



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
 INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
 ÎN SILVICULTURĂ „MARIN DRĂCEA”
 CIF: RO 34638446, J23/1947/2015



STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ȘI EXPERIMENTARE-
 PRODUCȚIE ORADEA

Oradea, str. Radu Enescu, nr. 28, județul Bihor
 Cod poștal 410238, Tel/fax: 0259-418879

http://www.icas.ro; e_mail: icas@icas.ro; oradea@icas.ro

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421



UKAS is a member of Registrar of Standards (RofStandards) Ltd

Nr. 102 /20.02.2020

2227
 03 19
 PROCES VERBAL

de actualizare a datelor din Procesul verbal nr. 69/06.02.2020 al Conferinței a II –a de amenajare a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de RNP-ROMSILVA prin Ocolul Silvic Vișeu (UP XI, XII, XIII) din cadrul Direcției Silvice Maramureș, ca urmare a analizei și preavizării datelor rezultate din măsurătorile efectuate de inginerul topograf al Direcției silvice Maramureș

Participanți:

1. ing. Gheorghe Gheorghită – reprezentant M.M.A.P.
2. ing. Macău Cristian – reprezentant M.M.A.P.
3. ing. Oprica Ciprian – reprezentant R.N.P. – Romsilva
4. ing. Andreica Iacob – director tehnic D.S. Maramureș
5. dr. ing. Bîrda Marcian – șef birou fond forestier și cadastru D.S. Maramureș.....
6. ing. Gherghelaș Androo Paul – birou fond forestier și cadastru D.S. Maramureș
7. ing. Coman Vasile – responsabil fond forestier O.S. Vișeu
8. ing. Achim Florin – director tehnic I.N.C.D.S. „Marin Drăcea” - expert C.T.A.P.....
9. ing. Bîrle Lucian – director stațiune S.C.D.E.P. Oradea
10. ing. Țapoș Dănuț – șef proiect – SCDEP Oradea.....
11. ing. Szime Mircea – proiectant – SCDEP Oradea.....
12. ing. Pintin Sorin – proiectant – SCDEP Oradea.....
13. ing. Trip Adrian – proiectant – SCDEP Oradea.....

În conformitate cu precizarea făcută în Procesul verbal nr. 69/06.02.2020 al Conferinței a II-a de amenajare, prin care s-a hotărât ca limitele parcelelor precizate în Nota nr. 57/30.01.2020 precum și alte situații similare să fie măsurate de către inginerul topograf angajat al DS Maramureș, iar datele rezultate să fie analizate în data de 20.02.2020 de către aceeași comisie, ne-am întrunit pentru a analiza și preaviza soluțiile tehnice și planurile decenale ale amenajamentului Ocolului Silvic Vișeu (UP XI, XII, XIII) în conformitate cu rezultatele măsurătorilor. Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate s-au stabilit următoarele:

A. LA NIVELUL OCOLULUI SILVIC

1. Suprafața Ocolului silvic Vișeu (UP XI, XII, XIII) este de 1950,63 ha, fiind mai mică cu 195,26 ha decât cea de la amenajarea precedentă (2145,89 ha). Diferența se justifică prin:

- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară	: -	8,88 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991	: -	3,89 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	: -	5,71 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005	: -	161,71 ha;
- înregistrare eronată în amenajamentul precedent a suprafeței drumurilor de exploatare aparținând altor sectoare	: -	4,61 ha;
- re poziționare amplasamente pe baza situației din teren și a diferențelor rezultate din măsurarea amplasamentelor re poziționate	: -	0,29 ha;
- re poziționare amplasament și modificare contur pe baza situației din teren și a diferențelor rezultate din măsurarea amplasamentului re poziționat în parcela 118 (UP XIII)	: -	0,10 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale prin tehnologia GIS, inclusiv cu luarea în considerare a lățimii drumurilor forestiere de 6 m	: -	3,06 ha;
- corectări limite fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de OS)	: -	7,61 ha;
- corectare amplasament suprafață retrocedată	: -	1,85 ha;
- corectări limite fond forestier pe bază de măsurători efectuate de către Direcția silvică (pichetaj făcut de Ocolul silvic)	: -	16,46 ha;
- diferență de suprafață între cea din actele de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie (suprafață ce urmează a fi retrocedată)	: +	2,76 ha;
- re poziționare amplasamente pe baza situației din teren și a diferențelor rezultate din măsurarea amplasamentelor re poziționate	: +	0,29 ha;
- corectare amplasament suprafață retrocedată	: +	1,85 ha;
- corectări limite fond forestier pe bază de măsurători efectuate de către Direcția silvică (pichetaj făcut de Ocolul silvic)	: +	13,11 ha;
- eroare de vectorizare la amenajarea anterioară în parcela 87 din U.P. XI	: +	0,90 ha.

Organizarea administrativ-teritorială a pădurilor din O.S. Vișeu (UP XI, XII, XIII) a fost analizată în Conferința I de amenajarea pădurilor din 09.04.2019, stabilindu-se următoarele:

- Ocolul silvic păstrează denumirea și limitele de la amenajarea din anul 2018, când în cadrul limitelor teritoriale ale ocolului au fost incluse cele trei unități de producție

provenite de la fostul OS Borșa, corespunzător rearondărilor aprobate prin HCA RNP Romsilva nr. 4/22.04.2013.

➤ În ceea ce privește limitele, numărul și denumirea unităților de producție, se fac următoarele modificări:

- UP I-VI și X își păstrează limitele, numărul și denumirile de la vechea amenajare (anul 2018);
- UP I-III din fostul OS Borșa își păstrează limitele și denumirile din amenajamentul precedent (anul 2010), iar numerele vor fi XI, XII și XIII.

În cele ce urmează se prezintă date referitoare la cele trei unități de producție (XI, XII și XIII) provenite de la fostul OS Borșa, UP I-VI și X având amenajament în vigoare până la 31.12.2027.

Urmare a celor expuse, Ocolul silvic Vișeu administrează 3 unități de producție după cum urmează:

- U.P. XI Borșa	-	917,90 ha;
- U.P. XII Cislă	-	234,86 ha;
- U.P. XIII Vinișoru	-	797,87 ha;
Total	-	1950,63 ha.

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

a) Terenurile de împădurit au suprafața de 2,48 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze (2,07 ha) și goluri destinate împăduririi (0,41 ha).

b) Terenurile afectate gospodăririi pădurilor au suprafața de 8,77 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință, astfel:

- terenuri pentru hrana vânatului (V)	-	4,13 ha
- drumuri forestiere (D)	-	0,69 ha
- clădiri, curți, depozite permanente (C)	-	0,10 ha
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A)	-	0,50 ha
- culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (R)	-	3,35 ha

c) Terenurile neproductive au suprafața de 148,00 ha.

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier, ocupă suprafața de 9,93 ha și sunt încadrate în categoria d2) deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale – ocupații și litigii.

3. Zonarea funcțională

Potrivit normelor tehnice în vigoare, pădurile Ocolului Silvic Vișeu (UP XI, XII, XIII) au fost încadrate în grupa I funcțională, cu următoarele categorii funcționale:

- **1.2A** Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrat 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 substrat litologice (T II) 906,47 ha;
- **1.2C** Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II) 91,91 ha;
- **1.2E** Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) 9,14 ha;
- **1.2H** Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) 442,64 ha;
- **1.4B** Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T III) 34,74 ha;
- **1.5Q** Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și spații de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI) (T IV) 27,20 ha;
- **1.6G** Arboretele din parcurile naturale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală (T I) 32,22 ha;
- **1.6H** Arboretele incluse în zona de management durabil a parcurilor naturale (T III) 239,61 ha.

4. 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 (U.P. XII, XIII) - 300,72 ha;
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii (U.P. XII, XIII) - 32,22 ha;
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. XI-XIII) - 1448,51 ha.

5. Bazele de amenajare

a) Regimul. În funcție de modul de regenerare al arboretelor, s-a adoptat regimul codru pentru arboretele de molid, brad, fag și diverse foioase tari care pot fi conduse până la vârste când fructifică abundent și pot realiza regenerarea pe cale naturală din sămânță.

b) Compoziția - țel stabilită este corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele din S.U.P. "A" și aferentă compoziției actuale pentru subunitățile pentru care nu se reglementează procesul de producție (S.U.P. "E", "M").

c) Exploatabilitatea. S-a adoptat exploatabilitatea de protecție (toate arboretele fiind încadrate în grupa I).

d) Tratamente. Pentru recoltarea posibilității de produse principale, s-a prevăzut tratamentul tăierilor progresive în molidișuri.

e) Ciclul. În funcție de vârsta medie a exploatabilității, de formațiile forestiere și speciile ce compun arboretele, s-a adoptat ciclul de 100 ani (UP XII, XIII).

6. Posibilitatea anuală adoptată

a) Posibilitatea de produse principale este de 55 m³/an (integral din S.U.P. "A"). Posibilitatea de produse principale din amenajamentul precedent a fost de 16 m³/an, cu 39 m³/an mai mică decât cea actuală.

Din tăieri de conservare se estimează a se recolta 1681 m³/an.

b) Posibilitatea de produse secundare:

- rărituri: 17,57 ha/an cu 333 m³/an.

Din tăieri de igienă se estimează a se recolta 708 m³/an de pe suprafața de 1003,76 ha.

Se apreciază parcurgerea cu degajări a suprafeței de 1,10 ha/an.

B. ANALIZA UNITĂȚILOR DE PRODUCTIE:

U.P. XI BORȘA

1. Suprafața U.P. XI Borșa este de 917,90 ha fiind mai mică cu 69,66 ha decât cea de la amenajarea precedentă (987,56 ha). Diferența se justifică prin:

- | | | |
|--|-----|-----------|
| - acte de retrocedare neidentificate și neoperare la amenajarea anterioară | : - | 4,20 ha; |
| - restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991 | : - | 3,89 ha; |
| - restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000 | : - | 1,83 ha; |
| - restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005 | : - | 46,89 ha; |
| - înregistrare eronată în amenajamentul precedent a suprafeței drumurilor de exploatare aparținând altor sectoare | : - | 1,21 ha; |
| - diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale prin tehnologia GIS, inclusiv cu luarea în considerare a lățimii drumurilor forestiere de 6 m | : + | 0,36 ha; |
| - corectări limite fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de OS) | : - | 7,61 ha; |
| - corectări limite fond forestier pe bază de măsurători efectuate de către Direcția silvică (pichetaj făcut de Ocolul silvic) | : - | 9,05 ha; |
| - diferență de suprafață între cea din actele de retrocedare și cea pusă efectiv în | | |

posesie (suprafață ce urmează a fi retrocedată)	: +	2,76 ha;
- corectări limite fond forestier pe bază de măsurători efectuate de către Direcția silvică (pichetaj făcut de Ocolul silvic)	: +	1,00 ha;
- eroare de vectorizare la amenajarea anterioară în parcela 87 din U.P. XI	: +	0,90 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenurile goale destinate împăduririi: au suprafața de 1,65 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze: 1,24 ha (u.a. 33B) și din goluri destinate împăduririi: 0,41 ha (u.a. 91J).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 6,02 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 2,28 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 7V, 77V, 85V);
- 0,69 ha – drumuri forestiere (u.a. 103D);
- 3,05 ha – culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (u.a. 17R, 77R1, 77R2, 86R, 87R, 99R).

c) Terenurile neproductive (N) ocupă suprafața de 29,63 ha (u.a. 69N, 78N, 83N, 84N, 85N, 88N1, 88N2, 89N, 90N, 91N).

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier: au suprafața de 3,11 ha (u.a.: 15M, 73M, 77M, 79M, 100M) și sunt încadrate în categoria d2)- deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale: ocupații și litigii.

2. Zonarea funcțională

În grupa I au fost încadrate 879,14 ha cu următoarele categorii funcționale:

- **1.2A** Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de flis (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, petrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T II) 509,89 ha;
- **1.2C** Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II) 8,92 ha;
- **1.2H** Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) 360,33 ha;

3. Subunități de gospodărire

Pentru gospodărirea diferențiată a fondului forestier și reglementarea procesului de producție s-a constituit subunitatea de gospodărire S.U.P."M" – păduri supuse regimului de conservare deosebită în suprafața de 877,49 ha.

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

5. Analiza și adoptarea posibilității

a) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 284 m³ (integral din rărituri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 14,27 ha. Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 1,10 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 352,15 ha, de pe care se vor recolta 278 m³/an.

Din arboretele încadrate la S.U.P."M" se vor extrage prin tăieri de conservare 1224 m³/an.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a. 2A, 5, 6, 7A, 7B, 8, 9B, 19B, 20C, 20D, 25%, 26B, 29B, 30, 32, 33A, 34, 42A, 43B, 54G, 57A, 57B, 58B, 58D, 58E, 61A, 62B, 64, 65, 66A, 66B, 67B, 67D, 67E, 69B, 71, 72, 74, 76, 78B, 85D, 91E.

U.P. XII CISLA

1. Suprafata U.P. XII Cislă este de 234,86 ha fiind mai mică cu 105,60 ha decât cea de la amenajarea precedentă (340,46 ha). Diferența se justifică prin:

- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară : - 2,88 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000 : - 3,88 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005 : - 105,52 ha;
- înregistrare eronată în amenajamentul precedent a suprafeței drumurilor de exploatare aparținând altor sectoare : - 3,40 ha;
- re-poziționare amplasamente pe baza situației din teren și a diferențelor rezultate din măsurarea amplasamentelor re-poziționate : - 0,29 ha;
- corectări limite fond forestier pe bază de măsurători efectuate de către Direcția silvică (pichetaj făcut de Ocolul silvic) : - 0,07 ha;
- corectare amplasament suprafață retrocedată : - 1,85 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale prin tehnologia GIS, inclusiv cu luarea în considerare a lățimii drumurilor forestiere de 6 m : + 0,07 ha;
- re-poziționare amplasamente pe baza situației din teren și a diferențelor rezultate din măsurarea amplasamentelor re-poziționate : + 0,29 ha;

- corectări limite fond forestier pe bază de măsurători efectuate de către Direcția silvică (pichetaj făcut de Ocolul silvic) : + 10,08 ha;
- corectare amplasament suprafață retrocedată : + 1,85 ha;

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenuri goale destinate împăduririi nu sunt.

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- drumuri forestiere (u.a. 101D, 102D, 104D și 107D);
- clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 8C).

c) Terenurile neproductive (N) ocupă suprafața de 0,66 ha (u.a. 1N).

d) Terenuri scoase temporar din fondul forestier nu sunt.

2. Zonarea funcțională

În grupa I au fost încadrate 234,20 ha cu următoarele categorii funcționale:

- **1.2A** Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi 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 substraturi litologice (T II) 104,07 ha;
- **1.2C** Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II) 30,50 ha;
- **1.4B** Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T III) 25,43 ha;
- **1.6G** Arboretele din parcurile naturale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală (T I) 3,17 ha;
- **1.6H** Arboretele incluse în zona de management durabil a parcurilor naturale (T III) 71,03 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 - 96,46 ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii - 3,17 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 134,57 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 (pentru $C_i = 418 \text{ m}^3$) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ($16 \text{ m}^3/\text{an}$), prin intermediul claselor de vârstă ($29 \text{ m}^3/\text{an}$) și după starea arboretelor ($33 \text{ m}^3/\text{an}$). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $33 \text{ m}^3/\text{an}$.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare

Se apreciază parcurgerea anuală cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 179,96 ha, de pe care se vor recolta $117 \text{ m}^3/\text{an}$.

Din arboretele încadrate la S.U.P. "M" se vor extrage prin tăieri de conservare $163 \text{ m}^3/\text{an}$.

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a. 72B.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 5B, 24, 67A, 71B.

U.P. XIII VINIȘORU

1. Suprafața U.P. XIII Vinișoru este de 797,87 ha fiind mai mică cu 20,00 ha decât cea de la amenajarea precedentă (817,87 ha). Diferența se justifică prin:

- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară	: -	1,80 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005	: -	9,30 ha;
- re poziționare amplasament și corectare contur pe baza situației din teren și a diferențelor rezultate din măsurarea amplasamentului re poziționat (parcela 118)	: -	0,10 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor cu două zecimale prin tehnologia GIS, inclusiv cu luarea în considerare a lățimii drumurilor forestiere de 6 m	: -	3,49 ha;
- corectări limite fond forestier pe bază de măsurători efectuate de către Direcția silvică (pichetaj făcut de Ocolul silvic)	: -	7,34 ha;
- corectări limite fond forestier pe bază de măsurători efectuate de către Direcția silvică (pichetaj făcut de Ocolul silvic)	: +	2,03 ha;

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenurile goale destinate împăduririi: au suprafața de 0,83 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborăturilor de vânt sau a altor cauze (u.a. 78C).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 2,75 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 1,85 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 75V);
- drumuri forestiere (u.a. 123D și 125D);
- 0,10 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 39C, 58C, 118C);
- 0,50 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 27A, 58A, 118A);
- 0,30 ha – culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune (u.a. 80R).

c) Terenurile neproductive (N) ocupă suprafața de 117,71 ha (u.a. 8N, 11N, 12N, 14N, 80N, 119N1, 119N2, 120N1, 120N2, 121N, 122N).

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier: au suprafața de 6,82 ha (u.a.: 15M, 73M, 76M, 105M) și sunt încadrate în categoria d2)- deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale: ocupații și litigii.

2. Zonarea funcțională

În grupa I au fost încadrate 670,59 ha cu următoarele categorii funcționale:

- | | |
|---|------------|
| - 1.2A 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) | 292,51 ha; |
| - 1.2C Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II) | 52,49 ha; |
| - 1.2E Plantațiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) | 9,14 ha; |
| - 1.2H Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) | 82,31 ha; |
| - 1.4B Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T III) | 9,31 ha; |
| - 1.5Q Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și spații de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI) (T IV) | 27,20 ha; |
| - 1.6G Arboretele din parcurile naturale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală (T I) | 29,05 ha; |
| - 1.6H Arboretele incluse în zona de management durabil a parcurilor naturale (T III) | 168,58 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	-	204,26 ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	-	29,05 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	-	436,45 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 (pentru $C_i = 856 \text{ m}^3$) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ($11 \text{ m}^3/\text{an}$), prin intermediul claselor de vârstă ($22 \text{ m}^3/\text{an}$) și după starea arboretelor ($22 \text{ m}^3/\text{an}$). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de $22 \text{ m}^3/\text{an}$.

b) **Posibilitatea anuală de produse secundare** este de 49 m^3 (integral din rărituri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 3,30 ha. Se apreciază parcurgerea anuală cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 471,65 ha, de pe care se vor recolta $313 \text{ m}^3/\text{an}$.

Din arboretele încadrate la S.U.P."M" se vor extrage prin tăieri de conservare $294 \text{ m}^3/\text{an}$.

6. **Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a. 80D.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 9C, 15E, 15G, 16C, 18B, 86, 88, 94B, 95, 100, 101, 102, 106, 109, 110, 113.

C. PROBLEME SPECIALE

- Se mențin precizările făcute în capitolul C. Probleme speciale din Procesul verbal nr. 69/06.02.2020 al Conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de RNP-ROMSILVA prin Ocolul Silvic Vișeu (UP XI, XII, XIII) din cadrul Direcției Silvice Maramureș cu excepția problemei rezultată în urma măsurărilor, problemă ce a fost soluționată cu ocazia prezentei întâlniri, astfel:

- la U.P. XI Borșa – corectarea limitelor fondului forestier la parcelele 1 (-0,01 ha), 19 (-0,19 ha), 20 (-0,43 ha), 21 (-0,31 ha), 37 (-1,44 ha), 47 (+0,42 ha), 53 (-0,24 ha), 54 (-0,74 ha), 55 (-0,65 ha), 60 (nu se modifică suprafața), 61 (-0,02 ha), 62 (-0,62 ha), 67 (-0,57 ha), 69 (-0,23 ha), 71 (-0,76 ha), 72 (-0,08 ha), 87 (+0,02 ha), 88 (-0,80 ha), 89 (-0,03 ha), 90 (-0,23 ha), 91 (+0,06 ha), 99 (+0,49 ha), 100 (-0,09 ha), 101 (+0,01 ha) și 102 (-1,61 ha);
- la U.P. XII Cislă – corectarea limitelor fondului forestier la parcelele 1 (+1,30 ha), 2 (+0,21 ha), 3 (+0,01 ha), 4 (-0,04 ha), 5 (+7,49 ha), 6 (+0,02 ha), 7 (-0,03 ha) și 8 (+1,05 ha);
- la U.P. XIII Vinișoru – corectarea limitelor fondului forestier la parcelele 72 (+2,03 ha), 73 (-1,00 ha), 75 (nu se modifică suprafața), 80 (-0,25 ha), 84 (-0,31 ha), 86 (-0,91 ha), 87 (-0,29 ha), 88 (-0,94 ha), 94 (-0,67 ha), 97 (-0,53 ha), 111 (-1,43 ha), 117 (-0,32 ha) și 122 (-0,69 ha).

- Nu au fost făcute alte observații de către participanții la Conferință (reprezentanți MMAP, RNP - Romsilva, direcția silvică, ocolul silvic) față de propunerile proiectantului și a celor consemnate în prezentul proces verbal.

D. CONFERINȚA avizează soluțiile și planurile menționate mai sus.

Prezentul proces-verbal conține 12 pagini și s-a întocmit în 6 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.