

A T E S T A T

de către Ministerul Mediului și Pădurilor
prin Certificatul Nr 7 din data de
10.11.2010 să certifice din punct de vedere
tehnic calitatea lucrărilor de amenajare a
pădurilor

PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate
privată aparținând Asociației Composesorale Petreanu Clopotiva,
Comuna Râu de Mori, județul Hunedoara

Participanți:

1. ing. Miu Constantin Liviu - reprezentant M.A.P.
2. ing. Nițoi Ion - expert C.T.A.P. S.C. SILVA PARC S.R.L.
3. ing. Otto Antoniu Hebel - șef ocol O.S. Retezatul Clopotiva Râu de Mori S.R.L.
4. dl. Itul Anton - președinte al Asoc. Composes. Petreanu Clopotiva
5. dl. Popescu Cornel Adinel - secretar al Asoc. Composes. Petreanu Clopotiva
6. ing. Mititelu Valentin Petru - șef proiect S.C. SILVA PARC S.R.L.
7. ing. Cristea Cati - proiectant S.C. SILVA PARC S.R.L.
8. ing. Florea Răzvan - proiectant S.C. SILVA PARC S.R.L.



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 privată aparținând Asociației Composesorale Petreanu Clopotiva, Comuna Râu de Mori, județul Hunedoara**, obținut prin aplicarea legilor proprietății – Legea nr. 1/2000.

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale Petreanu Clopotiva, Comuna Râu de Mori, județul Hunedoara, care face obiectul amenajării este de 3695,5 ha, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate prin care **Asociația Composesorală Petreanu Clopotiva** a fost pusă în posesie sunt următoarele:

❖ **Procesul verbal de punere în posesie nr. 616 din 04.09.2003 pentru suprafața de 733,64 ha fond forestier**, provenită din Ocolul Silvic Retezat, U.P. II Râul Mare, u.a.: 56-69, 70 B, 72 A%, și U.P. IV Sarmizegetusa, u.a.: 3-7 și **195,02 ha pășuni împădurite**.

❖ **Procesul verbal de punere în posesie nr. 983 din 13.06.2005 pentru suprafața de 33,44 ha fond forestier**, provenită din Ocolul Silvic Retezat, U.P. II Râul Mare, u.a.: 56 A, 56 B%, 57 A, 57 B, 57 C și **30,13 ha pășuni împădurite**.

❖ **Procesul verbal de punere în posesie nr. 1086/3 din 07.07.2006 pentru suprafața de 1197,076 ha fond forestier**, provenită din Ocolul Silvic Retezat, U.P. II Râul Mare, u.a.: 35-56% și U.P. III Râul Șes, u.a.: 167-170.

❖ **Procesul verbal de punere în posesie nr. 1086/4 din 18.12.2006 pentru suprafața de 1109,84 ha fond forestier**, provenită din Ocolul Silvic Retezat, U.P. II Râul Mare, u.a.: 56%, 58, 72%, 72V1, 72V2, 73-77, 78 B-80, 81 B, 82, 83 B, C, F, U.P. III Râul Șes, u.a.: 138-142, 155-163, U.P. IV Sarmizegetusa, u.a.: 1%, 99, 102, 104-105 și **396,35 ha pășuni împădurite** (provenite din cele 278,32 ha pășuni împădurite și 122,13 ha pășuni împădurite din T.D.).

Suprafața fondului forestier este la a doua amenajare în această formă și este egală cu suprafața n amenajamentul anterior.

Documentele de proprietate sunt prezentate în documentația atașată prezentului proces verbal.

2. Amplasamentul proprietății

Fondul forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale Petreanu Clopotiva, comuna Râu de Mori, județul Hunedoara, organizat în U.P. I Petreanu Clopotiva, a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualii proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Ocolului Silvic Retezat, U.P. II Râul Mare, U.P. III Râul Șes și U.P. IV Sarmizegetusa.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T. comuna Râu de Mori și U.A.T. Comuna Sarmizegetusa, județul Hunedoara.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale Petreanu Clopotiva, Comuna Râu de Mori, județul Hunedoara, organizat în U.P. I Petreanu Clopotiva este administrată de către O.S. Retezatul Clopotiva Râu de Mori S.R.L.

3. Baza cartografică folosită

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază foi volante, scara 1:5.000, cu curbe de nivel.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

- L-34-094-C-b-4-II;
- L-34-094-C-b-4-III;
- L-34-094-C-b-4-IV;
- L-34-094-C-d-1-IV;
- L-34-094-C-d-2-I;
- L-34-094-C-d-2-II;
- L-34-094-C-d-2-III;
- L-34-094-C-d-2-IV;
- L-34-094-C-d-3-II;
- L-34-094-C-d-4-I;
- L-34-094-C-d-4-II;
- L-34-094-D-a-1-I;
- L-34-094-D-a-1-II;
- L-34-094-D-a-1-III;
- L-34-094-D-a-1-IV;
- L-34-094-D-a-2-I;
- L-34-094-D-a-2-III;
- L-34-094-D-a-3-I;
- L-34-094-D-a-3-II;
- L-34-094-D-a-3-III;
- L-34-094-D-a-3-IV;
- L-34-094-D-a-4-I;
- L-34-094-D-c-1-I;
- L-34-094-D-c-1-III.

4. Ocupații și litigii

În amenajamentul actual este evidențiat ca litigiu o suprafață de 23,4 ha, urmând să se facă toate demersurile pentru ca această problemă să fie rezolvată. Actualmente această suprafață se presupune ca amplasament cu alți proprietari.

5. Repartitia fondului forestier pe categorii de folosințe

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 3644,1 ha, din care
- B. Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale: 1101,6 ha;
- C. Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale: 2539,8 ha;
- D. Terenuri de reîmpădurit: 2,7 ha;
- E. Terenuri afectate gospodăririi silvice: 24,2 ha;
- F. Terenuri neproductive: 3,8 ha;
- G. Terenuri scoase temporar din fondul forestier: 23,4 ha.

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 totalitate în grupa I funcțională.

Arboretele din grupa I funcțională sunt încadrate în următoarele categorii funcționale:

- 2A3K5N (T.II):	189,1 ha;
- 2A2F5N (T.II):	22,6 ha;
- 2A4F5N (T.II):	28,2 ha;
- 2A5N (T.II):	71,3 ha;
- 2A5N1C (T.II):	2117,3 ha;
- 2C5N (T.III):	104,6 ha;
- 2C5N1C (T.III):	290,5 ha;
- 3K2C5N (T.II):	8,7 ha;
- 3K5N (T.II):	46,9 ha;
- 3K5N1C (T.II):	56,5 ha;
- 5N (T.IV):	463,3 ha;
- 5N1C (T.IV):	243,2 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 și de protecție:

S.U.P. A – codru regulat , sortimente obișnuite: 1101,6 ha;

S.U.P. M – păduri supuse regimului de conservare deosebită: 2539,8 ha.

Total U.P. - 3695,5 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: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională.

Tratamente – tăieri progresive, tăieri succesive în margine de masiv, tăieri rase.

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. - 4413 mc/an;

Q - 12;

VE/20 - 5695 m³/an;
VF/40 - 7399 m³/an;
VG/60 - 7237 m³/an;
PCi = 4527 m³/an;
Pded.= 4623 m³/an;
Pind. = 4719 m³/an;
Padoptată = 4527 m³/an.

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **4.527 m³/an**, după valoarea indicatorului rezultat prin procedeul creșterii indicatoare.

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

- curățiri - **0,6 ha/an** cu un volum de extras de **2 m³/an**
- rărituri - **65,7 ha/an** cu un volum de extras de **2.169 m³/an.**

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **1.619,3 ha** cu un volum de extras de **1.375 m³/an.**

Cu tăieri de conservare au fost propuse a fi parcurse, în deceniul de aplicabilitate al amenajamentului, **979,5 ha**, urmând a fi recoltați **34.924 mc (3.492 mc/an)**.

Pierderea de masă lemnoasă pentru arboretele încadrate în tipul funcțional II (subunitățile de tip „M”) este de **5.991 mc/an**, fiind rezultatul diferenței dintre volumul posibil de recoltat (**9.483 mc**) și volumul de recoltat prin aplicarea lucrărilor speciale de conservare (**3.492 mc/an**), rezultând astfel o diferență de masă lemnoasă de **6,12 mc/an/ha.**

9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a. : 18 B, 18 E, 19 C, 24 D, 29 A, 53 C, 81 A, 83, 84 A, 95 B, 96, 97 A, 98 A.

Tăieri de conservare s-au propus în arboretele din u.a.: 1 C, 2 D, 2 E, 3 D, 5 B, 5 C, 5 D, 5 E, 6 B, 7 C, 7 D, 8 B, 8 C, 9 A, 10 A, 10 C, 18 F, 21 A, 23 A, 24 C, 25 F, 26 A, 27 B, 29 E, 29 F, 30 B, 30 C, 31 C, 37 C, 38 C, 38 D, 39 B, 39 C, 40 B, 41 B, 41 D, 44, 46 A, 46 C, 47 B, 48 C, 48 D, 48 E, 49 A, 49 B, 50 B, 51, 53 F, 53 H, 53 J, 54 B, 55 A, 55 B, 56, 57, 58 A, 59 A, 59 B, 61 A, 61 B, 63 B, 91 B.

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a. 29 D.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a. : 9 B, 11 A, 12 A, 19 A, 21 B, 24 A, 28 C, 29 D, 36 B, 38 B, 40 A, 41 A, 41 C, 42 B, 43 B, 46 B, 47 A, 48 B, 50 A, 52, 53 A, 53 B, 53 E, 53 G, 62, 64, 65, 67 B, 68 A, 68 B, 69, 72, 73, 74, 75, 77 A, 77 C, 80, 86, 87 A, 88 A, 89, 94 C, 94 E, 94 F, 95 C, 97 B, 98 B.

10. Probleme speciale :

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 78/1529 din 28.11.2017.
- ◆ 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 nr. 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.
- ◆ Suprafața luată în studiu se suprapune cu ariile protejate, situându-se în totalitate în sit Natura 2000, ROSCI0292 Coridorul Rusca Montană – Țarcu – Retezat și în Geoparcul Dinozaurilor Țara Hațegului, care în acest moment nu mai are administrație proprie și nici plan de management aprobat.
- ◆ Proprietarii vor iniția demersurile necesare pentru obținerea titlului de proprietate pentru suprafața aferentă proceselor verbale de punere în posesie, până la avizarea amenajamentului în ședința de C.T.A.S.

Prezentul proces-verbal conține 4 pagini și s-a întocmit în 7 exemplare, câte unul pentru fiecare