

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR - ROMSILVA

I.C.A.S. - BUCUREȘTI

STAȚIUNEA ORADEA

Nr. 49 / 21.02.2012

PROCES VERBAL

al Conferinței a II –a de amenajare pentru

Ocolul Silvic Șomcuta Mare din

Direcția Silvică Maramureș

Participanți:

1. ing. Hamlet Radu Edgard Agelescu - reprezentant M.M.P.
2. ing. Ștefan Moise – reprezentant R.N.P.-ROMSILVA
3. ing. Codruț Bâlea – reprezentant R.N.P.-ROMSILVA
4. ing. Andreica Iacob – director tehnic D.S. Maramureș
5. ing. Ioan Sopoian – fond forestier D.S. Maramureș
6. ing. Darius Dobra – fond forestier D.S. Maramureș
7. ing. Gheorghe Merlaș – șef ocol silvic Șomcuta Mare
8. ing. Teodor Buteanu– responsabil fond forestier O.S. Șomcuta Mare
9. ing. Coman Ioan – reprezentant P.N. Munții Maramureșului
10. ing. Florin Achim – director tehnic I.C.A.S- București, specialist C.T.A.P.
11. ing. Pavel Popa - șef stațiune I.C.A.S. Oradea
12. ing. Florin Junc - șef proiect I.C.A.S. Oradea
13. ing. Popovici-Breje Pavel Gabriel
14. ing. Dănuț Țapoș – proiectant I.C.A.S. Oradea
15. ing. Adrian Trip – proiectant I.C.A.S. Oradea
16. ing. Călin Turcuș – proiectant I.C.A.S. Oradea

Handwritten signatures and stamps on the right side of the document, corresponding to the participants listed on the left. The stamps include circular official seals from the Maramureș Forest Directorate and the Oradea Station.

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice și planurile decenale ale amenajamentului Ocolului Silvic Șomcuta Mare.

Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate s-au stabilit următoarele:

A. LA NIVELUL OCOLULUI SILVIC

1. Suprafața Ocolului silvic Șomcuta Mare este de 3734,14 ha, fiind mai mică cu 6888,06 ha decât cea de la amenajarea precedentă (10622,20 ha). Diferența se justifică prin:

- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991	:	- 12,09 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	:	- 6794,65 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005	:	- 200,33 ha;
- diferențe datorate determinării analitice a suprafețelor prin sistem G.I.S.	:	+ 10,45 ha;
- intrări suprafețe în fond forestier cu acte legale	:	+ 100,40 ha;
- diferențe dintre suprafața din PV și suprafața efectiv predata cu legile fondului funciar (SUP O)	:	+ 8,16 ha.

Organizarea administrativ - teritorială a pădurilor din O.S. Șomcuta Mare a fost analizată în Conferința I de amenajarea pădurilor din 06.05.2011, stabilindu-se următoarele:

Față de amenajamentul ediția 2000, limitele ocolului silvic se vor modifica ca urmare a preluării U.P. III Chelița de la O.S. Ulmeni. În ceea ce privește unitățile de producție intervin următoarele modificări: U.P. II se unește cu U.P. III noul U.P. purtând numărul III și denumirea Chelița, U.P. IV se unește cu U.P. V noul U.P. purtând numărul IV și denumirea Fersig. U.P. I și U.P. VI rămân nemodificate atât ca număr cât și ca denumire.

Urmare a celor expuse, Ocolul silvic Șomcuta Mare administrează 4 unități de producție după cum urmează:

- U.P. I Valea Chioarului	-	856,73 ha
- U.P. III Chelița	-	940,43 ha
- U.P. IV Fersig	-	1164,20 ha
- U.P. VI Râul Lăpuș	-	772,78 ha
Total	-	3734,14 ha

2. Situația terenurilor de reîmpădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenurile de împădurit au suprafața de 4,20 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase (0,14 ha), poieni și goluri destinate împăduririi (1,54 ha) și terenuri degradate destinate împăduririi (2,52 ha).

b) Terenurile afectate gospodăririi pădurilor cu suprafața de 87,91 ha sunt repartizate pe categorii de folosință, astfel:

- linii parcelare principale (L)	:	29,26 ha
- terenuri pentru hrana vânatului (V)	:	14,61 ha
- instalații de transport forestier (D)	:	20,50 ha
- clădiri, curți, depozite (C)	:	0,93 ha
- pepiniere (P)	:	3,80 ha
- terenuri pentru administrație (A)	:	5,37 ha
- fazanerie, centru fructe de pădure (S)	:	3,70 ha
- culoare pentru linii de înaltă tensiune (R)	:	9,74 ha

c) Terenurile neproductive au suprafața de 11,36 ha.

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier, ocupă suprafața de 18,05 ha și sunt constituite din ocupații și litigii. Din acestea, 16,85 ha au apărut ca urmare a aplicării legilor fondului funciar iar 1,20 ha sunt ocupații ale unor persoane fizice, fiind mai vechi.

3. Zonarea funcțională

Potrivit normelor tehnice în vigoare, pădurile Ocolului silvic Șomcuta Mare (și suprafețele destinate împăduririi) au fost încadrate atât în grupa I (1353,12 ha) cât și în grupa a II-a (2263,70 ha), cu următoarele categorii funcționale:

1.2A Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	772,18 ha
1.2E Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II)	2,93 ha
1.2H Pădurile situate pe terenuri alunecătoare (T II)	3,20 ha
1.2L Pădurile situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la pct. 2A (T IV)	43,86 ha
1.3C Păduri de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (T II)	197,79 ha
1.3J Benzi de pădure din vecinătatea depozitelor de steril, cenușă și alte reziduri, în situațiile în care pericolul degradării mediului înconjurător este evident (T II)	11,79 ha

1.4B	Pădurile din jurul oraşului Şomcuta Mare (T III)	26,37 ha
1.4I	Arboretele situate de-a lungul căilor de comunicaţie de interes turistic (T IV)	28,20 ha
1.4K	Pădurile care protejează obiective speciale, stabilite cu avizul Ministerului (T II)	78,38 ha
1.5C	Rezervaţii naturale ce cuprind suprafeţe de teren destinate conservării unor medii de viaţă, a genofondului şi ecofondului forestier, <i>Pădurea Bavna</i> , (T I)	23,10 ha
1.5F	Monumente ale naturii, reprezentând fenomene geologice unice (<i>Peştera Vălenii Şomcutei</i>) (T I).....	2,42 ha
1.5H	Păduri stabilite ca rezervaţii pentru producerea de seminţe forestiere şi conservării genofondului forestier, (T II)	124,79 ha
1.5L	Pădurile constituite ca zone de protecţie (zone tampon) a arboretelor surse de seminţe (T III)	27,53 ha
1.5M	Pădurile situate în perimetrul Sitului Natura 2000 <i>Cheile Lăpuşului (ROSCI0030)</i> - (T IV)	10,58 ha

În grupa a II-a au fost încadrate 2263,70 ha cu următoarele categorii funcţionale:

- 2.1B - păduri destinate să producă, în principal, arbori groşi de calitate superioară pentru cherestea (T.VI) 2214,47 ha;
- 2.1C - păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte utilizări (T.VI) 49,23 ha;

4. Subunităţi de gospodărire

Pentru gospodărirea diferenţiată a fondului forestier şi reglementarea procesului de producţie, s-au constituit următoarele subunităţi de gospodărire:

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obişnuite (U.P. I, III, IV, VI) cu suprafaţa de 2390,40 ha;
- S.U.P. "E" - rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii (U.P. I, IV) cu suprafaţa de 25,52 ha;
- S.U.P. "K" - rezervaţii de seminţe (U.P. III, IV) cu suprafaţa de 124,79 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. I, III, IV, VI) cu suprafaţa de 1063,75 ha;
- S.U.P. "O" - terenuri ce urmează să fie scoase din fond forestier proprietate publică a statului (U.P. I, III)

cu suprafaţa de 8,16 ha;

5. Bazele de amenajare

a) Regimul. În funcţie de modul de regenerare al arboretelor, s-a adoptat regimul codru pentru arboretele de fag, stejar, gorun, diverse foioase tari, etc care pot fi conduse până la vârste când fructifică abundent şi pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânţă. Pentru arboretele de salcâm s-a adoptat regimul crâng.

b) Compoziţia - ţel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele din S.U.P. "A" şi S.U.P. "O" şi aferentă compoziţiei actuale pentru subunităţile pentru care nu se reglementează procesul de producţie (S.U.P. "E", "K", "M").

c) Exploatabilitatea. S-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a şi cea de protecţie pentru arboretele din grupa I.

d) Tratamente. Pentru recoltarea posibilităţii de produse principale, s-au prevăzut următoarele tratamente:

- tăieri progresive în făgete, stejărete, gorunete, goruneto-făgete, şleauri;
- tăieri rase de substituiri (arborete total derivate – cărpinete);
- tăieri în crâng la salcâm.
- În arboretele mature din S.U.P. "M" se vor executa tăieri de conservare.

e) Ciclul. La S.U.P. "A" s-a adoptat ciclul de 110 ani pentru arboretele din U.P. I, III şi VI şi 120 ani pentru arboretele din U.P. IV.

6. Posibilitatea anuală adoptată

a) Posibilitatea de produse principale este 3175 m³/an, (din care 3156 m³/an din S.U.P. "A" şi 19 m³/an din S.U.P. "O"). Posibilitatea de produse principale din amenajamentul precedent a fost de 10990 m³/an, cu 7815 m³/an mai mare decât cea actuală.

Din tăieri de conservare (S.U.P. "M") se estimează a se recolta 978 m³/an.

b) Posibilitatea de produse secundare:

- curăţiri 40,81 ha/an cu 196 m³/an;
- rărituri 101,92 ha/an cu 2245 m³/an.

Din tăieri de igienă se estimează a se recolta 1217 m³/an de pe suprafaţa de 1450,37 ha.

Se apreciază parcurgerea cu degajări a suprafeţii anuale de 58,33 ha.

B. ANALIZA UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE:

U.P. I VALEA CHIOARULUI

1. **Suprafața** U.P. I Valea Chioarului este de 856,73 ha fiind mai mică cu 1087,07 ha decât cea de la amenajarea precedentă (1943,80 ha). Diferența se justifică prin:

- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	:	- 1087,82 ha;
- diferențe datorate determinării analitice a suprafețelor prin sistem G.I.S.	:	- 3,91 ha;
- diferențe dintre suprafața din PV și suprafața efectiv predata cu legile fondului funciar (SUP O)	:	+ 4,66 ha.

Mișcărilor de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) **Terenuri goale** destinate împăduririi – nu sunt.

b) **Terenurile afectate gospodăririi silvice** ocupă suprafața de 6,63 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 1,74 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 78V, 106V, 154V);
- 0,60 ha – instalații de transport forestier (u.a. 194D);
- 0,33 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 192C);
- 1,52 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 77A, 192A);
- 0,50 ha – centru fructe de pădure (u.a. 193S).
- 1,94 ha – culoare pentru linii de înaltă tensiune (u.a. 5R, 6R, 11R).

c) **Terenurile neproductive (N)** – au suprafața de 8,67 ha (u.a. 44N, 48N1, 48N2, 62N, 83N, 120N, 121N, 137N1, 137N2).

d) **Terenurile scoase temporar din fondul forestier:** au suprafața de 6,28 ha și sunt constituite ca ocupații ca urmare a aplicării Legii 1/2000 (u.a.: 18M, 105M).

2. **Zonarea funcțională.** În grupa I au fost încadrate 433,95 ha cu următoarele categorii funcționale:

1.2A	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	334,80 ha
1.2H	Pădurile situate pe terenuri alunecătoare (T II)	3,20 ha
1.2L	Pădurile situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la pct. 2A (T IV)	43,86 ha
1.3J	Benzi de pădure din vecinătatea depozitelor de steril, cenușă și alte reziduri, în situațiile în care pericolul degradării mediului înconjurător este evident (T II)	11,79 ha
1.4B	Pădurile din jurul orașului Șomcuta Mare (T III)	9,68 ha
1.4I	Arboretele situate de-a lungul căilor de comunicație de interes turistic (T IV)	28,20 ha
1.5F	Monumente ale naturii, reprezentând fenomene geologice unice (<i>Peștera Vălenii Șomcutei</i>) (T I)	2,42 ha

În grupa a II-a au fost încadrate 401,20 ha cu următoarele categorii funcționale:

- 2.1B	- păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T.VI)	400,37 ha;
- 2.1C	- păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (T.VI)	0,83 ha;

3. **Subunități de gospodărire**

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite	...	478,28 ha;
- S.U.P. "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	...	2,42 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	...	349,79 ha;
- S.U.P. "O" - terenuri ce urmează a fi scoase din fond forestier proprietate publică a statului	4,66 ha.

4. **Bazele de amenajare** sunt tratate la capitolul A.5.

5. **Analiza și adoptarea posibilității**

a) **Posibilitatea de produse principale**

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (306 m^3) și prin intermediul claselor de vârstă (327 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $327 \text{ m}^3/\text{an}$.

Din arboretele încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare $14 \text{ m}^3/\text{an}$.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 711 m³ (702 m³ din rărituri și 9 m³ din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 34,48 ha (32,77 ha la rărituri și 1,71 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 0,42 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 483,96 ha, de pe care se vor recolta 377 m³/an.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 12C, 35A, 36C, 78B, 85A, 93.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 88A, 168C.

U.P. III CHELINTA

1. Suprafața U.P. III Chelinta este de 940,43 ha fiind mai mică cu 2618,17 ha decât cea de la amenajarea precedentă (3558,6 ha). Diferența se justifică prin:

- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	:	- 2688,30 ha;
- diferențe datorate determinării analitice a suprafețelor prin sistem G.I.S.	:	+ 12,09 ha;
- intrări suprafețe în fond forestier cu acte legale	:	+ 54,54 ha;
- diferențe dintre suprafața din PV și suprafața efectiv predata cu legile fondului funciar (SUP O)	:	+ 3,50 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenuri goale destinate împăduririi au suprafața de 2,96 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase de substituție – 0,14 ha (u.a. 280B), poieni și goluri – 0,30 ha (u.a. 68) și terenuri degradate destinate împăduririi – 2,52 ha (212B).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 17,61 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 0,30 ha - linii parcelare principale (u.a. 73L);
- 2,40 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 15V, 252V);
- 11,40 ha – instalații de transport forestier (u.a. 74D, 75D, 295D-297D);
- 0,10 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 4C, 292C);
- 1,40 ha – pepiniere (u.a. 4P);
- 2,01 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 4A, 292A);

c) Terenurile neproductive (N) – nu sunt.

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier: au suprafața de 8,47 ha și sunt constituite ca ocupații ca urmare a aplicării Legii 1/2000 (u.a.: 233M).

2. Zonarea funcțională. În grupa I au fost încadrate 106,65 ha cu următoarele categorii funcționale:

1.2A	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	88,79 ha
1.2E	Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II)	2,93 ha
1.5H	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier, (T II)	1,89 ha
1.5L	Pădurile constituite ca zone de protecție (zone tampon) a arboretelor surse de semințe (T III)	13,04 ha

În grupa a II-a au fost încadrate 807,70 ha cu următoarele categorii funcționale:

- 2.1B - păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T.VI) 796,14 ha;
- 2.1C - păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (T.VI) 11,56 ha;

3. Subunități de gospodărire

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortiment obișnuit ... 816,80 ha;
- S.U.P. "K" - rezervații de semințe ... 1,89 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită ... 89,20 ha;
- S.U.P. "O" - terenuri ce urmează a fi scoase din fond forestier proprietate publică a statului 3,50 ha.

4. Bazele de amenajare sunt tratate la capitolul A.5.

5. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (622 m³) și prin intermediul claselor de vârstă (793 m³). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 630 m³/an. Din arboretele încadrate în S.U.P. "O" se va recolta o posibilitate de 19 m³/an.

Din arboretele încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare 43 m³/an.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 951 m³ (877 m³ din rărituri și 74 m³ din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 52,30 ha (38,15 ha la rărituri și 14,15 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 8,23 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 330,25 ha, de pe care se vor recolta 352 m³/an.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 10, 15A, 20A, 22C, 28A, 29B, 30B, 30C, 31A, 33A, 35A, 48C%, 48E%, 71C, 266B, 266E, 267C, iar din S.U.P. "O" din u.a. 22D și 33B.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 18A, 53A, 53B, 54A, 58B.

U.P. IV FERSIG

1. Suprafața U.P. IV Fersig este de 1164,20 ha fiind mai mică cu 1911,50 ha decât cea de la amenajarea precedentă (3075,7 ha). Diferența se justifică prin:

- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991	:	- 12,09 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	:	- 1739,64 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005	:	- 200,33 ha;
- diferențe datorate determinării analitice a suprafețelor prin sistem G.I.S.	:	- 5,30 ha;
- intrări suprafețe în fond forestier cu acte legale	:	+ 45,86 ha;

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenuri goale destinate împăduririi au suprafața de 1,24 ha și sunt formate din poieni și goluri destinate împăduririi (u.a. 23F, 523C);

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 50,80 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 28,96 ha - linii parcelare principale (u.a. 81L-91L, 94L, 95L, 97L-100L, 578L-580L, 584L, 585L, 589L-591L);

- 5,09 ha - terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 10V1, 10V2, 10V3, 17V, 23V, 40V, 49V, 54V);

- 2,60 ha - instalații de transport forestier (u.a. 110D);

- 0,50 ha - clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 16C, 19C, 53C, 54C, 548C);

- 2,40 ha - pepiniere (u.a. 19P, 512P);

- 1,84 ha - terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 16A, 53A1, 53A2);

- 3,20 ha - fazanerii (u.a. 548S);

- 6,21 ha - culoare pentru linii de înaltă tensiune (u.a. 522R, 523R, 533R, 535R, 572R).

c) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 1,97 ha (u.a. 11N, 25N, 532N).

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier: au suprafața de 2,10 ha și sunt constituite ca ocupații ca urmare a aplicării Legii nr. 1/2000 (u.a.: 567M).

2. Zonarea funcțională. În grupa I au fost încadrate 453,35 ha cu următoarele categorii funcționale:

1.3C	Păduri de stejari din zonele de câmpie supuse regimului de conservare (T II).....	197,79 ha
1.4B	Pădurile din jurul orașului Șomcuta Mare (T III)	16,69 ha
1.4K	Pădurile care protejează obiective speciale, stabilite cu avizul Ministerului (T II)	78,38 ha
1.5C	Rezervații naturale ce cuprind suprafețe de teren destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier, <i>Pădurea Bavna</i> , (T I)	23,10 ha
1.5H	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier, (T II)	122,90 ha
1.5L	Pădurile constituite ca zone de protecție (zone tampon) a arboretelor surse de semințe (T III)	14,49 ha

În grupa a II-a au fost încadrate 655,98 ha cu următoarea categorie funcțională:

- 2.1B - păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T.VI) 655,98 ha;

3. Subunități de gospodărire

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție s-au constituit următoarele subunități de gospodărire:

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite ... 685,92 ha;
- S.U.P. "E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii ... 23,10 ha;
- S.U.P. "K" - rezervații de semințe ... 122,90 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită ... 276,17 ha;

4. **Bazele de amenajare** sunt tratate la capitolul A.5.

5. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (778 m^3), prin intermediul claselor de vârstă (740 m^3) și după starea arboretelor (1143 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $1143 \text{ m}^3/\text{an}$.

Din arboretele încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare $490 \text{ m}^3/\text{an}$.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 457 m^3 (354 m^3 din rărituri și 103 m^3 din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de $39,75 \text{ ha}$ ($16,68 \text{ ha}$ la rărituri și $23,07 \text{ ha}$ la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de $46,69 \text{ ha}$ și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de $316,59 \text{ ha}$, de pe care se vor recolta $237 \text{ m}^3/\text{an}$.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 11B, 23C, 24B, 25E, 26C, 26D, 27C, 27E, 35A, 36A, 36B, 36C, 37, 38A, 48A, 49A, 49B, 54A, 54B, 560A.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 5B, 6A, 6C, 10A, 11C, 532A, 532E, 533A, 533B, 534, 535B, 538, 539).

U.P. VI RÂUL LĂPUȘ

1. **Suprafata U.P. VI Râul Lăpuș** este de $772,78 \text{ ha}$ fiind mai mică cu $1271,32 \text{ ha}$ decât cea de la amenajarea precedentă ($2044,1 \text{ ha}$). Diferența se justifică prin:

- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000 : - $1278,89 \text{ ha}$;
- diferențe datorate determinării analitice a suprafețelor prin sistem G.I.S. : + $7,57 \text{ ha}$;

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) **Terenuri goale** destinate împăduririi – nu sunt.

b) **Terenurile afectate gospodăririi silvice** ocupă suprafața de $12,87 \text{ ha}$ și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- $5,38 \text{ ha}$ – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 16V, 49V, 61V, 65V, 84V, 85V, 90V, 91V);
- $5,90 \text{ ha}$ – instalații de transport forestier (u.a. 172D, 173D);
- $1,59 \text{ ha}$ – culoare pentru linii de înaltă tensiune (u.a. 37R).

c) **Terenurile neproductive (N)** au suprafața de $0,72 \text{ ha}$ (u.a. 138N, 139N).

d) **Terenurile scoase temporar din fondul forestier:** au suprafața de $1,20 \text{ ha}$ și sunt constituite ca ocupații a unor persoane fizice (u.a. 60M) fiind mai veche.

2. **Zonarea funcțională.** În grupa I au fost încadrate $359,17 \text{ ha}$ cu următoarele categorii funcționale:

- 1.2A Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II) $348,59 \text{ ha}$
- 1.5M Pădurile situate în perimetrul Sitului Natura 2000 *Cheile Lăpușului (ROSCI0030)* - (T IV) $10,58 \text{ ha}$

În grupa a II-a au fost încadrate $398,82 \text{ ha}$ cu următoarele categorii funcționale:

- 2.1B - păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T.VI) $361,98 \text{ ha}$;
- 2.1C - păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări (T.VI) $36,84 \text{ ha}$;

- S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite ... 113,36 ha;
- S.U.P. "M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită ... 19,83 ha;

4. **Bazele de amenajare** sunt tratate la capitolul A.5.

5. **Analiza și adoptarea posibilității**

a) **Posibilitatea de produse principale.** Deoarece proprietarii în cauză dețin suprafețe mici (sub 100 ha) nu s-au calculat indicatorii de posibilitate, lucrările necesare și volumul de extras stabilindu-se în funcție de starea și structura arboretelor respective.

În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 412 m³/an.

Din arboretele încadrate la S.U.P."M" se vor extrage prin tăieri de conservare 51 m³/an.

b) **Posibilitatea anuală de produse secundare** este de 93 m³ (92 m³ din rărituri și 1 m³ din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 6,44 ha (5,78 ha la rărituri și 0,66 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 4,41 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 8,40 ha, de pe care se vor recolta 7 m³/an.

6. **Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 2, 20A, 20B, 20C, 39B, 39D, 57D, 59, 71A.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 7A, 130.

C. PROBLEME SPECIALE

- Recepția finală a lucrărilor de teren a avut loc în data de 06.12.2011.

- La lucrările Conferinței a II a de amenajare au fost invitați reprezentanții A.R.P.M. Cluj. Corespondența cu A.R.P.M. Cluj este anexată la prezentul P.V.

- Conform adresei nr. 15652/CO/08.06.2011, emisă de secretarul de stat din MMP, la solicitarea unor proprietari s-a fost amenajat suprafața de 138,99 ha fond forestier privat administrat sau cu contacte de prestări servicii încheiate cu O.S. Șomcuta Mare și care se găsește pe raza teritorială a acestuia.

D. **CONFERINȚA** avizează soluțiile și planurile menționate mai sus.

Drept pentru care am încheiat prezentul proces verbal în 6 exemplare.