

**S.C. IMPACT SIL S.R.L.**  
**Nr. 102/22.04.2015**

**PROCES VERBAL**

**al Conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier  
proprietate publică a Comunei Cincu, județul Brașov**

**Participanți:**

- |                            |  |       |
|----------------------------|--|-------|
| 1. Ing. Munteanu Ion       | - reprezentant Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor | ..... |
| 2. Ing. Andrei Ilie        | - expert C.T.A.P. S.C. IMPACT SIL S.R.L.               | ..... |
| 3. Prim. Suciu Sorin Aurel | - Comuna Cincu   | ..... |
| 4. Ing. Gușeală Adrian     | - ing. F.F. Pădurile Făgărașului                       | ..... |
| 5. Ing. Egyed Istvan       | - șef proiect S.C. IMPACT SIL S.R.L.                   | ..... |
| 6. Ing. Banu Mirel         | - proiectant S.C. IMPACT SIL S.R.L.                    | ..... |



În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" aflate în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza planurile de cultură și exploatare ale **amenajamentului fondului forestier proprietate publică a Comunei Cincu, județul Brașov**, obținut prin aplicarea legiilor de proprietate – Legea nr. 1/2000 și Legea nr. 18/1991.

## **1. Amplasamentul proprietății**

Suprafața totală fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Cincu, județul Brașov, care face obiectul amenajării este de 2957,4 ha conform documentelor de proprietate.

Documentele de proprietate prin care **comuna Cincu** a fost pusă în posesie sunt următoarele:

- ❖ Titlul de Proprietate nr. 1 din 03.07.2002, pentru suprafața de 2798,5 ha, provenit din Ocolul silvic Voila:
  - U.P. I Cincu u.a. 30 D,E; 31 A; 32 A; 33 A,D; 34 A; 35 A,C,D; 36 A,B,C,D,E; 37 A,B; 38 A,B; 39 A,B,C,D,A; 41 A,B,C; 42 A,B,C,D,E; 43 A,B; 44; 45 A,B; 46 A,B,C; 47; 48; 49; 50; 51 A,B; 52 A,B; 53 A,B; 54 A,B; 55; 56; 57 A,B,C,D,E,F; 58 A,B; 59; 67 A,B; 68; 70; 71 A,B,C,D,E; 72 A,B; 73 A,B; 74 A,B,C,D,E; 75 A,B; 76 A,B,C,D; 77 A,B,C; 78 A; 79; 80; 81 A,B,C; 82 A,B,C,D,E; 85 A,B,C%,D,E; 86 A,B,C,D,E,V; 87 A,B,C; 88 A%,B,C,D,E; 89 A,B,C,D; 90; 91; 92 A,B,C,D,E; 93 A,B,C; 94 A,B; 95 A,B,C; 96 A,B,C,D,E; 97 A,B; 98 A,B; 102; 104;105;
  - U.P. II Rodbav u.a. :1, 2 A,V; 3 A,B,C,D,V; 4 A,B,C; 5 A,B; 6; 7 A,B,C; 8 A,B,C,D; 9 A,B,C; 10 A,B,C,D; 11 A,B; 12; 13 A,B; 14; 15 A,B,V; 16; 17; 18 A,B,C,D,V; 19 A,B,C,D; 20 A,B,C,D; 21 A, B; 43 A,B,C,D; 44; 45 A,B; 46; 47 A,B;
- ❖ Titlul de Proprietate nr. 2 din 03.07.2002, pentru suprafața de 75,9 ha, provenit din Ocolul silvic Agnita, U.P. IV Dealul Frumos, u.a.: 63 A,B; 65 A,B,C;
- ❖ Anexa 16 la Legea nr. 18/1991, prin Proces Verbal de predare – primire a obiectivului de investiție Reconstrucție ecologică forestieră pe terenuri degradate, perimetru de ameliorare Cincu 1 nr. 1290 din 28.02.2014, pentru suprafața de 57,57 ha;
- ❖ Anexa 16 la Legea nr. 18/1991, prin Proces Verbal de predare – primire a obiectivului de investiție Reconstrucție ecologică forestieră pe terenuri degradate, perimetru de ameliorare Cincu 3 nr. 1291 pentru suprafața de 35,53 ha.

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

## **2. Amplasamentul proprietății**

Fondul forestier proprietate publică aparținând comunei Cincu, județul Brașov, organizat în U.P. I Cincu a făcut parte, înainte de retrocedarea către actuali proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Ocolului Silvic Voila – U.P. I Cincu, U.P. II Rodbav și Ocolului Silvic Agnita – U.P. IV Dealul Frumos.

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

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Cincu, județul Brașov, organizat în U.P. I Cincu, este administrată de către Ocolul Silvic Pădurile Făgărașului R.A

## **3. Baza cartografică folosită**

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:5000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T. în anii 1972-1974.), dar și ortofotoplanuri scara 1:25000



Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

- |                     |                     |                     |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| - L-35-74-A-b-4-I   | - L-35-74-B-a-4-I   | - L-35-74-B-c-2-II  |
| - L-35-74-A-b-4-II  | - L-35-74-B-a-4-II  | - L-35-74-B-c-2-III |
| - L-35-74-A-b-4-III | - L-35-74-B-a-4-III | - L-35-74-B-c-2-IV  |
| - L-35-74-A-b-4-IV  | - L-35-74-B-a-4-IV  | - L-35-74-B-c-3-I   |
| - L-35-74-A-d-2-I   | - L-35-74-B-c-1-I   | - L-35-74-B-c-3-II  |
| - L-35-74-A-d-2-II  | - L-35-74-B-c-1-II  | - L-35-74-B-c-3-III |
| - L-35-74-A-d-2-IV  | - L-35-74-B-c-1-III | - L-35-74-B-c-3-IV  |
| - L-35-74-B-a-3-I   | - L-35-74-B-c-1-IV  | - L-35-74-B-c-4-I   |
| - L-35-74-B-a-3-III | - L-35-74-B-c-2-I   |                     |

#### **4. Ocupații și litigii**

- 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: 2953,4 ha, din care :

- A1 - Păduri și terenuri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale 2816,30 ha ;
- A2 - Păduri și terenuri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale 137.1 ha.

Toată suprafața este încadrată în grupa I funcțională.

B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 4,0 ha, din care 2,60 ha terenuri pentru hrana vânatului și 1,4 ha terenuri pentru nevoile administrației

#### **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, întreaga suprafață în grupa I funcțională (2953,4 ha), în următoarele categorii funcționale:

2.E. – Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T.II) – 93,1 ha;

2.H. – Pădurile situate pe terenuri alunecătoare (T.II) – 7,7 ha;

5.H. – Pădurile stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier, neincluse în rezervațiile constituite potrivit „Legii privind protecția mediului înconjurător” (categoriile 5A-5F) (T.II) – 36,3 ha;

5.N. – Păduri situate în siturile Natura 2000 (T.IV) – 2816,3 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: 2816,3 ha;

S.U.P. K – rezervații de semințe : 36,3 ha ;

S.U.P. M – păduri supuse regimului de conservare deosebită: 100,8 ha;

Total U.P. I Cincu : 2953,4 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 în fagete, gorunete, goruneto-făgete, stejărete, amestecuri de stejar și gorun și tăieri rase în cărpinete.

**Ciclul** - 120 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. = 7799 mc/an

$Q = 2,33$

$m = 1,40$

V1/10      18180 m<sup>3</sup>/an

V2/20      23606 m<sup>3</sup>/an

V3/30      19658 m<sup>3</sup>/an

V4/40      15767 m<sup>3</sup>/an

V5/50      13097 m<sup>3</sup>/an

V6/60      11534 m<sup>3</sup>/an

PCi = 8887 m<sup>3</sup>/an

Pded = 8215 m<sup>3</sup>/an

Pind. = 8429 m<sup>3</sup>/an

**P<sub>adoptată</sub> = 7799 m<sup>3</sup>/an**

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **7799 m<sup>3</sup>/an**, după valoarea creșterii indicatoare.

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

- degajări - **2,08 ha/an**

- curățiri - **9,35 ha/an** cu un volum de extras de **26 m<sup>3</sup>/an**

- rărituri - **49,74 ha/an** cu un volum de extras de **1049 m<sup>3</sup>/an**

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **1474,2 ha** cu un volum de extras de **1282 m<sup>3</sup>/an**.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe **7,7 ha**, urmând a se recolta un volum total de **253 mc (25 mc/an)**.

### 9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a. : 4 C, 16, 17, 19 A, 37 A, 38 A, 43 A, 45 A, 46 A, 57 B, 57 D, 58 A, 70 A, 71 F, 71 K, 74 D, 82 A, 85 A, 86 C, 86 E, 91, 92 D, 95 C, 97 A, 144, 146.

Degajări s-au propus în arboretele din u.a. : 18 A, 70 C, 71 I, 82 D, 97 B.



Curățiri s-au propus în arboretele din u.a. : 6 B, 7 D, 8 B, 39 C, 42 D, 42 E, 45 B, 46 B, 57 A, 57 E, 58 B, 58 C, 70 B, 70 C, 70 D, 71 E, 71 H, 71 I, 71 M, 76 B, 82 D, 82 E, 82 F, 86 H, 89 C, 92 C, 96 F, 143 D.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a. : 3 A, 3 B, 4 A, 5 B, 7 B, 15 A, 15 C, 18 D, 19 C, 20 A, 20 C, 21 A, 21 B, 30 E, 31, 32, 33A, 36 B, 36 C, 39 D, 53 B, 53 C, 58 B, 59 A, 59 B, 59 C, 59 D, 65 A, 67 A, 67 B, 71 C, 72 A, 72 B, 76 A, 77 C, 78, 80, 81 C, 86 D, 88 B, 88 E, 89 A, 89 D, 90, 96 A, 96 B, 96C, 143 B.

Tăieri de conservare s-au propus în arboretele din u.a. : 14 B, 57 C, 145 B.

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

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 4128 din 30.12.2014.
- ◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2015 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.
- ◆ Suprafața luată în studiu se suprapune cu ariile protejate: situl Natura 2000 ROSPA099 Podișul Hârtibaciu

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