

## PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Bucium, județul Alba

## Participanți:

1. MĂRINȘ CĂRTEA ..... – delegat Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
2. PROF. DR. ING. GĂTEȘ PENTELEI ..... – expert C.T.A.P. S.C. Silva Natura S.R.L.
3. TUREA ȘTEORGHE ..... – delegat Primăria comunei Bucium
4. COSTA LUCĂȘI ..... – delegat Ocolul Silvic Abrud R.A.
5. ANIGIOAIEI SOAN ..... – șef proiect S.C. Silva Natura S.R.L.
6. ANIGIOAIEI SOAN ..... – proiectant S.C. Silva Natura 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 publică aparținând comunei Bucium, județul Alba obținut prin aplicarea legilor de proprietate – Legea nr. 1/2000.

### 1. Suprafața fondului forestier

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Bucium, județul Alba care face obiectul amenajării este de 1221,19 ha, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate prin care comuna Bucium a fost pusă în posesie sunt:

- **Procesul verbal de punere în posesie nr. 75 din 25.07.2003, pentru suprafața de 640,11 ha, provenită din:**

- Ocolul Silvic Câmpeni, U.P. II Detunata, u.a.: 207A, B; 208; 209A, B, C, G, H, V1, V2, V3, V4; 217; 218A, B, C; 219; 240; 241A, B; 242; 244; 245; 246; 247; 248; 270A, B, C, D, N; 271A, B; 272A, B; 273; 274A, A; 275A, B, C, V; 276A, B; 277A, B, C, D, N; 278; 279; 280A, B; 281A, B; 282B, C, D, V; 283A, B, V; 284; 285A, B, C; 286A, B; 287; 288; 306A, B; 307A, B; 308A, B; 309A, A, V; 310B, C, D și 380;

- **Procesul verbal de punere în posesie nr. 3A din 10.10.2001, pentru suprafața de 536,00 ha, provenită din:**

- Ocolul Silvic Alba Iulia, U.P. VII Valea Feneșului, u.a.: 46; 47; 48; 49; 50; 51; 52A, B; 53; 54A, B, C; 55A, B, C; 59; 60; 61A, B, C; 62; 63A, B, C, D, E și 64C;

- Procesul verbal de punere în posesie nr. 3B din 14.12.2001, pentru suprafața de 45,08 ha, provenită din:

➤ Ocolul Silvic Alba Iulia, U.P. V Izvorul Ampoiului, u.a.: 149B, C, D, E, V; 152A și E.

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

## 2. Amplasamentul proprietății

Fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Bucium, județul Alba, organizat în U.P. II Bucium a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualul proprietar, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Ocoalelor Silvice Alba Iulia (U.P. V Izvorul Ampoiului și U.P. VII Valea Feneșului) și Câmpeni (U.P. II Detunata).

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T. Bucium și Zlatna, județul Alba.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Bucium, județul Alba, organizat în U.P. II Bucium este administrată de către Ocolul Silvic Abrud R.A.

## 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 I.G.F.C.O.T., în perioada 1973-1974), dar și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

- L-34-71-A-b-2;
- L-34-71-A-b-3;
- L-34-71-A-b-4;
- L-34-71-A-c-2;
- L-34-71-A-d-1;
- L-34-71-A-d-2;
- L-34-71-A-d-4;
- L-34-71-B-c-1;
- L-34-71-B-c-3.

## 4. Ocupații și litigii

În cadrul U.P. II Bucium nu sunt ocupații și litigii.

## 5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 1210,76 ha, din care:

A.1. Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale: 1142,13 ha;

A.2. Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale: 68,63 ha.

B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 9,74 ha, din care 9,31 ha terenuri pentru hrana vânatului și 0,43 ha terenuri cultivate pentru nevoile administrației.

C. Terenuri neproductive: 0,69 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 (635,68 ha) și grupa a II-a funcțională (575,08 ha), în următoarele categorii funcționale:

- 1.2A păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35<sup>º</sup> (T.II): 30,63 ha;
- 1.2H păduri situate pe terenuri alunecătoare (T.II): 38,00 ha;
- 1.3I păduri situate în zone cu atmosferă slab poluată (T.III): 567,05 ha;
- 2.1B păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI): 575,08 ha.

## 7. Subunități de gospodărire

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

- S.U.P. A – codru regulat , sortimente obișnuite: 1142,13 ha;
- S.U.P. M – păduri supuse regimului de conservare deosebită: 68,63 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 și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;

**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. = 3958 mc/an;

Q = -0,2;

V1/10 = 5559 mc/an;

V2/20 = 4587 mc/an;

V3/30 = 3850 mc/an;

V4/40 = 3170 mc/an;

V5/50 = 2689 mc/an;

V6/60 = 2389 mc/an.

PCi = 2389 mc/an;

Pded. = 3930 mc/an;

Pind. = 4162 mc/an;

**P<sub>adoptată</sub> = 2389 m<sup>3</sup>/an.**

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **2389 m<sup>3</sup>/an**, după metoda creșterii indicatoare.

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

- degajări: **1,11 ha/an**;

- curățiri: **5,73 ha/an**, cu **30 m<sup>3</sup>/an**;

- rărituri: **50,73 ha/an**, cu un volum de extras de **1394 m<sup>3</sup>/an**.

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **373,33 ha**, cu un volum de extras de **287 m<sup>3</sup>/an**.

Lucrări de conservare au fost prevăzute a se executa pe **25,88 ha**, urmând a se recolta un volum total de **711 mc (71 mc/an)**.

Conform art. 25, alin. (3) din Legea nr. 46/2008 republicată, a fost calculat și volumul de masă lemnoasă care nu se poate recolta ca urmare a instituirii măsurilor de protecție, pentru pădurile încadrate în grupa I funcțională, pentru care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă (S.U.P. M – păduri supuse regimului de conservare deosebită), rezultând un volum de **1509 m<sup>3</sup>**.

### 9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.: 55A, 61A, 63B, 64, 207A, 207B, 207D, 272B, 273C, 274C, 275B, 276B, 277A, 278A, 278C, 280A, 281A, 282B, 287, 307A și 308B.

Degajări s-au propus în arboretul din u.a. 271A.

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a.: 55B, 61C, 63A, 207C și 273B.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 59, 60, 61B, 61C, 62, 63C, 149B, 207C, 218A, 270A, 274B, 275A, 278B și 279B.

Lucrări de conservare s-au propus în arboretele din u.a.: 209B, 209C, 209D, 218C, 241A, 241B, 248, 275C și 284.

#### **10. Probleme speciale :**

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 4592 din 07.08.2015.
- ◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2016 și are o valabilitate de 10 ani.
- ◆ Proprietarul are obligația parcurgerii procedurii pentru eliberarea unui nou Titlul de Proprietate.
- ◆ 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.
- ◆ Suprafața luată în studiu se suprapune parțial peste Situl Natura 2000 – ROSCI0253 Trascău.

*Prezentul proces-verbal conține 5 pagini și s-a întocmit în 4 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.*