

## **12. DIVERSE**

### **12.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului.**

#### **Durata de aplicabilitate a acestuia**

Prezentul amenajament al U.P. II Ponor intră în vigoare la data de 01.01.2022 și are o durată de aplicabilitate de 10 ani, respectiv până la 31.12.2031, următoarea amenajare (culegerea datelor de teren) urmând să se efectueze în anul 2031.

### **12.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului**

Pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului, Ocolul Silvic Beliș are următoarele obligații:

- să execute lucrări de punere în valoare și de cultură conform prevederilor din amenajament;
- eventualele abateri de la prevederile amenajamentului să se facă numai cu aprobarea organelor competente;
- în executarea lucrărilor silvice se vor respecta normele de tehnica securității muncii;
- să înregistreze în formularele atașate amenajamentului toate lucrările executate, cuprinzând datele caracteristice ale acestora (suprafața, natura intervenției, speciile introduse sau extrase, cantități obținute etc);
- să înregistreze toate fenomenele ce influențează dezvoltarea pădurii (temperaturi extreme, atacuri de dăunători, date fenologice, gradul de poluare etc.);
- să materializeze pe teren intrările și ieșirile din fondul forestier, de comun acord cu organele O.C.P.I.;
- să întrețină limitele pădurii, semnele de hotar și bornele;
- să refacă periodic materializarea parcellarului și subparcellarului;
- să păstreze în bune condiții amenajamentul și hărțile ce-l însoțesc.

### **12.3. Indicarea hărților anexate amenajamentului**

Pentru punerea în evidență a unor caracteristici de structură a arboretelor, ca și a principalelor lucrări ce trebuie executate, se anexează la scara 1 : 20.000:

- harta generală;
- harta arboretelor;
- harta lucrărilor de cultură și exploatare.

### **12.4. Colectivul de elaborare**

#### ***a) Faza de teren:***

- descrieri parcelare:
  - ing. Radu ZAHARIE (parcelele 2-22, 25, 27-49, 52-73, 76-99 );
  - ing. Bogdan CONDRATE (parcelele 100-160, 180-185, 521, 557-560, 572-575, 579, 584-589);
- ridicări în plan: ing. Bogdan CONDRATE, ing. Radu ZAHARIE, tehn. Marcel OSTACE;
- inventarieri arborete: ing. Bogdan CONDRATE, ing. Radu ZAHARIE, tehn. Marcel OSTACE;
- raportări grafice: ing. Bogdan CONDRATE, ing. Radu ZAHARIE, tehn. Marcel OSTACE;
- calcul cubaje: ing. Bogdan CONDRATE, ing. Radu ZAHARIE, tehn. Marcel OSTACE.

#### ***b) Faza birou:***

- determinare suprafețe și realizare hărți utilizându-se tehnicile GIS: colectivul GIS al I.N.C.D.S. București;
- redactare: ing. Bogdan CONDRATE;
- tehnoredactare: ing. Bogdan CONDRATE, tehn. Ioana ECHIM;
- colaționare: ing. Bogdan CONDRATE, ing. Mihai CHIȘ, tehn. Ioana ECHIM;

#### ***c) Îndrumări tehnice și avizarea soluțiilor:***

- expert C.T.A.P.: ing. Sorin Badea;
- șef secție S.C.D.E.P. Bistrița: ing. Mihai Chiș;
- șef proiect: ing. Mihai Chiș;

**d) Recepția lucrărilor de teren:**

- reprezentant G.F. Oradea: ing. Laszlo Satmari;
- reprezentant fond forestier D.S. Cluj: ing. Cătălin Bia;
- șef O.S. Beliș: ing. Gabriel Ghița;
- responsabil fond forestier O.S. Beliș: ing. Ionuț Stan.

## **12.5. Bibliografie**

1. Academia R.P.R. – „Monografia geografică a R.P.R.“, București, 1960;
2. ASAS, Institutul de cercetări pentru Pedologie și Agrochimie – „Sistemul român de clasificare a solurilor“, București, 1980
3. Badea L. și colab. – „Geografia României“, București, Ed. Academiei R.S.R., 1983
4. Beldie Al., Chiriță, C. – „Flora indicatoare din pădurile noastre“, Ed. Agro - Silvică, București, 1967;
5. Burlui, I. – „Incendiile de pădure, cauze, manifestare, stingere“ - Ed. Lidana, Suceava, 2014
6. Chiriță C. și colab. – „Stațiuni forestiere“, Ed. Academiei R.S.R., București, 1977;
7. Cotta V. – „Vânatul“, Ed. Ceres, 1982
8. Comitetul de stat al apelor, Institutul Meteorologic – „Atlas climatologic“
9. Damian I. – „Împăduriri“, Ed. didactică și pedagogică, București, 1978;
10. Enescu V. – „Ameliorarea principalelor specii forestiere“, Ed. Ceres, București, 1975;
11. Enescu V. – „Producerea semințelor forestiere“, Ed. Ceres, București, 1982
12. Florescu I. – „Silvicultură“, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1981
13. Giurgiu V., Decei I., Armășescu S. – „Biometria arborilor și arboretelor din România“, Ed. Ceres, București, 1972;
14. Giurgiu V. – „Conservarea pădurilor“, Ed. Ceres, București, 1978;
15. Giurgiu V. – „Amenajarea pădurilor cu funcții multiple“, Ed. Ceres, București, 1985;
16. Haralamb A. – „Cultura speciilor forestiere“, București, 1967;
17. I.N.C.D.S., „Marin Drăcea“ – Amenajamentul U.P. II Ponor – 2011 ;
18. Leahu I. – „Amenajarea pădurilor“, Ed. Didactică și Pedagogică, R.A., București, 2001;
19. Ministerul Silviculturii – „Îndrumar pentru amenajarea pădurilor“, vol. I, II, București, 1984;
20. Ministerul Silviculturii – „Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor“, București, 1986 și 2000;
21. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor“, București, 1986 și 2000;
22. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor“, București, 1986 și 2000;

23. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor“, București, 1986 și 2000;
24. Ministerul Apelor și Pădurilor – „Normele tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora și schimbarea categoriei de folosință a terenurilor din fondul forestier“, 23.07.2018;
25. Negruțiu A. – „Vânătoare și salmonicultură“
26. Negulescu E., Stănescu V., Florescu I., Târziu, D. – „Silvicultură“, vol. I, II, Ed. Ceres, București, 1973;
27. Puiu S. și colab. – „Pedologie“, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1983;
28. Stănescu, V. – „Dendrologie“, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1979;
29. Târziu D., Spârchez Gh., Dincă L. – „Solurile României“, Editura Pentru Viață, Brașov, 2002;
30. \* \* \* – „Sistemul român taxonomic de soluri“, 2003 (SRTS)
31. \* \* \* – „Protecția pădurilor“, Editura Mușatinii, Suceava, 2000.
32. \* \* \* - Site-ul „[carpatclim-eu.org/pages/home/](http://carpatclim-eu.org/pages/home/)“

