

PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier publică și privată aparținând orașului Broșteni, județul Suceava, constituit în U.P. I Broșteni

Participanți :

1. șef serv. ing. Daniel Constantin Coroamă – delegat GARDA FORESTIERĂ SUCEAVA.....
2. ing. Călin Păușeriu – delegat ORAȘUL BROȘTENI .....
3. ing. Ionuț Emilian Istrate – fond forestier O.S. BROȘTENI .....
4. tehn. Ștefania Scripcariu – fond forestier – O.S. CRUCEA .....
5. ing. Ioan Valentin Ungureanu – șef proiect S.C. BEGREEN ECOPREST S.R.L. ....
6. ing. Ioan Valentin Ungureanu – proiectant S.C. BEGREEN ECOPREST S.R.L.....
7. ing. Octavian Popescu – expert C.T.A.P. S.C. BEGREEN ECOPREST 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 și privată aparținând orașului Broșteni, județul Suceava

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața totală a fondului forestier care face obiectul amenajării este de **529,50 ha**, conform documentelor de proprietate.

Documentele care atestă proprietatea asupra fondului forestier inclus în amenajament sunt următoarele:

Nr.	Nume proprietar	Document/nr. act de proprietate	O.S.	Suprafața (ha)
1	Orașul Broșteni	Titlu de proprietate nr. 313/07.11.2002	Crucea	128,70
		Titlu de proprietate nr. 314/07.11.2002	Broșteni	79,10
		Proces verbal din 09.03.1990	Pășune Împădurită	321,70
<b>TOTAL</b>				<b>529,50</b>

## **2. Amplasamentul proprietății**

Fondul forestier care face obiectul prezentului amenajament 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: Broșteni și Crucea, Direcția Silvică Suceava cu suprafața de 207,80 ha, iar suprafața de 321, 70 ha provine din fostele pășuni împădurite proprietate private aparținând orașului Broșteni, județul Suceava.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața studiată, se află pe raza localităților: Broșteni și Crucea, județul Suceava.

În prezent suprafața fondului forestier organizat în **U.P. I Broșteni** se află sub contracte de administrare cu Ocoalele Silvice Broșteni și Crucea, Direcția Silvică Suceava.

## **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. Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

- L-35-16-C-d-3-IV, L-35-28-A-b-1-II, L-35-28-A-b-1-III, L-35-28-A-b-1-IV,
- L-35-28-A-b-2-III, L-35-28-A-b-3-I, L-35-28-A-b-3-II, L-35-28-A-b-3-IV,
- L-35-28-A-b-4-III, L-35-28-A-b-4-IV, L-35-28-A-c-II, L-35-28-A-d-2-I,
- L-35-28-A-d-2-II, L-35-28-A-d-2-III, L-35-28-A-d-2-IV, L-35-28-B-a-3-III,
- L-35-28-A-d-1-III, L-35-28-A-d-3-III, L-35-28-A-b-2-I, L-35-28-B-c-1-I,

## **4. Ocupații și litigii**

Nu sunt ocupații și litigii.

## **5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosință**

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

<b>A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi</b>	<b>527,63 ha</b> , din care:
– terenuri acoperite cu pădure	527,63 ha
<b>B. Terenuri afectate gospodăririi silvice</b>	<b>1,13 ha</b> , din care:
– culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune	1,13 ha
<b>C. Terenuri neproductive</b>	<b>0,74 ha</b> , din care:
– terenuri neproductive	0,740 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 – **369,43 ha** și în grupa a II-a funcțională – **158,20 ha**, în următoarele categorii funcționale prioritare:

- **1.1G – 16,42 ha** – păduri situate în bazine torențiale cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice de amenajarea pădurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (TIII);

- **1.2.A. – 136,75 ha** – arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II);

- **1.2B – 157,83 ha** – arboretele constituite din subparcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, din zonele cu relief accidentat, situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 25 grade și cu pericol de alunecare (TII);

- 1.2.L – 58,43 ha – arborete situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria funcțională 1.2.A. (T IV);
- 2.1.C – 158,20 ha – arborete destinate să producă, în principal, lemn de cherestea (TVI).

## 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:

- SU.P. "A" - Codru regulat - sortimente obișnuite – 233,05 ha;
- SU.P. "M" - Păduri supuse regimului de conservare deosebită – 294,58 ha.

## 8. Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare :

**Regimul:** codru;

**Compoziția țel:** corespunzătoare tipului natural de pădure;

**Tratamente:** tratamentul tăierilor progresive;

**Exploatabilitatea:** tehnică și de protecție;

**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. = 1074 mc/an

Q = 0,67; m= -

V1/10 = 719 m<sup>3</sup>/an

V2/20 = 865 m<sup>3</sup>/an

V3/30 = 1495 m<sup>3</sup>/an

V4/40 = 1484 m<sup>3</sup>/an

V5/50 = 1587 m<sup>3</sup>/an

V6/60 = 1434 m<sup>3</sup>/an

**PCi = 719 m<sup>3</sup>/an**

Pded.= 758 m<sup>3</sup>/an

Pind. = 758 m<sup>3</sup>/an

**P<sub>adoptată</sub> = 758 m<sup>3</sup>/an**

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **758 m<sup>3</sup>/an**, după metoda claselor de vârstă și valoarea indicatorului rezultat prin procedeul inductiv.

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

- rărituri, se vor parcurge **17,53 ha/an**, cu un volum de **631 mc/an**;

- cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **165,14 ha** cu un volum de extras de **137 m<sup>3</sup>/an**.

### 9.2 Tăieri de conservare

- cu tăieri de conservare se vor parcurge **14,46 ha/an** cu un volum de extras de **556 m<sup>3</sup>/an**.

### 9.3 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a. : 173B, 174, 175C.

Curățiri nu s-au propus.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a. : 45C, 112B, 112C, 127B, 127C, 153, 158A, 163B, 163C, 163D, 164, 166A, 171, 172, 173A, 173C, 175A, 175B, 182A, 183, 185C, 186B, 227.

Tăieri de conservare s-au propus în arboretele din u.a. : 27A, 27B, 45A, 45B, 46A, 46B, 158B, 165, 166B, 177, 178, 179, 184, 185A, 185B.

#### **9.4 Probleme speciale :**

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 524/14.12.2022.
- ◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2023 și are o valabilitate de 10 ani.
- ◆ Având în vedere prevederile Legii 46/2008 – Codul Silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare: art. 22 (1<sup>3</sup>): recoltarea masei lemnoase se poate face după emiterea actului administrativ de mediu, în interiorul termenelor prevăzute de legislația de mediu, dar nu mai mult de 60 de zile de la data organizării ședinței de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II – a de amenajare, dată până la care autoritatea de mediu competentă are obligația emiterii actului administrativ de mediu, **beneficiarul are obligația de a 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.

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