

MINISTERUL CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"

CIF: RO 34638446, J23/1947/2015

**STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE
ȘI EXPERIMENTARE - PRODUCȚIE PITEȘTI**

Str. Trivale, Nr. 80, 110058 Pitești, jud. Argeș

Tel./Fax: 0248-220397, 0248-223077

<http://www.icas.ro>; icas.pitesti@yahoo.com

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421


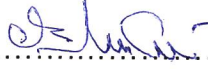
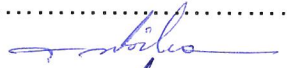
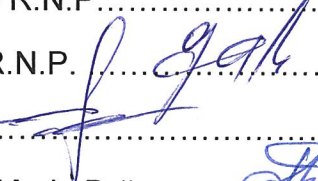
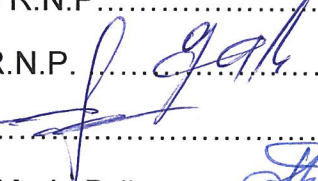
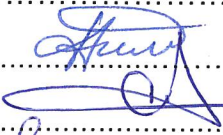


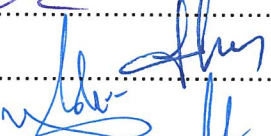
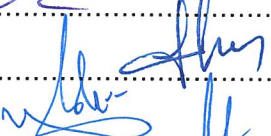




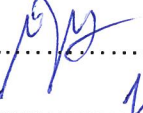
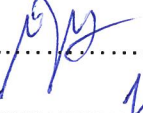



NR. 192 / 15.02.2019

**PROCES VERBAL
încheiat astăzi 15.02.2019**

OBIECT: Conferința a II-a de amenajare pentru Ocolul Silvic Băbeni, din Direcția Silvică Vâlcea.

Participanți:

1. Ing. Gheorghe Gheorghită – delegat M.A.P. 
2. Ing. Cristian Macău – delegat M.A.P. 
3. Ing. Codruț Bîlea – director Departament F.F. - R.N.P. 
4. Ing. Dorin Gârbacea – șef serviciu – S.C.A.P - R.N.P. 
5. Ing. Ciprian Bădescu – S.C.A.P - R.N.P. 
6. Ing. Florin Achim – director tehnic – I.N.C.D.S. Marin Drăcea. 
7. Ing. Cosmin Doncea – responsabil F.F. D.S. Vâlcea. 
8. Ing. George Mierliță – responsabil F.F. D.S. Vâlcea. 
9. Ing. Ilie Ceuca – responsabil C.R.P. D.S. Vâlcea. 
10. Ing. Nicolae Dobrescu – șef O.S. Băbeni. 
11. Ing. Alecsandru Nițu – responsabil F.F.- O.S. Băbeni. 
12. Ing. Florin Streinu – C.R.P. O.S. Băbeni 
13. Ing. Silviu Păunescu – director, expert S.C.D.E.P. Pitești. 
14. Ing. Ion Dumitrelea – șef proiect S.C.D.E.P Pitești 
15. Ing. Carmen Dumitrelea – proiectant S.C.D.E.P Pitești 
16. Ing. Mihai Ionescu – proiectant S.C.D.E.P Pitești 
17. Ing. Sorin Ștefănescu – proiectant S.C.D.E.P Pitești 

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” s-au analizat soluțiile tehnice propuse de proiectanți pentru amenajamentele Ocolului Silvic Băbeni, fond forestier proprietate publică a statului.

În urma discuțiilor purtate și a analizelor efectuate au rezultat următoarele:

I. LA NIVELUL OCOLULUI SILVIC

1. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului este de 8812,65 ha, și este împărțită în 6 (șase) unități de producție:

- U.P. I Modoia – 1442,35 ha;
- U.P. II Dăești – 1117,60 ha;
- U.P. III Șirineasa – 2492,09 ha;
- U.P. IV Bistrița – 1541,77 ha;
- U.P. V Otăsău – 639,44 ha;
- U.P. VI Govora – 1579,40 ha.

Suprafața actuală este mai mică decât cea de la amenajarea precedentă cu 709,45 ha.

Această diferență se justifică prin:

- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 18/1991 – 55,79 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 1/2000 – 237,79 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 247/2005 – 406,13 ha;
- intrări în fondul forestier cu acte legale – 4,22 ha;
- scoateri din fondul forestier cu acte legale – 4,30 ha;
- erodări de maluri – 0,89 ha;
- diferențe în minus rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale, actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători – 8,77 ha.

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosință se prezintă astfel:

1.1. Terenuri acoperite cu pădure – 8645,83 ha;

1.2. Clasa de regenerare – 17,09 ha;

1.3. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor – 121,25 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vânatului (V) – 26,93 ha;
- drumuri forestiere (D) – 53,10 ha;
- clădiri, curți (C) – 1,12 ha;
- pepiniere (P) – 24,94 ha;
- culturi de pomi de iarnă (Z) – 1,12 ha;
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A) – 2,15 ha;
- culoare pentru linii de înaltă tensiune (R) – 11,89 ha;

1.4. Terenuri neproductive (N) – 10,49 ha;

1.5. Terenuri ocupate temporar din fondul forestier – 17,99 ha, din care:

- transmise prin acte normative în folosință temporară (F) – 0,75 ha;
- deținute de persoane fizice și juridice fără aprobările legale, ocupații (M) – 17,24 ha.

2. Zonarea funcțională

Pădurile Ocolului silvic Băbeni au fost încadrate în grupe funcționale astfel:

- în **grupa I** – păduri cu funcții speciale de protecție – 7298,58 ha (84%), repartizate în următoarele categorii funcționale:

- 1.C – arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare de pe râul Olt (T IV) – 6310,57 ha (87%);
- 2.A – arboretele situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade, pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess (T II) – 301,54 ha;
- 2.H – arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) – 109,04 ha;
- 2.L – arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limita de 30 grade (T IV) – 26,73 ha;
- 4.C – arboretele din jurul stațiunii balneoclimaterice „Băile Govora” (T II) – 191,83 ha;

- 4.G – arboretele din trupurile de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale ale a comunităților locale, din jurul mănăstirilor „Dintr-un lemn” și „Surupatele” (T II) – 17,92 ha;
 - 4.H – arboretele care protejează obiective speciale (T II) – 237,94 ha;
 - 5.H – arboretele constituite rezervații seminologice (T II) – 51,11 ha;
 - 5.L – arboretele din pădurile destinate conservării resurselor genetice forestiere (T II) – 14,27 ha;
 - 5.N – arboretele constituite ca zone tampon pentru resurselor genetice forestiere (T III) – 10,48 ha;
 - 5.R – arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări din rețeaua ecologică Natura 2000 - SPA (T IV) – 27,15 ha.
 - **în grupa a II-a** – păduri cu funcții de producție și protecție – 1364,34 ha (16%), repartizate în următoarele categorii funcționale:
 - 1.C – arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T.VI) – 1356,04 ha (100%);
 - 1.D - arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) – 8,30 ha.
- Fondul forestier este organizat în 4 (patru) unități de producție. În cadrul acestora s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:
- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite – 7725,12 ha;
 - S.U.P. „K” – rezervații de semințe – 65,38 ha;
 - S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 855,33 ha.

4. Baze de amenajare

Bazele de amenajare stabilite sunt:

- **regimul:** codru pentru arboretele cu regenerare din sămânță și crâng pentru salcâmete;
- **compoziția-țel:** s-a stabilit compoziția-țel corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- **tratamente:**
 - tăieri progresive în făgete, gorunete, goruneto-făgete, stejărete și șleauri de deal;
 - tăieri rase în plopișuri și în arborete necorespunzătoare din punct de vedere ecologic și economic;
 - crâng simplu cu tăieri de jos în salcâmete.
- **exploatabilitatea:** tehnică pentru arboretele din grupa a II funcțională și de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională pentru care s-a reglementat procesul de producție;
- **ciclul:** 120 ani pentru arboretele din S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite, pentru toate unitățile de producție.

5. Posibilitatea adoptată

Posibilitatea de produse principale este de 22550 m³/an. Față de posibilitatea anterioară se constată o reducere a acesteia de 5500 m³/an (20%), datorită, în principal, reducerii suprafeței fondului forestier productiv cu 317,08 ha (4%), datorită reconstituirii dreptului de proprietate asupra fondului forestier și dinamicii structurii și mărimi fondului forestier productiv pe clase de vârstă.

Prin tăieri de conservare se va extrage anual un volum de 2105 m³ de pe o suprafață de 37,46 ha.

Posibilitatea de produse secundare este de 8434 m³/an (360 m³/an din curățiri și 8074 m³/an din rărituri) și va fi realizată prin parcurgerea anuală a 395,64 ha (68,32 ha cu curățiri și 327,32 ha cu rărituri).

Anual se vor executa degajări pe o suprafață de 77,44 ha.

Anual se va extrage prin tăieri de igienă un volum de 2447 m³ de pe o suprafață de 2768,16 ha.

II. ANALIZA UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE

U.P. I Modoia

1. Suprafața unității de producție este de 1442,35 ha, mai mică cu 71,55 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 18/1991 – 7,65 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 1/2000 – 46,90 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 247/2005 – 15,46 ha;
- erodări de maluri – 0,45 ha;
- diferențe în minus rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale, actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători – 1,09 ha.

Suprafața acoperită cu pădure este de 1411,10 ha, clasa de regenerare este de 4,03 ha iar suprafața fără vegetație forestieră este de 27,22 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vânatului (V) – 3,82 ha (unități amenajistice: 22V, 31V, 34V, 146V, 147V, 148V);
- drumuri forestiere (D) – 7,25 ha (unități amenajistice: 168D, 169D, 170D, 171D, 172D);
- clădiri, curți (C) – 0,07 ha (unitate amenajistică 149C);
- culturi de pomi de iarnă (Z) – 1,12 ha (unitate amenajistică 21Z);
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A) – 0,29 ha (unitate amenajistică 149A);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune (R) – 1,25 ha (unități amenajistice: 153R, 155R);
- terenuri neproductive (N) – 7,34 ha (unități amenajistice: 46N, 87N, 88N, 96N);
- terenuri deținute de persoane fizice fără aprobările legale necesare, ocupații (M) – 6,08 ha (unitate amenajistică 115M).

2. Zonarea funcțională

Pădurile unității de producție au fost încadrate în grupa I funcțională – 50,79 ha (4%) și în grupa a II a funcțională – 1364,34 ha (96%).

Repartizarea pădurilor din grupa I pe categorii funcționale se prezintă astfel:

- 2.A – arboretele situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade, pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess (T II) – 24,06 ha;
- 2.L – arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limita de 30 grade (T IV) – 26,73 ha;

Pădurile din grupa a II a au fost repartizate în următoarele categorii funcționale:

- 1.C – arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T.VI) – 1356,04 ha;
- 1.D – arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) – 8,30 ha.

3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul Unității de producție I Modoia s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite – 1387,04 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 24,06 ha.

4. Bazele de amenajare

Sunt tratate la capitolul I.4.

5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite (C.I. = 4284 m³) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin procedeul creșterii indicatoare (3813 m³) și prin intermediul claselor de vârstă (4185 m³).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 4200 m³/an. Posibilitatea precedentă a fost de 5000 m³/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 1411 m³/an (79 m³/an din curățiri și 1332 m³/an din rărituri) și va fi realizată prin parcurgerea anuală a 84,73 ha (16,03 ha cu curățiri și 68,70 ha cu rărituri).

Anual se vor executa degajări pe o suprafață de 15,62 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 206 m³ de pe o suprafață de 249,86 ha.

6. Analiza și adoptarea planului decenal

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele unități amenajistice:

- S.U.P. „A”: 22A, 22E, 23D, 24B, 24C, 24E, 27A, 28A, 29B, 30A, 31H, 32A, 34A, 34B, 35B, 35C, 36B, 37A, 39A, 40A, 41A, 42A, 42B, 43A, 44B, 44C, 46A, 47, 48, 51, 52A, 52C, 142B.

U.P. II Dăești

1. Suprafața unității de producție este de 1117,60 ha, mai mică cu 231,70 ha, față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- reconstituirea dreptului de proprietare asupra pădurilor conform Legii nr 18/1991 – 37,53 ha;

- reconstituirea dreptului de proprietare asupra pădurilor conform Legii nr 1/2000 – 106,53 ha;

- reconstituirea dreptului de proprietare asupra pădurilor conform Legii nr 247/2005 – 84,60 ha;

- diferențe în minus rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale, actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători – 3,04 ha.

Suprafața acoperită cu pădure este de 1099,65 ha, iar suprafața fără vegetație este de 17,95 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vânatului (V) – 2,62 ha (unități amenajistice: 14V, 15V, 17V, 54V, 125V, 126V);

- drumuri forestiere (D) – 6,46 ha (unități amenajistice: 132D, 133D, 134D, 135D, 136D);

- culoare pentru linii de înaltă tensiune (R) – 5,54 ha (unități amenajistice: 7R, 8R, 10R, 11R, 99R);

- terenuri neproductive (N) – 2,58 ha (unități amenajistice: 8N, 38N, 55N);
- terenuri transmise prin acte normative în folosință temporară (F) – 0,75 ha (unități amenajistice: 9F, 10F, 13F, 14F).

2. Zonarea funcțională

Pădurile unității de producție au fost încadrate în grupa I funcțională – 1099,65 ha (100%).

Repartizarea suprafețelor din grupa I pe categorii funcționale se prezintă astfel:

- 1.C – arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare de pe râul Olt (T IV) – 1027,37 ha;
- 2.A – arboretele situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade, pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess (T II) – 70,57 ha;
- 2.H – arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) – 1,71 ha.

3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul Unității de producție II Dăești s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite – 1027,37 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 72,28 ha.

4. Bazele de amenajare

Sunt tratate la capitolul I.4.

5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite (pentru C.I. = 3138 m³) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin procedeul creșterii indicatoare (1611 m³) și prin intermediul claselor de vârstă (1716 m³).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 1700 m³/an. Posibilitatea precedentă a fost de 2150 m³/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 1343 m³/an (56 m³/an din curățiri și 1287 m³/an din rărituri) și va fi realizată prin parcurgerea anuală a 61,02 ha (9,02 ha prin curățiri și 52,00 ha prin rărituri).

Anual se vor executa degajări pe o suprafață de 13,00 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 296 m³ de pe o suprafață de 347,17 ha.

6. Analiza și adoptarea planului decenal

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele unități amenajistice:

- S.U.P. „A”: 2B, 5B, 8D%, 9A%, 13A, 13B, 14A, 14C, 14E, 15A, 17F, 18A, 20A, 20C%, 22A, 23D, 24E, 40B, 65D, 66B, 82A, 113C, 123E.

U.P. III Șirineasa

1. Suprafața unității de producție este de 2492,09 ha, mai mică cu 34,21 ha, față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 18/1991 – 7,02 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 1/2000 – 8,70 ha;

- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 247/2005 – 12,09 ha;
 - intrări în fondul forestier cu acte legale – 4,22 ha;
 - diferențe în minus rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale, actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători – 6,40 ha.
- Suprafața acoperită cu pădure este de 2427,04 ha, clasa de regenerare este de 6,11 ha, iar suprafața fără vegetație este de 58,94 ha, din care:
- terenuri pentru hrana vânatului (V) – 16,33 ha ((unități amenajistice: 11V, 54V1, 54V2, 55V, 56V, 57V, 63V, 63V, 65V, 73V, 74V, 75V, 76V, 77V, 78V, 121V, 148V);
 - drumuri forestiere (D) – 15,52 ha (unități amenajistice: 141D, 142D, 143D, 144D, 145D, 146D, 147D);
 - clădiri, curți (C) – 0,59 ha (unități amenajistice: 79C, 89C, 126C, 129C1, 129C2, 140C);
 - pepiniere și plantații semincere (P) – 24,94 ha (unități amenajistice: 140P1, 140P2);
 - terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A) – 1,56 ha (unități amenajistice: 79A, 126A, 129A).

2. Zonarea funcțională

Pădurile unității de producție au fost încadrate în grupa I funcțională – 2433,15 ha (100%).

Repartizarea suprafețelor din grupa I pe categorii funcționale se prezintă astfel:

- 1.C – arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare de pe râul Olt (T IV) – 2343,70 ha;
- 2.A – arboretele situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade, pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess (T II) – 7,58 ha;
- 2.H – arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) – 50,87 ha;
- 5.H – arboretele constituite rezervații seminologice (T II) – 27,37 ha;
- 5.R – arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări din rețeaua ecologică Natura 2000 - SPA (T IV) – 3,63 ha.

3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul Unității de producție III Șirineasa s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite – 2344,16 ha;
- S.U.P. „K” – rezervații de semințe – 27,37 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 55,51 ha.

4. Bazele de amenajare

Sunt tratate la subcapitolul I.4.

5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite (C.I. = 6860 m³) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin procedeul creșterii indicatoare (7329 m³) și prin intermediul claselor de vârstă (8990 m³).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 9000 m³/an. Posibilitatea precedentă a fost de 10000 m³/an.

Prin tăieri de conservare se va recolta un volum de 70 m³/an de pe o suprafață de 0,54 ha/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 1638 m³/an (61 m³/an din curățiri și 1577 m³/an din rărituri) și va fi realizată prin parcurgerea anuală a 80,45 ha (18,35 ha prin curățiri și 64,48 ha prin rărituri).

Anual se vor executa degajări pe o suprafață de 30,75 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 823 m³ de pe o suprafață de 937,87 ha.

6. Analiza și adoptarea planului decenal

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele unități amenajistice:

- S.U.P. „A”: 7A, 7B, 7C, 8A, 10A, 10B, 11A, 11B, 11C, 12A, 12C, 13C, 15A, 16B, 26A, 26F, 27A, 28A, 28C, 31A, 31C, 32A, 33A, 34A, 34C, 35A, 35B, 36A, 37A, 37B, 38B, 39A, 39B, 40C, 41A, 41C, 44A, 44C, 45B, 46, 47A, 47B, 47C, 47D, 47E, 48A, 48B, 49A, 50A, 50B, 52A, 52D, 52E, 53A, 53D, 53F, 56B, 58C, 58D, 59B, 60E, 64C, 64E, 65G, 66A, 66G, 66H, 67G, 68I, 68J, 77E, 83C, 84C, 91G, 102A, 134B, 136A.

U.P. IV Bistrița

1. Suprafața unității de producție este de 1541,77 ha, mai mică cu 145,83 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 1/2000 – 50,33 ha;

- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 247/2005 – 104,20 ha;

- diferențe în plus rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale, actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători – 8,70 ha.

Suprafața acoperită cu pădure este de 1515,81 ha, clasa de regenerare este de 2,57 ha, iar suprafața fără vegetație este de 23,39 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vânatului (V) – 3,88 ha (unități amenajistice: 27V, 55V1, 55V2, 56V, 68V, 93V);

- drumuri forestiere (D) – 7,91 ha (unități amenajistice: 147D, 148D, 149D, 150D, 151D);

- clădiri, curți (C) – 0,44 ha (unitatea amenajistică 1C);

- pepiniere (P) – 1,37 ha (unități amenajistice: 5P, 6P1, 6P2, 56P);

- terenuri deținute de persoane fizice și juridice fără aprobările legale, ocupații (M) – 11,16 ha (unități amenajistice: 37M, 54M, 56M).

2. Zonarea funcțională

Pădurile unității de producție au fost încadrate în grupa I funcțională – 1518,38 ha (100%).

Repartizarea suprafețelor din grupa I pe categorii funcționale se prezintă astfel:

- 1.C – arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare de pe râul Olt (T IV) – 1135,68 ha;

- 2.A – arboretele situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade, pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess (T II) – 64,56 ha;

- 2.H – arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) – 56,46 ha;

- 4.H – arboretele care protejează obiective speciale (T II) – 237,94 ha;

- 5.H – arboretele constituite rezervații seminologice (T II) – 23,74 ha.

3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul Unității de producție IV Bistrița s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite – 1133,11 ha;
- S.U.P. „K” – rezervații de semințe – 23,74 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 358,96 ha.

4. Bazele de amenajare

Sunt tratate la capitolul I.4.

5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite (C.I. = 4047 m³) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin procedeul creșterii indicatoare (1019 m³) și prin intermediul claselor de vârstă (1018 m³).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 1000 m³/an. Posibilitatea precedentă a fost de 1900 m³/an.

Prin tăieri de conservare se va recolta un volum de 1465 m³/an de pe o suprafață de 23,38 ha/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 1422 m³/an (83 m³/an din curățiri și 1339 m³/an din rărituri) și va fi realizată prin parcurgerea anuală a 66,42 ha (10,43 ha cu curățiri și 55,99 ha cu rărituri).

Anual se vor executa degajări pe o suprafață de 1,54 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 584 m³ de pe o suprafață de 635,83 ha.

6. Analiza și adoptarea planului decenal

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele unități amenajistice:

- S.U.P. „A”: 7A, 26D, 26E, 55A, 77B, 84B, 85A, 86E, 86G, 84H, 93D, 93G, 93H.

U.P. V Otăsău

1. Suprafața unității de producție este de 639,44 ha, mai mică cu 194,26 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- reconstituirea dreptului de proprietare asupra pădurilor conform Legii nr 1/2000 – 1,24 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietare asupra pădurilor conform Legii nr 247/2005 – 189,50 ha;
- scoateri din fondul forestier cu acte legale – 4,30 ha;
- erodări de maluri – 0,44 ha;
- diferențe în plus rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale, actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători – 1,22 ha.

Suprafața acoperită cu pădure este de 630,58 ha, clasa de regenerare este de 0,76 ha, iar suprafața fără vegetație este de 8,10 ha, din care:

- drumuri forestiere (**D**) – 6,11 ha (unități amenajistice: 121D, 122D);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune (**R**) – 1,99 ha (unitatea amenajistică 104R).

2. Zonarea funcțională

Pădurile unității de producție au fost încadrate în grupa I funcțională – 631,34 ha (100%).

Repartizarea suprafețelor din grupa I pe categorii funcționale se prezintă astfel:

- 1.C – arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare de pe râul Olt (T IV) – 587,84 ha;
- 2.A – arboretele situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade, pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess (T II) – 25,58 ha;
- 4.G – arboretele din trupurile de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale ale a comunităților locale, din jurul mănăstirilor „Dintr-un lemn” și „Surupatele” (T II) – 17,92 ha.

3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul Unității de producție V Otăsău s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite – 587,08 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 43,50 ha.

4. Bazele de amenajare

Sunt tratate la capitolul I.4.

5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite (C.I. = 2062 m³) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin procedeul creșterii indicatoare (1292 m³) și prin intermediul claselor de vârstă (1760 m³).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 1750 m³/an. Posibilitatea precedentă a fost de 3500 m³/an.

Prin tăieri de conservare se va recolta un volum de 9 m³/an de pe o suprafață de 1,86 ha/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 892 m³/an (51 m³/an din curățiri și 841 m³/an din rărituri) și va fi realizată prin parcurgerea anuală a 36,28 ha (7,64 ha cu curățiri și 28,64 ha cu rărituri).

Anual se vor executa degajări pe o suprafață de 4,99 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 96 m³ de pe o suprafață de 120,22 ha.

6. Analiza și adoptarea planului decenal

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele unități amenajistice:

- S.U.P. „A”: 10G, 11A, 11B, 78A, 79E, 80A, 80B, 80C, 80D, 80E, 88A, 89A, 89B, 90A, 90B, 92A, 94D, 97A, 97B, 104C, 104E, 104H.

U.P. VI Govora

1. Suprafața unității de producție este de 1579,40 ha, mai mică cu 3,90 ha față de cea de la amenajarea precedentă.

Această diferență se justifică prin:

- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 18/1991 – 359 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 1/2000 – 24,09 ha;
- reconstituirea dreptului de proprietate asupra pădurilor conform Legii nr 247/2005 – 0,28 ha;

- diferențe în minus rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale, actualizării bazei cartografice după aerofotografieri recente și măsurători – 3,94 ha.

Suprafața acoperită cu pădure este de 1561,65 ha, clasa de regenerare este de 3,62 ha, iar suprafața fără vegetație este de 14,13 ha, din care:

- terenuri pentru hrana vânatului (V) – 0,28 ha (unitatea amenajistică 26V);
- drumuri forestiere (D) – 9,85 ha (unități amenajistice: 137D, 138D, 139D, 140D, 141D, 142D, 143D);
- clădiri, curți (C) – 0,02 ha (unitatea amenajistică 57C);
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A) – 0,30 ha (unitatea amenajistică 57A);
- culoare pentru linii de înaltă tensiune (R) – 3,11 ha (unități amenajistice: 104R);

2. Zonarea funcțională

Pădurile unității de producție au fost încadrate în grupa I funcțională – 1565,27 ha (100%).

Repartizarea suprafețelor din grupa I pe categorii funcționale se prezintă astfel:

- 1.C – arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare de pe râul Olt (T IV) – 1215,98 ha;
- 2.A – arboretele situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade, pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess (T II) – 109,19 ha;
- 4.C – arboretele din jurul stațiunii balneoclimaterice „Băile Govora” (T II) – 191,83 ha;
- 5.L – arboretele din pădurile destinate conservării resurselor genetice forestiere (T II) – 14,27 ha;
- 5.N – arboretele constituite ca zone tampon pentru resurselor genetice forestiere (T III) – 10,48 ha;
- 5.R – arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări din rețeaua ecologică Natura 2000 - SPA (T IV) – 23,52 ha.

3. Constituirea subunităților de gospodărire

În cadrul Unității de producție VI Govora s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite – 1246,36 ha;
- S.U.P. „K” – rezervații de semințe – 14,27 ha;
- S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită – 301,02 ha.

4. Bazele de amenajare

Sunt tratate la capitolul I.4.

5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite (C.I. = 4083 m³) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin procedeul creșterii indicatoare (4288 m³) și prin intermediul claselor de vârstă (4993 m³).

S-a propus și adoptat posibilitatea de 5000 m³/an. Posibilitatea precedentă a fost de 5500 m³/an.

Prin tăieri de conservare se va recolta un volum de 481 m³/an de pe o suprafață de 11,63 ha/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 1728 m³/an (30 m³/an din curățiri și 1698 m³/an din rărituri) și va fi realizată prin parcurgerea anuală a 64,00 ha (6,85 ha cu curățiri și 57,15 ha cu rărituri).

Anual se vor executa degajări pe o suprafață de 11,55 ha.

Prin tăieri de igienă se estimează că se va recolta anual un volum de 443 m³ de pe o suprafață de 477,21 ha.

6. Analiza și adoptarea planului decenal

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele unități amenajistice:

- S.U.P. „A”: 1A, 1B, 3I, 3K, 3L, 5A, 5C, 5D, 5E, 6B, 9D, 18C, 20B, 26B, 27B, 27F, 49D, 49E, 50, 51A, 52A, 53A, 86A, 88A, 89B, 95A, 95C, 95D, 96C, 99H, 100E, 101E, 105C, 134B, 136A, 136B.

III. Probleme speciale

1) Lucrările de teren au fost recepționate prin Procesul verbal de recepție nr. 13750/11.12.2017.

2) La Conferința a II a de amenajare, ocolul silvic a invitat prin adresele nr. 1084/11.02.2019, nr. 1085/11.20.2019 și 1086/11.02.2019 Sistemul de Gospodărire a Apelor Vâlcea, Agenția Națională pentru Aree Protejate Vâlcea respectiv, Agenția Națională pentru Protecția Mediului Vâlcea. Acestea nu au delegat reprezentanți pentru a participa la această conferință.

3) Suprafața fondului forestier se suprapune parțial peste suprafața ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0106 Valea Oltului Inferior.

4) După Conferința a II a de amenajare, amenajamentul silvic va fi supus procedurii de emitere a avizului de mediu, iar Procesul verbal al Conferinței a II a de amenajare este considerat a fi prima variantă de plan în contextul Direcției SEA-2011/CE. Obligația parcurgerii procedurii de avizare de mediu îi revine titularului amenajamentului.

5) Rezervațiile de semințe sunt în concordanță cu datele existente în Catalogul Național al Surselor pentru Materialul Forestier de Reproducere din România și Catalogul Național al resurselor Genetice Forestiere.

6) Mișcările de suprafață (legi funciare, acte legale ș.a.), au fost prezentate proiectantului (cu indicarea documentelor legale de intrare/scoatere) de către ocolul silvic, însușite sub aspectul legalității prin semnătură. Proiectantul a luat act de existența acestor mișcări și le-a operat în tabelul 1E, responsabilitatea juridică privind existența acestor documente fiind în exclusivitatea ocolului silvic.

7) Situația terenurilor de împădurit, a terenurilor afectate gospodăririi pădurilor (terenuri pentru hrana vânatului, drumuri forestiere, clădiri, curți, pepiniere, terenuri cultivate pentru nevoile administrației, ape care fac parte din fondul forestier), a terenurilor neproductive, precum și a terenurilor transmise prin acte normative în folosință temporară și ocupațiilor a fost analizată punctual în cadrul ședinței, la nivelul fiecărei unități de producție, neexistând obiecții din partea ocolului silvic și direcției silvice.

8) Schimbarea categoriilor de folosință P (pepiniere), cuprinse în amenajamentul silvic anterior, s-a făcut conform solicitării O.S. Băbeni.

8) S-au analizat și preavizat soluțiile de regenerare propuse de proiectant.

9) Conform Contractului nr. 3/373/01.01.2019, încheiat între R.N.P. Romsilva și I.N.C.D.S. „Marin Drăcea”, amenajamentele O. S. Băbeni se realizează prin utilizarea prin utilizarea tehnicilor G.I.S. Până în prezent s-au executat scanarea și georeferențierea planurilor de bază topografice amenajistice, vectorizarea elementelor de planimetrie (parcelar, subparcelar, rețea hidrografică, drumuri, etc.) și altimetria, definitivarea matritelor hărților amenajistice și plotarea acestora.

Conferința avizează soluțiile și planurile specificate anterior, drept pentru care am întocmit prezentul proces verbal în 7 (șapte) exemplare.