



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR „ROMSILVA”

INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘI AMENAJĂRI SILVICE

Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare și Experimentare - Producție Bistrița

Secția de Dezvoltare - Amenajarea Pădurilor

Nr.185/ 02.04.2015

PROCES - VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare pentru

Ocolul Silvic Beclean, Direcția Silvică Bistrița - Năsăud

Participanți :

1. *ing. Ion Munteanu* – reprezentant M.M.A.P.
2. *ing. Octavian Popescu* – șef serviciu cadastru și amenajarea pădurilor R.N.P. Romsilva
3. *ing. Gheorghe Ivan* – director D.S. Bistrița – Năsăud
4. *dr.ing. Adrian Rus* – fond forestier D.S. Bistrița Năsăud
5. *ing. Aurel Suciu* – șef O.S. Beclean
6. *ing. Aurel Codrea* – fond forestier O.S. Beclean
7. *tehn. Ioan Mareș Roșu* – fond forestier O.S. Beclean
8. *ing. Valentin Rusu* – expert C.T.A.P. și șef stațiune ICAS Staț. Bistrița
9. *ing. Mugurel Colesneac* – șef pr. I.C.A.S. Staț. Bistrița
10. *ing. Adrian Mic* – proiectant I.C.A.S. Staț. Bistrița
11. *ing. Bogdan Pleșca* – proiectant I.C.A.S. Staț. Bistrița

Handwritten signatures corresponding to the list of participants, each on a dotted line.

Întruniți pentru avizarea soluțiilor de proiectare la amenajamentele O.S. Beclean, am constatat și stabilit următoarele :



A. Date generale

1. Față de amenajarea anterioară, *limitele fondului forestier proprietate publică de stat gospodărit de O.S. Beclean* s-au modificat, prin reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legilor 18/1991, 1/2000 și 247/2005.

În conformitate cu prevederile din procesul verbal întocmit la Conferința I de amenajare, limitele ocolului silvic au rămas neschimbate, cu excepția extremității sud estice, în raza orașului Beclean, unde limita s-a modificat, incluzând parcelele 179, 180, 181 și 186 (Pepiniera Beclean) din U.P. IV Chiuza, iar în ceea ce privește unitățile de producție intervin următoarele modificări: U.P. I Dobric s-a unit cu U.P. V Ciceu Giurgești, noul U.P. purtând numărul I și denumirea Uriu și U.P. II Agrieș se unește cu U.P. III Târlișua, noul U.P. purtând numărul III și denumirea Târlișua. U.P. IV Chiuza rămâne nemodificat.

2. **Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului este de 5730,40 ha**, față de **9376,50 ha**, cât era la amenajarea din anul 2005.

Diferența de suprafață, de **-3646,10 ha**, se justifică prin :

- puneri în posesie în baza Legii nr. 18/1991 4,50 ha, cu minus ;
- puneri în posesie în baza Legii nr. 1/2000 847,06 ha, cu minus ;
- puneri în posesie în baza Legii nr. 247/2005 2703,91 ha, cu minus ;
- mișcări de suprafață cu acte legale 2,41 ha, cu minus ;
- erori de determinare/înregistrare a suprafețelor la amenajarea precedentă 51,87 ha, cu minus ;
- diferențe datorate determinării analitice a suprafețelor 36,35 ha, cu minus.

„Situția mișcărilor de suprafață” din perioada de aplicare a amenajamentului din anul 2005, detaliat la nivel de unitate de producție și total ocol, este prezentată în **Anexa 1**.

3. **Terenurile fără vegetație forestieră** (cu excepția litigiilor) au suprafața de **86,30 ha**, constituite din :

- clasă de regenerare 9,89 ha ;
- terenuri pentru hrana vânatului 17,23 ha ;
- drumuri forestiere 33,61 ha ;
- clădiri, curți și depozite permanente 0,42 ha ;
- pepiniere 4,02 ha ;
- terenuri administrative 13,54 ha ;
- centru de prelucrare a fructelor de pădure 0,68 ha ;
- culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune 0,60 ha ;
- terenuri neproductive 5,96 ha ;
- terenuri transmise în folosință temporară 0,35 ha .

4. În fondul forestier există **ocupații și litigii** în suprafață de **100,15 ha**.

„Situția terenurilor fără vegetație forestieră” (clasa de regenerare, terenurile afectate gospodăririi fondului forestier, terenurile neproductive și cele scoase temporar din fondul forestier, ocupațiile și litigiile), comparativ cu situația de la amenajarea precedentă, este prezentată în **Anexa 2**.



5. În grupa I funcțională s-a încadrat o suprafață de 705,60 ha repartizată, pe categorii funcționale și tipuri de categorii funcționale, astfel :

- 1.2.A - Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II) 319,72 ha ;
- 1.2.E - Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II) 0,65 ha ;
- 1.2.H - Pădurile situate pe terenuri alunecătoare (T II) 88,67 ha ;
- 1.2.I - Pădurile situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T II) 1,08 ha ;
- 1.2.L - Pădurile situate pe terenuri cu substraturi litologice vulnerabile la eroziuni și alunecări (T IV) 165,85 ha ;
- 1.3.F - Pădurile situate la mare altitudine în condiții foarte grele de regenerare (găuri de ger, stațiuni cu vânturi reci) (T II) 18,56 ha ;
- 1.4.E - Păduri de interes social din jurul monumentelor de cultură (T III) 1,32 ha ;
- 1.4.I - Benzile de pădure constituite din parcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicație de interes turistic (T IV) 30,99 ha ;
- 1.5.H - Pădurile stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și pentru conservarea genofondului forestier (T II) 41,46 ha ;
- 1.5.L - Pădurile constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (T III) 37,30 ha ;

„Situația suprafețelor pe grupe funcționale și categorii de folosință” și „Situația suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale”, comparativ cu situațiile de la amenajarea precedentă), sunt prezentate în Anexele 3 și 4.

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

- S.U.P. „A” - codru regulat, sortimente obișnuite 3.676,44 ha ;
- S.U.P. „O” - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier de stat .1.397,13 ha ;
- S.U.P. „K” - rezervații seminologice 41,46 ha ;
- S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită 428,92 ha.

„Organizarea producției pe subunități de producție sau protecție” (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă), este prezentată în Anexa 5.1.

7. Bazele de amenajare sunt următoarele :

- Regimul : codru la toate subunitățile de producție sau de protecție, cu excepția arboretelor de salcâm, unde regimul va fi crâng ;
- Compoziția – țel : corespunzătoare tipului natural de pădure, ameliorată cu specii valoroase de amestec ;
- Exploatabilitatea : tehnică și de protecție – existând și arborete în care se organizează recoltarea de produse principale încadrate în grupa I ;
- Tratamente : - tăieri progresive ;
- tăieri rase ;
- tăieri în crâng .
- Ciclul : 110 ani pentru S.U.P. „A” din U.P. I, U.P. IV și pentru S.U.P. „O” din U.P. I, U.P. III și U.P. IV ;

120 ani pentru S.U.P. „A” din U.P. III.

„Bazele de amenajare” pentru subunitățile de producție și protecție, (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă), sunt prezentate în Anexa 5.2.

8. Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. „A” este de 4.820 m³/an, și 4158 m³/an pentru S.U.P. „O” ;

„Posibilitatea de produse principale”, pe subunități de producție (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă), este prezentată în Anexa 6.

9. Volumul de extras ca produse secundare (curățiri + rărituri) este de 8.912 m³/an.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 40,05 ha ;
- curățiri : 28,53 ha, cu un volum de 111 m³ ;
- rărituri : 405,67 ha, cu un volum de 8.801 m³ ;
- tăieri de igienă : 1.194,58 ha, cu un volum de 994 m³.

10. Cu lucrări de conservare se va parcurge anual o suprafață de 14,15 ha, de pe care se va recolta un volum de 646 m³.

„Situația produselor secundare și din tăieri de conservare” (suprafețe de parcurs și volume de extras - valori anuale (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă), este prezentată detaliat în Anexa 7.

11. Probleme speciale

Conform programului de proiectare tehnologică al I.C.A.S. pe anul 2015, amenajamentul O.S. Beclean se realizează prin utilizarea tehnicilor GIS. Până în prezent au fost executate scanarea și georeferențierea planurilor topografice, vectorizarea elementelor planimetrice (parcelar, subparcelar, rețea hidrografică, drumuri etc.) și de altimetrie, definitivarea hărților amenajistice și plotarea acestora.

În cadrul fostei U.P V Ciceu Giurgești, actuala U.P. I Uriu, în amenajamentul din anul 2005 s-a înregistrat eronat suprafața u.a. 131A cu 17,0 ha mai mare. La actuala amenajare, în urma ridicării în plan, s-a corectat suprafața.

În cadrul U.P. IV Chiuza, la amenajarea precedentă, pentru determinarea suprafețelor trupului de pădure care cuprinde parcelele 55, 56, 61-65 și 166-177, s-au folosit ca planuri de bază N.V.- urile 14-31 și 14-32 (planuri fără curbe de nivel și fără elemente de identificare a diverselor categorii de folosință – păduri, fânețe etc., „echipate” la fiecare amenajare doar cu u.a. nou constituite). La actuala amenajare fondul forestier aferent celor două N.V. – uri a fost ridicat intergal în plan rezultând o suprafață totală mai mică cu 34,87 ha, comparativ cu suprafața din amenajamentul din anul 1997.



B. Date referitoare la unitățile de producție

U.P. I URIU

1. **Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului este de 1.215,30 ha**, cu 1.501,00 ha mai mică decât la amenajarea precedentă, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legilor 18/1991 (- 4,50 ha), 1/2000 (- 407,68 ha) și 247/2005 (- 1061,05 ha), unor mișcări de suprafață cu acte legale (+ 1,70 ha), erori de înregistrare a suprafețelor la amenajarea precedentă (-17,00 ha) și diferențelor datorate determinării analitice a suprafețelor (-12,47 ha) - a se vedea *Anexa 1*.

2. **Situația terenurilor fără vegetație forestieră (afectate gospodăririi fondului forestier) sunt prezentate** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) în *Anexa 2*.

3. **Situația suprafețelor, pe grupe funcționale și categorii de folosință** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este prezentată în *Anexa 3*.

4. **Situația suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este redată în *Anexa 4*.

5. **Reglementarea procesului de producție și de protecție** (a se vedea *Anexa 5.1*) se prevede a fi efectuată în cadrul următoarelor subunități :

- S.U.P. „A” - codru regulat - sortimente obișnuite 1022,96 ha ;
- S.U.P. „O” - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier de stat .. 74,90 ha ;
- S.U.P. „K” - rezervații seminologice..... 14,38 ha ;
- S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită 73,74 ha.

6. **Bazele de amenajare** sunt prezentate în *Anexa 5.2*.

7. **Posibilitatea de produse principale** pentru S.U.P. „A” este de 1.800 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 30H, 30I, 30J, 31A, 54B, 54D, 76B, 78B, 92B, 93D, 95B, 98D, 108B, 110E, 114C, 129A, 134A, 140A, 140D, 516A, 516B, 567B, 568, 569, 570, 610, 612A, 612B, 630A, 631B, 632D.

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. „O” este de 58 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 63E, 108A.

8. **Volumul de extras ca produse secundare** (curățiri + rărituri) este de 1082 m³/an.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 9,05 ha ;
- curățiri : 10,35 ha, cu un volum de 20 m³ ;
- rărituri : 69,55 ha, cu un volum de 1062 m³ ;
- tăieri de igienă : 474,10 ha, cu un volum de 388 m³.

9. **Cu lucrări de conservare** se vor parcurge anual 0,25 ha, de pe care se va recolta un volum de 27 m³.



U.P. III TÂRLIȘUA

1. *Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului este de 3505,70 ha, cu 1514,90 ha mai mică decât la amenajarea precedentă, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legilor 1/2000 (- 412,83 ha) și 247/2005 (- 1081,20 ha), unor mișcări de suprafață cu acte legale (- 7,90 ha) și diferențelor datorate determinării analitice a suprafețelor (- 12,97 ha) - a se vedea **Anexa 1**.*

2. *Situația terenurilor fără vegetație forestieră (afectate gospodăririi fondului forestier) sunt prezentate (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) în **Anexa 2**.*

3. *Situația suprafețelor, pe grupe funcționale și categorii de folosință (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este prezentată în **Anexa 3**.*

4. *Situația suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este redată în **Anexa 4**.*

5. *Reglementarea procesului de producție și de protecție (a se vedea **Anexa 5.1**) se prevede a fi efectuată în cadrul următoarelor subunități :*

- S.U.P. „A” - codru regulat - sortimente obișnuite 1868,65 ha ;
- S.U.P. „O” - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier de stat .. 1283,51 ha ;
- S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită 237,29 ha.

6. *Bazele de amenajare sunt prezentate în **Anexa 5.2**.*

7. *Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. „A” este de 1.820 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 19B, 20B, 24B, 24C, 34C, 34D, 43B, 43G, 55B, 69B, 72B, 77B, 77D, 89, 95D, 102, 105H, 106D, 118, 129A, 129F, 133A, 143F, 160, 254, 287A, 328D, 338B, 346B, 348F, 355C, 400D .*

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. „O” este de 4.100 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 93C, 96B, 114A, 141B, 205D, 206B, 223E, 225, 227C, 231, 233A, 234A, 237, 239, 240A, 241B, 249A, 261A, 262B, 263A, 263B, 267A, 268, 270A, 282, 287C, 295, 305C, 306, 307, 314, 316A, 316B, 317A, 317B, 318B, 319B, 320A, 321, 322, 325, 326, 327B, 328A, 328B, 329, 336C, 336D, 337A, 339, 341A, 346A, 347, 348C, 352A, 353A, 365, 370A, 373B, 380A, 411, 413, 421, 424 .

8. *Volumul de extras ca produse secundare (curățiri + rărituri) este de 6493 m³/an.*

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 23,15 ha ;
- curățiri : 15,68 ha, cu un volum de 80 m³ ;
- rărituri : 262,86 ha, cu un volum de 6413 m³ ;
- tăieri de igienă : 453,38 ha, cu un volum de 385 m³.

9. *Cu lucrări de conservare se vor parcurge anual 11,27 ha, de pe care se va recolta un volum de 502 m³.*



URS is a member of Register of Standards Providers Ltd.

U.P. IV CHIUZA

1. **Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului este de 1009,40 ha**, cu 630,20 ha mai mică decât la amenajarea precedentă, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legilor 1/2000 (- 26,55 ha) și 247/2005 (- 561,66 ha), mișcări de suprafață cu acte legale (+ 3,79 ha), erori de determinare a suprafețelor la amenajarea precedentă (- 34,87 ha) și diferențelor datorate determinării analitice a suprafețelor (- 10,91 ha) - a se vedea **Anexa 1**.

2. **Situația terenurilor fără vegetație forestieră (afectate gospodăririi fondului forestier) sunt prezentate** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) în **Anexa 2**.

3. **Situația suprafețelor, pe grupe funcționale și categorii de folosință** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este prezentată în **Anexa 3**.

4. **Situația suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este redată în **Anexa 4**.

5. **Reglementarea procesului de producție și de protecție** (a se vedea **Anexa 5.1**) se prevede a fi efectuată în cadrul următoarelor subunități :

- S.U.P. „A“ - codru regulat - sortimente obișnuite 784,83 ha ;
- S.U.P. „O“ - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier de stat .. 38,72 ha ;
- S.U.P. „K“ - rezervații seminologice..... 27,08 ha ;
- S.U.P. „M“ - păduri supuse regimului de conservare deosebită 117,89 ha.

6. **Bazele de amenajare** sunt prezentate în **Anexa 5.2**.

7. **Posibilitatea de produse principale** este de **1.200 m.c./an**, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 9B, 11, 19C, 38B, 39C, 39D, 54D, 54E, 54F, 54G, 55G, 62B, 80B, 148B, 149B, 149E, 150C, 151C, 152F, 157A, 160, 162G, 163A.

8. **Volumul de extras ca produse secundare** (curățiri + rărituri) este de **1337 m³/an**.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 7,85 ha ;
- curățiri : 2,50 ha, cu un volum de 11 m³ ;
- rărituri : 73,26 ha, cu un volum de 1.326 m³ ;
- tăieri de igienă : 267,10 ha, cu un volum de 221 m³.

9. Cu **lucrări de conservare** se vor parcurge anual **2,63 ha**, de pe care se va recolta un volum de **117 m³**.

Anexele 1, 2, 3, 4, 5.1, 5.2, 6.1 și 7 fac parte din prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit în 6 (șase) exemplare, câte unul pentru fiecare din factorii interesați.

