0721 240 244

0268 32 66 83

Nr. inregistrare : 75.129.05.2018.

PROCES VERBAL

cheiat astăzi 29.05.2018 cu ocazia Conferinței a II - a de amenajare a fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului de Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesoratului de Pădure și Pășune Obârșia, Composesoratului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe Roșia Nouă și Obârșia și persoanelor fizice Petrean Iodrean, Cerb Maria, Cerb Lazăr, Popovici Emilian, Iacob Iancu, Cerb Iancu, Baniț Aurel,

Medrea Cristina

UP I „Petriș”, județul Arad.

participanți:

ing. Cristea Marius

- delegat M.A.P.

ing. Andrei Ilie

- expert C.T.A.P.

ing. Radu Moț

- delegat arie protejată

ing. Moise Trandafir

- delegat proprietari

ing. Costea Claudiu

- O.S. Valea Mureșului

ing. Maței Mihai

- șef. proiect

ing. Sihleanu Mirel

- proiectant



Handwritten signature

În conformitate cu prevederile din Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor, ne-am pronunțat pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice, planurile de cultură și exploatare ale amenajamentului fondului forestier, constituit în U.P. I „Petriș”, fond forestier situat pe raza teritorial administrativă a comunei Petriș, din județul Arad.

Conform datelor prezentate, în urma analizei și a discuțiilor purtate, am constatat și stabilit următoarele:

Suprafața actuală a fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului de Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesoratului de Pădure și Pășune Obârșia, Composesoratului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe Roșia Nouă și Obârșia și persoanelor fizice asociate – U.P. I Petriș, care face obiectul amenajamentului, este de 277,0

Documentele care atestă proprietatea sunt: Sentința Civilă nr. 416/21.06.2000 – 145,4 ha, Sentința Civilă nr. 414/21.06.2000 – 32,45 ha, P.V. nr. 175/31.01.2006 – 55,45 ha, T.P. nr. 4/08.08.2003 – 25,7 ha, T.P. nr. 1470/12.09.2003 – 7,8 ha, T.P. nr. 2688/30.04.2004 – 2,0 ha, T.P. nr. 100003/02.05.1997 – 1,0 ha, T.P. nr. 3491/17.05.2013 – 1,19 ha, T.P. nr. 168/02.05.1997 – 1,0 ha, T.P. nr. 2827/27.08.2004 – 3,41 ha, T.P. nr. 100174/02.05.1997 – 1,0 ha și T.P. nr. 100172/02.05.1997 – 0,5 ha.

Amplasamentul proprietății

Fondul forestier proprietate privată aparținând Composesoratului de Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesoratului de Pădure și Pășune Obârșia, Composesoratului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe Roșia Nouă și Obârșia și persoanelor fizice asociate, U.P. I Petriș, jud. Arad, a făcut parte înainte de retrocedare din Ocolul Silvic Săvârșin, UP VI Petriș și Pășune împădurită. Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se situează pe raza comunei Petriș, județul Arad.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate aparținând Composesoratului de Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesoratului de Pădure și Pășune Obârșia, Composesoratului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe Roșia Nouă și Obârșia și persoanelor fizice asociate este administrată de către Ocolul Silvic Valea Mureșului R.A.

Baza cartografică folosită

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază întocmite, foi volante, la scara 1:5000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T./I.C.S.P.S. în anul 1972), dar și ortofotoplanuri scara 1:5000.

ocupații și litigii

Nu sunt.

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

- Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reimpăduririi – 277,0 ha.

6. Zonarea funcțională

Corespunzător obiectivelor social-economice și ecologice fixate, au fost stabilite funcțiile prioritare pe care urmează să le îndeplinească arboretele. Ca urmare asigurarea funcțiilor de protecție și producție stabilite, suprafața a fost încadrată în funcțională – 277,0 ha.

Categoriile funcționale principale atribuite arboretelor din grupa I funcțională sunt:

- 1.2A – Pădurile situate pe stâncării, grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adânc și alunecări active precum și pe terenuri cu pante mari – 73,5 ha (TII);
- 1.5L - Pădurile constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din naționale și a altor rezervații – 203,5 ha (TIII).

7. Subunități de gospodărire

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

S.U.P. A – codru regulat: 203,5 ha;

S.U.P. M – păduri supuse regimului de conservare deosebită: 73,5 ha.

Total U.P. 277,0 ha

8. Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare :

Regimul – codru, respectiv, crâng pentru salcâmete;

Exploatabilitatea – de protecție, pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională. Calculul la reglementarea producției. Vârsta medie a exploatabilității, calculată la nivel de calcul este de 102 ani.

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

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. 522 mc/an

Q: -0,3

m:

VD/10: 54 m³/an

VE/20: 70 m³/an

VF/40: 160 m³/an

VG/60: 292 m³/an

PCi = 54 m³/an

Pded. = 54 m³/an

Pind. = 57 m³/an

P_{adoptată} = 54 m³/an

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **54 mc/an**, după valoarea în rezultat prin posibilitatea după creșterea indicatoare.

S-au prevăzut a se executa în deceniul care urmează, următoarele lucrări de îngrijire a arborilor:

- Degajări – 0,1 ha
- Curățiri – 0,3 ha
- Rărituri – 17,7 ha/an cu un volum de extras de 286 mc/an.

Cu lucrări de conservare se vor parcurge 0,3 ha/an cu un volum de extras de 10 mc/an.

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual 87,3 ha, cu un volum de extras de 66

Potrivit Legii nr. 46/2008 republicată în 12 august 2015 (Codul Silvic), art.25 alin. 3 care prevede cuantificarea 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 protecție lemnoasă, s-a efectuat o simulare a situației în care actualul S.U.P. "M" ar fi încadrată în grupa a II – a funcțională cu o posibilitate de 93 mc/an.

9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.164 B.

Curățiri se vor executa în u.a-unle: 1 A, 19 A.

Rărituri se vor executa în u.a-urile: 1 B, 2, 3, 4, 5 A, 6, 7, 9, 10, 11 A, 12, 13, 17 A, 20, 22, 23, 24 B, 25 C, 28 C, 30, 32, 33, 34, 35, 37, 39, 164 A, 164 C, 164 D, 183 C.

Cu lucrări de conservare se va parcurge u a. 180 B.

Probleme speciale:

- Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 131/22.12.2017.
- 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 cvasivirgine în România.
- Toată suprafața se suprapune cu Siturile Natura 2000 ROSCI 0064 Defileul Mureșului și ROSCI 0406 Zarandul de Est.
- Agenția Națională Pentru Protecția Mediului a fost invitată cu adresa nr. 68/23.05.2018.
- Prezentul proces-verbal conține 4. pagini și s-a întocmit în 5. exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.

SCALINI PROIECT S.R.L.

Sitarului, nr.28
Com. Braşov : J/08/782/2000
Tel: 13346708
Fax: 0744 49 37 49 / 0721 240 244

Nr. Inregistrare : B0.22.122017

PROCES VERBAL

al Conferinței I de amenajare a fondului forestier proprietate privată, aparținând
Composesorului de Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesorului de Pădure și
Pășune Obârșia, Composesorului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe
Roșia Nouă și Obârșia și persoanelor fizice asociate în Convenția Petriș, jud. Arad
U.P. I Petriș

Participanți :

1. ing. G. POZĂ ROAM - delegat M.A.P.
2. ing. Andrei Ilie - consilier C.T.A.P.
3. - reprezentant APM
4. Radu Mot - delegat arie protejată
5. dl. Moise Trandafir - delegat proprietari
6. ing. COSTEA CLAUDIU - O.S. Valea Mureșului
7. ing. Maței Mihai - șef proiect
8. ing. Sihleanu Mirel - proiectant

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]



În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" s-a
elaborat tema de proiectare pentru amenajarea fondului forestier proprietate privată
aparținând Composesorului de Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesorului de
Pășune și Pășune Obârșia, Composesorului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei
Ortodoxe Roșia Nouă și Obârșia și persoanelor fizice asociate în Convenția Petriș,
jud. Arad.

În urma discuțiilor și analizelor s-au constatat și stabilit următoarele:

1. Documente de proprietate

Documentele care atestă proprietatea asupra fondului forestier de amenajat sunt :
Sentința Civilă nr. 416/21.06.2000 – 145,4 ha, Sentința Civilă nr. 414/21.06.2000 – 32,45
P.V. nr. 175/31.01.2006 – 55,45 ha, T.P. nr. 1034/08.08.2003 – 25,7 ha, T.P. nr.
12/09.2003 – 7,8 ha, T.P. nr. 2688/30.04.2004 – 2,0 ha, T.P. nr. 100003/02.05.1997 –
ha, T.P. nr. 3491/17.05.2013 – 1,19 ha, T.P. nr. 100168/02.05.1997 – 1,0 ha, T.P. nr.
27/27.08.2004 – 3,41 ha, T.P. nr. 100174/02.05.1997 – 1,0 ha și T.P. nr.
0172/02.05.1997 – 0,5 ha.

O copie a respectivelor documente de proprietate va fi pusă la dispoziția
proiectantului în vederea introducerii acestora în amenajament, la capitolul documente de
proprietate.

2. Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului
Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesoratului de Pădure și Pășune Obârșia,
Composesoratului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe Roșia Nouă și
Obârșia și persoanelor fizice asociate în Convenția Petriș, jud. Arad, care face obiectul
reamenajării este de 276,9 ha, și provine din cadrul OS Săvârșin și din pășuni împădurite:

O.S.	U.P.	u.a.	Suprafața (ha)
Săvârșin	VI Petriș	164ABCD, 171, 177, 180	43,6
	Pășune împădurită	-	233,3
TOTAL			276,9

3. Constituirea unității de producție

Pentru fondul forestier proprietate privată aparținând Composesoratului de Pădure
Pășune Roșia Nouă, Composesoratului de Pădure și Pășune Obârșia,
Composesoratului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe Roșia Nouă și
Obârșia și persoanelor fizice asociate în Convenția Petriș, jud. Arad, provenit din
constituirea dreptului de proprietate prin aplicarea Legii nr. 18/1991 și a Legii nr. 1/2000,
cum și din pășuni împădurite, se va constitui o singură unitate de producție - U.P. I
"Petriș" cu suprafața totală de 276,9 ha.

4. Limitele fondului forestier care va face obiectul reamenajării sunt cele din
documentele de proprietate.

5. Numerotarea bornelor, parcelarului și subparcelarului

Cu ocazia lucrărilor de teren (descreri parcelare) se va păstra pe cât posibil
numerotarea actuală a parcelelor, pentru suprafețele provenite din fond forestier. Pentru
parcelele provenite din pășuni împădurite, se vor aloca numere noi. 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
plasa și borne noi, numerotate în continuarea celor existente.

Delimitările parcelare, limitele de proprietate și bornele vor fi executate de către proprietar, iar cele subparcelare de către proiectant.

Subparcelarul se va reactualiza conform stării actuale a arboretelor, în concordanță cu normele de constituire a subparcelelor din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor - 2000" și se va materializa pe teren.

6. **Baza cartografică**

Se va utiliza baza cartografică formată din cele mai recente planuri restituite cu curbe nivel la scara 1:5000.

În cazul în care se constată lipsa de planuri, proiectantul împreună cu beneficiarul face demersurile necesare la OCPI pentru obținerea celei mai noi baze cartografice.

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

7. **Ocupații și litigii** : Nu sunt ocupații sau litigii.

8. **Zonarea funcțională**

Fondul forestier proprietate privată aparținând Composesoratului de Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesoratului de Pădure și Pășune Obârșia, Composesoratului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe Roșia Nouă și Pășunii Mureșului a fost încadrat la amenajările anterioare în grupe funcționale după cum urmează:

- grupa I funcțională - categoria funcțională 2.A - pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade (TII)
- și în grupa a II a funcțională - categoria funcțională 1B - păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (TVI)

9. **Subunități de gospodărire**

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

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite,
- S.U.P. "M" - conservare deosebită.

La amenajarea actuală se recomandă menținerea subunităților de gospodărire.

Dacă pe parcursul desfășurării lucrărilor de teren se va constata necesitatea constituirii unor alte tipuri de subunități, proiectantul va sesiza situația în cadrul Conferinței de amenajare, unde se va decide oportunitatea creării acestora.

10. **Stabilirea țelurilor 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 prezente 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, precum și în conformitate cu prevederile legale.

10.2 Bazele de amenajare propuse a se adopta sunt :

- o regimul *codru*, respectiv, *crâng* pentru salcâmete;
- o compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- o exploatabilitatea: *tehnică*, arboretele fiind în grupa a II-a funcțională
- o tratamente : tăieri progresive, tăieri în crâng.
- o ciclul: se va stabili în concordanță cu vârsta medie a exploatabilității, structura arboretelor, funcțiile atribuite și proveniența arboretelor.

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

11. Administrarea fondului forestier

În prezent, administrarea fondului forestier nu este asigurată de nici un ocol silvic, urmând ca, după întocmirea amenajamentului silvic, aceste suprafețe să fie preluate în administrare de către Ocolul Silvic Valea Mureșului.

12. Probleme speciale

♦ Proprietarii fondului forestier vor lua măsuri de reactualizare a limitelor parcelare și făcerea bomelor amenajistice.

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

♦ Proiectantul va analiza dacă suprafața fondului forestier se suprapune cu arii naturale protejate și va propune noi categorii funcționale pentru suprafețele ce se suprapun cu situri Natura 2000 (în cazul suprapunerii);

♦ Conform cu legislația de mediu în vigoare, beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu, pentru planuri și programe.

♦ 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 Indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasi-virgine în România.

♦ În cazul diferențelor de suprafață față de actele de proprietate, proiectantul va notifica aceste diferențe și va notifica în scris proprietarul despre acestea.

♦ Tema de proiectare nu a fost însușită de nici un ocol silvic, urmând ca un contract de pază/administrare să fie semnat după determinarea cu exactitate a suprafețelor provenite din pășuni împădurite.

♦ Conferința I avizează Tema de proiectare elaborată pentru amenajarea fondului forestier proprietate privată, aparținând Composesoratului de Pădure și Pășune Roșia Nouă, Composesoratului de Pădure și Pășune Obârșia, Composesoratului de Pădure și Pășune Seliște, Parohiei Ortodoxe Roșia Nouă și Obârșia și persoanelor fizice asociate în Convenția Petriș, jud. Arad - U.P. I Petriș, cu luarea în considerare a celor învâzute în prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit în 5 (cinci) exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.