



PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier
proprietate publică aparținând orașului Ineu,
U.P. XXI Ineu, județul Arad

Participanți:

1. Ing. Cristea Marius – reprezentant M.A.P.
2. Dr. Ing Dolocant Costel – expert C.T.A.P. la S.C. Terra Silva Proiect S.r.l.
3. Dl. Nagy Gabriel - imputrnicit al Primariei Ineu
4. Ing. Suciu Vlad - delegat R.P.L. O.S. Zărandul R.A.
5. Ing. Mistodie Liviu – șef proiect S.C. Tera Silva Proiect S.r.l.
6. Ing. Vasile Alexandru Petrișor – proiectant S.C. Tera Silva Proiect S.r.l.



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

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 aparținând orașului Ineu, județul Arad obținut prin aplicarea legilor de proprietate – Legea nr. 1 / 2000.

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Ineu, județul Arad care face obiectul amenajării este de 380,9 ha, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate prin care orașul Ineu a fost pus în posesie sunt următoarele:
❖ **Procesul verbal de punere în posesie din 26.02.2002 înregistrat de primăria Ineu cu nr. 4922 din 15.05.2002 pentru suprafața de 380,9 ha, provenit din Ocolul silvic Ineu, U.P. III Rovina, u.a. 3 C%, 4, 6, 7, 10, 11, 13-20, 21 A, 22 A, B, F, 25, 31, 43 B, C, 55L%, 56L-60L, 61L%, 62L-65L, 73L, reactualizat prin procesul verbal de punere în posesie Nr. 11301/02.05.2017.**

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

2. Amplasamentul proprietății

Fondul forestier proprietate publică aparținând orașului Ineu, județul Arad, organizat în U.P. XXI Ineu 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 Ineu – U.P. III Rovina.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T. Ineu, jud. Arad.

În prezent pentru suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Ineu, județul Arad, organizat în U.P. XXI Ineu, serviciile silvice sunt asigurate de către Regia Publică Locală „Ocolul Silvic Zărandul” R.A. din localitatea Târnova, județul Arad.

3. Baza cartografică folosită

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:10000, cu curbe de nivel (executate de D.R.I.F.O.T. în anii 1963-1968), dar și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

- L-34-56-A-b-3
- L-34-56-A-b-4
- L-34-56-D-c-2
- L-34-56-D-c-4
- L-34-56-D-d-1
- L-34-56-D-d-3

4. Ocupații și litigii

La actuala amenajare suprafața de 2,8 ha a fost încadrată ca *ocupații și litigii* (u.a. 3M, 4M, 6M) datorită faptului că în zonele respective semnele din teren și măsurătorile topografice efectuate în vederea eliberării titlului de proprietate nu coincid cu amplasamentul forestier conform documentelor de proprietate (P.V.P.P. din data de 26.02.2002 înregistrat la Primăria Ineu cu nr. 4922 din 15.05.2002, reactualizat prin procesul verbal de punere în posesie din anul 2017; Fișa Tehnică nr. 1667 / 02.12.2002; Proces verbal de completare nr. 616 / 14.03.2006).

5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 370,9 ha, din care:
 - păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă - 356,3 ha;
 - regenerări pe cale naturală cu reușită parțială - 14,6 ha;
- B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 7,2 ha, din care:
 - linii parcelare principale - 6,3 ha;
 - terenuri destinate hranei vânatului - 0,7 ha;
 - terenuri cultivate pentru nevoile administrației - 0,2 ha;
- C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, etc.: - ha.
- D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier: 2,8 ha, din care:
 - ocupații și litigii - 2,8 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 grupa I funcțională (370,9 ha), în următoarele categorii funcționale:

- I.2A (4B 5N) Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35°, iar cele situate pe substrat de fliș, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30° (T II) - ...29,7 ha;

- I. I.4B (5N) Pădurile din jurul Municipiului București, al celorlalte municipii, orașelor și comunelor precum și pădurile situate în perimetrul construit al acestora (oraș Ineu) (TIII) ...242,3 ha;

- I.5I (4B 5N) Păduri destinate ocrotirii unor specii rare din faună (cuib Codalb-*Haliaeetus albicilla*) (T II) ...2,9 ha;

- I.5N Suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale (Situl ROSPA 0014 - „Câmpia Cermeiului” și Situl ROSCI 0218 - „Dealul Mocrei-Rovina-Ineu”) (T IV) ...96,0 ha.

La actuala amenajare, datorită suprapunerii integrale cu perimetrul ariei protejate Natura 2000 Situl ROSPA 0014 - „Câmpia Cermeiului” și parțial (98% din suprafață) în Situl ROSCI 0218 - „Dealul Mocrei-Rovina-Ineu” (se suprapune aproape în întregime, cu excepția suprafeței de 9,4 ha reprezentată de u.a. 11 A%, 11 B și 11 C), întregii suprafețe i-a fost atribuită încadrarea secundară I.5N Suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale - T IV.

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: 338,3 ha;

S.U.P. M - păduri supuse regimului de conservare deosebită: 32,6 ha;

Total U.P. XXI Ineu: 380,9 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 - tratamentul tăierilor progresive;

Ciclul - 90 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.	1045 m ³ /an
Q	1,519
m	1,127
VD/10	1588 m ³ /an
VE/20	1623 m ³ /an
VF/40	1979 m ³ /an
VG/60	1448 m ³ /an
PCi =	1178 m ³ /an
Pded.=	1218 m ³ /an
Pind. =	1263 m ³ /an
P _{adoptată} =	1178 m³/an

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **1178 m³/an**, după valoarea indicatorului rezultat prin metoda creșterii indicatoare.

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

- degajări - **3,4 ha/an**
- curățiri - **2,0 ha/an** cu un volum de extras de **5 m³/an**
- rărituri - **5,1 ha/an** cu un volum de extras de **83 m³/an**

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **163,1 ha** cu un volum de extras de **160 m³/an**.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe **29,7 ha**, urmând a se recolta un volum total de **651 mc (65 m³/an)**.

Calculul în vederea cuantificării volumului de masă lemnoasă nerecoltată ca urmare a instituirii măsurilor de protecție pentru pădurile încadrate în grupa I funcțională, pentru care nu se reglementează procesul de producție S.U.P. "M" – Conservare deosebită; conform Legii 46/2008, republicată, art. 25 alin. (3).

Cu tăieri de conservare au fost propuse a fi parcurse, în deceniul de aplicabilitate al amenajamentului 29,7 ha, urmând a fi recoltați **651 m³**.

Pierderea de masă lemnoasă pentru arboretele încadrate în subunitatea de tip „M” este de **43 m³/an**, fiind rezultatul diferenței dintre volumul posibil de recoltat (**108 m³/an**) și volumul ce se va recolta prin aplicarea lucrărilor speciale de conservare (**65 m³/an**).

9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a. : 6 B, 6 C, 7 D, 7 F, 13 D, 14 B, 15 B, 15 D, 17, 18 A, 19 A, 19 B, 21;

Degajări s-au propus în arboretele din u.a. : 4 D, 14 C, 14 D, 15 A, 15 C, 15 H, 18 C;

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a. : 4 A, 14 C, 15 A, 15 C, 15 F, 15 G, 19 D, 43 C;

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a. : 4 A, 11 A, 11 C, 15 I, 15 J, 19 F, 25 A, 31 A, 31 C.

Tăieri de conservare s-au propus în arboretele din u.a. : 3 A, 4 B, 4 C, 10 B.

10. Probleme speciale :

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 178 / 22.11.2016.
- ◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2017 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.
- ◆ În fondul forestier analizat nu s-au identificat arborete înscrise în Catalogul național al pădurilor virgine și cvasivirgine din România.
- ◆ De la data Conferinței a II-a de amenajarea pădurilor și până la data avizării amenajamentului, toate schimbările în ceea ce privește situația juridică și tehnică a fondului forestier analizat vor fi aduse la cunoștința proiectantului de către proprietar și/sau Ocolul silvic ce prestează servicii silvice.
- ◆ Până la data sesiunii de avizare în C.T.A.S. din cadrul M.A.P. se va avea în vedere eliberarea titlului de proprietate pentru procesul verbal de punere în posesie din 26.02.2002 înregistrat de primăria Ineu cu nr. 4922 din 15.05.2002, reactualizat prin procesul verbal de punere în posesie din anul 2017. Meșiunăm că u.a. 43 A și B sunt înscrise eronate în procesul verbal de punere în posesie din 26.02.2002 înregistrat de primăria Ineu cu nr. 4922 din 15.05.2002, acestea fiind înscrise corect în fișa tehnică nr. 1667/02.12.2002 eliberată de O.S. Ineu conform predării din teren; iar în cadrul liniilor parcelare deschise **61L** și **55L** sunt predate procentual conform Procesului verbal de completare nr.

616 / 14.03.2006 comparativ cu P.V.P.P. nr. 4922 / 15.05.2002 unde sunt înscrise integral. Aceste aspecte se vor avea în vedere la înscrierea Titlului de proprietate ce va fi eliberat.

◆ Suprafața luată în studiu se suprapune integral cu aria protejată *Natura 2000 Situl ROSPA 0014 - „Câmpia Cermeiului”* și parțial (98% din suprafață) cu *Situl ROSCI 0218 - „Dealul Mocrei-Rovina-Ineu”* (se suprapune aproape în întregime, cu excepția suprafeței de 9,4 ha reprezentată de u.a. 11 A%, 11 B și 11 C).

◆ Agenția pentru Protecția Mediului Arad și custodele Asociația Terra Nobillis au fost invitați la Conferința a II-a prin adresa nr. 69/28.04.2017, respectiv nr. 70/28.04.2017, iar până la data susținerii conferinței nu au confirmat prezența.

◆ După Conferința a II-a de amenajare, amenajamentul silvic va fi supus procedurii de emitere a avizului de mediu, iar Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare este considerat a fi prima variantă de plan în contextul Direcției SEA- 2011/42/CE. Obligatia parcurgerii procedurii de avizare de mediu îi revine titularului de amenajament silvic.

Procedura de evaluare strategică de mediu pentru amenajamentul silvic se va derula luând în considerare prevederile:

- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;

- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49/2011 (dacă amenajamentul se află situat în arii naturale protejate);

- Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Derularea procedurii de reglementare în cazul amenajamentelor silvice care sunt amplasate în arii naturale protejate de interes comunitar va ține cont de următoarele:

- Solicitarea de aviz de mediu va fi însoțită în cazul amenajamentelor silvice amplasate în cadrul ariilor naturale protejate de interes comunitar de memoriul de prezentare întocmit conform prevederilor Ord. nr. 19/2010 care trebuie să cuprindă următoarele:

a) prezentarea măsurilor necesare a fi luate pentru menținerea statului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar;

b) prezentarea unor analize care să cuprindă soluțiile/măsurile optime care se pot lua în cazul arboretelor calamitate pentru refacerea fondului forestier (împădurire/refacere naturală) pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar în cazul arboretelor calamitate;

c) tipurile de lucrări silvice care se vor face în aria naturală protejată;

d) prezentarea impactului lucrărilor silvice asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar (amfibieni, reptile, insecte, carnivore, etc.);

e) coordonatele geografice în proiecție STEREO 1970 ale actualelor UP-uri.

În cazul în care amenajamentul silvic se afla situat în ariile naturale protejate și aceste arii naturale protejate sunt atribuite în custodie, înainte de finalizarea procedurii de evaluare de mediu se va solicita avizul custodelui/administratorului ariei naturale protejate.

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