MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ „MARIN DRĂCEA”

AMENAJAMENTUL

Ocolului Silvic Sighet

Direcţia Silvică Maramureș

Studiu General

Director tehnic ..... ing. Achim Florin

Director stațiune ..... ing. Bîrle Lucian

Şef proiect ..... ing. Bîrle Lucian

Exemplarul 3

2025

ANEXA LA AMENDAMENTUL

CUPRINS

Proces verbal C.T.E. 1

Memoriu de sinteză 9

Fişa indicatorilor de bază 25

PARTEA I - MEMORIU TEHNIC 35

0. INTRODUCERE. ELEMENTE DEFINITORII ALE PROIECTULUI 37

1. SITUAŢIA TERITORIAL-ADMINISTRATIVĂ 39

1.1. Elemente de identificare a ocolului silvic 39

1.1.1. Repartizarea fondului forestier pe comune şi unităţi de producţie 39

1.2. Vecinătăţi, limite, hotare 41

1.3. Unităţi de producţie componente 41

1.4. Administrarea fondului forestier 44

1.4.1. Administrarea fondului forestier proprietate publică a statului 44

1.4.2. Administrarea fondului forestier aparţinând altor proprietari decât statul 44

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI 47

2.1. Constituirea ocolului şi a unităţilor de producţie 74

2.2. Suprafaţa fondului forestier 47

2.3. Evidenţa fondului forestier pe destinaţii şi deţinători 49

2.4. Ocupaţii şi litigii 50

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT 63

3.1. Constituirea ocolului şi a unităţilor de producţie 63

3.2. Analiza critică a aplicării amenajamentului precedent 86

3.2.1. Aplicarea prevederilor amenajamentului anterior 89

3.3. Concluzii privind gospodărirea pădurilor 93

4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI 97

4.1. Elemente generale privind cadrul natural 97

4.1.1. Geomorfologie 97

4.1.2. Geologie 100
4.1.3. Hidrologie 100
4.2. Zone şi etaje bioclimatice..... 101
4.3. Soluri 101
4.3.1. Evidenţa şi răspândirea teritorială a tipurilor de sol 101
4.4. Tipuri de staţiune 103
4.4.1. Evidenţa şi răspândirea teritorială a tipurilor de staţiune 103
4.5. Tipuri de pădure 111
4.5.1. Evidenţa tipurilor naturale de pădure 111
4.5.2. Formaţii forestiere şi caracterul actual al tipului de pădure 113
4.6. Structura fondului de producţie şi de protecţie 114
4.7. Arborete slab productive..... 118
4.8. Arborete afectate de factori destabilizatori şi limitativi 119
4.8.1. Situaţia sintetică a factorilor destabilizatori şi limitativi 119

5. STABILIREA FUNCŢIILOR SOCIAL - ECONOMICE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE 121
5.1. Stabilirea funcţiilor social-economice şi ecologice ale pădurii 121
5.1.1. Obiective social-economice şi ecologice 121
5.1.2. Funcţiile pădurii 121
5.2. Unităţi de gospodărire constituite 126
5.3. Stabilirea bazelor de amenajare a arboretelor 126

6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIE LEMNOASĂ ŞI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCŢII SPECIALE DE PROTECŢIE 129
6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale 129
6.1.1. Reglementarea procesului de producţie la U.G. A - codru regulat 129
6.1.2. Reglementarea procesului de producţie la U.G. B - codru regulat - sortimente superioare 131
6.1.3. Reglementarea procesului de producţie la U.G.O - ternuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică al statului..... 132
6.1.. Posibilitatea totală de produse principale 132

6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie 133
6.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor supuse regimului de ocrotire integrală (T I) 133
6.2.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor supuse regimului de conservare deosebită (T II) ... 133
6.3. Lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor 135
6.4. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale şi împăduriri 138
6.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori 139
6.6. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori pe perioada de aplicare a amenajamentului silvic şi procedura executării acestora, prin derogare de la prevederile amenajamentului 140

7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI 143
7.1. Potenţial cinegetic 143
7.2. Potenţial salmonicol 143

8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER ÎN CONTEXTUL SCHIMBĂRILOR CLIMATICE 145
8.0. Impactul schimbărilor climatice asupra fondului forestier 145
8.1. Protecţia împotriva doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă 147
8.2. Protecţia împotriva incendiilor 150
8.3. Protecţia împotriva poluării industriale 152
8.3.1.Riscul de iniţiere a incendiilor în fondul forestier 153
8.3.2. Cauzele incendiilor din fondul forestier 154
8.3.3. Manifestarea/evoluţia incendiilor din fondul forestier 154
8.3.4. Măsuri pentru reducerea riscului de incendiu în fondul forestier şi stingere a incendiilor de pădure 155
8.3.4.1. Măsuri pe linie preventivă 155
8.3.4.2.Măsuri pe linie operativă 156
8.3.5.Constatări şi concluzii 158
8.4. Protecţia împotriva bolilor şi dăunătorilor 160
8.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală 161
8.6. Protecţia împotriva fenomenelor de eroziune şi alunecare 163
8.7. Protecţia împotriva fenomenelor de eroziune şi alunecare 163

9. CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII 165
9.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversității 165
9.1.1. Măsuri generale favorabile biodiversității 165
9.1.2. Măsuri specifice favorabile biodiversității 167
9.2. Arii naturale protejate din cuprinsul ocolului silvic 184
9.2.1. Situl de importanță comunitară ROSCI 0092 - Igniș 188
9.2.2. Situl de importanță comunitară ROSCI 0251 - Tisa Superioară 189
9.2.3. Situl de importanță comunitară ROSCI 0358 - Pricop - Huta - Certeze 190
9.2.4. Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0134 - Munții Gutâi 192
9.2.5. Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0143 - Tisa Superioară 193
9.2.6. Aria naturală protejată Pădurea Ronișoara (RONPA 0590) 193
9.2.7. Aria naturală protejată Pădurea de larice de la Coștiui (RONPA 0593) 194
9.3. Efectul aplicării prevederilor amenajamentului asupra ariilor naturale protejate 194
9.4. Recomandări privind certificarea pădurilor 197
9.5. Păduri cu valoare ridicată de conservare 199
9.5.1. Conceptul de Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare - PVRC 199
9.5.2. Categorii de Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare 200
9.5.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare în cuprinsul ocolului silvic 201

10. INSTALAŢII DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE 203
10.1. Instalaţii de transport 203
10.1.1. Instalaţii de transport permanente existente şi necesare 203
10.1.2. Situaţia drumurilor forestiere 206
10.2. Construcţii forestiere 208

11. D I V E R S E 209
11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului. Durata de aplicabilitate a acestuia 209
11.2. Recomandări privind ţinerea evidenţei lucrărilor efectuate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului 209
11.3. Indicarea hărţilor amenajamentului 210
11.4. Colectivul de elaborare a amenajamentului 211
11.5. Bibliografie 211
Proces verbal al Conferinţei I de amenajare 213
Proces verbal de Recepţie finală a lucrărilor de teren 225

Proces verbal al Conferinţei a II-a de amenajare 229

PARTEA A II-A - PLANURI DE AMENAJAMENT 335

12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ 337
12.1. Planuri de recoltare a produselor principale 337
12.1.1. Recapitulaţia posibilităţii de produse principale 337
12.1.2. Recapitulaţia tăierilor de conservare pe specii 339
12.2. Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere 340
12.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor 340
12.2.2. Recapitulaţia posibilităţii decenale pe specii 341

PARTEA A III-A - EVIDENŢE DE AMENAJAMENT 343

13. EVIDENŢE DE AMENAJAMENT 345
13.1. Evidenţe privind mărimea şi structura fondului forestier 345
13.1.1. Repartiţia suprafeţelor pe categorii de folosinţă forestieră şi grupe funcţionale 345
13.1.2. Repartiţia suprafeţelor pe categorii funcţionale 347
13.1.3. Situaţia sintetică pe specii 349
13.1.4. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe şi categorii funcţionale 351
13.1.5. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii 353
13.1.6. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii 355
13.1.7. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii pentru fondul productiv 357
13.1.8. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv 359
13.1.9. Structura şi mărimea fondului forestier pe unităţi de gospodărire după clase de vârstă, grupe funcţionale şi specii 361
13.1.10. Structura şi mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate şi specii 403
13.2. Evidenţe privind condiţiile naturale şi de vegetaţie 419
13.2.1. Evidenţa tipurilor de staţiune şi a tipurilor de pădure 419
13.2.2. Recapitulaţie formaţii forestiere 425
13.2.3. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere, altitudine, înclinare şi expoziţie 427
13.2.4. Repartiţia suprafeţelor pe etaje fitoclimatice, înclinare şi expoziţie 431
13.2.5. Repartiţia suprafeţelor în raport cu eroziunea şi înclinarea terenului 433

13.2.6. Repartiţia suprafeţelor în raport cu natura şi intensitatea poluării 435
13.3. Evidenţe ajutătoare pentru reglementarea producţiei 437
13.3.1. Repartiţia speciilor în raport cu exploatabilitatea şi participarea în amestec 437
13.3.2. Repartiţia arboretelor exploatabile pe subunităţi, urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii 443
13.4. Evidenţe privind accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii 447
13.4.1. Accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii decenale de produse principale şi secundare în raport cu distanţa de colectare 447

PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI 451

14. EVIDENŢE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI 453
14.1. Evidenţa şi bilanţul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatări şi împăduriri 453

ANEXE 455

MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ŞI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAŢIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"
STAŢIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ŞI EXPERIMENTARE-PRODUCŢIE ORADEA
Oradea, str. Radu Enescu, nr. 28, judeţul Bihor
Cod poştal 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 numarul 36421

Se aprobă,
Director General
Dr. ing. DAVIDESCU ŞERBAN OCTAVIAN

Institutul Naţional de Cercetare - Dezvoltare în Silvicultură "MARIN DRĂCEA" 2

PROCES VERBAL C.T.A.P. Nr. 558

Avizare de recepţie din 06.11.2025

A. OBIECTUL AVIZĂRII :

Amenajamentul Ocolului Silvic Sighet, Direcţia Silvică Maramureş (Studiu General).

- *Tipul de activitate*: dezvoltare tehnologică;
- *Faza de proiectare*: definitivare;
- *Beneficiar*: REGIA NAŢIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA;
- *Contract*: nr. 143/26927 din anul 2023;
- *Tipul sursei de finanţare*: naţional- R.N. P. – ROMSILVA;
- *Domeniul de cercetare –dezvoltare şi inovare*: bioeconomie;
- *Bugetul,* cu evidenţierea distinctă a cheltuielilor corespunzătoare veniturilor din salarii şi asimilate salariilor aferente personalului încadrat în proiect: conform devizelor postcalcul întocmite în baza contractului nr. 143/26927 din anul 2023.

B. PARTICIPANŢI :

- Director Tehnic : ing. ACHIM FLORIN, expert CTAP: .....
- Director staţiune: ing. BÎRLE LUCIAN .....
- Şef proiect: ing. BÎRLE LUCIAN.. .....

C. CONCLUZII ŞI CONSTATĂRI :

Din analiza documentaţiei şi a discuţiilor purtate au rezultat următoarele:

Amenajamentele unităţilor de producţie au fost întocmite în conformitate cu prevederile Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor, în baza celor stabilite la Conferinţa I de amenajare din 01.02.2024 şi la Conferinţa a II-a de amenajare din 12.03.2024.

Amenajamentul OS Sighet s-a elaborat pentru o perioada de valabilitate de 10 ani, conform prevederilor art. IV, pct. 1 din Ordonanţa de Urgenţă nr. 14/13.03.2025 privind modificarea şi completarea unor acte normative în domeniul silviculturii şi protecţiei mediului.

Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia şi este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc sedinţa de preavizare a soluţiilor tehnice (2025).

Prin urmare, amenajamentul Ocolului silvic Sighet are durata de aplicabilitate de 10 ani şi este valabil până la 31.12.2034

Perioada de elaborare a amenajamentului silvic pentru O.S. Sighet este cuprinsă între 01.02.2024 şi 02.12.2025 şi cuprinde mai multe faze/activităţi desfăşurate: teren, redactare, definitivare, GIS, analize sol, documentaţii de mediu etc.

Scopul amenajamentului este asigurarea modului de gestionare a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Naţională a Pădurilor - ROMSILVA, prin Ocolul Silvic Sighet, din cadrul Direcţiei Silvice Maramureş, cu respectarea regimului silvic.

Având în vedere scopul principal, s-au stabilit următoarele ***obiective*** ştiinţifice şi tehnice:

- studiul staţiunii şi al vegetaţiei forestiere;
- stabilirea obiectivelor economice şi ecologice ale pădurilor;
- stabilirea ţelurilor de gospodărire definite prin caracteristicile structurale ale arboretelor;
- stabilirea posibilităţii pădurilor şi elaborarea planurilor de recoltare şi cultură.

Suprafaţa fondului forestier proprietate publică a statului administrată de Regia Naţională a Pădurilor - ROMSILVA, prin Ocolul Silvic Sighet, din cadrul Direcţiei Silvice Maramureş, este de 8370,51 ha şi este cuprinsă în 4 unităţi de producţie. Aceasta este mai mică cu 263,13 ha decât cea de la amenajarea precedentă (8633,64 ha).

Diferenţa de suprafaţă se justifică prin:

- diferenţe rezultate în urma determinării analitice a suprafeţelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu G.P.S. (pichetaj făcut de ocolul silvic) şi utilizării imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) (+ 172,79 ha şi : – 176,14 ha) - 3,35

-diferenţe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânţa-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+1,23 ha şi -0,98 ha) : + 0,25

-diferenţe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negreşti Oaş) pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+3,80 ha şi -13,18 ha) : - 9,38

-diferenţe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării drumului naţional DN 19 (+0,20 ha şi -2,75 ha) : - 2,55

-diferenţe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării fâşiei de frontieră : + 25,41

-diferenţe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Poieni, OS Mara) pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+16,03 ha şi -9,79 ha) : + 6,24

-diferenţe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+15,31 ha şi -69,61 ha) : - 54,30

-diferenţe de suprafaţe între cele din actele legale de retrocedare şi cele puse efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafaţe ce urmează a fi retrocedate) : + 17,67

-intrări cu acte legale (Sentinţă civilă nr. 429/03.03.2016. Proces verbal de predare -primire nr. 1103/02.05.2018) : + 12,36

-intrări în fondul forestier pe bază de măsurători pe limite indicate de ocolul silvic : + 0,66

-suprafaţă scoasă definitiv din fondul forestier prin OMMAP nr. 694/08.04.2016 (Proces verbal de predare-primire nr. 3306/27.09.2023) : - 2,25

-acte de retrocedare neidentificate şi neoperate la amenajările anterioare (Legea 1/2000) : - 7,36

- suprafeţe retrocedate în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000 : - 111,30

- suprafeţe retrocedate în baza legilor fondului funciar: Legea 247/2005 : - 135,23.

Pe categorii de folosinţă suprafaţa fondului forestier proprietate publică a statului are următoarea repartiţie:

- A. Păduri şi terenuri destinate împăduririi .... 8069,98 ha;
- B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor.....131,13 ha;
- C. Terenuri neproductive .....27,02 ha;
- D. Terenuri scoase temporar din fond forestier .....142,38 ha.

Potrivit normelor tehnice în vigoare, pădurile Ocolului silvic Sighet, au fost încadrate atât în grupa I (5487,82 ha - 68%) cât şi în grupa a II-a (2582,16 ha – 32%), cu următoarele categorii funcţionale:

Grupa, subgrupa şi categoria funcţională		Suprafaţa	
Cod	Denumirea (funcţia prioritară)	ha	%
	Grupa I - din care :		
1A	Arboretele situate în perimetrul de protecţie a izvoarelor, a zăcămintelor şi surselor de apă minerală şi potabilă (T II)	0,59	-
1H	Arboretele de protecţie a izvoarelor care constituie sursă de alimentare cu apă a păstrăvăriilor şi arboretele situate pe versanţii direcţi ai păstrăvăriilor (T III)	4,36	-
2A	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II)	294,96	4
2E	Plantaţiile forestiere de pe terenuri degradate (T II)	7,29	-
2I	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (T II)	18,20	-
4B	Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan (T III)	16,11	-
4E	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii de importantă naţională şi internaţională (T II)	115,37	1
5C	Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale (*RONPA0590 - Pădurea Ronişoara, RONPA-0593 – Pădurea de larice de la Coştiui)* (T I)	94,17	1
5H	Arboretele constituite ca materiale de bază-surse de seminţe (T II)	184,56	2
5N	Arboretele constituite ca zonă tampon pentru resursele genetice (T III)	61,82	1
5P	Arboretele incluse în păduri naturale seculare de valoare deosebită (T II)	4,91	-
5U	Arboretele din ecosisteme foarte rare, ameninţate sau periclitate (T II)	0,91	-
5Q	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSCI0092 – Igniş, ROSCI0251 - Tisa Superioară, ROSCI0264 – Valea Izei şi Dealul Solovan, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze) (T IV)	4584,84	55
5R	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSPA0134 – Munţii Gutâi, ROSPA0143 – Tisa Superioară, ROSPA0171 – Valea Izei şi Dealul Solovan)*** (T IV)	99,73	1
	Total grupa I	**5487,82**	**65**
	Grupa a II-a - din care:		
1B	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn gros şi foarte gros pentru fumire estetice şi tehnice (T V)	80,03	1
1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI)	2453,07	29
1D	Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte produse din lemn (T VI)	49,06	1
	Total grupa a II-a	**2582,16**	**31**
	Total grupa I +II	**8069,98**	**96**
-	Terenuri fără grupă funcţională (afectate - ctg. B, neproductive - ctg. C; scoase temporar din fondul forestier - ctg. D)	**300,53**	**4**
	TOTAL OCOL	**8370,51**	**100**
	Din care: - clasă de regenerare gr. I - clasă de regenerare gr. II	1,23 -	- -

Din punct de vedere geografic Ocolul silvic Sighet este situat în nordul ţării, pe versantul nordic al munţilor vulcanici Oaş-Gutâi, în bazinul râului Tisa (U.P. I –III) şi în bazinul râului Iza (U.P. IV – Ronişoara). Din punct de vedere al raionării geomorfologice teritoriul Ocolul Silvic Sighet face parte din: I – Ţinutul Carpaţilor Orientali; C – Subţinutul Munţilor Vulcanici; d – Districtul Oaş-Gutin-Văratec (grupa de nord).

Fitoclimatic, pădurile acestui ocol sunt situate în următoarele etaje de vegetaţie:

- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 1220,56 ha (15%);
- FM1+FD4 – Etajul montan-premontan de făgete – 2328,58 ha (29%);
- FD3 – Etajul deluros de gorunete, făgete şi goruneto-făgete – 4331,11 ha (54%);
- FD2 – Etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gârniţă, amestecuri dintre acestea) şi şleauri de deal – 189,73 ha (2%).

Această repartiţie se referă exclusiv la terenurile cu pădure şi la cele destinate împăduririi (8069,98 ha).

În cuprinsul Ocolului Silvic Sighet s-au identificat soluri din 4 clase, după cum urmează:

- protisoluri – 40,31 ha (sub 1%);
- luvisoluri – 954,49 ha (11%);
- cambisoluri – 7045,54 ha (89%);
- spodisoluri – 29,64 ha (sun 1%).

Cele mai răspândite subtipuri de sol sunt: eutricambosol tipic – 33%, districambosol tipic – 28% şi eutricambosol molic – 21%.

S-au identificat 20 tipuri de staţiune, predominante fiind următoarele:

-5.2.4.3. – Deluros de făgete Ps, brun edafic mare cu Asperula-Asarum (25%);

- 4.3.2.2. – Montan – premontan de făgete Pm, brun acid cu mull, edafic mijlociu (18%);

- 3.3.2.2. – Montan de amestecuri Pm, brun podzolic sau criptopodzolic edafic mijlociu, cu Festuca+/- Calamagostris (14%);

- 5.1.5.3. – Deluros de gorunete Ps, brun edafic mare cu Asarum-Stelaria (14%).

De asemenea, au fost identificate 25 tipuri de pădure grupate în 10 formaţii forestiere, majoritare fiind:

- făgete pure montane (40%)
- făgete pure de dealuri (30%);
- gorunete pure (10%);
- goruneto-făgete (11%).

Cele mai reprezentative tipuri natural fundamentale de pădure sunt:

- 421.1. – Făget de deal cu floră de mull – (s)..... 23%;
- 411.4. – Făget montan pe soluri shelete cu floră de mull (m).....17%;
- 412.1. – Făget montan nud pe soluri brune şi brune gălbui moderat acide (m).....16%;
- 521.1. – Goruneto – făget cu floră de mull (s).....10%.

Elementele de caracterizare ale structurii fondului forestier (total arborete) sunt următoarele:

Specificări	Specii										TOTAL
	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM	
Compoziţia (%)	59	13	12	5	2	2	1	2	3	1	**100**
Clasa de producţie medie	II_6	II_2	II_5	III_4	II_2	II_4	II_4	II_5	II_5	II_9	**II_6**
Consistenţa medie	0,78	0,78	0,80	0,83	0,81	0,84	0,85	0,78	0,74	0,82	**0,78**
Vârsta medie -ani-	75	77	58	55	53	48	49	49	65	24	**70**
Creşterea curentă - mc/an/ha -	6,6	5,5	10,7	5,5	12,4	13,0	3,2	7,9	5,4	2,5	**7,0**
Volum mediu - mc/ha -	280	303	406	144	544	378	184	286	217	52	**292**
Volum total - mc -	1370022	306147	391113	54742	68529	46003	14987	47007	50236	4622	**2353408**

Amenajamentul O.S. Sighet cuprinde la capitolul 5 obiectivele ecologice, economice şi sociale pentru pădurile luate în studiu care se reflectă în ţelurile de protecţie şi producţie atribuite.

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

- "A" - codru regulat, sortimente obişnuite (U.P. I-IV) cu suprafaţa de 6783,26 ha;
- "B" - codru regulat, sortimente superioare (U.P. IV) cu suprafaţa de 424,96 ha;
- "E"- rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii (U.P. IV) cu suprafaţa de 94,17 ha;
- "K" – materiale de bază-surse de seminţe şi arborete destinate conservării resurselor genetice (U.P. IV) cu suprafaţa de 184,56 ha;
- "M"- păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. I-IV) cu suprafaţa de 442,23 ha;
- "O"- terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică al statului (retrocedări) (U.P. III) cu suprafaţa de 139,57 ha.

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele:

a) Regimul:

- codru, pentru arboretele ce pot fi conduse la vârste înaintate pentru producerea de lemn de dimensiuni mari, la care regenerarea se realizează pe cale naturală din sămânţă sau artificială din plantaţii;
- crâng pentru arboretele de salcâm, în care regenerarea se va asigura din drajoni sau lăstari în urma tăierilor în crâng;

b) Compoziţia-ţel: de regenerare pentru arboretele exploatabile şi compoziţia ţel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

c) Tratamente:

- tăieri progresive în molidişuri, făgete, gorunete şi amestecuri dintre acestea;

- tăieri în crîng pentru arboretele de salcâm.

d) Exploatabilitatea: de protecţie pentru arboretele din grupa I funcţională şi tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcţională;

e) Ciclul: pentru U.G. A s-au adoptat cicluri de 110 ani la U.P. II, III, de 120 ani la U.P. I şi IV, pentru U.G. B s-a adoptat ciclul de 180 ani (U.P. IV), iar pentru U.G. O s-a adoptat un ciclu de 110 ani (U.P. III).

Posibilitatea anuală de produse principale este de 5963 m^3, rezultată din unităţile de gospodărire de tip „A" – 5652 m^3, de tip „B" – 101 m^3 şi „O" 210 - m^3.

Prin lucrări de conservare se poate extrage un volum maxim de 468 m^3/an (118 m^3/an din U.G. K şi 350 m^3/an din U.G. M).

Suprafeţele anuale de parcurs cu lucrări de îngrijire şi volumele de recoltat sunt următoarele:

- degajări: 13,63 ha;
- curăţiri: 89,56 ha, de pe care se vor recolta 542 m^3;
- răriturí: 316,71 ha, de pe care se vor recolta 9297 m^3.

Cu tăieri de igienă se vor parcurge anual 3272,89 ha, de pe care se vor recolta 2951 m^3.

Lucrările de regenerare care se vor executa în deceniul următor sunt următoarele:

- lucrări de ajutorarea regenerării naturale.....46,45 ha;
- lucrări de îngrijire a regenerării naturale.....286,07 ha;
- lucrări de regenerare:
  - împăduriri integrale ..... 96,10 ha;
  - completări în arborete tinere care nu au închis starea de masiv ..... 59,41 ha;
- îngrijirea culturilor tinere..... 607,26 ha.

Speciile care vor fi folosite la lucrările de regenerare sunt: fag, gorun, stejarul, molidul, bradul, laricele, teiul, paltinul şi diverse specii tari (frasin, cires).

Amenajamentele mai cuprind recomandări pentru conservarea şi ameliorarea biodiversităţii, prevenirea şi combaterea factorilor destabilizatori şi limitativi, precum şi măsuri de protecţie a fondului forestier.

Reţeaua instalaţiilor de transport utilizată la gospodărirea fondului forestier al Ocolului silvic Sighet însumează 157,95 km, din care 40,25 km drumuri publice şi 117,70 km drumuri forestiere, cu un indice de densitate de 18,87 ml/ha.

Instalaţiile de transport existente asigură o accesibilitate în proporţie de 82% (s-a avut în vedere o distanţă medie de scos-apropiat mai mică sau egală cu 1,2 km). Pe perioada de aplicare a amenajamentului nu au fost propuse drumuri noi.

Construcţiile forestiere existente la data întocmirii amenajamentului, satisfac necesităţile de administrare şi pază a pădurilor. În funcţie de dinamica lucrărilor silvice, Ocolul silvic Sighet va analiza oportunitatea realizării unor noi construcţii forestiere.

Caracterul de noutate al amenajamentului O.S. Sighet constă în:

- se supune evaluării de mediu ori evaluării impactului asupra mediului, după caz, iar evaluarea adecvată a efectelor potenţiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar (siturile Natura 2000: *ROSCI0092 – Igniş, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze, ROSPA0134- Munţii Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară*) face parte integrantă din acesta;
- analiza arboretelor în vederea identificării pădurilor virgine şi cvasivirgine şi zonarea funcţională corespunzătoare a acestora.

Principalii **indicatori de rezultat definiţi** în urma elaborării amenajamentului Ocolului silvic Sighet sunt:

- caracterizarea factorilor geomorfologici şi a celor edafici din teritoriul studiat;
- descrierea principalelor caracteristici ale arboretelor;
- stabilirea posibilităţii pădurilor (de produse principale, secundare);
- elaborarea planurilor de recoltare şi cultură;
- stabilirea măsurilor de protecţie a fondului forestier împotriva: doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă, incendiilor, poluării industriale, bolilor şi altor dăunători, eroziunii şi atenuarea extremelor climatice ş.a.;
- stabilirea măsurilor de gospodărire a arboretelor slab productive şi provizorii şi a celor afectate de factori destabilizatori;
- conservarea şi ameliorarea biodiversităţii;
- studiul şi analiza eficacităţii modului de gospodărire a pădurilor.

C.T.E. avizează favorabil documentaţia în forma prezentată, aceasta fiind întocmită în conformitate cu NORMELE SILVICE şi respectă recomandările conferinţelor de amenajare.

MEMORIU DE SINTEZĂ

A AMENAJAMENTULUI OCOLULUI SILVIC SIGHET DIN CADRUL DIRECȚIEI SILVICE MARAMUREȘ, CARE SE SUPRAPUNE PESTE ARII NATURALE PROTEJATE

Amenajamentul OS Sighet s-a elaborat pentru o perioada de valabilitate de 10 ani, conform prevederilor art. IV, pct. 1 din Ordonanța de Urgență nr. 14/13.03.2025 privind modificarea și completarea unor acte normative în domeniul silviculturii și protecției mediului.

Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc sedința de preavizare a soluțiilor tehnice (2025).

Prin urmare, amenajamentul Ocolului silvic Sighet are durata de aplicabilitate de 10 ani și este valabil până la 31.12.2034

1. Suprafața fondului forestier

Suprafaţa fondului forestier proprietate publică a statului administrată de Regia Naţională a Pădurilor - ROMSILVA, prin Ocolul Silvic Sighet, din cadrul Direcţiei Silvice Maramureș, este de 8370,51 ha.

Suprafaţa determinată la actuala amenajare de 8370,51 ha este mai mică faţă de amenajarea precedentă (8633,64 ha) cu 263,13 ha.

Diferenţa se justifică astfel:

| Unitatea de producție | | Suprafața actuală - ha - | Suprafața veche - ha - | Diferențe | | + | Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) | Diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânța-UP III Run pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) | Diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negrești Oaș) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făc de ocolul silvic) | Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării drumului național DN 19 | Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării fâșiei de frontieră | Diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Poienii-OS Mara) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) | Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) | Diferențe de suprafață între cele din actele legale de retrocedare și cele pus efectiv în posesie la amenajările anterioare celeiprecedente (suprafețe ce urmează a fi retrocedate) | Intrări cu acte legale (Sentință civilă nr. 429/03.03.2016. Proces verbal de predare -primire nr. 1103/02.05.2018) | Intrări în fond forestier pe bază de măsurători | Total | Total | | |

Date generale

U.P.	Amena-jamentul	Supra-faţa (ha)	Pădure (ha)	Tere-nuri de împăd. (ha)	Alte terenuri (ha)	Terenuri scoase temporar din fond forestier		Păduri cu rol de :				Compoziţia arboretelor (fond productiv)
						F	M	Protecţie TI	Protecţie TII	Protecţie TIII-IV	Producţie si protecţie	
I	actual	1435,08	1393,59	0,70	32,99	-	2,28	-	79,35	1153,62	161,32	76FA8MO4CA4PAM3GO2LA1DU1DR1DT
	precedent	1446,43	1390,15	0,44	44,17	-	11,67	-	59,25	1191,86	139,48	76FA8MO4CA4PAM3GO2LA1DU1DR1DT
II	actual	1985,38	1915,45	-	49,11	-	20,82	-	72,38	905,10	937,97	74FA23MO1SAC1PAM1BR
	precedent	2014,40	1899,52	40,64	48,62	0,27	25,35	-	75,90	938,19	926,07	74FA23MO2SAC1BR
III	actual	1100,20	1024,05	-	40,08	0,20	35,84	-	178,13	787,10	58,82	62FA24MO4SAC2PIN2ME2DU1ST1DR2DT
	precedent	1146,58	1028,57	13,60	37,43	0,17	66,81	-	177,74	806,74	57,69	62FA27MO2SAC2PIN2DU1ST1CA1DR2DT
IV	actual	3849,85	3735,66	0,53	35,97	2,21	75,48	94,17	358,75	1859,22	1424,05	50FA25GO8CA5MO3DU2LA2PI1DR4DT
	precedent	4026,23	3872,73	2,12	34,33	0,14	116,91	80,05	225,65	2042,72	1526,43	46FA26GO9CA6MO3DU2LA2PI1DR4DT1DM
Total	**actual**	**8370,51**	**8068,75**	**1,23**	**158,15**	**2,41**	**139,97**	**94,17**	**688,61**	**4705,04**	**2582,16**	**61FA12GO12MO5CA2DU2LA1PAM2DR2DT1DM**
	precedent	**8633,64**	**8190,97**	**56,80**	**164,55**	**0,58**	**220,74**	**80,05**	**538,54**	**4979,51**	**2649,67**	**60FA13GO12MO5CA2DU2LA1PI1DR3DT1DM**

2. Prevederile şi realizările amenajamentului precedent

U.P.	Prevederi P / Realizări R	Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Accidentale II		Produse principale		Depăşire posibilitate		Accidentale I		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Indici de recoltare	Indice de creştere curentă
												Document de aprobare	Volum extras								
		ha/an	ha/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	-	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	m³/an/ha	m³/an/ha
I	P	1,59	4,50	7,15	38	46,97	976	-	-	7,30*	1285*	Decizia nr.118/07.05. 2024 Decizia nr.216/02.07. 2024	372	-	-	0,40	29	678,16	595	2,2	8,0
	R	0,56	4,40	6,60	32	51,60	1124	-	9	7,30	1285			-	372	0,32	23	405,00	274	2,2	
	%	35	98	92	84	110	115	-	-	100	100			-	-	80	79	60	46	100	
II	P	13,08	7,50	19,14	72	69,42	2252	-	-	3,19	340	-	-	-	-	0,40	11	911,60	782	1,8	7,6
	R	6,21	7,10	15,90	50	49,90	1655	-	25	3,00	256			-	79	0,38	11	212,20	316	1,2	
	%	47	95	83	69	72	73	-	-	94	75			-	-	95	100	23	40	67	

U.P.	Prevederi P / Realizări R	Împă-duriri	Dega-jări	Curățiri		Răriturii		Accidentale II		Produse principale		Depășire posibilitate		Accidentale I		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Indici de recoltare	Indice de creștere curentă
												Document de aprobare	Volum extras								
		ha/an	ha/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	-	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	m³/an/ha	m³/an/ha
III	P	8,51	5,60	14,09	65	14,04	376	-	-	9,76	974	-	-	-	-	1,23	74	546,80	433	1,3	6,1
	R	1,67	4,82	12,10	45	11,80	268	-	8	8,45	873			-	84	0,96	59	90,40	137	1,1	
	%	20	86	86	69	84	71	-	-	87	9			-	-	79	80	17	32	85	
IV	P	4,80	11,04	40,29	189	146,06	4019	-	-	30,00	3349	-	-	-	-	0,80	62	1682,52	1418	2,3	7,5
	R	1,02	10,27	39,80	99	134,00	3784	-	126	27,00	3090			-	259	0,76	41	735,00	1119	2,2	
	%	21	93	99	53	92	94	-	-	90	92			-	-	95	66	44	79	94	
Total OS	**P**	**27,98**	**28,64**	**80,67**	**364**	**276,49**	**7623**	-	-	**50,25**	**5948**	-	**372**	-	-	**2,83**	**176**	**3819,08**	**3228**	**2,1**	7,5
	R	**9,46**	**26,59**	**74,40**	**226**	**247,30**	**6831**	-	**168**	**38,45**	**5504**			-	**794**	**2,42**	**134**	**1442,60**	**1846**	**1,9**	
	%	**34**	**93**	**92**	**62**	**89**	**90**	-	-	77	**93**			-	-	**86**	**76**	**38**	**57**	**90**	

Notă: *-Posibiltatea de produse principale a fost recalculată de la 1415 m³/an la 1285 m³/an ca urmare a diminuări suprafetei unități de producție U.P. I (retrocedărilor în baza legilor fondului funciar).

Datele prezentate în tabelul de mai sus au fost furnizate de Ocolul silvic Sighet sub semnătură (Adresa nr. 342 din 06.02.2025), conform prevederilor Ordinului Ministerului Apelor și Pădurilor nr. 1103 din anul 2018.

2.1 Concluzii privind gospodărirea pădurilor pe baza prevederilor amenajamentului

2.1.1 Evoluţia compoziţiei

Anul amenajării	Proporţia speciilor %										
	TOTAL	FA	MO	GO	CA	DU	LA	PI	DR	DT/ PAM	DM
1975	100	66	11	13	3	-	-	-	2	4	1
1985	100	65	12	12	2	-	-	-	5	3	1
1995	100	66	12	10	3	-	-	-	4	4	1
2005	100	61	13	13	4	2	1	1	1	4	-
2015	100	61	12	13	5	1	2	1	1	3	1
2025	100	61	12	12	5	2	2	-	2	3	1

2.1.2 Evoluţia claselor de producţie

Anul amenaj.	Suprafaţa în producţie		Clase de producţie										Clasa prod. medie
			I		II		III		IV		V		
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
1975	14 716,3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,7
1985	14 668,3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6
1995	12930,5	100	233,0	2	5475,6	42	6888,6	54	303,6	2	29,7	-	2,6
2005	9022,8	100	233,8	3	3923,9	43	4639,5	52	210,3	2	15,3	-	2,6
2015	7572,38	100	38,84	1	3604,83	48	3739,33	48	142,48	2	46,90	1	2,5
2025	7347,79	100	35,83	-	3556,99	49	3535,86	48	140,13	2	78,98	1	2,5

2.1.3 Evoluţia densităţii arboretelor

Anul amenajării	Suprafaţa în producţie		Categorii de consistenţă						Consistenţa medie
			sub 0,4		0,4 - 0,6		peste 0,6		
	- ha -	%	- ha -	%	- ha -	%	- ha -	%	
1975	14 716,3	100	-	-	-	-	-	-	0,79
1985	14 668,3	100	-	-	-	-	-	-	0,79
1995	12930,5	100	209,5	2	451,4	3	12 269,6	95	0,81
2005	9022,8	100	235,0	3	197,4	2	8590,4	95	0,80
2015	7572,38	100	76,35	1	582,63	8	6913,40	91	0,80
2025	7347,79	100	234,19	3	173,21	2	6940,39	95	0,80

3. Structura fondului forestier

Structura fondului forestier din cadrul Ocolului silvic Sighet se prezintă astfel:

Specificări	Fond forestier	U.M.	Specii										
			FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM	Total
Compoziţia	A11-13	%	61	12	12	5	2	2	1	2	2	1	100
	A21-22		58	19	8	5	-	1	-	1	7	1	100
	Ocol		59	13	12	5	2	2	1	2	3	1	100
Clasa de producţie	A11-13	-	II_6	II_3	II_4	III_4	II_2	II_4	II_4	II_5	II_5	II_8	II_5
	A21-22		III_0	I_6	III_6	III_3	III_0	II_8	III_2	II_3	II_7	III_8	II_8
	Ocol		II_6	II_2	II_5	III_4	II_2	II_4	II_2	II_5	II_5	II_9	II_6
Consistenţa	A11-13	-	0,79	0,79	0,81	0,84	0,81	0,84	0,85	0,79	0,77	0,86	0,80
	A21-22		0,66	0,69	0,68	0,68	0,80	0,67	0,67	0,72	0,64	0,49	0,67
	Ocol		0,78	0,78	0,80	0,83	0,81	0,84	0,85	0,78	0,74	0,82	0,78
Creşterea curentă	A11-13	m^3/an ha	6,8	5,8	11,0	5,7	12,4	13,2	3,2	8,0	5,6	2,6	7,3
	A21-22		3,9	4,1	5,3	3,7	11,5	7,3	2,4	5,9	4,4	1,2	4,1
	Ocol		6,6	5,5	10,7	5,5	12,4	13,0	3,2	7,9	5,4	2,5	7,0

Specificări	Fond forestier	U.M.	Specii										
			FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM	Total
Volum unitar	A11-13	m^3/ha	276	284	408	141	545	378	186	288	197	47	288
	A21-22		315	418	370	167	443	371	112	222	287	90	326
	Ocol		280	303	406	144	544	378	184	286	217	52	292
Vârsta medie	A11-13	ani	72	71	56	52	53	47	48	49	57	20	66
	A21-22		106	113	99	77	45	77	63	50	94	51	103
	Ocol		75	77	58	55	53	48	49	49	65	24	70
Clasa de vârstă (1-20 ani)		%	I		II		III	IV		V		VI	Total
	A11-13		11		11		25	23		20		9	100
	A21-22		4		2		6	10		18		60	100
	Ocol		10		10		24	22		20		14	100

- *A11-A13: Păduri, plantaţii cu reuşita definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială pentru care se reglementează recoltarea de produse principale;*
- *A21-A22: Păduri, plantaţii cu reuşita definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşita parţială pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale;*

4. Zonarea funcţională

Potrivit prevederilor din normele tehnice existente şi corespunzător obiectivelor economice, sociale şi ecologice fixate s-a realizat zonarea funcţională astfel:

Amenajament	Grupa I funcţională (tipul funcţional / categoria funcţională) - ha -																		Gr. a II-a (tipul funcţional / categoria funcţională) - ha -				Total general I+II
	-	T I	T II											T III		T IV		Total Gr. I	TVI			Total Gr. II	
	vechi	5C	1A	2A	2B	2E	2H	2I	4I	5H	5K	5N	5L	1H	4B	5M			1A	1B	1C		
	nou	5C	1A	2A	2B	2E	2H	2I	4E	5H	5K	5P 5U	5N	1H	4B	5Q	5R		1B	1C	1D		
2015	-	80,05	0,68	293,82	27,66	7,34	0,69	16,85	-	172,39	6,00	5,56	125,60	7,55	20,88	4833,03		5598,10	107,22	2533,24	9,21	**2649,67**	**8247,77**
2025	-	94,17	0,59	294,96	-	7,29	-	18,20	115,37	184,56	-	4,91	0,91	61,82	4,36	16,11	4584,84	99,73	**5487,82**	80,03	2453,07	49,06	**2582,16**	**8069,98**

În urma reanalizării zonării funcţionale se fac următoarele precizări:

- dispar fostele categorii funcţionale: 1.2B, 1.2H şi 1.5K;

- apare categoria funcţională: 1.4E - *Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii de importantă naţională şi internaţională (T II)*, arborete la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.4I;

- apar categoriile funcţionale: 1.5N - *Arboretele constituite ca zonă tampon pentru resursele genetice (T III)*, arborete care la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.5L;

- apar categoriile funcţionale: 1.5U - *Arboretele din ecosisteme rare, ameninţate cu periclitarea (castan comestibil) (T II)* şi 1.5P – A*rboretele incluse în păduri naturale secular de valoare deosebită* (T II), arborete care la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.5N;

- apare categoria funcţională: 1.5Q - arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 – *ROSCI0092 – Igniş, ROSCI0251 – Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze,* (T IV), arborete care la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.5M;

- apare categoria funcțională: 1.5R - arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție special avifaunistic, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 – *ROSPA0134- Munții Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară*, arborete care la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.5M;

- au fost analizate prin prisma Ordinului nr. 3397/10.09.2012 toate arboretele din cadrul OS Sighet și nu au fost identificate arborete care să îndeplinească cumulativ criteriile și indicatorii din ordinul mai sus menționat, prin urmare nu au fost încadrate arborete în categoria funcțională 1.5O - arboretele din păduri cvasivirgine (T I) sau 1.5J – arboretele din păduri virgine.

Arboretele din cadrul OS Sighet îndeplinesc funcții multiple și, pe lângă funcțiile principale din tabelul 5.1.2.1., au și funcții secundare din care, descrierea parcelară tipizată permite înregistrarea a încă două funcții secundare, în ordine descrescătoare a gradului protector. Astfel, ca funcții secundare apar categoriile funcționale:

- 1.4G – Arboretele din trupuri de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale și cele din jurul monumentelor de cult (TII);
- 1.5L - Arboretele din păduri destinate conservării resurselor genetice (TII).

5. Unități de gospodărire

Amenajament	Unități de gospodărire (ha)						Total O.S. (ha)
	A	B	E	K	M	O	
Precedent	6875,87	443,36	80,05	172,39	366,15	253,15	**8190,97**
Actual	6783,26	424,96	94,17	184,56	442,23	139,57	**8068,75**

6. Bazele de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele:

6.1 Regim (U.G. în producție)

Amenajament	Suprafața tratata in regim : -ha-			
	codru			crâng
	regulat	cvasigrădinărit	grădinărit	
Precedent	8189,93	-	-	1,04
Actual	8066,45	-	-	0,79

6.2 Compoziţia ţel (U.G. în producţie)

Amenajament	FA	GO/ST	MO	BR	FR	CI	TE	DT
Precedent	61	19	3	-	-	-	-	17
Actual	63	15	6	1	2	1	1	11

6.3 Tratament

Amenajament	Suprafaţa de parcurs cu tratamente: -ha/an-					
	progresive	succesive	rase de subst.	crâng	cvasigrădinărite	grădinărite
Precedent	50,43	0,08	1,22	0,10	-	-
Actual	39,53	-	-	0,08	-	-

6.4 Exploatabilitatea

Amenajament	Vârsta exploatabilităţii pe unităţi de gospodărire –ani- (U.P. / U.G. A)			
	I –codru regulat	II –codru regulat	III –codru regulat	IV –codru regulat
Precedent	116	110	107	112
Actual	116	110	107	112

Amenajament	Vârsta exploatabilităţii pe unităţi de gospodărire –ani- (U.P. / U.G. B)
	IV –codru regulat
Precedent	175
Actual	177

Amenajament	Vârsta exploatabilităţii pe unităţi de gospodărire –ani- (U.P. / U.G. O)
	III –codru regulat
Precedent	107
Actual	105

6.5 Ciclu

Amenajament	Unităţi de gospodărire –ani- (U.P. / U.G. A)			
	I –codru regulat	II –codru regulat	III –codru regulat	IV –codru regulat
Precedent	120	110	110	120
Actual	120	110	110	120

Amenajament	Unităţi de gospodărire –ani- (U.P. / U.G. B)
	IV –codru regulat
Precedent	180
Actual	180

Amenajament	Unităţi de gospodărire –ani- (U.P. / U.G. O)
	III –codru regulat
Precedent	110
Actual	110

7. Reglementarea procesului de producţie

7.1 Reglementarea procesului de producţie lemnoasă pentru unităţi de tip "A"

Denumirea U.P.	Amenaja-ment	Ci m³/an	Indicatori de posibilitate (m³/an)					Depăşire de posibilitate în amenajamentul anterior (m³/an)	Posibilitatea adoptată (m³/an)	Volumul de recoltat prin planul decenal de produse principale (m³/an)
			După Ci	După clase de vârstă		După stare	Indicator semnificativ			
				Procedeul inductiv	Procedeul deductiv					
I Huta	precedent	5418	1415	1694	1656	-	1415	-	1415	**1415**
	actual	5201	706	763	717	-	706	372	706	**706**
II Săpânța	precedent	7039	340	413	404	-	340	-	340	**340**
	actual	7451	501	491	414	-	501	-	501	**501**
III Runc	precedent	2390	956	1154	1138	-	956	-	956	**956**
	actual	2347	947	947	935	-	947	-	947	**947**
IV Ronișoara	precedent	11844	2833	3268	3221	-	2833	-	2833	**2833**
	actual	11420	3498	3499	3064	-	3498	-	3498	**3498**
Total ocol	**precedent**	**26691**	**5544**	**6529**	**6419**	-	**5544**	-	**5544**	**5544**
	actual	**26419**	**5652**	**5700**	**5130**	-	**5652**	**372**	**5652**	**5652**

Din analiza elementelor prezentate în amenajamentele U.P., rezultă că toate unitățile de producție au deficit de arborete exploatabile (Q < 1). Pentru fundamentarea posibilității la U.G. A s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare și prin intermediul claselor de vârstă. În urma analizei efectuate, pentru toate unitățile de producție s-a adoptat posibilitatea după metoda creșterea indicatoare conform relației P=mCi, acesta fiind stabilită la nivelul valorii celei mai mici din rapoartele: V1/10, V2/20, V3/30, V4/40, V5/50, V6/60. Astfel, pentru toate unitățile de producție indicatorul semnificativ este V1/10.

Prin adresa nr. 9/09.01.2025 proiectantul a solicitat ocolului silvic date privind depășirea posibilității decenale din amenajamentul expirat (ediția 2015), iar prin adresa nr. 259/31.01.2025 ocolul silvic precizează că a fost depășită posibilitatea decenală în U.P. I Huta cu 3724,01 m³.

Datorită faptului că suprafețele din care s-a recoltat depășirea de posibilitate au fost încadrate, la actuala amenajare, în unitatea de gospodărire de tip „M", depășirea posibilității decenale nu a influențat reglementarea procesului de producție pentru U.G. „A" din noul amenajament.

În urma analizei indicatorilor de posibilitate calculați prin intermediul creșterii indicatoare și prin intermediul claselor de vârstă, s-a adoptat posibilitatea de 5652 m³/an după metoda creșterii indicatoare, justificată de deficitul de arborete exploatabile (Q=0,92).

Posibilitatea de produse principale pentru U.G. A adoptată la nivel de ocol este de 5652 m³/an și rezultă prin însumarea posibilităţilor celor patru unităţi de producţie.

Posibilitatea anuală de produse principale pentru U.G. A adoptată de 5652 m³ este mai mare cu 2% față de cea veche de 5544 m³. Această creștere se justifică prin creșterea suprafeței arboretelor exploatabile (arboretele exploatabile reprezintă 14% din suprafața UG A, față de 7% în amenajamentul vechi).

Între posibilitatea de produse principale pentru U.G. A adoptată (5652 m^3/an) şi cea consemnată în Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare nr. 191/12.03.2025, nu există diferenţă.

Posibilitatea astfel adoptată pentru U.G. A asigură echilibrul recoltelor de masă lemnoasă din produse principale la nivel de ocol pentru următorii 60 ani şi este în concordanţă cu exigenţele silviculturale referitoare la regenerarea, îmbunătăţirea funcţiilor de protecţie şi ameliorarea ecologică a arboretelor.

7.11. Urgente de regenerare

Subunitatea	Urgenţa	Suprafaţa - ha	Volum total – m^3	Volum de extras – m^3
Codru – regulat	I	220,69	28739	28739
	II	127,92	36896	24712
	III	23,37	10340	3069
Total		**371,98**	**75975**	**56520**

7.2. Reglementarea procesului de producţie lemnoasă pentru unităţi de tip „B"

Unitatea de gospodărire de tip **B** – codru regulat-sortimente superioare a fost constituită în U.P. IV Ronişoar (424,96 ha).

Denumirea U.P.	Ci m^3/an	Indicatori de posibilitate (m^3/an)					Depăşire de posibilitate în amenaja-mentul anterior (m^3/an)	Posibilitatea adoptată (m^3/an)	Volumul de recoltat prin planul decenal de produse principale (m^3/an)
		După Ci	După clase de vârstă		După stare	Indicator semnificativ			
			Procedeul inductiv	Procedeul deductiv					
IV Ronişoara	1268	63	245	173	101	101	-	101	**101**
Total ocol	**1268**	**63**	**245**	**173**	**101**	**101**	-	**101**	**101**

Din analiza elementelor prezentate în amenajamentul U.P. IV, rezultă că unitatea de gospodărire are deficit de arborete exploatabile ($Q < 1$). Pentru fundamentarea posibilităţii la U.G. B s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare, prin intermediul claselor de vârstă şi după starea arboretelor. Analizând valorile indicatorilor de posibilitate rezultate prin aceste metode (63 mc/an, 173 m^3/an), şi valoarea indicatorului rezultată după starea arboretelor de 101 m^3/an, proiectantul a propus adoptarea unei posibilităţi de 101 m^3/an.

Între posibilitatea de produse principale pentru U.G. B adoptată (101 m^3/an) şi cea consemnată în Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare nr. 191/12.03.2025, nu există diferenţă.

Posibilitatea astfel adoptată pentru U.G. B asigură echilibrul recoltelor de masă lemnoasă din produse principale la nivel de ocol pentru următorii 60 ani şi este în concordanţă cu exigenţele silviculturale referitoare la regenerarea, îmbunătăţirea funcţiilor de protecţie şi ameliorarea ecologică a arboretelor.

7.2.1. Urgente de regenerare

Subunitatea	Urgenţa	Suprafaţa - ha	Volum total – m³	Volum de extras – m³
Codru – regulat	I	11,81	1010	1010
	II	-	-	-
	III	-	-	-
Total		**11,81**	**1010**	**1010**

7.3. Reglementarea procesului de producţie lemnoasă pentru unităţi de tip „O"

În cadrul O.S. Sighet a fost constituită o unitate de gospodărire de tip O – terenuri care urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului, în U.P. III Runc în suprafaţă totală de 139,57 ha.

La UP III, pentru fundamentarea posibilităţii pentru U.G. „O" – terenuri care urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului (pentru Ci = 617 m³) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare şi prin intermediul claselor de vârstă.

Denumirea U.P.	Ci m³/an	Indicatori de posibilitate (m³/an)				Depăşire de posibilitate în amenajamentul anterior (m³/an)	Posibilitatea adoptată (m³/an)
		După Ci	După clase de vârstă				
			Procedeul inductiv	Procedeul deductiv	Indicator semnificativ		
III Runc	617	210	216	212	210	-	**210**
Total ocol	**617**	**210**	**216**	**212**	**210**	-	**210**

Din analiza elementelor prezentate în amenajamentul U.P. III, rezultă că unităţile de gospodărire de tip „O" din are deficit de arborete exploatabile (Q < 1). În acest caz, la stabilirea indicatorului de posibilitate se ia în considerare, valoarea cea mai mică din rapoartele: V1/10, V2/20, V3/30, V4/40, V5/50, V6/60. Astfel, pentru unitatea de producţie III Runc indicatorul semnificativ este V1/10.

Între posibilitatea de produse principale pentru U.G. O adoptată (210 mc/an) şi cea consemnată în Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare nr. 191/12.03.2025 (210 mc/an), nu există diferenţe.

Posibilitatea astfel adoptată pentru U.G. O asigură echilibrul recoltelor de masă lemnoasă din produse principale la nivel de ocol pentru următorii 60 ani şi este în concordanţă cu exigenţele silviculturale referitoare la regenerarea, îmbunătăţirea funcţiilor de protecţie şi ameliorarea ecologică a arboretelor.

7.3.1. Urgente de regenerare

Subunitatea	Urgenţa	Suprafaţa - ha	Volum total – m³	Volum de extras – m³
Codru – regulat	I	1,69	172	172
	II	-	-	-
	III	10,61	5858	1928
Total		**12,30**	**6030**	**2100**

7.4. Posibilitatea totală de produse principale (U.G. A+U.G. B+U.G.O)

În tabelul de mai jos se prezintă o recapitulație a posibilității de produse principale.

U.G.	Suprafața - ha		Volum - mc		Posibilitatea anuală pe specii – m³/an									
	Totală	Anuală	Total	Anual	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
A	371,98	37,20	56520	5652	4252	544	407	179	13	-	-	90	164	3
B	11,81	1,18	1010	101	55	46	-	-	-	-	-	-	-	-
O	12,30	1,23	2100	210	199	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Total	**396,09**	**39,61**	**59630**	**5963**	**4506**	**590**	**418**	**179**	**13**	-	-	**90**	**164**	**3**

Posibilitatea totală de produse principale (U.G. „**A**" + U.G. „**B**"+U.G. „**O**") la nivel de ocol însumează 5963 m³/an.

7.5. Posibilitatea de produse secundare

Specificări	Suprafața efectivă de parcurs (ha)		Posibilitate (mc)	
	Totală	Anuală	Totală	Anuală
Degajări	136,26	13,63	-	-
Curățiri	895,59	89,56	5416	542
Rărituri	3167,07	316,71	92969	9297
Total produse secundare	4062,66	406,27	98385	9839
Tăieri de igienă	3272,89	3272,89	29514	2951

7.6. Volum rezultat din lucrări de conservare

UP	U.G.	Sprafața de parcurs (ha)		Volum de extras (m³)		Posibilitatea anuală pe specii - m³/an-									
		Totală	Anuală	Total	Anual	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
OS	K	**81,76**	**8,17**	**1180**	**118**	**47**	**35**	-	**29**	-	-	-	-	7	-
	M	**86,37**	**8,64**	**3500**	**350**	**114**	**69**	**106**	**4**	-	-	-	-	**40**	**17**
	Total	**168,13**	**16,81**	**4680**	**468**	**161**	**104**	**106**	**33**	-	-	-	-	**47**	**17**

8. Suprafaţa afectată de fiecare factor destabilizator (pe grade de vătămare) şi măsurile de gospodărire propuse

În tabelul ce urmează sunt arătate lucrările prevăzute pentru deceniul I, în aceste arborete:

Natura factorilor destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafaţa -ha-	Lucrări prevăzute									
			Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri cvasigrădinărite	Tăieri în crâng	Tăieri de conservare	Tăieri de îngrijire (curăţi+răriturî)	Tăieri de igienă	Îngrijirea culturilor, completări, împăduriri	Degajări	U.G. E
Doborâturi de vânt	izolate	94,25	16,01	-	-	-	0,59	24,78	52,87	-	-	-
	destul de frecvente	4,59	3,12	-	-	-	-	-	1,47	-	-	-
	frecvente	2,19	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	foarte frecvente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uscare	slabă	561,32	5,77	-	-	-	26,01	483,79	45,75	-	-	-
	mijlocie	16,20	11,96	-	-	-	-	4,24	-	-	-	-
	puternică	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	foarte puternic	0,91	-	-	-	-	0,91	-	-	-	-	-
Rupturi de vânt şi zăpadă	izolate	231,77	5,14	-	-	-	2,87	212,15	11,61	-	-	-
	destul de frecvente	3,16	-	-	-	-	-	3,16	-	-	-	-
	fecvente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	foarte frecvente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alunecări de teren	slabă	1,60	-	-	-	-	-	-	1,60	-	-	-
	mijlocie		-	-	-	-		-	-	-	-	-
	puternică	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	foarte puternic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roca la suprafaţă	pe 0,1-0,2S	918,97	21,14	-	-	-	9,51	334,17	538,04	-	-	16,11
	0,3-0,5S	201,37	-	-	-	-	60,07	19,16	122,14	-	-	-
	>0,6	57,35	-	-	-	-	-	-	57,35	-	-	-
Tulpini nesănătoase	pe 10-20%	220,22	-	-	-	-	-	15,07	205,15	-	-	-
	30-50%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	>60%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OS	*	**2350,79**	**65,33**	-	-	-	**102,83**	**1098,81**	**1060,24**	**4,29**	**3,18**	**16,11**
%		**100**	**3**	-	-	-	**4**	**47**	**45**	-	-	1

**NOTĂ:* *U.G. „E" a fost inclus în acest tabel cu suprafeţele afectate de factori destabilizatori pentru concordanţa între suma totală şi cea desfăşurată pe lucrări, deşi în UG „E" amenajamentul actual nu a prevăzut lucrări, acestea urmând a se efectua conform reglementărilor în vigoare.*

9. Situaţia lucrărilor de împădurire se prezintă astfel:

Specificări		Specii de împădurit (ha)									
Împăduriri	**Total**	**FA**	**GO**	**ST**	**MO**	**BR**	**LA**	**TE**	**PA**	**PAM**	**DT**
Integrale	**96,10**	28,56	17,90	1,92	10,98	0,40	2,47	0,18	0,10	0,21	33,38
Completări	**59,41**	26,73	5,38	0,39	12,80	1,12	2,12	0,04	0,02	0,92	9,89
Total	**155,51**	**55,29**	**23,28**	**2,31**	**23,78**	**1,52**	**4,59**	**0,22**	**0,12**	**1,13**	**43,27**
Asigurarea regenerării naturale	**332,52**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Îngrijirea culturilor	**607,26**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

10. Instalaţii de transport

Reţeaua instalaţiilor de transport utilizată în gospodărirea fondului forestier însumează 157,95 km, din care 40,25 km drumuri publice şi 117,70 km - drumuri forestiere, asigurând accesibilitatea:

- fondului forestier în proporţie de 82%;
- fondului forestier productiv în proporţie de 81%.

Nu sunt drumuri propuse a se executa pe parcursul deceniului de aplicare a amenajamentului.

ŞEF PROIECT

ing. Bîrle Lucian

[redacted]

D.S. MARAMUREŞ
O.S. SIGHET
STUDIU GENERAL (S.G.)

Anul aplicării 2025

FIŞA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE
A
FONDULUI FORESTIER

	FOLOSINŢE	Suprafaţa (ha) Grupa I	Suprafaţa (ha) Grupa II	TOTAL
A	PĂDURI ŞI TERENURI DESTINATE IMPĂDURIRII ŞI REÎMPĂDURIRII	5487,82	2582,16	8069,98
A1	PĂDURI ŞI TERENURI DESTINATE IMPĂDURIRII PENTRU CARE SE REGLEMENTEAZĂ RECOLTAREA DE PRODUSE PRINCIPALE (Total rând A11-A17) din care:	4766,86	2582,16	7349,02
A11 - A13	Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială	4765,63	2582,16	7347,79
A14	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	0,70	-	0,70
A15	Poieni sau goluri destinate împăduririi	0,53	-	0,53
A16	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
A17	Răchitării naturale sau create prin culturi	-	-	-
A2	PĂDURI ŞI TERENURI DESTINATE IMPĂDURIRII PENTRU CARE NU SE REGLEMENTEAZĂ RECOLTAREA DE PRODUSE PRINCIPALE (Total rând A2.1 - A2.5) din care:	720,96	-	720,96
A21-A22	Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reuşită parţială	720,96	-	720,96
A23	Terenuri de împădurit în urma doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-
A24	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A25	Terenuri degradate destinate împăduririi	-	-	-
B	TERENURI AFECTATE GOSPODĂRIRII SILVICE	-	131,13*	131,13
C	TERENURI NEPRODUCTIVE (nisipuri, sărături, mlaştini, râpe, ravene)		27,02*	27,02
D	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	-	142,38*	142,38
D1	Transmise prin acte normative	-	2,41*	2,41
D2	Ocupaţii şi litigii	-	139,97*	139,97
T O T A L S . G .		5487,82	2882,69	**8370,51**
E N C L A V E				53,64

INDICATORUL		U.M
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale	Gr. I	ha
	Gr. II	ha
Total A1 (grupa I+II)		ha
Total U.P. (A1 + A2)		ha
Proporţia speciilor	A1	%
	O.S.	
Clasa de producţie medie	A1	
	O.S.	
Consistenţa medie	A1	
	O.S.	
Vârsta medie	A1	ani
	O.S.	
Fond lemnos total	A1	m^3
	O.S.	
Volum lemnos la ha	A1	m^3
	O.S.	
Indice de creştere curentă	A1	m^3/an/ha
Posibilitatea anuală din produse principale		m^3/an
Posibilitatea anuală din produse secundare din care		m^3/an
răriturii		m^3/an
Indici de recoltare		m^3/an/ha

LUCRĂRI DE ÎNGRIJIRE ŞI CONSERVARE

LUCRĂRI DE ÎMPĂDURIRE
ha

Clasa de vârstă (ani)	
Păduri A 1.1. - A 1.3.	
Păduri A 2.1. - A 2.2.	ha / %
Păduri A 1.1. - A 2.2.	

REPARTIŢIA SUPRAFEŢELOR DIN GRUPA I PE CATEGORII FUNCŢIONALE

Categoria	1A	1H	2A	2E	2I	4B	4E	5C	5H	5Q	5R	5P	5U	5N	**TOTAL**
Suprafaţa -ha-	0,59	4,36	294,96	7,29	18,20	16,11	115,37	94,17	184,56	4584,84	99,73	4,91	0,91	61,82	**5487,82**

UNITĂŢI DE GOSPODĂRIRE

Unitatea	„A"	„B"	„O"	„E"	„K"	„M"	**TOTAL**
Suprafaţa - ha	6783,26	424,96	139,57	94,17	184,56	442,23	**8068,75**
Ciclu	110/120	180	110	-	-	-	-

DENSITATEA REŢELELOR DE DRUMURI

Exploatare	Publice	Forestiere	**Total**
m/ha			
-	4,81	14,06	**18,87**

ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER

La începutul deceniului	La sfârşitul deceniului	În perspectivă
%		
82	82	100

Notă: * terenuri încadrate convenţional la grupa a II–a funcţională

TOTAL	SPECII									
	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
4765,63	3243,47	405,95	497,98	231,39	66,61	27,79	71,37	36,33	126,17	58,57
2582,16	1248,61	465,71	404,55	112,25	58,65	89,20	7,93	122,40	53,03	19,83
7347,79	4492,08	871,66	902,53	343,64	125,26	116,99	79,30	158,73	179,20	78,40
8068,75	4899,80	1011,79	963,31	380,34	125,87	121,76	81,35	164,37	231,23	88,93
100	61	12	12	5	2	2	1	2	2	1
100	59	13	12	5	2	2	1	2	3	1
II_5	II_6	II_3	II_4	III_4	II_2	II_4	II_4	II_5	II_5	II_8
II_6	II_6	II_2	II_5	III_4	II_2	II_4	II_4	II_5	II_5	II_9
0,80	0,79	0,79	0,81	0,84	0,81	0,84	0,85	0,79	0,77	0,86
0,78	0,78	0,78	0,80	0,83	0,81	0,84	0,85	0,78	0,74	0,82
66	72	71	56	52	53	47	48	49	57	20
70	75	77	58	55	53	48	49	49	65	24
2118186	1241436	247515	368623	48615	68259	44235	14758	45755	35320	3670
2353408	1370022	306147	391113	54742	68259	46003	14987	47007	50236	4622
288	276	284	408	141	545	378	186	288	197	47
292	280	303	406	144	544	378	184	286	217	52
7,3	6,8	5,8	11,0	5,7	12,4	13,2	3,2	8,0	5,6	2,6
5963	4506	590	418	179	13	-	-	90	164	3
9839	3729	618	2370	1238	646	346	69	454	214	155
9297	3512	613	2341	1234	646	339	57	369	182	4

Principale	Secundare	Tăieri de conservare	Total

Lucrarea	Degajări		Curăţiri		Rărituri		Tăieri de igienă		Lucrări de conservare	
	ha		ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3
Total	136,26		895,59	5416	3167,07	92969	3272,89	29514	168,13	4680
Anual	13,63		89,56	542	316,71	9297	3272,89	2951	16,81	468

Specia	FA	GO	ST	MO	BR	LA	TE	PA	PAM	DT	Total
Integrale	28,56	17,90	1,92	10,98	0,40	2,47	0,18	0,10	0,21	33,38	**96,10**
Completări	26,73	5,38	0,39	12,80	1,12	2,12	0,04	0,02	0,92	9,89	**59,41**
Total	**55,29**	**23,28**	**2,31**	**23,78**	**1,52**	**4,59**	**0,22**	**0,12**	**1,13**	**43,27**	**155,51**

STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ

I		II		III		IV		V		VI şi →		TOTAL	
810,05	11	788,73	11	1857,38	25	1702,43	23	1498,44	20	690,76	9	**7347,79**	**100**
30,66	4	10,04	2	46,19	6	74,42	10	128,99	18	430,66	60	**720,96**	**100**
840,71	10	798,77	10	1903,57	24	1776,85	22	1627,43	20	1121,42	14	**8068,75**	**100**

O.S. SIGHET
U.G. "A"- codru regulat, sortimente obişnuite
Ciclul – 110/120 ani

Nr. crt.	Indicatorul		UM	SPECIA										
				Total U.G.	FA	MO	GO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse princi-pale (A11-A13)	gr.I	ha	4281,13	3069,40	404,27	225,20	201,20	66,61	27,79	71,37	36,33	121,02	57,94
		gr.II		2502,13	1227,43	404,55	412,44	108,58	58,65	89,20	7,93	122,40	51,12	19,83
		to-tal		6783,26	4296,83	808,82	637,64	309,78	125,26	116,99	79,30	158,73	172,14	77,77
2	Proporţia speciilor		%	100	63	12	9	5	2	2	1	2	3	1
3	Clasa de producţie medie		-	II_6	II_6	II_3	II_4	III_5	II_2	II_4	II_4	II_5	II_5	II_8
4	Consistenţa medie		-	0,80	0,79	0,81	0,80	0,85	0,81	0,84	0,85	0,79	0,77	0,86
5	Vârsta medie		ani	65	71	57	63	49	53	47	48	49	56	20
6	Volum mediu la hectar		m^3/ ha	282	271	426	239	133	545	378	186	288	194	47
7	Fond lemnos total		m^3	1912174	1163715	344470	152592	41290	68259	44235	14758	45755	33456	3644
8	Indici de creştere curentă		m^3/ an/ha	7,4	6,8	11,2	6,0	5,9	12,4	13,2	3,2	8,0	5,7	2,6
9	Indici de creştere indicatoare		m^3/ an/ha	2,4	2,4	4,4	1,4	0,6	1,5	1,5	2,3	2,0	1,2	1,1
10	Posibilitatea de produse principale		m^3/ an	5652	4252	407	544	179	13	-	-	90	164	3
11	Posibilitatea de produse secundare		m^3/ an	9258	3640	2152	462	1128	646	346	69	453	211	151
12	Total (rând 10+11)		m^3/ an	14910	7892	2559	1006	1307	659	346	69	543	375	154

13	Indici de recoltare	UM	Principale	Secundare	**Total**
		m^3/ an/ha	0,8	1,4	2,2

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	**Total**	I	II	III	IV	V	VI	VII---›
Suprafaţa -ha-	**6783,26**	793,66	753,71	1781,33	1657,05	1306,35	296,14	195,02
%	**100**	12	11	27	24	19	4	3
Volum -m^3-	**1912174**	30280	103999	598122	556683	454746	125194	43150
%	**100**	2	5	31	29	24	7	2

O.S. SIGHET
U.G. "B"- codru regulat, sortimente superioare
Ciclul – 180 ani

Nr. crt.	Indicatorul		UM	SPECIA						
				Total U.G.	GO	FA	CA	DT	CE	ST
0	1		2	3	4	5	6	7	8	
1	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse princi-pale (A11-A13)	gr.I	ha	344,93	180,75	130,02	30,19	2,59	1,38	-
		gr.II		80,03	53,27	21,18	3,67	1,09	-	0,82
		total		424,96	234,02	151,20	33,86	3,68	1,38	0,82
2	Proporţia speciilor		%	100	55	36	8	1	-	-
3	Clasa de producţie medie		-	II_1	II_0	II_2	II_9	II_3	II_0	II_0
4	Consistenţa medie		-	0,76	0,76	0,74	0,78	0,80	0,90	0,70
5	Vârsta medie		ani	95	93	100	83	86	65	70
6	Volum mediu la hectar		m^3/ ha	397	406	427	216	339	240	327
7	Fond lemnos total		m^3	168671	94923	64576	7325	1248	331	268
8	Indici de creştere curentă		m^3/ an/ha	5,3	5,1	5,8	4,1	4,3	7,2	7,3
9	Indici de creştere indicatoare		m^3/ an/ha	3,2	3,4	3,3	1,8	2,4	2,2	3,7
10	Posibilitatea de produse principale		m^3/ an	101	46	55	-	-	-	-
11	Posibilitatea de produse secundare		m^3/ an	264	146	37	81	-	-	-
12	Total (rând 10+11)		m^3/ an	365	192	92	81	-	-	-
13	Indici de recoltare		UM	Principale		Secundare		**Total**		
			m^3/ an/ha	0,2		0,6		**0,8**		

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	**Total**	I	II	III	IV	V	VI	VII---›
Suprafaţa -ha-	**424,96**	-	-	32,85	45,02	158,10	156,20	32,79
%	**100**	-	-	8	11	37	36	8
Volum -m^3-	**168671**	-	-	8268	14497	65620	74051	9835
%	**100**	-	-	5	9	39	41	6

O.S. SIGHET
U.G. "E"- rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii
Ciclul –

Nr. crt.	Indicatorul		UM	SPECIA				
				Total U.G.	GO	FA	LA	DT
0	1		2	3	4	5	6	7
1	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse princi-pale (A21-A22)	gr.I	ha	94,17	47,96	43,52	1,51	1,18
		gr.II		-	-	-	-	-
		total		94,17	47,96	43,52	1,51	1,18
2	Proporţia speciilor		%	100	51	46	2	1
3	Clasa de producţie medie		-	I5	I0	II1	I0	II0
4	Consistenţa medie		-	0,79	0,79	0,80	0,50	0,80
5	Vârsta medie		ani	114	119	109	140	90
6	Volum mediu la hectar		m^3/ha	514	548	480	571	309
7	Fond lemnos total		m^3	48394	26293	20874	862	365
8	Indici de creştere curentă		m^3/an/ha	5,2	4,8	5,6	3,3	4,2
9	Indici de creştere indicatoare		m^3/an/ha	-	-	-	-	-
10	Volumul de extras		m^3/an	-	-	-	-	-
11	Posibilitatea de produse secundare		m^3/an	-	-	-	-	-
12	Total (rând 10+11)		m^3/an	-	-	-	-	-
13	Indici de recoltare		UM	Conservare		Secundare		**Total**
			m^3/an/ha	-		-		-

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	**Total**	I	II	III	IV	V	VI	VII---›
Suprafaţa -ha-	**94,17**	-	-	-	-	27,89	63,76	2,52
%	**100**	-	-	-	-	30	67	3
Volum -m^3-	**48394**	-	-	-	-	12720	34492	1182
%	**100**	-	-	-	-	26	72	2

O.S. SIGHET
U.G. "K"- materiale de bază-surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice
Ciclul –

Nr. crt.	Indicatorul		UM	SPECIA				
				Total U.G.	FA	GO	CA	ST
0	1		2	3	4	5	6	7
1	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse princi-pale (A21-A22)	gr.I	ha	184,56	104,31	54,35	15,61	10,29
		gr.II		-	-	-	-	-
		total		184,56	104,31	54,35	15,61	10,29
2	Proporţia speciilor		%	100	57	29	8	6
3	Clasa de producţie medie		-	I_9	I_8	I_4	III_4	II_3
4	Consistenţa medie		-	0,63	0,67	0,63	0,52	0,42
5	Vârsta medie		ani	119	122	118	99	120
6	Volum mediu la hectar		m^3/ha	406	445	420	175	274
7	Fond lemnos total		m^3	74873	46468	22854	2735	2816
8	Indici de creştere curentă		m^3/an/ha	3,6	4,0	3,6	2,0	1,8
9	Indici de creştere indicatoare		m^3/an/ha	-	-	-	-	-
10	Volumul de extras din tăierile de conservare		m^3/an	118	47	35	29	7
11	Posibilitatea de produse secundare		m^3/an	-	-	-	-	-
12	Total (rând 10+11)		m^3/an	118	47	35	29	7

13	Indici de recoltare	UM	Conservare	Secundare	**Total**
		m^3/an/ha	0,6	-	**0,6**

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	**Total**	I	II	III	IV	V	VI	VII---›
Suprafaţa -ha-	**184,56**	-	-	-	0,68	-	151,60	32,28
%	**100**	-	-	-	-	-	83	17
Volum -m^3-	**74873**	-	-	-	219	-	58127	16527
%	**100**	-	-	-	-	-	78	22

O.S. SIGHET
U.G. "M"- păduri supuse regimului de conservare deosebită
Ciclul –

Nr. crt.	Indicatorul		UM	SPECIA										
				Total U.G.	FA	MO	GO	ST	CA	PI	PLT	DR	DT	DM
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A21-A22)	gr.I	ha	442,23	259,89	60,78	37,82	28,41	21,09	5,51	3,39	4,00	14,20	7,14
		gr.II		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		total		442,23	259,89	60,78	37,82	28,41	21,09	5,51	3,39	4,00	14,20	7,14
2	Proporţia speciilor		%	100	58	14	9	6	5	1	1	1	3	2
3	Clasa de producţie medie		-	III_5	III_7	III_6	II_7	II_8	III_3	III_3	III_7	III_5	III_1	III_9
4	Consistenţa medie		-	0,66	0,64	0,68	0,66	0,69	0,80	0,72	0,35	0,76	0,68	0,55
5	Vârsta medie		ani	93	98	99	97	94	61	50	43	47	72	54
6	Volum mediu la hectar		m^3/ ha	253	236	370	251	344	161	225	39	297	154	115
7	Fond lemnos total		m^3	111955	61244	22490	9485	9780	3392	1239	132	1189	2184	820
8	Indici de creştere curentă		m^3/ an/ha	4,1	3,6	5,3	3,8	5,7	4,9	5,8	1,5	9,5	3,4	1,1
9	Indici de creştere indicatoare		m^3/ an/ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Volumul de extras din tăierile de conservare		m^3/ an	350	114	106	69	-	4	-	-	-	40	17
11	Posibilitatea de produse secundare		m^3/ an	88	43	-	10	-	29	-	-	1	2	3
12	Total (rând 10+11)		m^3/ an	438	157	106	79	-	33	-	-	1	42	20
13	Indici de recoltare		UM	Conservare			Secundare			**Total**				
			m^3/ an/ha	0,8			0,2			**1,0**				

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	**Total**	I	II	III	IV	V	VI	VII---›
Suprafaţa -ha-	**442,23**	30,66	10,04	46,19	73,74	101,10	112,33	68,17
%	**100**	7	2	10	17	23	26	15
Volum $-m^3-$	**111955**	686	1222	10674	21749	28308	28486	20830
%	**100**	1	1	10	19	25	25	19

O.S. SIGHET

U.G. "O"- terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului

Ciclul – 110

Nr. crt.	Indicatorul		UM	SPECIA				
				Total U.G.	MO	FA	ME	SAC
0	1		2	3	4	5	6	7
1	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A11-A12)	gr.I	ha	139,57	93,71	44,05	1,18	0,63
		gr.II		-	-	-	-	-
		total		139,57	93,71	44,05	1,18	0,63
2	Proporţia speciilor		%	100	67	32	1	-
3	Clasa de producţie medie		-	III0	III0	III0	III3	III5
4	Consistenţa medie		-	0,79	0,79	0,78	0,84	0,79
5	Vârsta medie		ani	55	45	78	15	20
6	Volum mediu la hectar		m^3/ha	268	258	298	14	41
7	Fond lemnos total		m^3	37341	24153	13145	17	26
8	Indici de creştere curentă		m^3/an/ha	8,1	9,4	5,5	3,4	3,2
9	Indici de creştere indicatoare		m^3/an/ha	4,4	5,0	3,4	2,5	1,6
10	Posibilitatea de produse principale		m^3/an	210	11	199	-	-
11	Posibilitatea de produse secundare		m^3/an	229	218	9	1	1
12	Total (rând 10+11)		m^3/an	439	229	208	1	1
13	Indici de recoltare		UM	Principale		Secundare		**Total**
			m^3/an/ha	1,5		1,6		**3,1**

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	**Total**	I	II	III	IV	V	VI	VII---›
Suprafaţa -ha-	**139,57**	16,39	35,02	43,20	0,36	33,99	10,61	-
%	**100**	12	25	31	-	24	8	-
Volum -m^3-	**37341**	677	4368	14675	104	11979	5538	-
%	**100**	2	12	39	-	32	15	-

PARTEA I - MEMORIU TEHNIC

0. INTRODUCERE. ELEMENTE DEFINITORII ALE PROIECTULUI
1. SITUAŢIA TERITORIAL-ADMINISTRATIVĂ
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR
4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI
5. STABILIREA FUNCŢIILOR SOCIAL – ECONOMICE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIE LEMNOASĂ ŞI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCŢII SPECIALE DE PROTECŢIE
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI
8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER ÎN CONTEXTUL SCHIMBĂRILOR CLIMATICE
9. CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII
10. INSTALAŢII DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE
11. D I V E R S E

0. INTRODUCERE. ELEMENTE DEFINITORII ALE PROIECTULUI

Scopul amenajamentului: asigurarea modului de gestionare a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Naţională a Pădurilor - ROMSILVA, prin Ocolul silvic Sighet, din cadrul Direcţiei Silvice Maramureş, cu respectarea regimului silvic.

Domeniul de cercetare-dezvoltare şi inovare: bioeconomie.

Obiective ştiinţifice şi tehnice:

- studiul staţiunii şi al vegetaţiei forestiere din O.S. Sighet;
- stabilirea obiectivelor social-economice şi ecologice ale pădurilor;
- stabilirea ţelurilor de gospodărire definite prin caracteristicile structurale ale arboretelor;
- stabilirea posibilităţii pădurilor şi elaborarea planurilor de recoltare şi cultură.

Perioada de desfăşurare: elaborarea amenajamentului silvic pentru Ocolul silvic Sighet este cuprinsă între 01.02.2024 şi 02.12.2025 şi cuprinde mai multe faze/activităţi desfăşurate: teren, redactare, definitivare, GIS, analize sol, documentaţii de mediu etc.

Tipul sursei de finanţare: naţional – R. N. P. – ROMSILVA.

Bugetul, cu evidenţierea distinctă a cheltuielilor corespunzătoare veniturilor din salarii şi asimilate salariilor aferente personalului încadrat în proiect: conform devizelor postcalcul întocmite în baza contractului nr. 143/26927 din 21.12.2023.

Caracterul de noutate al studiului general al OS Sighet constă în:

- se supune evaluării de mediu ori evaluării impactului asupra mediului, după caz, iar evaluarea adecvată a efectelor potenţiale asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar (siturile Natura 2000: *ROSCI0092 – Igniș, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze, ROSPA0134- Munții Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară*) face parte integrantă din acesta;
- analiza arboretelor în vederea identificării pădurilor virgine şi cvasivirgine şi zonarea funcţională corespunzătoare a acestora.

Principalii **indicatori de rezultat definiţi** în urma elaborării studiului general al OS Sighet sunt:

- caracterizarea factorilor geomorfologici şi a celor edafici din teritoriul studiat;
- descrierea principalelor caracteristici ale arboretelor;
- stabilirea posibilităţii pădurilor (de produse principale, secundare);
- elaborarea planurilor de recoltare şi cultură;
- indicarea modalităţilor de valorificare superioară a altor produse din fondul forestier în afara lemnului;

- stabilirea măsurilor de protecţie a fondului forestier împotriva: doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă, incendiilor, poluării industriale, bolilor şi altor dăunători, eroziunii şi atenuarea extremelor climatice ş.a.;
- stabilirea măsurilor de gospodărire a arboretelor slab productive şi provizorii şi a celor afectate de factori destabilizatori;
- conservarea şi ameliorarea biodiversităţii;
- studiul şi analiza eficacităţii modului de gospodărire a pădurilor.

1. SITUAȚIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ

1.1. Elemente de identificare a ocolului silvic

Ocolul silvic Sighet, în suprafață totală de **8370,51 ha**, face parte din Direcția Silvică Maramureș din cadrul Regiei Naționale a Pădurilor - ROMSILVA și are sediul în localitatea Sighetu Marmației, din județul Maramureș.

Amenajarea pădurilor din O.S. Sighet, ca activitate de dezvoltare tehnologică pentru fondul forestier proprietate publică a statului, a fost contractată cu RNP-Romsilva prin contractul nr. 143/26927/21.12.2023.

Fondul forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Sighet cuprinde pădurile situate în bazinul superior al râului Tisa, la limita nordică a județului Maramureș, pe versantul nordic al munților vulcanici Oaș-Gutin.

Ocolul este împărțit în 4 unități de producție (U.P. I-IV) cu acces direct la șoseaua națională (DN19) Satu Mare – Negrești Oaș - Sighetu Marmației și (DN18) Sighetu Marmației-Vișeu de Sus. Unitățile de producție I-III sunt situate pe versantul stâng al râului Tisa, în bazinul văii Săpânța și în bazinele Valea lui Francisc și Valea Cărbunărești (U.P. I), iar UP IV – Ronișoara este situată în bazinul văii Ronișoara, afluent de dreapta al râului Iza.

1.1.1. Repartizarea fondului forestier pe comune și unități de producție

Repartizarea fondului forestier proprietate publică a statului pe județe și comune (orașe) este redată în tabelul 1.1.1.1

Tabel 1.1.1.1.

Nr. crt.	Județul	Unitatea teritorial administrativă	Denumire O.S.	U.P. aferente - ha				
				I	II	III	IV	Total
1	Maramureș	Remeți	Sighet	1429,70	98,06	-	-	1527,76
2		Săpânța		-	1883,31	727,06	-	2610,37
3		Baia Mare		-	1,39	-	-	1,39
4		Sighetu Marmației		-	-	285,32	305,20	590,52
5		Sarasău		-	-	79,86	-	79,86
6		Giulești		-	-	7,96	-	7,96
7		Bârsana		-	-	-	8,97	8,97
8		Bistra		-	-	-	10,60	10,60
9		Bocicoiu Mare		-	-	-	19,38	19,38
10		Oncești		-	-	-	0,76	0,76
11		Petrova		-	-	-	1,98	1,98
12		Rona de Jos		-	-	-	414,08	414,08
13		Rona de Sus		-	-	-	3078,44	3078,44
14		Vadu Izei		-	-	-	10,44	10,44
Total județul Maramureș				**1429,70**	**1982,76**	**1100,20**	**3849,85**	**8362,51**
15	Satu Mare	Certeze	Sighet	5,38	2,62	-	-	8,00
Total județul Satu Mare				**5,38**	**2,62**	**-**	**-**	**8,00**
Total General			*	**1435,08**	**1985,38**	**1100,20**	**3849,85**	**8370,51**

*NOTĂ: Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului administrat de către RNP - Romsilva prin O.S. Sighet, D.S. Maramureș, pe UAT-uri a rezultat ca urmare a suprapunerii în GIS a vectorilor fondului forestier reamenajat în anul 2025 cu limitele în sistem Stereo 1970 pe UAT, preluate de la ANCPI.

Pentru a localiza din punct de vedere geografic unităţile de producţie şi pentru identificarea suprapunerii amenajamentului cu ariile naturale protejate se furnizează hărţile în format digital.

În raza O.S. Sighet există suprafețe situate în perimetrul siturilor Natura 2000: *ROSCI0092 – Igniș, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze, ROSPA0134- Munții Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară* și în perimetrul ariei naturale protejate de interes național stabilite prin *Legea 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului – Secția a III-a – zone protejate*: *Pădurea Ronișoara* – cod 2.573 (ale căror limite se suprapun parţial peste cele ale UP IV Ronișoara) și *Pădurea de larice de la Coștiui* – cod 2.576 (ale căror limite se suprapun parţial peste cele ale UP IV Ronișoara).

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul Ocolului silvic Sighet care face parte din situl de interes comunitar :

-ROSCI0092 – Igniș este de 1794,36 ha, din care:

- păduri: 1688,25 ha;
- terenuri cu destinație specială: 106,11 ha.

ROSCI0251 – Tisa Superioară este de 2291,30 ha, din care:

- păduri: 2257,01 ha;
- terenuri cu destinație specială: 34,29 ha.

ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze este de 1278,53 ha, din care:

- păduri: 1260,12 ha;
- terenuri cu destinație specială: 18,41 ha.

ROSPA Munții Gutâi este de 1518,92 ha, din care:

- păduri: 1417,91 ha;
- terenuri cu destinație specială: 101,01 ha.

ROSPA0143 – Tisa Superioară este de 19,94 ha, din care:

- păduri: 16,20 ha;
- terenuri cu destinație specială: 3,74 ha.

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul Ocolului silvic Sighet care face parte din ariile naturale protejate de interes naţional:

Pădurea Ronișoara – cod 2.573 *(RONPA0590)* este de 91,75 ha, din care

- pădure: 91,65 ha;
- terenuri cu destinație specială: 0,10 ha.

Pădurea de larice de la Coștiui – cod 2.576 *(RONPA0593)* este de 2,52 ha, din care păduri 2,52 ha.

1.2. Vecinătăți, limite, hotare

Vecinătățile, limitele şi hotarele fondului forestier proprietate publică a statului administrat de O.S. Sighet sunt prezentate în tabelul 1.2.1.

Tabel 1.2.1.

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite O.S.		Hotare
		Felul	Denumirea	
NORD	Republica Ucraina	convențională	Râul Tisa	- borne amenajistice - liziera pădurii
EST	O.S. Poieni	naturală	Râul Tisa (până la Boicoiu Mare), Culmea Dumbrava, Vf. Măgura, Vf. Voloşeanca, Măgura Vâşova, Culmea Judelova, Culmea Hera	- borne amenajistice - liziera pădurii
SUD	O.S. Mara O.S. Firiza	naturală naturală	Vf. Hera, Vf. Cornilor, Vf. Birlog, Culmea Seneş, Culmea Vadului (până la râul Iza), Culmea Iapa, Culmea Tiganu, Dealu Negru, Vf. Obîrşiilor, Vf. Măgura, Culmea Brazilor, Vf. Brazilor, Vf. Cocoru Culmea Rotundă, Vf. Rotunda	- borne amenajistice - liziera pădurii
VEST	O.S. Negreşti-Oaş Republica Ucraina	naturală convențională	Culmea Tripşor, Culmea Jilerescu, Culmea Huta Fâşie de frontieră	- borne amenajistice - liziera pădurii

Majoritatea limitelor sunt evidente şi stabile. În interiorul limitelor, pădurile se învecinează, pe lângă folosinţele menţionate şi cu suprafeţe ale fondului forestier proprietate privată (păduri retrocedate foştilor proprietari în baza *legilor fondului funciar*).

1.3. Unităţi de producţie componente

Conform celor precizate în Procesul verbal al Conferinţei I de amenajare nr. 2212 din 01.02.2024 unitățile de producție își păstrează numerele, denumirea şi limitele de la vechea amenajare, cu excepția UP I Huta care își modifică limita cu OS Negrești-Oaș, în zona parcelei 76 conform celor stipulate în Adresa SCDEP Oradea nr. 364/08.08.2022 încheiată cu ocazia măsurării limitei respective, care a fost materializată în teren de către reprezentanții celor două ocoale, de comun acord. Acest aspect a fost analizat cu ocazia Conferința a II-a de amenajare, convenindu-se corectarea limitei de ocol în zona respectivă conform celor precizate în Procesul verbal nr. 191 din 12.03.2025.

În tabelul următor sunt prezentate cele patru unităţi de producţie ce compun ocolul silvic, parcelele componente, suprafaţa, repartiţia pe comune şi distanţa până la sediul de ocol, comună sau oraş şi cea mai apropiată staţie C.F.R.

Tabel 1.3.1.

U.P.	Denumirea trupului	Parcele aferente	Suprafaţa -ha-	Comuna/ Oraşul în raza căreia se află	Distanţa medie în km până la ...		
					O.S.	Gara C.F.R.	Comună
1.	Cărbunăreşti-Racoş	37, 39, 40-44, 93**D**;	99,08	Remeţi	35	10	35
2.	Şugatagu Mic	48, 51, 94**D**, 99**D**;	6,45	Remeţi	40	16	40
3.	Şugatagu Mare	53-66, 67%, 68%, 69% 70-73, 95**D**;	790,80	Remeţi	40	16	40
		67%, 68%, 69%;	3,63	Certeze	42	15	18
4.	Sâmbra Oilor	75, 76%, 77%, 78%, 96**D**, 97**D**;	202,45	Remeţi	40	17	40
		76%, 77%, 78%;	1,75	Certeze	42	15	16
5.	Ruscanilor	74, 79-87, 92, 98**D**;	330,62	Remeţi	38	14	38
6.	Nereseni	88.	0,30	Remeţi	30	4	30
Total U.P. I Huta			**1435,08**	*	-	-	-
7.	Pietrele Şoimului	1-4, 12, 15-17, 180D, 181**D**%	79,15	Săpânţa	25	7	25
		Total	**79,15**	*	*	*	*
8.	Săpincioare	18-22, 23%, 24%, 25-27, 181**D**%	226,92	Săpânţa	29	11	29
		23%, 24%	1,39	Baia Mare	29	15	29
		Total	**228,31**	*	*	*	*
9.	Mlăci	28-49, 51, 182**D**	524,38	Săpânţa	31	13	31
		Total	**524,38**	*	*	*	*
10.	Între Săpinţi-Vrăticel	52, 54, 55, 72, 73, 183**D**, 185**D**, 186**D**	26,06	Săpânţa	25	7	25
		Total	**26,06**	*	*	*	*
11.	Paltin	84-86, 88, 184**D**	72,84	Săpânţa	24	6	24
		Total	**72,84**	*	*	*	*
12.	Hordauă	106-110, 112, 160-163, 167	103,31	Săpânţa	24	6	24
		Total	**103,31**	*	*	*	*
13.	Halastru	113, 124, 145	27,14	Săpânţa	28	10	28
		Total	**27,14**	*	*	*	*
14.	Tripşor	115, 116, 123	18,51	Săpânţa	29	11	29
		Total	**18,51**	*	*	*	*
15.	Jilirescu	125, 126, 127%, 128%, 129%	170,30	Săpânţa	30	12	30
		127%, 128%, 129%	0,73	Certeze	30	10	30
		Total	**171,03**	*	*	*	*
16.	Nireş	130%, 131%, 132%, 133%, 134%, 135%, 136%, 137%, 138, 139, 140%, 141%, 142%, 143, 144, 146, 147, 149%, 150%, 151%, 187**D**-189**D**, 190**D**%	516,81	Săpânţa	31	13	31
		130%, 131%, 133%, 134%	1,89	Certeze	30	10	30
		135%, 136%, 137%, 140%, 141%, 142%, 149%, 150%, 151%, 190**D**%	74,82	Remeţi	28	7	28
		Total	**593,52**	*	*	*	*
17.	Costişa	153, 154, 156-159, 173, 175, 176%	103,91	Săpânţa	26	5	26
		176%	23,24	Remeţi	26	5	26
		Total	**127,15**	*	*	*	*
18.	Cornul Pietrei	170, 171	13,98	Săpânţa	21	3	21
		Total	**13,98**	*	*	*	*
Total U.P. II Săpânţa			**1985,38**	*	*	*	*
19.	Sarasău	1; 2; 10; 11; 108	77,16	Sarasău	7	1	8
20.	Lespezi	4%	3,11	Săpânţa	13	10	14

U.P.	Denumirea trupului	Parcele aferente	Suprafaţa -ha-	Comuna/ Oraşul în raza căreia se află	Distanţa medie în km până la ...		
					O.S.	Gara C.F.R.	Comună
		3; 4%; 5-7;	71,25	Sighetu Marmaţiei	13	13	14
21.	Apa Roşie	12%	0,03	Sarasău	15	9	16
		12%; 19; 21; 24; 30; 34; 112**D**%	25,65	Săpânţa	24	6	25
22.	Livada	15	19,94	Săpânţa	17	0,5	18
23.	Covătaru	40%; 41%	5,11	Sighetu Marmaţiei	26	26	27
		38%; 39%; 40%;	2,67	Sarasău	26	8	27
		35; 38%; 39%; 40%; 41%; 42; 50; 113**D**	65,41	Săpânţa	27	8	28
24.	Brustani	61%;62%;63%; 66%;	110,11	Sighetu Marmaţiei	24	24	25
		58; 61%; 62%; 63%; 66; 109**D**	1,73	Săpânţa	25	10	26
25.	Cioatele lui Ştern	70; 71; 72%; 73%; 74%; 75%; 110**D%**; 111**D**; 114**D%**	207,01	Sighetu Marmaţiei	36	36	37
		72%; 73%; 74%; 75%;114**D**%	7,96	Giuleşti	36	32	37
		110**D**%	0,36	Săpânţa	36	32	37
26.	Colibi	77%	0,22	Sighetu Marmaţiei	31	31	32
		69; 77%; 78-94; 112**D**%	298,29	Săpânţa	32	16	33
27.	Misărhat	95-105; 107; 112**D**%	204,19	Săpânţa	26	8	27
Total U.P. III Runc			**1100,20**	*	*	*	*
28.	Tisa	1-7, 205-207	42,65	Bocicoiu Mare Rona de Sus Sighetu-Marmaţiei	7	4	8
29.	Dumbrava	9-11, 13	75,94	Rona de Jos	12	2	9
30.	Ploştea	12, 14-19, 21-33, 202M, 208-211, 225**D**, 254**D**	281,14	Rona de Jos Rona de Sus Bocicoiu Mare	15	3	13
31.	Măgura	34-36	31,25	Rona de Sus	17	3	16
32.	Stejăret	37, 38, 40-44, 47-51, 201**F**	29,64	Rona de Sus	18	1	17
33.	Cornet	52-67, 226**D**	608,72	Rona de Sus Bistra	21	3	19
34.	Colnic	68-73, 104-109, 245**D**	421,94	Rona de Sus Bistra	22	5	21
35.	Hera-Babciuc	74-103, 228**D**, 229**D**, 252**D**, 253**D**	1059,74	Rona de Sus Bârsana Bistra Petrova	23	6	21
36.	Higea	110-116, 248**D**	235,57	Rona de Sus	20	3	17
37.	Seneş	117-125, 249**D**	296,59	Rona de Sus Onceşti	20	3	17
38.	Coştiui	126-131, 133-136, 203**C**	147,98	Rona de Sus Onceşti Vadu Izei	20	3	17

U.P.	Denumirea trupului	Parcele aferente	Suprafaţa -ha-	Comuna/ Oraşul în raza căreia se află	Distanţa medie în km până la ...		
					O.S.	Gara C.F.R.	Comună
39.	Soliştea	137-147, 161-167, 222,	216,73	Rona de Sus Rona de Jos	12	10	12
40.	Sărata	148, 149, 151-160, 168-184, 212-221, 224	214,19	Rona de Jos Sighetu-Marmaţiei	8	4	7
41.	Vad	185, 187-190, 193, 196, 199, 200, 250**D**, 251**D**	187,11	Sighetu-Marmaţiei	8	7	8
42.	Grădina Morii-Sighet	233**C**, 234**C**	0,66	Sighetu-Marmaţiei	1	1	2
Total U.P. IV Ronişoara			**3849,85**	*	*	*	*
TOTAL OS SIGHET			**8370,51**	*	*	*	*

Distanţele din tabel sunt considerate din mijlocul trupului de pădure până la sediul ocolului, gara cea mai apropiată, respectiv comună, urmând drumul cel mai scurt ce poate fi utilizat pentru transport.

1.4. Administrarea fondului forestier

14.1. Administrarea fondului forestier proprietate publică a statului

Fondul forestier proprietate publică a statului în suprafaţă de 8370,51 ha, este administrat de către **Regia Naţională a Pădurilor – ROMSILVA,** prin **Ocolul silvic Sighet**, din cadrul **Direcţiei Silvice Maramureş**. Această administrare se face cu respectarea Codului silvic şi a legislaţiei în vigoare.

1.4.2. Administrarea fondului forestier aparţinând altor proprietari decât statul

În cadrul limitelor teritoriale ale O.S. Sighet se află 7259,04 ha de terenuri ce aparţin altor proprietari prin reconstituirea dreptului de proprietate, în urma aplicării *Legii Nr. 18/1991* (373,14 ha), *Legii Nr. 1/2000* (6509,62 ha) şi *Legii nr. 247/2005* (376,28 ha).

Din această suprafaţă, 7,36 ha au fost retrocedate proprietarilor de drept în deceniul de aplicare a amenajamentului precedent (2015-2024) în baza, *Legii nr. 1/2000* – acte de retrocedare neidentificate şi neoperate la amenajarea precedentă, 111,30 ha în baza *Legii nr. 1/2000* şi 135,23 ha în baza *Legii nr. 247/2005.*

În deceniul 2005-2014 a fost retrocedată proprietarilor de drept suprafaţa de 2430,79 ha în baza, *Legii Nr. 18/1991* – acte de retrocedare neidentificate la amenajarea precedentă (40,84 ha), *Legii Nr. 1/2000* (2148,90 ha din care 166,45 ha acte de retrocedare neidentificate la amenajarea precedentă) şi *Legii nr. 247/2005* (2241,05 ha), iar 4569,6 ha au fost retrocedate foştilor proprietari, în baza *Legii Nr. 18/1991* (332,3 ha) şi *Legii Nr. 1/2000* (4237,3 ha) în perioada de aplicare a amenajamentului anterior celui expirat (1995-2004).

Retrocedarea suprafeţelor nominalizate în tabelul 1.4.2.1. s-a făcut în conformitate cu protocoalele de predare încheiate de către Ocolul Silvic Sighet şi primăriile comunelor respective şi cu procesele verbale de punere în posesie, după cum urmează:

Repartiţia fondului forestier proprietate privată pe U.P.

Tabel 1.4.2.1.

Nr. crt.	Actul normativ în baza căruia s-a făcut transferul de proprietate (predarea)	Suprafeţe retrocedate pe unităţi de producţie				Total suprafeţe retrocedate - ha -	Suprafaţa din protocol sau P.V. - ha -	Diferenţa faţă de protocol sau P.V. - ha -
		I	II	III	IV			
1	Legea 18/1991 (1995-2004)	23,0	118,9	186,6	3,8	332,3	345,8	-13,5
2	Legea 1/2000 (1995-2004)	1365,7	1601,1	1136,2	134,3	4237,3	4310,7	-73,4
3	Legea 18/1991 (2005-2014)	-	7,64	33,2	-	40,84	40,84	-
4	Legea 1/2000 (2005-2014)	627,44	1176,70	314,90	29,86	2148,90	2148,90	-
5	Legea 247/2005 (2005-2014)	-	-	-	241,05	241,05	241,05	-
6	Legea 1/2000 (2015-2024)	30,91	44,60	46,34	1,57	123,42	118,66	+4,76
7	Legea 247/2005 (2015-2024)	-	-	-	135,23	135,23	135,23	-
TOTAL OCOL		**2047,05**	**2948,94**	**1717,24**	**545,81**	**7259,04**	**7341,18**	**-82,14**

În tabelul 1E din capitolul 2 la nivel de U.P. se prezintă detaliat repartiţia fondului forestier proprietate privată pe U.P., comune, natură de proprietari, etc.

Proprietarii acestor suprafeţe, sunt obligaţi în baza Codul Silvic să le gospodărească în conformitate cu regimul silvic, pe bază de amenajamente silvice, prin structuri proprii sau pe bază de contracte de administrare cu Regia Naţională a Pădurilor - ROMSILVA.

În prezent O.S. Sighet administrează o suprafaţă de 1359,07 ha aparţinând altor proprietari decât statul conform celor precizate în Tema de proiectare la punctul 2.4. (anexa 2), restul suprafeţei fiind administrată de către ocoale silvice private din zonă.

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Constituirea ocolului şi a unităţilor de producţie

Conform Temei de proiectare întocmită de ocolul silvic şi avizată de *Conferinţa I de amenajare* din 01.02.2024, arondare pe unităţile de producţie a rămas cea de la amenajarea anterioară.

Astfel Ocolul silvic Sighet este constituit în prezent din patru unităţi de producţie (UP I Huta, UP II Săpânţa, UP III Runc şi UP IV Ronişoara). Suprafaţa unităţilor de producţie variază între 1100,20 ha (UP III Runc) şi 3849,85 ha (UP IV Ronişoara)

Cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor, s-au constatat unele inadvertenţe între limitele O.S. Sighet cu O.S. Negreşti-Oaş, O.S. Poieni şi O.S. Mara şi între limitele de U.P., între UP II Săpânţa şi U.P. III Runc. De aceea s-au corectat limitele de ocol silvic şi limitele de U.P. pe planul de bază, pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.) cu O.S. Negreşti Oaş în zona parcelelor 66, 67, 68, 69, 70, 71, 76, 77, 78 din U.P I Huta, în zona parcelelor 42, 43, 127, 134 din U.P. II Săpânţa, cu O.S. Poieni în zona parcelelor 10, 13, 14, 19, 61, 62, 63, 64, 65, 71, 81, 82, 83, 84, 85, şi 86 din U.P. IV, cu O.S. Mara în zona parcelelor 88, 89, 90, 91, 94, 95, 96, 99, 100, 112, 120, 121, 122, 123, 124, 128, 137, 140, 142, 199 şi 200 din U.P. IV Ronişoara, între UP II Săpânţa şi U.P. III Runc în zona parcelelor 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11 din U.P. II şi în zona parcelelor 103, 105, 106, 107 din U.P. III. Aceste aspecte au fost analizate cu ocazia *Conferinţa a II-a de amenajare*, convenindu-se corectarea limitelor de ocol în zonele respective conform celor precizate în Procesul verbal nr. 191 din 12.03.2025.

Modificările vor fi operate şi în amenajamentele O.S. Negreşti Oaş, prin grija Direcţiei Silvice Satu Mare, şi O.S. Mara, O.S. Poieni, prin grija Direcţiei Silvice Maramureş, ocoalele respective urmând să închei procese verbale de bună vecinătate.

Această arondare corespunde din punct de vedere tehnic, economic şi administrativ.

2.2. Suprafaţa fondului forestier

Suprafeţele sunt determinate analitic, cu două zecimale, prin tehnologia G.I.S. cu ajutorul calculatorului electronic şi a unor programe adecvate, eliminându-se astfel erorile de planimetrare ce apar la metoda clasică.

Suprafaţa fondului forestier pe unităţi de producţie este următoarea:

Tabel 2.2.1

Nr. crt.	Unităţi de producţie	Suprafaţa -ha-
1	U.P. I Huta	1435,08
2	U.P. II Săpânţa	1985,38
3	U.P. III Runc	1100,20
4	U.P. IV Ronişoara	3849,85
Total		**8370,51**

Suprafaţa de 8370,51 ha, determinată la actuala amenajare, este mai mică faţă de amenajarea precedentă (8633,64 ha) cu 263,13 ha.

Mișcările de suprafață pe parcursul aplicării amenajamentului precedent sunt precizate în Tabelul 1E din amenajamentele unităților de producție.

Situaţia mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier pe parcursul aplicării amenajamentului precedent, ce cuprinde toate informaţiile necesare (felul actului, numărul şi data emiterii, u.a. şi suprafaţa) este confirmată, sub raportul legalităţii, prin semnătura şefului de ocol şi a fost analizată şi avizată cu ocazia Conferinţei a II-a de amenajarea pădurilor din data de 12.03.2025.

Cu ocazia Conferința a II-a de amenajare, a fost analizată detaliat fiecare situație în parte, rezultatul fiind adoptat în Conferința a II-a și preluat în amenajamentul actual. Ocolul silvic își asumă responsabilitatea asupra datelor prezentate în Tabelul 1E.

2.3. EVIDENTA FONDULUI FORESTIER PE DESTINATII SI DESTINATARI

DS:Maramures OS: Sighet

FF	DENUMIREA INDICATORILOR	COD	TOTAL	M.A.P.D.R.	ALTI DETINATORI
	FONDUL FORESTIER - TOTAL	(P)	8370.51	8370.51	
1	TERENURI ACOPERITE CU PADURE	(PD)	8068.75	8068.75	
101	RASINOASE	(PDR)	1375.31	1375.31	
102	FOIOASE	(PDF)	6693.44	6693.44	
103	RACHITARII (CULTIVATE SI NATURALE)	(PDS)			
2	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA	(PC)	2.10	2.10	
201	PEPINIERE	(PCP)	2.10	2.10	
202	PLANTAJE	(PCJ)			
203	COLECTII DENDROLOGICE	(PCD)			
3	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVICA	(PS)	35.68	35.68	
301	ARBUSTI FRUCTIFERI (CULTURI SPECIALIZATE)	(PSZ)			
302	TERENURI PENTRU HRANA VANATULUI	(PSV)	33.50	33.50	
303	APE CURGATOARE	(PSR)			
304	APE STATATOARE	(PSL)			
305	PASTRAVARII	(PSP)	2.18	2.18	
306	FAZANERII	(PSF)			
307	CRESCATORII ANIMALE CU BLANA FINA	(PSB)			
308	CENTRE FRUCTE DE PADURE	(PSD)			
309	PUNCTE ACHIZITIE FRUCTE, CIUPERCI	(PSU)			
310	ATELIERE DE IMPLETITURI	(PSI)			
311	SECTII SI PUNCTE APICOLE	(PSA)			
312	USCATORII SI DEPOZITE DE SEMINTE	(PSS)			
313	CIUPERCARII	(PSC)			
4	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADM. FORESTIERA	(PA)	81.23	81.23	
401	SPATII DE PRODUCTIE SILVICA SI CAZARE PERS. SILVIC	(PAS)	2.65	2.65	
402	CAI FERATE FORESTIERE	(PAF)			
403	DRUMUIR FORESTIERE	(PAD)	64.69	64.69	
404	LINII DE PAZA CONTRA INCENDIILOR	(PAP)			
405	DEPOZITE FORESTIERE	(PAZ)			
406	DIGURI	(PAG)			
407	CANALE	(PAC)			
408	ALTE TERENURI	(PAA)	13.89	13.89	
5	TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI	(PI)	1.23	1.23	
501	CLASA DE REGENERARE	(PIR)	1.23	1.23	
502	TERENURI INTRATE CU ACTE LEGALE IN F. FORESTIER	(PIF)			
6	TERENURI NEPRODUCTIVE	(PN)	27.02	27.02	
601	STANCARII, ABRUPTURI	(PNS)	4.58	4.58	
602	BOLOVANISURI, PIETRISURI	(PNP)	0.93	0.93	
603	NISIPURI (ZBURATOARE SI MARINE)	(PNN)			
604	RAPE - RAVENE	(PNR)	4.85	4.85	
605	SARATURI CU CRUSTA	(PNC)			
606	MOCIRLE - SMARCURI	(PNM)	16.66	16.66	
607	GROPI DE IMPRUMUT SI DEPUNERI STERILE	(PNG)			
701	FASIE FRONTIERA	(PF)	12.12	12.12	
801	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN F. FORESTIER SI NEREPRIMITE	(PT)	142.38	142.38	

2.4. Ocupaţii şi litigii

La nivel de ocol silvic există o suprafaţă de 139,97 ha constituită ca ocupaţii şi litigii.

Situaţia ocupaţiilor existente la amenajarea actuală comparativ cu cea precedentă se prezintă în tabelul următor:

Tabel 2.4.1.

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2015			2025		
	u.a.	Suprafaţa -ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa -ha-	Observaţii
1	74M	0,50	Teren fără vegetaţie forestieră. O fostă clădire demolată şi una degradată.	-	-	Suprafaţa retrocedată în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000
2	76M	0,24	Ocupaţie fixă. Drum pietruit ce serveşte la transportul materialului pietros provenit din cariera de piată	76M1	0,24	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea anterioară. Drum pietruit ce serveşte la transportul materialului pietros provenit din cariera de piată.
3	76N%	-	Teren fără vegetaţie forestieră (stâncărie)	76M2	1,52	Ocupaţie fixă. Teren fără vegetaţie forestieră (stâncărie). Suprafaţa este ocupata cu o construcţie modular şi cu material pietros, provenit de la exploatatea din cariera de piată.
4	77M	0,19	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea anterioară. Drum pietruit ce serveşte la transportul materialului pietros provenit din cariera de piată.	-	-	Suprafaţă scoasă definitiv din fondul forestier prin Ordin de Ministru 694/08.04.2016 (Proces verbal de predare-primire nr.3306/27.09.2023)
5	78M	0,54	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea anterioară. Drum pietruit ce serveşte la transportul materialului pietros provenit din cariera de piată.	-	-	
6	86M	3,70	Teren cu vegetaţie forestieră de 7FA 2GO 1 CA cu vâsta de 20 ani şi consistenţa de 0,9.	-	-	Suprafaţa retrocedată în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000
7	88M	0,30	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea anterioară. Fost canton silvic şi teren pentru nevoile de administraţie, împrejmuit cu gard	88M	0,30	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea anterioară. Fost canton silvic şi teren pentru nevoile de administraţie, împrejmuit cu gard.
8	91M	1,54	Teren cu vegetaţie forestieră de FA, BR, MO cu vârsta de 10 ani şi consistenţa de 0,9. Pus în posesie în baza unui Proces verbal de punere în posesie fără număr	40M	4,76	Ocupaţie mobilă, rezultată în urma aplicări legilor fondului funciar, dar şi datorită diferenţelor dintre limita de pe harta amenajistică şi cea din teren. Arboret de FA, BR, MO de 20 ani, consistenţă 0,8.
9	92%	-	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA şi GO de 130 ani, consistenţa 0.2	92M	0,98	Ocupaţie fixă rezultată în urma diferenţelor dintre limita de pe harta amenajistică şi cea din teren. Arboret de FA, GO şi CA cu vârsta de 10 ani, consistenţă 0,9.

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2015			2025		
	u.a.	Suprafaţa -ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa -ha-	Observaţii
9	93M	4,66	Teren cu vegetaţie forestieră, ocupaţie mobilă rezultată în urma aplicării legilor fondului funciar, arboret de FA de 75 ani, consistenţa 0.7	42B	-	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de 10 ani, consistenţa 0.9
Total UP I		**11,67**	*	**Total**	**7,80**	*
10	1M1	0,11	Teren defrişat în plus faţă de suprafaţa din actul legal de cedare temporară	1M1	0,09	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Teren fără vegetație forestieră cu bolovăniș și pietriș, rezultat în urma realizării aducțiunii de apă (teren defrișat în plus față de suprafața din actul legal de cedare temporară).
11	1M2	0,47	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 5 ani, consistenţa 0,5	1M2	0,47	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza legilor fondului funciar cu vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta de 15 ani, consistentă 0,9.
12	1F	0,07	Teren dat în folosinţă temporară, pentru conductă de apă	1M3	0,07	Ocupație fixă. Suprafață nereprimită la termenul stabilit în Decizia ITRSV Cluj-Napoca. Teren cu bolovăniș și pietriș.
13	180F	0,02	Teren dat în folosinţă temporară, pentru conductă de apă	1M4	0,02	Ocupație fixă. Suprafață nereprimită la termenul stabilit în Decizia ITRSV Cluj-Napoca. Teren cu bolovăniș și pietriș.
14	180M	0,53	Teren defrişat în plus faţă de suprafaţa din actul legal de cedare temporară	1M5	0,55	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Teren fără vegetație forestieră cu bolovăniș și pietriș, rezultat în urma realizării aducțiunii de apă (teren defrișat în plus față de suprafața din actul legal de cedare temporară).
15	2M	0,37	Teren defrişat în plus faţă de suprafaţa din actul legal de cedare temporară	2M1	0,42	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Teren fără vegetație forestieră cu bolovăniș și pietriș, rezultat în urma realizării aducțiunii de apă (teren defrișat în plus față de suprafața din actul legal de cedare temporară).
16	2F	0,04	Teren dat în folosinţă temporară, pentru conductă de apă	2M2	0,04	Ocupație fixă. Suprafață nereprimită la termenul stabilit în Decizia ITRSV Cluj-Napoca. Teren cu bolovăniș și pietriș.
17	3M%	0,44	Teren defrişat în plus faţă de suprafaţa din actul legal de cedare temporară	3M1	0,32	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Teren fără vegetație forestieră cu bolovăniș și pietriș, rezultat în urma realizării aducțiunii de apă (teren defrișat în plus față de suprafața din actul legal de cedare temporară).
18	3F	0,02	Teren dat în folosinţă temporară, pentru conductă de apă	3M2	0,02	Ocupație fixă. Suprafață nereprimită la termenul stabilit în Decizia ITRSV Cluj-Napoca. Teren cu bolovăniș și pietriș.
19	12M	5,02	Teren cu vegetaţie forestieră, regenerare de 5 ani, consistenţa 0,5, rezultată în urma tăierilor în delict	12B	-	Teren cu vegetație forestieră. Arboret de FA și DT, cu vârsta de 15 ani, consistența 0,9.

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2015			2025		
	u.a.	Suprafaţa -ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa -ha-	Observaţii
20	18M	0,90	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 0,5	18M	0,90	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag și molid, cu vârsta 20 de ani, consistența 0,9.
21	212M	0,50	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 0,5	41M	0,50	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistența 0,9.
22	191M	0,50	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 0,5	42M	0,50	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistența 0,9.
23	46M1	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Suprafaţă neregenerată	46M1	1,00	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 10 de ani, consistența 0,8.
24	46M2	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 5 ani, consistenţa 0,7	46M2	1,00	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 15 de ani, consistența 0,8.
25	47M%+A %	0,58	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Suprafaţă neregenerată	47M	0,58	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 10 de ani, consistența 0,8.
26	55M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 0,8	55M	1,00	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag și molid, cu vârsta 20 de ani, consistența 0,9.
27	106M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 1,0	106M1	1,00	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistența 1,0.
28	208M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 1,0	106M2	1,00	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistența 1,0.
29	108M	0,58	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 0,5	108M	0,58	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistența 0,9.

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2015			2025		
	u.a.	Suprafaţa -ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa -ha-	Observaţii
30	109M	1,29	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 0,7	109M	1,29	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistenţa 0,9.
31	110M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 0,7	110M	1,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistenţa 0,9.
32	209M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 1,0	113M	1,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistenţa 0,9.
33	154M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Suprafaţă neregenerată. Rari preexistenţi de fag	154M	1,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 10 de ani, consistenţa 0,8.
34	158M	4,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 1,0	158M	4,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistenţa 1,0.
35	159M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 5 ani, consistenţa 0,9	159M1	1,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 15 de ani, consistenţa 1,0.
36	204M	0,25	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Regenerare de 10 ani, consistenţa 0,9	159M2	0,25	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 20 de ani, consistenţa 1,0.
37	167M	0,40	Teren cu vegetaţie forestieră. Arboret de 70 ani, consistenţa 0,8. Diferenţă în plus între suprafaţa din Procesul verbal de punere în posesie şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren	167M	0,40	Ocupaţie existentă şi la amenajarea precedentă. Ocupaţie mobilă rezultată în urma aplicării legilor fondului funciar, diferenţă în plus între suprafaţa din Procesul verbal de punere în posesie şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren. Arboret de fag cu vârsta de 80 ani, consistenţă 0,7.
38	170M	0,41	Teren fără vegetaţie forestieră. Construcţie minihidrocentrală	170M1	0,70	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren fără vegetaţie forestieră. Construcţie minihidrocentrala împrejmuită cu gard.
39	170F	0,12	Teren dat în folosinţă temporară, pentru conductă de apă	170M2	0,12	Ocupaţie fixă. Suprafaţă nereprimită la termenul stabilit în Decizia ITRSV Cluj-Napoca. Teren cu bolovăniş şi pietriş.
Total II		**25,35**	*	**Total**	**20,82**	*

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2014			2024		
	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii
40	1M%	0,07	Teren fără vegetaţie forestieră , defrişat pentru construirea unei linii electrice.	1M	0,06	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren fără vegetaţie forestieră , defrişat pentru construirea unei linii electrice.
41	4M	2,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă.. Arboret de fag, cu vârsta de 85 ani, consistenţa 0,7.	4B	*	Teren cu vegetaţie forestieră
42	15M1	2,46	Teren fară vegetaţie forestieră.Construcţie(Mănastirea Peri Săpânţa).	15M1	3,55	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă . Teren fară vegetaţie forestieră.Construcţie(Mănastirea Peri Săpânţa).
43	15M2	0,19	Teren fară vegetaţie forestieră. Parcare ce deserveşte Mănastirea Peri Săpânţa.	15M2	0,19	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren fară vegetaţie forestieră. Parcare ce deserveşte Mănastirea Peri Săpânţa.
44	111M	0,80	Teren fară vegetaţie forestieră.Bazine aparţinând de Păstrăvăria Săpânţa.Teren ocupat şi intabulat de catre o persoană fizică.	24M	0,80	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă . Teren fară vegetaţie forestieră.Bazine aparţinând de Păstrăvăria Săpânţa.Teren ocupat şi intabulat de catre o persoană fizică.
45	34F	*	Scoatere temporara din fondul forestier.Teren ce deserveste conductei de aducţiune a apei.	34M	0,07	Ocupaţie fixă. Suprafaţă nereprimită la termenul stabilit în Decizia ITRSV Cluj-Napoca. Teren cu bolovăniş şi pietriş.
46	35F	*	Scoatere temporara din fondul forestier.Teren ce deserveste conductei de aducţiune a apei.	35M1	0,03	Ocupaţie fixă. Suprafaţă nereprimită la termenul stabilit în Decizia ITRSV Cluj-Napoca. Teren cu bolovăniş şi pietriş.
47	35M%	4,32	Teren cu vegetaţie forestieră. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.	35M2	4,26	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă.Teren cu vegetaţie forestieră.Arboret de fag,.cu vârsta de 15 ani ,consistenţă 0,7.Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.
48	40M	2	Teren cu vegetaţie forestieră. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă.	40M	2,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta 15 de ani, consistenţa 0,8.
49	41M	0,36	Teren cu vegetaţie forestieră. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă.	41M	0,36	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Arboret de fag şi salcie, cu vârsta de 15 de ani, consistenţa 0,8.
50	58M	3,31	Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă.Regenerare de 10 ani,cons.0,8	58A	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
51	81M	7,08	Teren cu vegetaţie forestieră.Regenerare de 5 ani, cons.0,5 Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.	81C	*	Teren cu vegetaţie forestieră.

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2014			2024		
	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii
52	82A%	*	Teren cu vegetaţie forestieră	82M	1,38	Ocupaţie mobilă. Arboret de fag, cu vârsta de 10 ani, consistenţa 0,7. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.
53	83A%	*	Teren cu vegetaţie forestieră	83M	0,47	Ocupaţie mobilă. Arboret de fag, cu vârsta de 10 ani, consistenţa 0,7. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.
54	84A%+ C%	*	Teren cu vegetaţie forestieră	84M	0,83	Ocupaţie mobilă. Arboret de fag, cu vârsta de 10 ani, consistenţa 0,7. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.
55	85M%	1,37	Teren cu vegetaţie forestieră. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.	85M	0,76	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren cu vegetaţie forestieră.Arboret de fag,.cu vârsta de 5 ani ,consistenţă 0,5.Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.
56	86M	1,00	Teren cu vegetaţie forestieră. Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă.	86M	1,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta de 15 ani, consistenţa 0,8.
57	88M	3,30	Teren cu vegetaţie forestieră. Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă.	88M	3,30	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta de 20 ani, consistenţa 0,8.
58	92M	10,34	Teren cu vegetaţie forestieră. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.	92M	10,34	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren cu vegetaţie forestieră.Arboret de molid,.cu vârsta de 70 ani ,consistenţă 0,1.Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.
59	93M	1,00	Teren cu vegetaţie forestieră. Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă	93M	1,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Arboret de fag şi molid, cu vârsta de 10 de ani, consistenţa 0,7.
60	96M	1,45	Teren cu vegetaţie forestieră. Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă	96M	1,45	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Arboret de fag,salcie şi mesteacăn , cu vârsta de 10 de ani, consistenţa 0,8.
61	97M	2,00	Teren cu vegetaţie forestieră. Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă	97M	2,00	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Arboret de fag, cu vârsta de 100 ani, consistenţa 0,7.

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2014			2024		
	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii
62	98LEG %	*	Teren cu vegetaţie forestieră	98M	0,13	Ocupaţie mobilă. Arboret de fag, cu vârsta de 10 ani, consistenţa 0,7. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.
63	100M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă. Regenerare de 10 ani, cons.0,8	100B	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
64	103M	4,39	Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă. Regenerare de 10 ani, cons.0,9	103A	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
65	103 LEG%	*	Teren cu vegetaţie forestieră	103M2	0,35	Ocupaţie mobilă. Arboret de fag, cu vârsta de 10 ani, consistenţa 0,8. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren.
66	104M	3,00	Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă.Regenerare de 5 ani, cons.0,7	104B	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
67	105M1	2,88	Teren cu vegetaţie forestieră. Regenerare de 5 ani, cons. 0,5. Diferenţa în plus între suprafaţa din PVPP şi suprafaţa retrocedată efectiv în teren	104D	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
68	105M2	2,57	Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă. Regenerare de 10 ani, cons.0,8	105D	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
69	105M3	4,73	Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă. Regenerare de 10 ani, cons.0,8	105D	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
70	113M	1,00	Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă. Arboret de 90 ani, cons.0,7	96C	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
71	114M	2,00	Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă. Regenerare de 10 ani, cons.0,9	62C	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
72	120M	1,54	Teren cu vegetaţie forestieră. Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă	103M1	1,54	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza unor acte cu vicii de formă. Arboret de fag,salcie şi mesteacăn, cu vârsta de 20 de ani, consistenţa 0,8.
73	121M	0,65	Teren retrocedat în baza unor acte vicii de formă. Regenerare de 5 ani, cons.0,8	6B	*	Teren cu vegetaţie forestieră.
Total III		**66,81**	-	**Total**	**35,87**	-
74	10M1	17,80	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret MO, DR 40 ani, consistenţa 0,9	10M1	17,80	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000.Arboret de 9MO 1DR, cu vârsta de 50 de ani, consistenţa 0,8.
75	10M3	0,50	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret MO, DR 40 ani, consistenţa 0,9	10M3	0,50	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în plus în baza legilor fondului funciar.Arboret de MO,DR cu consistenţă 0,8
76	10M2	4,60	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, DR 40 ani, consistenţa 0,9	10M2	4,60	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000.Arboret de MO,DR şi FA cu vârsta de 50 de ani.

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2014			2024		
	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii
77	13M1	2,30	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, 35 ani, consistenţa 0,9	13M1	2,30	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000.Arboret de MO,.cu vârsta de 45 ani.
78	13M2	0,70	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, 35 ani, consistenţa 0,9	13M2	0,70	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza legilor fondului funciar.Arboret de MO,.cu vârsta de 45 ani.
79	15M	5,80	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de GO, 35 ani, consistenţa 0,7	15M	4,01	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza legilor fondului funciar. Arboret de GO, cu vârsta de 45 ani.
80	226M	0,40	Teren fără vegetaţie forestieră, livadă pomi fructiferi	-	-	-
81	17M	2,10	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de GO, 35 ani, consistenţa 0,8	17M	2,10	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă rezultată în urma aplicării legilor fondului funciar. Arboret de GO şi DR, cu vârsta de 45 de ani.
82	18M	0,34	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de GO, 80 ani, consistenţa 0,8	18M	0,34	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza legilor fondului funciar. Arboret de GO cu vârsta de 90 de ani.
83	19M	6,80	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de GO, 75 ani, consistenţa 0,7	19M1	5,66	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza legilor fondului funciar.
				19M2	2,85	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren retrocedat în baza legilor fondului funciar.
84	22M	0,99	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, 85 ani, consisteţa 0,8	22M	0,99	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Arboret de FA cu vârsta de 95 de ani, consistenţa 0,8.
85	25M1	1,40	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
86	25M2	0,30	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de GO, 50 ani, consistenţa 0,8	-	-	-
87	25M3	1,00	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 50 ani, consistenţa 0,8	-	-	-
88	25M4	0,63	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, FA, 50 ani, consistenţa 0,9	-	-	-
89	25M5	0,42	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, GO, 50 ani, consistenţa 0,8	-	-	-
90	26M1	0,60	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
91	26M2	0,90	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
92	31M1	0,30	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
93	31M2	0,30	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, GO, DT, 50 ani, consistenţa 0,8	-	-	-

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2014			2024		
	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii
94	31M3	2,70	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 20 ani, consistenţa 0,8	31M	7,31	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000.
95	41M	0,10	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	Suprafaţă ieşită din fondul forestier în urma corectării limitei fondului forestier pe bază de măsurători
96	44M	1,90	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de GO, 100 ani, consisteţa 0,3	44M	1,90	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000. Arboret de GO cu vârsta. 110 ani şi cons. 0,2
97	46M1	0,90	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, 70 ani, consistenţa 0,8	-	-	Suprafaţă retrocedată în baza legilor fondului funciar
98	46M2	1,72	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de LA, MO, PI, DT, 40 ani, consistenţa 0,9	-	-	Suprafaţă retrocedată în baza legilor fondului funciar
99	236M	2,46	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de PI, LA, 40 ani	47M1	1,06	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000. Arboret de 9FA1GO.
				47M2	0,40	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000. Arboret de 9FA1GO.
100	50M1	0,70	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	50M1	0,53	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000. Arboret de FA şi GO cu vârsta de 105 ani.
101	50M2	2,70	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 95 ani, consistenţa 0,8	50M2	2,70	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000. Arboret de FA şi GO cu vârsta de 105 ani.
102	50M3 *	0,90	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 95 ani, consistenţa 0,8	50M3	0,73	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus cu L1/2000. Arboret de FA şi GO cu vârsta de 105 ani şi consistenţa 0,8
103	52M*	0,80	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
104	-	-	-	52M	0,70	Ocupaţie fixă. Suprafaţă împrejmuită. Teren fără vegetaţie forestieră.
105	54M	0,09	Tren defrişat. S-a construit de către Primăria Rona de Sus un bazin pentru captare apă potabila	-	-	-
106	67M	0,09	Tren defrişat. S-a construit de către Primăria Rona de Sus un bazin pentru captare apă potabila	-	-	-
107	68M	0,10	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	68M	0,23	Ocupaţie fixă. Fâneaţă îngrădită.
108	73M	0,56	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de ST, 100 ani, consistenţa 0,7	73M	0,60	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Arboret de ST şi CA de 110 ani cu cons 0,7.

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2014			2024		
	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii
109	74M1	5,03	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	74M1	0,71	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren folosit ca fâneaţă de locuitori din Rona de Sus. Pe alocuri există arboret de ST.
110	74M2	0,49	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de CA, GO, de 90 ani, consistenţa 0,7	74M2	0,43	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Arboret de CA şi GO cu vst. 100 de ani şi cons 0,7. Suprafaţă îngrădită.
111	78M*	0,29	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
112	79M	0,21	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, CA, GO, LA, SAC, ME de 15 ani, consistenţa 1.0	79M	0,21	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Suprafaţă predată în plus. Construite căsute pe suprafaţa respectivă.
113	92M	2,50	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 105 ani, consistenţa 0,8	92M	2,50	Ocupaţie mobilă existentă şi la amenajarea precedentă. Arboret de FA şi GO cu vst de 115 ani. Suprafaţă împrejmuită cu sârmă ghimpată.
114	98M	2,70	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	98M1	0,03	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren folosit ca fâneaţă de locuitori din Rona de Sus.
				98M2	0,02	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren folosit ca fâneaţă de locuitori din Rona de Sus.
				98M3	2,02	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren folosit ca fâneaţă de locuitori din Rona de Sus.
115	103M	0,08	Ocupaţie persoană fizică. Fostă clădire + curte a fostului IFET	103M1	0,01	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Fostă clădire a IFET.
				103M2	0,08	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Curte fosta clădire IFET. Suprafaţă îngrădită.
116	109M1	0,60	Ocupaţie persoană fizică. Suprafaţă defrişată şi împrejmuită cu gard	109M1	0,60	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren împrejmuit cu gard.
117	109M2	0,73	Ocupaţie persoană fizică. Fâneaţă	109M2	0,51	Ocupaţie fixă existentă şi la amenajarea precedentă. Teren folosit ca fâneaţă de locuitori din Rona de Sus.
118	135M	2,50	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 90 ani, consistenţa 0,8	-	-	-
119	232M	0,40	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de LA, PIN, MO, 45 ani, consistenţa 0,8	-	-	-
120	137M2	0,30	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de LA, PIN, MO, 45 ani	-	-	Suprafaţă ieşită din fondul forestier în urma corectării limitei fondului forestier pe bază de măsurători
121	137M1	1,20	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, 80 ani, consistenţa 0,7	137M	1,12	Ocupaţie existentă şi la amenajarea precedentă. Arboret de FA cu vârsta de 90 de ani, dm 38 şi înalţimea de 28 m.
122	139M	2,70	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
123	143M1	2,80	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 85 ani, consistenţa 0,7	-	-	-

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2014			2024		
	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii	u.a.	Suprafaţa –ha-	Observaţii
124	143M2	3,70	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 85 ani, consistenţa 0,7	-	-	-
125	143M3	0,25	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 85 ani, consistenţa 0,7	-	-	-
126	148M	0,20	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	Suprafață ieșită din fondul forestier în urma corectării limitei fondului forestier pe bază de măsurători
127	154M	0,50	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
128	156M	1,00	Teren fără vegetaţie forestieră, livadă pomi fructiferi	-	-	Suprafață ieșită din fondul forestier în urma corectării limitei fondului forestier pe bază de măsurători
129	158M1	0,50	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
130	158M2	0,60	Teren fără vegetaţie forestieră, livadă pomi fructiferi	-	-	-
131	159M	0,10	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	159M	0,09	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Teren defrișat.
132	161M	5,60	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, 80 ani	-	-	-
133	163M	0,40	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	Suprafață ieșită din fondul forestier în urma corectării limitei fondului forestier pe bază de măsurători
134	165M	1,70	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
135	169M	1,70	Teren fără vegetaţie forestieră, livadă pomi fructiferi	169M	1,59	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Arboret de FA și GO. Consistență redusă.
136	173M	1,30	Teren fără vegetaţie forestieră, livadă pomi fructiferi	-	-	Suprafață ieșită din fondul forestier în urma corectării limitei fondului forestier pe bază de măsurători
137	174M	1,80	Teren fără vegetaţie forestieră, fâneaţă	-	-	-
138	180M	1,30	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de FA, GO, 70 ani, consistenţa 0,7	180M	1,30	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Suprafață predată în plus cu L18/1991. Arboret de FA și GO cu vst de 80 ani, cons 0,7.
139	183M	0,50	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, GO, LA 35 ani, consistenţa 0,8	183M	0,92	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Suprafață predată în plus cu L1/2000. Arboret de MO, CA și GO.
140	185M	1,56	Teren fără vegetaţie forestieră. Teren defrişat	185M	1,56	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Suprafață predată în plus la legile fondului funciar.
141	189M	3,00	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, DU, PI, LA, DT 35 ani, consistenţa 0,9	-	-	-
142	190M	1,00	Teren cu vegetaţie forestieră, arboret de MO, DU, PI, LA, 45 ani, consistenţa 0,8	-	-	-

Tabel 2.4.1. (continuare)

Nr. crt.	Anul amenajării					
	2014			2024		
	u.a.	Suprafața –ha-	Observații	u.a.	Suprafața –ha-	Observații
143	196M	3,27	Teren cu vegetație forestieră, arboret de Go, FA de 125 ani, consistența 0,7	196M	3,27	Ocupație mobilă existentă și la amenajarea precedentă. Suprafață predată în plus. Arboret de GO și FA cu vst de 135 de ani și cons 0,7.
144	202M1	0,22	Teren fără vegetație forestieră, livadă cu pomi fructiferi	202M1	0,22	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Livadă cu pomi fructiferi.
145	202M2	0,28	Teren fără vegetație forestieră, fâneață	202M2	0,28	Ocupație fixă existentă și la amenajarea precedentă. Fâneață.
Total UP IV		**116,91**	-	**Total**	**75,48**	-
TOTAL O.S.		**220,74**	*	*	**139,97**	*

La amenajarea precedentă au fost constituite 131 ocupații pe suprafața de 220,74 ha. La solicitarea ocolului silvic suprafețele încadrate la amenajarea precedent la categoria „ocupații și litigii" din u.a.: 93**M** din U.P. I Huta, 12**M** din U.P. II Săpânța, 4**M**, 58**M**, 81**M**, 100**M**, 103**M**, 104**M**, 105**M**1, 105**M**2, 105**M**3, 113**M**, 114**M**, 121**M** din U.P. III Runc, 25**M**2, 25**M**3, 25**M**4, 25**M**5, 31**M2**, 54**M**, 67**M**, 78**M**, 135**M**, 139**M**, 143**M**1, 143**M**2, 143**M**3, 154**M**, 158**M**, 161**M**, 165**M**, 169**M**, 174**M**, 189**M**, 190**M**, 232**M** din UP IV Ronișoara au fost încadrate la categoria „păduri și terenuri destinate împăduririi", motivat de faptul că aceste suprafețe nu mai sunt revendicate de alte persone, aspect precizat în *Procesul verbal de la Conferința a II-a de amenajarea nr. 191/12.03.2025* și în *Nota de verificare a lucrărilor de amenajare nr. 4625 din 21.11.2024*. De asemenea în urma analizei cu ocazia Conferinței a II-a de amenajare suprafețele încadrate la categoria „ocupații și litigii" din u.a. 16**M** (fostul 226**M**), 25**M** (fostul 25**M**1), 26**M**1, 26**M**2, 52**M**1(fostul 52**M**), 68**M**%, 74**M**1% din U.P. IV Ronișoara s-au constituit ca enclave în fondul forestier proprietate publică a statului, cu excepția suprafeței din parcela 52 care este limitrofă cu DN 18, având în vedere că suprafețele respective sunt suprafețe fără vegetație forestieră, lucru confirmat și de imaginile aeriene (ortofotoplanuri). Pe planurile de bază aceste suprafețe sunt descifrate ca pășuni.

Din tabelul de mai sus se observă că din total de 139,97 ha constituite ca ocupații, 116,92 ha sunt reprezentate de ocupații mobile, rezultate ca urmare a suprafeței predată în plus cu legile fondului funciar, iar restul de 23,05 ha sunt ocupații fixe.

Menționăm că suprafețele încadrate la categoria „ocupații și litigii" au fost analizate pe parcursul derulării fazei de teren atât cu beneficiarul (ocol silvic, direcție silvică) cât și cu reprezentanții autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, iar proiectantul (SCDEP Oradea) a transmis către beneficiar, înainte de Conferința a II-a de amenajare, prin adresa nr. 183/07.03.2025, situația acestor suprafețe.

Ocolul silvic Sighet și Direcția silvică Maramureș vor face toate demersurile necesare pentru lichidarea în cel mai scurt timp a ocupațiilor.

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT

3.1. Istoricul şi analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut şi până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat

3.1.1. Evoluţia proprietăţii şi a modului de gospodărire a pădurilor, înainte de anul 1948

În gospodărirea din trecut a pădurilor din Ocolul Silvic Sighet se disting mai multe etape. Astfel primul document care atestă dreptul de proprietate asupra pădurilor din zonă datează din 1773 când se înfiinţează „Centrul forestier pentru exploatarea pădurilor" aparţinând Erarului (vistieriei) Austro-Ungare. Odată cu aceasta se colonizează lucrători specialişti din Austria şi Cehia, se întocmesc primele amenajamente între anii 1880-1900 şi încep lucrările de împădurire prin semănături directe şi plantaţii cu molid.

În anul 1881 se înfiinţează Direcţia Silvică Sighet, care încearcă o reglementare şi reducere a tăierilor, fără rezultate deosebite, deoarece perspectiva primului război mondial provoacă dereglări. După primul război mondial, odată cu trecerea şi a acestor păduri în patrimoniul statului român, l-i s-a aplicat Codul Silvic Român din 1910 cu modificările ulterioare, până în 1948. Odată cu reforma agrară din 1921, pădurile se împart după natura proprietăţii în: păduri de stat (C.A.P.S.) şi păduri particulare (composesorale, bisericeşti, şcolare, comunale şi ale persoanelor fizice).

Pădurile de stat au fost administrate de "Centrul de Exploatare Sighet" subordonat Direcţiei Silvice Cluj, iar cele particulare au fost sub controlul Ocolului Silvic de Regim Dragomireşti, subordonat Inspectoratului Silvic de Regim Cluj.

Pădurile de stat şi cele ale persoanelor juridice s-au păstrat în general, iar cele ale particularilor s-au micşorat ca suprafaţă treptat, prin lăzuire şi păşunat. Amenajamentele sumar întocmite prevedeau ca fagul să fie tăiat ras şi să se facă împăduriri (completări) cu răşinoase şi anume molid, în golurile rămase neregenerate.

Un eveniment important îl constituie apariţia Legii nr. 204/1947 prin care s-a definit ce este pădure şi s-a dispus amenajarea unitară a pădurilor indiferent de proprietate. Aşa a rezultat amenajarea în Mari Unităţi Forestiere pe Bazinete (M.U.F.B.) în zona de munte şi pe grupe de păduri în zona de câmpie şi dealuri (M.U.F.G.).

După definirea noţiunii de pădure s-a trecut la naţionalizarea acestora conform articolului 5 al Constituţiei R.P.R. din 13 aprilie 1948. Aceste evenimente au determinat începerea amenajării unitare a pădurilor din ţara noastră.

3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948

În anul 1948 toate pădurile au trecut în proprietatea statului, întocmindu-se primul amenajament pe mari bazine forestiere, astfel:

a) În anul 1953 s-a întocmit primul amenajament în cadrul M.U.F.B. Sighet împărţit în cinci unităţi de producţie cu o suprafaţă de 15926 ha. S-au adoptat aceleaşi baze de amenajare pentru toate unităţile de producţie, cu menţiunea că vârsta exploatabilităţii (tehnice) nu se calcula funcţie de asortimentul de specii ci avea caracter de dispoziţie, iar compoziţia ţel (proporţia speciilor) nu era fundamentată pe criterii staţionale. Bazele de amenajare stabilite au constat din: regim codru, ciclul de 100 ani, tratamentul tăierilor succesive, exploatabilitatea tehnică, metoda de amenajare a claselor de vârstă.

Posibilitatea de produse principale s-a stabilit la 35000 mc/an. Faţă de această posibilitate în perioada de aplicare a amenajamentului s-a tăiat cu circa 67% mai mult, adică 58500 mc/an, care a condus la diminuarea (în mod exagerat) a volumului de masă lemnoasă exploatabilă. La produse secundare s-a recoltat posibilitatea prevăzută de amenajament adică 10800mc/an, dar nu de pe toată suprafaţa prevăzută ci de pe mai puţin, dar cu procent de extras mai mare decât era prevăzut. Tratamentele aplicate au fost tăieri succesive în făgete, tăieri combinate în gorunete, goruneto-făgete şi molideto-făgete.

Lucrările de împădurire au fost bine executate dar nu peste tot s-au făcut intervenţii la timp cu lucrări de ingrijire a culturilor şi degajări ceea ce a dus în unele cazuri la copleşirea molidului şi gorunului.

b) În anul 1965 s-a întocmit al doilea amenajament pentru ocolul silvic, renunţându-se astfel la M.U.F.B. amenajarea făcându-se în limitele actualului ocol. Faţă de primul amenajament s-au făcut unele modificări şi anume:

- s-au constituit doar patru unităţi de producţie prin contopirea U.P. III şi IV în U.P. - III Runc, iar U.P. V a devenit U.P. IV – Ronişoara.

Bazele de amenajare nu au suferit modificări esenţiale. S-a adoptat regimul codru, exploatabilitatea tehnică şi ciclul de 110 ani la toate unităţile de producţie, iar tratamentele au fost tăieri succesive, combinate, rase şi rase de refacere şi substituire funcţie de structura, starea şi asortimentul de specii existent.

Posibilitatea de produse principale a fost stabilită la 31160mc/an, iar la produse secundare (curăţiri + rărituri) de 13730 mc/an. La produse principale posibilitatea prevăzută a fost depăşită cu 28% din cauză că arboretele erau accesibile, iar nevoile de lemn erau mari în acea perioadă. Ca tratamente, depăşiri mari s-au făcut la tăierile combinate, adică la lemnul de gorun (de Ronişoara) care era mult solicitat datorită calităţii lui. Depăşiri s-au realizat de asemenea la tăierile de refacere–

substituire, acestea fiind un fapt pozitiv, încă de la acea dată ocolul căutând să înlocuiască arboretele slab productive cu altele mai valoroase.

La produse secundare realizările s-au situat sub prevederi ca suprafață (55%) şi peste prevederi ca volum (102%). Astfel intensităţile prevăzute la curăţiri şi rărituri au fost cu mult depăşite (la curăţiri s-a extras 10,6 mc/ha şi faţă de 2,6 mc/ha cât era prevăzut, iar la rărituri 47,3 mc/ha faţă de 21,2 mc/ha). Astfel volumul extras anual din produse secundare a fost de 13955 mc.

Referitor la împăduriri, realizările au fost de 99% deşi după cum s-a văzut anterior tăierile de produse principale s-au depăşit cu 20% pe suprafaţă. Astfel se remarcă ca un fapt pozitiv aplicarea corectă a tratamentelor ceea ce a condus la obţinerea de regenerări naturale de fag şi gorun pe suprafeţe însemnate. Speciile introduse în marea lor majoritate au fost răşinoasele (91%) în special molidul şi duglasul. S-au mai introdus însă şi larice, brad şi pini, dar în procente mici (64% din prevederi). În schimb diversele tari au fost aproape complet neglijate, acesta fiind un fapt negativ, avându-se în vedere rolul lor în compoziţia arboretelor.

În această perioadă s-au construit 65,9 km drumuri forestiere (72% din prevederi) precum şi 3 cantoane silvice. S-a desfiinţat calea ferată forestieră Niriş –Săpânţa (U.P. II).

c) Cel de-al treilea amenajament s-a întocmit în anul 1975 tot în limitele actuale ale ocolului, şi a avut la bază lucrări de cartări staţionale la scară medie. Suprafaţa ocolului la această amenajare a fost de 15804,2 ha, iar principalii indicatori ai structurii fondului forestier erau:

- proporţia speciilor (%) : 66FA13GO11MO5DIV3CA2DR;
- consistenţa medie : 0,79;
- vârsta medie: 49 ani;
- volum lemnos total: 3 171 000 mc, iar la hectar 204 mc;
- creşterea curentă medie pe ocol: 6,7 mc/an/ha.

Referitor la bazele de amenajare acestea nu au suferit modificări esenţiale faţă de cele anterioare (amenajament 1965):

- regimul: codru regulat la toate U.P.;
- ciclul: 110 ani la toate U.P.;
- exploatabilitatea: tehnică;
- tratamente: tăieri succesive - în făgete, tăieri combinate – în gorunete, goruneto – făgete şi molideto – brădete, tăieri rase – în molidişuri şi tăieri rase de refacere – substituire în arboretele slab productive.

Posibilitatea de produse principale s-a stabilit după analiza indicatorilor de posibilitate bazaţi pe creşterea indicatoare, raportul suprafeţelor şi volumelor şi starea arboretelor. Astfel s-a adoptat o posibilitate anuală de produse principale de 30060 mc, iar din produse secundare de 21200 mc (curăţiri şi rărituri).

În perioada de aplicarea a amenajamentului posibilitatea de produse principale din tăieri de regenerare s-a realizat în procent de 72% pe volum şi 81% pe suprafaţă. Această diferenţă între realizările pe volum şi suprafaţă se datorează faptului că în multe arborete s-a executat doar prima tăiere (de însămânţare). Nu s-a realizat mai mult din tăieri de regenerare din cauza doborâturilor masive de vânt care au afectat în special arboretele din U.P. I, III şi IV, aceasta ca urmare a furtunilor din anii 1978 şi 1982. Astfel au fost sistate tăierile normale de regenerare pentru a fi scos şi valorificat materialul lemnos din aceste produse accidentale şi care s-a precomtat pe seama produselor principale. În total a rezultat un volum de 212 648 mc din aceste doborâturi, adică circa 7 posibilităţi anuale de produse principale. În felul acesta volumul extras pe perioada de aplicarea a amenajamentului a depăşit posibilitatea de principale cu 42% (427 740 mc faţă de 300 500mc). Cele mai mari depăşiri s-au făcut în unităţile de producţie cu cele mai multe doborâturi (U.P. I cu 120% şi U.P. IV cu 12%). În U.P. II şi III care au fost mai puţin afectate, tăierile de regenerare în ultimii ani de aplicare a amenajamentului nu s-au făcut decât pe suprafeţe mici, în arboretele afectate de doborâturi, astfel că aici realizările pe total au fost sub prevederile amenajamentului şi anume 89% la U.P. II şi 99% la U.P. III (inclusiv doborâturile).

Referitor la tratamente se precizează faptul că în anii anteriori ai acestor doborâturi s-au aplicat cele corespunzătoare stării şi structurii arboretelor prevăzute de amenajament. Tăierile succesive s-au executat cu două tăieri care au asigurat regenerarea naturală a fagului într-un procent de 60-80% pe restul suprafeţei intervenindu-se cu completări cu răşinoase în special cu molid, duglas, larice şi mai puţin brad.

Tăierile combinate aplicate în cvercineele din U.P. IV precum şi în amestecurile de răşinoase cu fag sau goruneto-făgete s-au făcut cu 2-3 tăieri, regenerarea gorunului fiind mai dificilă din cauza fructificaţiei foarte rare a acestei specii în acest interval. Totuşi ocolul, în staţiunile indicate a intervenit cu plantaţii de gorun pentru ca această specie valoroasă (gorunul de Ronişoara) să nu scadă din compoziţiile arboretelor nou create. Tăierile rase s-au efectuat pe suprafeţe mici în unele arborete de molid pur din U.P. II şi III.

Din cauza doborâturilor de vânt amintite nu s-au putut realiza nici prevederile pe tratamente. Astfel tăierile succesive s-au realizat doar în proporţie de 82%, cele combinate în procent de 85%, iar cele rase doar în procent de 36%. În schimb tăierile de refacere -substituire s-au realizat în procent de 103% pe suprafaţă, aceasta constituind un fapt pozitiv, ocolul căutând să lichideze într-un interval cât mai mic arboretele slab productive pentru a le înlocui cu altele valoroase care să utilizeze la maximum potenţialul staţional existent. Materialul rezultat din produse principale a fost de calitate superioară şi de dimensiuni în general mari care a putut fi uşor valorificat prin prelucrare în fabricile de cherestea şi combinatul de prelucrare a lemnului din Sighetu Marmaţiei.

Referitor la lucrările de îngrijire a arboretelor şi posibilitatea de produse secundare se desprind următoarele aspecte:

- pe total ocol, lucrările de îngrijire (curăţiri şi rărituri) s-au realizat doar în procent de 35% pe suprafaţă şi 43% pe volum. Aceste realizări s-au datorat pe de o parte lipsei instalaţiilor de transport în unele bazinete cu arborete în care trebuiau executate astfel de lucrări iar pe de altă parte şi faptului că în acest deceniu au fost multe doborâturi de vânt care au afectat şi arborete mai tinere micşorându-le consistenţa. De altfel în această perioadă s-a recoltat un volum de 45 590 mc proveniţi în majoritate din doborâturi de vânt în arborete sub 60 de ani (tăieri accidentale şi igienă) procentul de realizare creşte pe volum la 64%.

- cele mai mici realizări au fost la rărituri, doar 22% din prevederi pe suprafaţă şi 38% pe volum, în schimb la curăţiri procentele realizărilor sunt mai mari: 55% pe suprafaţă şi 72% pe volum.

- o altă cauză a nerealizărilor, atât la curăţiri dar mai ales la rărituri a fost aceea că I.F.E.T. a refuzat multe lucrări din cauza lipsei mâinii de lucru şi a mijloacelor necesare pentru a executa astfel de lucrări dispersate pe suprafeţe mari şi cu volum de masă lemnoasă de extras destul de mic. Acest lucru a constituit un fapt negativ deoarece au rămas suprafeţe mari de arborete (în U.P. I, II, III) în special tinere cu specii fără valoare economică ridicată (plop, salcie, carpen) în compoziţie.

Referitor la indicele de extras, la curăţiri realizările au fost de 8,8 mc/ha faţă de 6,7 mc/ha cât era prevăzut iar la rărituri 47,2 mc/ha faţă de 27,1 mc/ha, deci s-a intervenit mai puternic. Lucrările de curăţiri şi rărituri acolo unde s-au făcut au fost bine executate, indicele de acoperire nu a fost redus prea mult.

Degajări s-au executat în această perioadă pe 853,9 ha, ceea ce reprezintă doar 45% din prevederile amenajamentului. Totodată s-a executat îngrijirea culturilor şi a semințişurilor în bune condiţii executându-se descopleşiri de ierburi şi lăstari de câte ori a fost necesar.

Lucrările de împădurire prevăzute de amenajament au fost realizate doar în procent de 60% cauzele care au condus la aceasta fiind cele enumerate la nerealizarea posibilităţii de produse principale. Referitor la asortimentul de specii folosit procentual situaţia a fost următoarea: 88% răşinoase (36% molid, 18% duglas, 16% larice, 9% brad, 9% pini), 6% gorun şi 6% diverse tari (paltin, cireş) aceasta din cauză că fagul şi gorunul aşa cum s-a mai amintit s-au regenerat natural într-un procent mai mare decât s-a preconizat.

Trebuie remarcat ca fapt pozitiv în această perioadă introducerea bradului (deşi amenajamnetul nu a prevăzut acest lucru) aceasta având în vedere valoarea acestei specii şi condiţiile staţionale prielnice din cadrul ocolului. Un aspect negativ îl constituie însă neglijarea speciilor foioase de amestec (paltin, cireş, tei, frasin) procentul de 6% fiind prea mic având în vedere rolul acestora în ceea ce priveşte îmbunătăţirea condiţiilor edafice şi în ceea ce priveşte valoarea lor sortimentală.

În această perioadă amenajamentul a propus construirea a 33,6 km de drumuri forestiere din care s-au executat 22,8 km (68%). Tot în această perioadă s-au construit şi două sedii de cantoane silvice.

d) Cel de-al patrulea amenajament s-a întocmit în 1985 aplicându-se până la 31 decembrie 1994. Suprafaţa ocolului la această amenajare a fost de 15813,2 ha, iar principalii indicatori ai structurii fondului forestier au fost:

- proporţia speciilor (%): 65FA12MO12GO5DT5DR1DM;
- consistenţa medie: 0,81;
- vârsta medie: 55 ani;
- volum lemnos la hectar 223 mc;
- creşterea curentă medie pe ocol: 7,2 mc/an/ha.
- clasa de producţie medie: II,6
- structura claselor de vârstă (%): I = 19, II=17, III=31, IV=18, V=7, VI=5, VII=3.

Referitor la bazele de amenajare acestea nu au suferit modificări esenţiale faţă de cele anterioare (amenajament 1965):

- regimul: codru regulat la toate U.P.;
- ciclul de producţie: 110 ani la codru regulat şi 190 ani la codru pentru furnire estetice (subunitatea constituită în U.P. IV Ronişoara);
- exploatabilitatea: tehnică;
- tratamente: tăieri succesive, tăieri combinate, tăieri rase şi tăieri rase de refacere – substituire.

Posibilitatea adoptată la produse principale a fost de 20808 mc/an, iar la produse secundare (curăţiri şi răriturі) de 16414 mc/an.

În perioada de aplicarea a amenajamentului posibilitatea de produse principale din tăieri de regenerare s-a realizat în procent de 88% pe volum (au fost prevăzuţi 208080 mc şi s-au recoltat 183400 mc) şi 146% pe suprafaţă (a fost prevăzută a se parcurge cu tăieri de produse principale o suprafaţă de 888,0 ha şi s-a parcurs o suprafaţă de 1293,4 ha). Această diferenţă între realizările pe volum şi suprafaţă se explică pe de o parte prin faptul că multe arborete au fost parcurse doar cu primele tăieri urmând ca ultima tăiere (definitivă) să se execute în primii ani din deceniul următor, iar pe de altă parte prin faptul că unele arborete prevăzute la tăieri rase de refacere – substituire au fost reconsiderate şi s-au parcurs cu tăieri progresive sau succesive obţinându-se pe o parte din suprafeţele respective regenerări naturale.

Pe unităţi de producţie s-a depăşit posibilitatea prevăzută la U.P. I şi II, iar la celelalte două unităţi de producţie nivelul recoltelor s-a situat sub prevederi.

Tratametele intesive prevăzute au fost în general respectate, s-a manifestat atenţia cuvenită pentru regenerările naturale, pentru ajutorarea semінţişului instalat şi tăierile definitive au fost

corelate cu anii de fructificaţie asigurându-se în acest fel seminţişuri naturale pe circa 70-75% din suprafaţă. Aceste fapte pozitive se reflectă şi în faptul că suprafaţa împădurită de-a lungul deceniului de aplicare a amenajamentului reprezintă circa 84% din cea estimată.

În ceea ce priveşte lucrările de îngrijire a arboretelor la curăţiri s-a realizat doar 58% din suprafaţa prevăzută (au fost prevăzute a se parcurge cu curăţiri 4185,0 ha şi s-au parcurs doar 2423,8 ha) iar ca volum doar 34% (a fot prevăzut a se recolta un volum de 41700 mc şi s-au recoltat doar 14200 mc), iar la răriturí 76% ca suprafaţă (a fost prevăzută cu răriturí o suprafaţă de 3849,0 ha şi s-a parcurs o suprafaţă de 2942,0 ha) şi 63% ca volum (a fost prevăzut a se recolta un volum de 122440 mc şi s-au recoltat 77400 mc). Atât la curăţiri cât şi la răriturí intensităţile realizate (5,9 mc/ha şi 26 mc/ha) au fost mai mici decât cele prevăzute (9,9 mc/ha şi 31,8 mc/ha).

O parte a nerealizărilor privind lucrările de îngrijire a fost motivată de organul executor (ocol) prin supradimensionarea cantităţilor prevăzute de amenajament ca urmare a adoptării în mod sistematic a unor periodicităţi prea mici (5 ani la curăţiri şi 7 ani la răriturí).

O altă cauză a nerealizărilor privind posibilitatea adoptată pentru lucrări de îngrijire şi în special la răriturí a fost manifestarea fenomenului de uscare în arboretele de gorun ceea ce a determinat înlocuirea acestora (în unele situaţii) cu tăieri de igienă. De fapt se observă că realizările la tăieri de igienă depăşesc prevederile cu 11% (a fost prevăzut a se recolta prin tăieri de igienă un volum de 61 610 mc şi s-a recoltat un volum de 68 500 mc). Lucrările de curăţiri şi răriturí acolo unde s-au făcut au fost bine executate, indicele de acoperire nu a fost redus prea mult.

Degajări s-au executat în această perioadă pe 777,6 ha, ceea ce reprezintă doar 32% din prevederile amenajamentului (2406,0 ha). Totodată s-a executat îngrijirea culturilor şi a seminţişurilor în bune condiţii executându-se descopleşiri de ierburi şi lăstari de câte ori a fost necesar.

Lucrările de împădurire prevăzute de amenajament au fost realizate în procent de 84%, respectiv au fost prevăzute a se împăduri 624,3 ha şi s-au împădurit 523,0 ha.

e) Cel de-al cincilea amenajament s-a întocmit în 1995 şi a intrat în vigoare la 1 ianuarie 1995 aplicându-se până la 31 decembrie 2004.

Suprafaţa fondului forestier administrat de O.S. Sighet a fost de 15662,2 ha, cu 151,0 ha mai mică decât suprafaţa aferentă veche (15813,2 ha). Scăderea suprafeţei se justifică în principal prin retrocedarea către foştii proprietari a suprafeţei de 136,4 ha conform Legii nr. 18/1991, a includerii greşite în fondul forestier a suprafeţei de 6,4 ha păşune împădurită în U.P. I precum şi a unor diferenţe de asamblare şi planimetrare ca urmarea a schimbării bazei cartografice la U.P. I-III.

Suprafaţa pădurii a totalizat 15436,0 ha şi a constituit obiectul a cinci subunităţi de gospodărire:

- A - codru regulat (sortimente obişnuite) – 12274,5 ha (80.%)

- B – codru regulat (sortimente deosebite) - 656,0 ha (4%)

- E – rezervaţie pentru ocrotirea integrală a naturii – 90,5 ha (1%)

- M - conservare deosebită – 2146,9 ha (14%)

- K - rezervaţii de seminţe – 268,1 ha (2 %).

Amenajamentul a stabilit încadrarea în grupa I funcţională a unei suprafeţe de 2586,4 ha (17%). Repartiţia suprafeţelor din grupa I funcţională este următoarea:

- **1A** – păduri situate în perimetrele de protecţie a izvoarelor (izvorul de apă minerală Săpânţa din U.P. II) de tipul II funcţional - 14,5 ha;

- **1H** – benzile de pădure constituite din unităţi amenajistice întregi din jurul izvoarelor captate pentru alimentarea cu apă a păstrăvăriilor sau situate pe versanţii direcţi ai păstrăvăriilor (în U.P. II şi III) de tipul II funcţional - 399,0 ha;

- **2A** - păduri situate pe grohotişuri, stâncării, terenuri cu panta peste 35° (în toate U.P.) de tipul II funcţional –1010,8 ha;

- **2I** – păduri situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (în U.P. II) de tipul II funcţional - 16,4 ha;

- **4F** – benzi de pădure din jurul hotelurilor, motelurilor, cabanelor turistice de tipul II funcţional (Băile sărate Coştiui în U.P.IV) – 110,7 ha;

- **4I** – benzile de pădure constituite din parcele întregi situate de-a lungul şoselelor turistice de importanţă deosebită, internaţională şi naţională de tipul II şi IV funcţional (în U.P. I şi IV) - 502,5 ha;

- **4K** – păduri care protejează obiective speciale (frontiera de stat cu Ucraina din U.P. I) de tipul II funcţional - 30,8 ha;

- **5C** – rezervaţii naturale ce cuprind suprafeţe de teren şi ape din fondul forestier destinate conservării unor medii de viaţă, a genofondului şi ecofondului forestier (Rezervaţia naturală de gorun „Ronişoara" din U.P.IV.) de tipul I funcţional – 90,5 ha;

- **5G** – păduri (parcele sau părţi din parcele) în care sunt amplasate suprafeţe experimentale pentru cercetări forestiere (în U.P. III) de tipul II funcţional – 35,4 ha;

- **5H** – păduri stabilite ca rezervaţii pentru producerea de seminţe forestiere (în U.P.II şi IV) de tipul II funcţional - 268,1 ha;

- **5K** – parcuri dendrologice de tip funcţional II (în U.P. III şi IV) – 29,0 ha;

- **5L** – păduri constituite în zone de protecţie (zona tampon) a rezervaţilor naturale de tip funcţional II (în U.P. IV) – 78,7 ha.

Totalul suprafeţelor incluse în grupa I funcţională şi prezentate anterior ca şi cel din tabelul 5.1.2.1. este de 2586,4 ha.

Pentru arboretele din categoriile funcţionale 1A, 1H, 2A, 2I, 4F, 4K, 5C, 5G, 5H, 5K de tip funcţional I şi II în suprafaţă de 2005,5 ha nu s-a reglementat producţia de produse principale ele fiind supuse regimului de conservare.

În celelalte categorii funcţionale s-a reglementat producţia de produse principale dar cu restricţiile impuse de Normele tehnice de aplicare a tratamentelor.

Reglementarea procesului de producţie s-a făcut în cadrul a două subunităţi de gospodărire:

- A- codru regulat – sortimente obişnuite care cuprinde arborete de fag, amestecuri de fag cu răşinoase, gorunete, şleauri de deal în suprafaţă de 12 274,5 ha (80%), capabile să fie conduse la vârste înaintate (vîrsta exploatabilităţii tehnice) pentru a produce sortimente valoroase. Aici a fost inclusă cea mai mare parte a arboretelor din grupa a II –a funcţională (12274,5 ha) şi arborete din grupa I –a funcţională (69,9 ha), din categoriile funcţionale de tip III, IV.

- B – codru regulat – sortimente deosebite *(lemn pentru furnire estetice şi tehnice)* cuprinde arborete de gorun precum şi arborete amestecate de gorun şi fag în care proporţia gorunului este de cel puţin 30%, având provenienţe din sămânţă şi clase de producţie mijlocii şi superioare, de vitalitate cel puţin normală, apte a fi conduse la vârste mari (160-180 ani) în vederea producerii de sortimente superioare (furnire estetice). Astfel de subunitate s-a constituit în U.P. IV şi totalizează 656,0 ha (4%) şi cuprinde atât arborete din grupa a II –a funcţională (647,2 ha) cât şi arborete din grupa I funcţională (tip funcţional III) – 8,8 ha.

Suprafaţa arboretelor pentru care s-a reglementat producţia de masă lemnoasă din produse principale - S.U.P.-A a fost 12 274,5 ha şi S.U.P. - B –656,0 ha iar principalele caracteristici de structură ale acestora erau:

- compoziţia (%) : 70FA 13MO 6GO 2CA 5DR 3DT 1DM (S.U.P. -A).
  68GO 26FA 4CA 1PLT 1DT (S.U.P. – B).
- clasa de producţie medie: II6, respectiv II3.
- consistenţa medie : 0,81 (pentru ambele S.U.P. –uri).
- vârsta medie: 58 ani, respectiv 73 ani.
- volumul mediu la hectar: 244 mc, respectiv 317 mc.
- creşterea curentă medie: 7,6 m3/an/ha, respectiv 6,5 m3/an/ha.
- structura claselor de vârstă(%):

I = 15; II = 18; III =25; IV =27.; V = 9; VI + = 6. (S.U.P. –A).

I = 2; II = 9; III =27; IV =24.; V = 19; VI + = 19.(S.U.P. –B).

În tabelul 3.1.2.1. sunt prezentate bazele de amenajare adoptate atât la nivelul fiecărei unităţi de producţie cât şi pe total ocol iar în tabelele 3.1.2.2. şi 3.1.2.3. se sintetizează la nivel de U.P. şi ocol datele referitoare la aplicarea amenajamentului expirat pe natură de lucrări.

Baze de amenajare adoptate prin amenajamentul din anul 1995

Se prezintă mai jos sub formă tabelară, bazele de amenajare adoptate la amenajarea precedentă, pe unităţi de producţie şi pe total ocol.

Tabel nr. 3.1.2.1.

Nr. şi denumirea U.P.	Nr.în amenaj. preced.	Regim Subunit. de gospod. - ha -		Exploatabilitate	Compoziţia –ţel	Ciclul - ani -	Tratamentul
I - HUTA	I	Codru	A-codru regulat 2806,1 ha	tehnică 115 ani	73FA9DR3GO15DT	110	T. progresive
			M- cons. deosebită 612,5 ha	protecţie	72FA7CA5MO4GO2DR 7DT3DM	-	T. igienă
II - SĂPÂNŢA	II	Codru	A-codru regulat 4305,9 ha	tehnică 112 ani	81FA17MO1PAM1CA	110	T. succesive, T. progresive T. rase
			M-cons. deosebită 461,4 ha	protecţie	75FA16MO3PAM3CA1FR 1DR1DM	-	T. conservare
			K- rezerv.seminţe 61,2 ha	protecţie	60FA14BR13MO9CA4DT	-	-
III - RUNC	III	Codru	A-codru regulat 2087,9ha	tehnică 110 .ani	73FA19MO1CA1PLT2DR3DT 1DM	110	T. succesive T. rase în MO T. rase de ref.-subst
			M- cons. deosebită 673.4 ha	protecţie	64FA16MO3GO2ST4DR9DT 2DM	-	-
IV - RONIŞOARA	IV	Codru	A-codru regulat 3074,6 ha	tehnică 108 ani	45FA22GO8MO6CA10DR4DT	110	T. progresive T. succesive T. rase
			B – codru regulat – sorti. superioare 656,0 ha	tehnică 180 ani	63GO31FA4CA1DT1DM	180	-
			E – rezervaţii naturale 90,5 ha	protecţie	72GO36FA2CA	-	-
			K- rezerv.seminţe 206,9 ha	protecţie	69GO29FA2CA	-	-
			M- cons. deosebită 399,6 ha	protecţie	39GO30FA18CA2MO8DR 3DT	-	T. conservare
TOTAL O.S.		Codru	**A-codru regulat 12 274,5 ha**	**tehnică**	**70FA13MO7GO10DT**	**110**	**T. succesive T. progresive T. rase (refac. –substit.) T. rase (molidişuri)**
			B – codru regulat –sorti. superioare 656,0 ha	**tehnică**	**70GO26FA4DT**	**180**	**T. igienă**
			E – rezervaţii naturale 90,5 ha	**protecţie**	**72GO36FA2DT**	-	-
			K- rezerv.seminţe .268,1 ha	**protecţie**	**49GO24FA22MO4ST1DT**	-	**T. igienă**
			M- cons. deosebită 2146,9 ha	**protecţie**	**63FA10MO8GO4DR7DT**	-	**T. conservare T. igienă**

Aplicarea prevederilor amenajamentului din anul 1995 (medii anuale)

Situaţia comparativă între realizările din perioada de aplicare (1995 – 2004) şi prevederile amenajamentului sunt redate atât la nivel de U.P. cât şi pe total ocol în tabelul următor:

Tabel nr. 3.1.2.2.

U.P.	Prevederi P / Realizări R	Împăduriri	Degajări	Curăţiri		Răriturii		Accidentale II		Produse principale		Accidentale I		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Indici de recolture m³/an/ha	Indice de creştere curentă m³/an/ha
		ha/an	ha/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an		
I	P	6,0	73,7	61,6	560	156,1	4706	-	-	25,3	4439	-	-	7,6	314	676,1	575	3,0	7,1
	R	6,1	51,9	47,3	189	123,6	1989	334,1	458	20,5	3115	261,0	736	-	-	543,6	158	1,9	
	%	101	70	77	34	79	42	-	-	81	70	-	-	-	-	80	27	63	
II	P	6,4	21,3	24,5	255	153,2	5275	-	-	22,7	4493	-	-	0,5	12	2014,0	1684	2,1	7,9
	R	23,5	9,5	32,2	128	149,5	3959	211,6	577	32,6	3858	461,4	982	-	-	2052,5	544	2,3	
	%	367	45	131	50	98	75	-	-	144	86	-	-	-	-	102	32	110	
III	P	4,7	11,4	20,9	231	60,5	2669	-	-	17,1	3403	-	-	7,0	144	1717,2	1502	2,9	7,7
	R	7,9	6,8	9,2	36	56,5	908	386,5	332	12,8	972	175,6	796	-	-	1506,8	204	1,2	
	%	168	32	44	15	93	34	-	-	75	29	-	-	-	-	88	14	41	
IV	P	6,2	35,4	61,2	518	86,9	2234	-	-	21,8	3724	-	-	5,4	154	2754,3	2333	1,6	7,1
	R	18,1	28,6	55,4	179	54,3	447	458,0	531	37,3	2204	743,3	775	-	-	517,9	409	1,0	
	%	292	81	91	35	62	20	-	-	171	59	-	-	-	-	19	18	63	
Total OS	**P**	**22,5**	**141,8**	**168,2**	**1564**	**456,7**	**14 884**	-	-	**86,9**	**16 058**	-	-	**20,5**	**624**	**7161,6**	**6094**	**2,5**	**7,3**
	R	**13,8**	**96,8**	**144,1**	**532**	**383,9**	**7303**	**1390,2**	**1898**	**103,2**	**10 149**	**1641,3**	**3289**	-	-	**4620,8**	**1315**	**1,6**	
	%	**61**	**68**	**86**	**34**	**84**	**49**	-	-	**119**	**63**	-	-	-	-	**65**	**22**	**64**	

Lucrări de împădurire

Se redau mai jos sub formă tabelară prevederile şi realizările lucrărilor de împădurire, în perioada de aplicare (1995 – 2004):

Tabel nr. 3.1.2.3.

U.P.	Prevederi-P / Realizări -R	Specii					TOTAL
		FA	DR (MO, DU, BR, LA)	GO	ANN	DT (PAM, PA, FR)	
I	P	15,6	22,2	7,0	-	15,6	60,4
	R	-	32,2	9,2	-	19,5	60,9
	%	-	145	131	-	125	101
II	P	6,1	50,2	-	6,1	1,7	64,1
	R	23,5	18,1	-	2,4	7,0	51,0
	%	385	36	-	39	412	80
III	P	8,4	24,7	-	-	5,0	38,1
	R	1,7	5,0	-	-	1,2	7,9
	%	170	20	-	-	171	21
IV	P	-	6,8	33,3	-	22,1	62,2
	R	-	-	12,2	-	5,9	18,1
	%	-	-	36	-	27	29
Total OS	P	**30,1**	**103,9**	**40,3**	**6,1**	**44,4**	**224,8**
	R	**25,2**	**55,3**	**21,4**	**2,4**	**33,6**	**137,9**
	%	**84**	**53**	**53**	**39**	**76**	**61**

Din analiza datelor prezentate în tabelele anterioare se desprind următoarele aspecte:

- cu **tăieri de produse principale** s-a parcurs o suprafaţă ce reprezintă 119% din cea prevăzută, rezultând un volum ce se situează sub prevederi (63%) la care se adaugă şi volumul produselor accidentale I recoltate în perioada aceasta (cca. 3289 mc/an) şi care s-au precomptat ca produse principale procentul rezultat este de 84%. Cantităţi de produse accidentale (I) rezultate în urma calamităţilor (doborâturi de vânt şi rupturi) s-au înregistrat în toate U.P. –urile după cum urmează U.P.I – 736 mc/an, U.P.II - 982 mc/an, U.P. III – 796 mc/an şi U.P.IV – 775 mc/an.

Faptul că deşi suprafaţa prevăzută a fost depăşită (119%) iar volumul rezultat este mai mic (84%) se explică prin parcurgerea unor suprafeţe cu primele tăieri (uneori intervenindu-se şi cu tăierea a II –a pe anumite porţiuni) dar intensităţile acestora au fost mai mici decât cele prevăzute.

Realizările cele mai mici au fost în U.P.III (29%) iar cele mai mari în U.P. II (86%). Realizările cu ceva mai mici se explică şi prin faptul că o parte din arboretele cuprinse în planul decenal de recoltare a produselor principale prevăzute cu tăieri definitive au fost retrocedate foştilor proprietari conform Legilor fondului funciar (Legea 18/1991 ; Legea 1/2000)

Faţă de cele menţionate în legătură cu recoltarea posibilităţii de produse principale nu sunt de neglijat şi o serie de aspecte legate de transformările politice ce au avut loc în special la începutul perioadei analizate (1 ianuarie 1995 – 31 decembrie 2005):

- Spre deosebire de etapele anterioare (înainte de 1989), când întreaga economie a ţării era de tip centralizat şi când politicul era implicat în mod determinant în viaţa intimă a pădurii, în anul al II-lea al deceniului de aplicare, ca urmare a revoluţiei din decembrie 1989 a început un amplu proces de descentralizare a economiei, toate sectoarele acesteia cunoscând restructurări specifice tranziţiei spre economia de piaţă. Acest proces, în curs de derulare, a produs restructurări şi în silvicultură, dar mai ales în domeniile de activitate profilate pe exploatare şi industrializarea lemnului;

- Fenomenele de criză şi declin caracteristice perioadei de tranziţie, inflaţia cauzată de devalorizarea monedei naţionale, diminuarea pieţei interne şi pierderea multor pieţe externe, posibilităţile financiare reduse ale agenţilor economici, dotările necorespunzătoare, accesibilitatea redusă a unor arborete, constituie un pachet de cauze care au condus la diminuarea necesităţilor de lemn pe piaţă.

În concluzie, îndeosebi după 1991, contractarea şi vânzarea masei lemnoase de către ocol, nu s-a putut face la nivelul prevederilor amenajamentului. Numeroşi agenţi economici preferă tăierile rase (unice) prin care să se extragă integral materialul lemnos printr-o singură intervenţie, această modalitate de exploatare oferindu-le avantaje maxime comparativ cu exploatarea arboretelor prin tratamente care presupun 2 - 4 intervenţii pe aceiaşi suprafaţă şi cu numeroase restricţii în ceea ce priveşte tehnologia aplicării (tratamentelor) lor.

Tratamentele intensive prevăzute au fost în general respectate, s-a manifestat atenţia cuvenită pentru regenerările naturale, pentru ajutorarea semințișului instalat iar tăierile definitive au fost corelate cu anii de fructificaţie asigurându-se în acest fel semințișuri naturale pe 70 – 80% din suprafaţă.

În ceea ce priveşte lucrările de îngrijire se observă că la curăţiri s-a realizat 86% ca suprafaţă şi doar 34% din volum iar la răriturі 84% ca suprafaţă şi 49% ca volum.

Curăţirile s-au realizat cu 14% sub nivelul prevederilor pe suprafaţă, şi în consecinţă nu s-a realizat nici volumul prevăzut. Principala cauză a acestei situaţii o constituie dificultăţile pe care le întâmpină ocolul în valorificarea materialului lemnos rezultat din aplicarea lucrării, acest material, fiind de dimensiuni reduse nu este solicitat prea mult pe plan local sau zonal. Intensitatea unei intervenţii la curăţiri a fost mai puţin de jumătate din cât era prevăzută (3,7 mc/ha faţă de 9,2mc/ha).

Răriturile de asemenea au fost executate sub nivelul prevederilor (49% ca volum) iar suprafaţa prevăzută a fost parcursă în procent de 84%.

Situaţia arătată se datorează atât unor cauze obiective (cererea redusă în economia de piaţă pentru materialul lemnos de dimensiuni reduse, refuzul agenţilor economici de a contracta masa lemnoasă pe picior la răriturі din cauza costurilor ridicate pentru scoaterea şi apropiatul materialului lemnos rezultat) cât şi unor cauze subiective (neprezentarea ofertei în mod curent şi atractiv, prin mijloace eficiente de informare a agenţilor economici, privind speciile, dimensiunile arborilor şi sortimentele ce pot rezulta din materialul extras, condiţiile de scos-apropiat, etc.).

Intensitatea medie realizată la răriturі (19 mc/ha) a fost aproape jumatate de cea prevăzută (35,6 mc/ha).

Este cunoscut faptul că neexecutarea la timp a curăţirilor şi răriturilor reduce şansele optimizării structurii unor arborete, mai ales sub raportul proporţiei speciilor (cărpinizare, compoziţii necorespunzătoare), provenienţei, creşterii , dimensiunilor arborilor (în special a creşterii în diametru ceea ce conduce la coeficienţi de zvelteţe supraunitari cu consecinţe negative în mărirea gradului de vulnerabilitate la factorii destabilizatori), precum şi şansele de dirijare a caracterului unor arborete spre tipurile natural-fundamentale.

Se precizează că în prezent există 3% arborete cu provenienţă majoritară din lăstari, carpenul ocupă 3% din suprafaţă, mesteacănul 1% iar 1% din arborete sunt parţial derivate .

De asemenea, întârzierea executării la timpul optim al lucrărilor de îngrijire duce la necesitatea executării lor la vârste din ce în ce mai mari, cu efecte diminuate (nu se promovează la timp arborii de viitor) şi adesea chiar cu efecte secundare negative (rănirea unui procent ridicat din exemplarele rămase, rănirea solului, dificultăţi la scoatere, etc.).

Astfel având în vedere efectele benefice pe care le au asupra arboretelor se impune executarea lucrărilor de îngrijire în raport de necesităţi, la timp şi în bune condiţii.

Degajările efectuate şi consemnate în tabelul 3.1.2.2. au fost realizate în procent de 68% comparativ cu prevederile. Organele de specialitate ale ocolului au executat această lucrare în raport de necesităţi, în toate arboretele tinere, preocupându-se de crearea unor condiţii de vegetaţie cât mai favorabile pentru speciile destinate să formeze viitoarele arborete.

Tăierile de igienă s-au efectuat în raport de necesităţi, materialul lemnos rezultat fiind, de regulă, mai uşor valorificat. Procentul de realizare a tăierilor de igienă a fost de 65% pe suprafaţă şi 22% pe volum, aceste lucrări executându-se peste tot cu excepţia unor arborete afectate de calamităţi (doborâturi şi rupturi de vânt şi zăpadă) şi ca urmare a fost necesar a se scoate volumul de masă lemnoasă rezultat (produse accidentale).

În nerealizarea prevederilor pe categorii de lucrări a contribuit (pe lângă factorii enunţaţi la subpunctele anterioare) şi derularea procesului de punere în posesie a foştilor proprietari în conformitate cu *Legile 18/1991* şi *1/2000*, la data întocmirii prezentului amenajament suprafaţa retrocedată însumând 4569,6 ha.

Lucrările de împădurire ca lucrări dependente de suprafaţă totală şi efectivă de aplicarea planurilor de recoltare a produselor principale şi de ponderea regenerărilor naturale, au fost executate pe toate suprafeţele care necesitau astfel de lucrări, ritmul lor urmând fără întârziere ritmul tăierilor, revenindu-se şi cu completările necesare acolo unde a fost cazul. Suprafeţele împădurite reprezintă 61% din cele estimate ceea ce înseamnă că nu s-au parcurs cu tăieri definitive toate suprafeţele prevăzute şi că regenerarea naturală a fost obţinută în procente mai mari decât s-a preconizat.

Speciile utilizate la lucrările de împădurire au fost: fagul, gorunul, diverse foioase de amestec: paltin, paltin de munte, frasin, anin şi diverse răşinoase (molid, larice, brad, duglas).

Speciile utilizate vegetează bine în marea majoritate a cazurilor, excepţie făcând doar câteva cazuri în care staţiunile pe care s-au executat plantaţiile sunt de bonitate inferioară iar starea de vegetaţie a plantaţiilor respective este în concordanţă cu această bonitate.

De asemenea trebuie remarcată preocuparea ocolului (în perioada analizată) de a aplica corect tratamentele intensive obţinându-se într-o serie de arborete regenerări naturale de peste 80% din suprafaţă.

Lucrările de îngrijire a culturilor şi completările necesare au fost executate în raport de necesităţi neexistând cazuri de plantaţii copleşite sau compromise deşi păşunatul abuziv se mai practică în unele porţiuni din cadrul ocolului.

Instalaţii de transport Amenajamentul expirat a propus construirea a 8 drumuri forestiere - 6 drumuri în U.P. II Sâpânţa cu o lungime totală de 14 km şi două drumuri în U.P. IV – Ronişoara cu o lungime totală de 6 km. Din aceste drumuri propuse nu a fost construit nici unul , în schimb a fost construit un drum - Drumul Mănăstirii (U.P. II) cu o lungime de 0,9 km, drum care, la amenajarea din 1995 nu a fost propus.

Nu au fost prevăzute a se construi sedii de cantoane sau districte şi nici nu s-a realizat nici o construcţie silvică în perioada analizată.

f) Cel de-al şaselea amenajament s-a întocmit în anul 2004 (faza teren) şi a intrat în vigoare la 1 ianuarie 2005 aplicându-se până la 31 decembrie 2014. Suprafaţa OS Sighet a fost de 10991,5 din care păduri 9919,3 ha fiind constituit din patru unităţi de producţie (UP I Huta, UP II Săpânţa, UP III Runc şi UP IV Ronişoara). Faţă de amenajamentul din anul 1995, limitele ocolului silvic Sighet nu s-au modificat, nici ale unităţilor de producţie.

Suprafaţa fondului forestier administrată de O.S. Sighet, a fost de de 10991,5 ha fiind cu 4670,7 ha mai mică decât cea veche (15662,2 ha) această scădere justificându-se prin:

- retrocedarea a 332,3 ha foştilor proprietari în conformitate cu Legea 18/1991;
- retrocedarea a 4237,3 ha foştilor proprietari în conformitate cu Legea 1/2000;
- greşeli de planimetrare (- 17,6. ha);
- schimbarea bazei cartografice (-82,0 ha);
- suprafeţe ieşite cu acte legale (-1,5 ha).

Suprafaţa pădurii a totalizat 9919,3 ha şi a constituit obiectul următoarelor subunităţi de gospodărire:

- **A** - codru regulat sortimente obişnuite – 8494,0 ha;
- **B** - codru regulat sortimente superioare – 528,8 ha;
- **E** - rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii - 88,4 ha;
- **K** - rezervaţii de seminţe – 165,1 ha;
- **M** - conservare deosebită – 643,0 ha;

Amenajamentul a stabilit încadrarea în grupa I funcţională a unei suprafeţe de 1519,0 ha (15%), iar în grupa a II-a, a unei suprafeţe de 8412,2 ha (85%). Repartiţia suprafeţelor pe grupe şi categorii funcţionale este următoarea:

Tabel 3.1.2.4.

Grupa, subgrupa şi categoria funcţională		Suprafaţa	
Cod	Denumirea (funcţia prioritară)	ha	%
Grupa I - din care :			
1A	Păduri situate în perimetrele de protecţie a izvoarelor , zăcămintelor şi surselor de apă minerală potabilă, aflate în exploatare (T II)	12,5	-
1H	Benzi de pădure constituite din unităţi amenajistice întregi situate pe versanţii direcţi ai Păstrăvăriei Săpânţa (TII)	16,7	-
2A	Păduri situate pe stâncării şi grohotişuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35^g , pe nisipuri şi pietrişuri cu înclinare mai mare de 30^g (T.II)	471,1	5
2B	Păduri limitrofe drumurilor publice în zonele cu relief accidentat (T.II)	29,4	-
2E	Plantaţii forestiere executate pe terenuri degradate (T.II)	11,2	-
2H	Păduri situate pe terenuri alunecătoare (T.II)	0,7	-
2I	Păduri situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (T.II)	22,2	-
4B	Păduri situate în jurul municipiului Sighetu Marmaţiei şi a comunelor , precum şi în perimetrul construibil al acestora (T.III)	8,8	-
4I	Păduri situate de-a lungul şoselelor turistice de importanţă deosebită (T.IV)	498,4	5
4K	Păduri care protejează obiective speciale (frontiera de stat cu Ucraina) (T. II)	31,2	-
5C	Păduri constituite ca rezervaţii naturale destinate conservării genofondului şi ecofondului forestier (T. I)	88,4	1

continuare tabel 3.1.2.4.

Grupa, subgrupa şi categoria funcţională		Suprafaţa	
Cod	Denumirea (funcţia prioritară)	ha	%
5G	Păduri (parcele sau părţi de parcele) în care sunt amplasate suprafeţe experimentale pentru cercetări forestiere de durată , neconstituite în rezervaţii ştiinţifice (T.II)	20,1	-
5H	Pădurile constituite ca rezervaţii pentru producerea de seminţe forestiere (T.II)	165,1	2
5K	Păduri constituite ca parcuri dendrologice (Parcul dendrologic Săpânţa) (T. II)	27,9	-
5L	Păduri constituite în zone de protecţie (zona tampon) a rezervaţiei naturale (T. III)	115,3	1
TOTAL gr. I		**1519,0**	**15**
Grupa II - din care :			
1A	Păduri destinate să producă arboru groşi de calitate superioară pentru furnire estetice şi tehnice (T.V)	502,0	5
1B	Păduri destinate să producă în principal arbori groşi şi de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T.VI)	7853,5	79
1C	Păduri destinate să producă în principal arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte utilizări (T.VI)	56,7	1
TOTAL gr. II		**8412,2**	**85**
TOTAL gr. I + II		**9931,2**	**100**
-	Terenuri fără grupă funcţională (afectate-ctg.B, neproductive-ctg.C; scoase temporar din fondul forestier- ctg.D)	1060,3	-
TOTAL OCOL		**10991,5**	-
din care: - Clasă de regenerare gr. I		1,7	-
- Clasă de regenerare gr. II		10,2	-

Reglementarea procesului de producţie s-a făcut în cadrul S.U.P. A- codru regulat – sortimente obişnuite (8494,0 ha) şi S.U.P. B- codru regulat – sortimente superioare (528,8 ha).

Baze de amenajare adoptate prin amenajamentul din anul 2005

Se prezintă mai jos sub formă tabelară, bazele de amenajare adoptate la amenajarea precedentă, pe unităţi de producţie şi pe total ocol.

Tabel 3.1.2.5.

U.P.	Subunit. de gospod. - ha -		Regim	Vârsta expl.	Ciclul	Compoziţia ţel	Tratamentul
I	Vechi	A-codru regulat - 2806,1 ha	**codru**	115	110	73FA9(MO+DR)3GO15(PAM+DT)	T. progresive
		M- cons. deosebită- 612,5 ha	-	-	-	-	-
	Nou	A-codru regulat-1838,6 ha	**codru**	116	120	77FA3MO4GO3BR13PAM	T. progresive
		M- cons. deosebită-89,8 ha	-	-	-	79FA7MO6BR7PAM1DR	-
II	Vechi	A-codru regulat-4305.9 ha	**codru**	112	110	76FA20MO2DT2DR	T. succesive, T. progres. T. rase
		K- rezerv.seminţe-61,2 ha	-	-	-	-	-
		M-cons. deosebită-461,4 ha	-	-	-	-	-
	Nou	A-codru regulat-2378,7 ha	**codru**	109	110	77FA8MO9BR6DT	T. succesive, T. progresive T. rase
		M- cons. deosebită-282,3 ha	-	-	-	64FA18MO5BR8LA2AN3DT	-
III	Vechi	A-codru regulat-2087,9 ha	**codru**	110	110	70FA23MO3DR3DT1DM	T. progresive T. succesive T. rase
		M- cons. deosebită-673,4 ha	-	-	-	65FA15MO5DR14DT1DM	-
	Nou	A-codru regulat-1007,6 ha	**codru**	107	110	61FA22MO5GO5BR1LA6DT	T. progresive T.succesive
		M- cons. deosebită-226,1 ha	-	-	-	49FA21MO7ST6GO4BR4LA1ANN8DT	-

continuare tabel 3.1.2.5.

U.P.	Subunit. de gospod. - ha -		Regim	Vârsta expl.	Ciclul	Compoziţia ţel	Tratamentul
IV	Vechi	A-codru regulat-3074,6 ha	**codru**	108	110	45FA35GO10DR10DT	T. progresive, T. succesive T. rase
		B-codru reg. sort. sup.-656,0 ha	codru	180	180	70GO26FA3CA1DT	-
		E – rezervatii naturale-90,5 ha	-	-	-	-	-
		K- rezerv.seminţe-206,9 ha	-	-	-	-	-
		M- cons. deosebită-399,6 ha	-	-	-	-	-
	Nou	A-codru regulat-3269,1 ha	***codru***	111	120	52FA28GO12CI4PA4FR	T. succesive, T. progresive T. rase
		B-codru reg. sort. sup.–528,8 ha	codru	180	180	63GO22FA13PA2CI	-
		E – rezervatii naturale-88,4 ha	-	-	-	66GO21FA4CA9DR	-
		K- rez. seminţe-165,1 ha	-	-	-	51GO35FA9PA5CI	-
		M- cons. deosebită-44,8 ha	-	-	-	47FA34GO10CI6PA3FR	-
OS	**Vechi**	A-codru regulat-12274,5 ha	**codru**	108 115	110	70FA13MO7GO10DT	T. progresive, T. succesive T. rase
		B-codru reg. sort. sup.-656,0 ha	codru	180	180	70GO26FA3CA1DT	-
		E – rezervatii naturale-90,5 ha	-	-	-	-	-
		K- rezerv.seminţe-268,1 ha	-	-	-	-	-
		M- cons. deosebită-2146,9 ha	-	-	-	-	-
	Nou	A-codru regulat-8494,0 ha	**codru**	107 116	110 120	65FA12GO5MO4BR10DR3PAM	T. succesive, T. progresive T. rase
		B-codru reg. sort. sup.–528,8 ha	codru	180	180	63GO22FA13PA2CI	-
		E – rezervatii naturale-88,4 ha	-	-	-	66GO21FA4CA9DR	-
		K- rez. seminţe-165,1 ha	-	-	-	51GO35FA9PA5CI	-
		M- cons. deosebită-643,0 ha	-	-	-	61FA16MO3GO6DT3ST1PAM9DR1DM	-

Aplicarea prevederilor amenajamentului din anul 2005

Se redă mai jos o centralizare a lucrărilor executate (realizări) în deceniul trecut în comparaţie cu lucrările propuse (prevederi).

Tab. 3.1.2.6.

U.P.	Prevederi P / Realizări R	Împăduriri ha/an	Degajări ha/an	Curăţiri ha/an	Curăţiri m³/an	Răriturii ha/an	Răriturii m³/an	Accidentale II ha/an	Accidentale II m³/an	Produse principale ha/an	Produse principale m³/an	Accidentale I ha/an	Accidentale I m³/an	Tăieri de conservare ha/an	Tăieri de conservare m³/an	Tăieri de igienă ha/an	Tăieri de igienă m³/an	Indici de recoltare m³/an/ha	Indice de creştere curentă m³/an/ha
I	P	3,09	4,1	11,4	106	112,8	4355	-	-	10,1	2050	-	-	-	-	484,1	428	3,4	9,0
	R	1,31	2,67	7,30	75	66,26	1985	14,95	170	7,91	1311	26,80	687	-	-	142,16	377	1,7	
	%	42	65	64	71	59	46	-	-	78	64	-	-	-	-	29	88	50	
II	P	5,36	10,38	9,62	44	86,04	2723	-	-	11,09	1713	-	-	0,36	22	1199,90	987	2,1	7,6
	R	1,03	2,71	6,33	52	50,69	1761	49,59	140	5,20	492	2,68	99	-	-	53,31	71	1,6	
	%	19	26	66	118	59	65	-	-	47	29	-	-	-	-	4	7	76	
III	P	2,68	1,10	2,30	19	12,70	462	-	-	5,24	1100	-	-	3,90	108	924,00	745	2,6	7,2
	R	0,63	0,90	2,31	20	5,80	143	18,75	150	3,02	523	13,65	83	2,38	72	89,08	131	8,3	
	%	24	82	100	105	46	31	-	-	58	48	-	-	61	67	10	18	319	
IV	P	14,79	10,90	41,50	244	129,90	3606	-	-	22,33	4000	-	-	0,12	8	2102,8	1781	2,4	7,5
	R	7,00	11,72	29,06	145	104,27	2756	38,17	28	21,90	2876	147,14	340	0,12	1	289,19	489	1,6	
	%	47	108	70	59	80	76	-	-	98	72	-	-	100	13	14	27	69	
Total OS	**P**	**25.92**	**26.48**	**64.82**	**413**	**341.44**	**11146**	-	-	**48.76**	**8863**	-	-	**4.38**	**138**	**4710.8**	**3941**	**10.5**	7,6
	R	**9.97**	**18,00**	**45,00**	**292**	**227.02**	**6645**	**121.46**	**488**	**38.03**	**5202**	**190.27**	**1209**	**2.5**	**73**	**573.74**	**1068**	**13.2**	
	%	38	68	69	71	66	60	-	-	78	59	-	-	57	53	12	27	126	

Notă: Datele prezentate în tabel sunt afectate de retrocedări succesive din perioada de aplicare a amenajamentului precedent, şi pot fi interpretate doar sub această rezervă. Aceste date au fost furnizate de Ocolul Silvic Sighet sub semnătură, conform prevederilor circularei Departamentului Pentru Ape, Păduri şi Piscicultură din cadrul Ministerului Mediului şi Schimbărilor Climatice, nr. 3078/ADP/24.10.2014 şi a adresei RNP-ROMSILVA nr. 26474/AC/10.11.2014.

Din analiza datelor prezentate în tabelul anterior se desprind următoarele aspecte:

- cu ***tăieri de produse principale*** s-a parcurs o suprafaţă ce reprezintă 78% din cea prevăzută, rezultând un volum ce se situează sub prevederi (59%). Realizările mici în volum se explică prin faptul că mare parte din arboretele prinse în planul decenal de recoltare a produselor principale au fost retrocedate foştilor proprietari conform Legii 1/2000 şi Legii 247/2005, ocolul nu a mai parcurs cu a doua tăiere o serie de u.a. prinse în planul decenal. Dacă adunăm şi volumul extras prin accidentale I (1209 mc/an) care a fost precomptat din produse principale procentul de realizare este de 72%.

Tratamentele intensive prevăzute au fost în general respectate, s-a manifestat atenţia cuvenită pentru regenerările naturale, pentru ajutorarea seminţişului instalat iar tăierile definitive au fost corelate cu anii de fructificaţie asigurându-se în acest fel seminţişuri naturale pe 70–80% din suprafaţă. Aceste aspecte pozitive se reflectă şi în faptul că suprafaţa împădurită de-a lungul deceniului de aplicare reprezintă 38% din cea prevăzută, fapt ce pare nefiresc dacă ne raportăm la suprafaţa parcursă cu tăieri de produse principale (78%) explicaţia constând aşa cum s-a menţionat anterior în rezultatele bune obţinute în privinţa regenerărilor naturale şi a faptului că multe arborete au fost parcurse doar cu primele tăieri.

În ceea ce priveşte lucrările de îngrijire se observă că la curăţiri s-a realizat în procent de 69% din suprafaţă şi 71% din volum iar la răriturii 66% ca suprafaţă şi 60% ca volum.

Curăţirile s-au executat în procent mai mic faţă de prevederi atât în suprafaţă (69%) cât şi în volum (71%). Intensitatea unei intervenţii la curăţiri a fost mai mare decât era prevăzută (6,5 mc/ha faţă de 6,4 mc/ha).

Răriturile au fost executate în proporţie mai mare decât curăţirile, tot sub prevederi. Astfel a fost parcursă o suprafaţă ce reprezintă 66% din cea prevăzută şi s-a recoltat un volum ce reprezintă 60% din cel prevăzut. Nu au fost parcurse arborete care au făcut obiectul retrocedărilor în baza legilor fondului funciar amintite mai sus. Intensitatea medie realizată la răriturii (29,3 mc/ha) a fost mai mică decât cea prevăzută (32,6 mc/ha).

Neexecutarea la timp a răriturilor a redus şansele optimizării structurii unor arborete, mai ales sub raportul proporţiei speciilor (compoziţii necorespunzătoare), provenienţei, creşterii, dimensiunilor arborilor (în special a creşterii în înălţime ceea ce conduce la coeficienţi de zvelteţe supraunitari cu consecinţe negative în mărirea gradului de vulnerabilitate la factorii destabilizatori), precum şi şansele de dirijare a caracterului unor arborete spre tipurile natural-fundamentale.

De asemenea, întârzierea executării la timp a lucrărilor de îngrijire duce la necesitatea executării lor la vârste din ce în ce mai mari, cu efecte diminuate (nu se promovează la timp arborii de viitor) şi adesea chiar cu efecte secundare negative (rănirea unui procent ridicat din exemplarele rămase, rănirea solului, dificultăţi la scoatere, etc.).

Astfel având în vedere efectele benefice pe care le au asupra arboretelor se impune executarea lucrărilor de îngrijire în raport de necesităţi, la timp şi în bune condiţii.

Degajările efectuate au fost realizate în procent de 68% faţă de prevederi. Organele de specialitate ale ocolului au executat această lucrare în raport de necesităţi, în toate arboretele tinere, preocupându-se de crearea unor condiţii de vegetaţie cât mai favorabile pentru speciile destinate să formeze viitoarele arborete.

Tăierile de igienă s-au efectuat în raport de necesităţi, materialul lemnos rezultat fiind, de regulă, mai uşor valorificat. Procentul de realizare a tăierilor de igienă a fost de 12% pe suprafaţă şi 27% pe volum, aceste lucrări executându-se peste tot unde a fost necesar.

În nerealizarea prevederilor pe categorii de lucrări a contribuit (pe lângă factorii enunţaţi la subpunctele anterioare) şi derularea procesului de punere în posesie a foştilor proprietari în conformitate cu Legea 1/2000 şi Legea 247/2005, la data întocmirii amenajamentului suprafaţa retrocedată însumând 70005,39 ha.

Lucrări de împădurire

Se redau mai jos sub formă tabelară prevederile şi realizările lucrărilor de împădurire, în ultimul deceniu.

Tab.3.1.2.7.

U.P.	Prevederi–P / Realizări–R	Specii										
		FA	MO	GO	BR	PAM	AN	FR	CI	DR	DT	Total
I	P	1,29	0,13	0,62	-	0,62	-	-	-	-	0,43	3,09
	R	0,50	0,10	0,20	-	0,20	-	-	-	0,11	0,20	1,31
	%	39	77	32	-	32	-	-	-	-	47	42
II	P	1,26	2,02	-	0,10	1,70	0,18	-	-	-	0,10	5,36
	R	-	0,19	-	0,09	0,75	-	-	-	-	-	1,03
	%	-	10	-	87	44	-	-	-	-	-	19
III	P	0,78	0,75	-	-	-	-	-	-	-	1,15	2,68
	R	-	0,31	-	-	0,14	-	-	-	-	0,18	0,63
	%	-	41	-	-	-	-	-	-	-	16	24
IV	P	2,46	-	7,29	-	0,55	-	0,35	0,13	1,06	2,95	14,79
	R	-	0,13	4,55	-	0,11	-	-	-	0,7	1,51	7,00
	%	-	-	62	-	20	-	-	-	66	56	47
Total O.S.	**P**	**5,79**	**2,90**	**7,91**	**0,10**	**2,87**	**0,18**	**0,35**	**0,13**	**1,06**	**4,63**	**25,92**
	R	**0,50**	**0,73**	**4,75**	**0,09**	**1,20**	-	-	-	**0,81**	**1,89**	**9,97**
	%	9	25	60	90	42	-	-	-	76	41	38

Notă: Datele prezentate în tabel sunt afectate de retrocedări succesive din perioada de aplicare a amenajamentului precedent, şi pot fi interpretate doar sub această rezervă.

Lucrările de împădurire ca lucrări dependente ca suprafaţă totală şi efectivă de aplicarea planurilor de recoltare a produselor principale şi de ponderea regenerărilor naturale, au fost executate pe toate suprafeţele care necesitau astfel de lucrări, ritmul lor urmând fără întârziere ritmul tăierilor, revenindu-se şi cu completările necesare acolo unde a fost cazul. Suprafeţele împădurite au reprezentat 38% din cele estimate, deşi realizările în suprafaţă la produse principale au fost de 78%.

Explicaţia constă în faptul că nu s-au parcurs cu tăieri definitive (racordare) toate arboretele prevăzute în deceniu (realizările în volum la produse principale fiind de 59%), iar preocupările pentru asigurarea regenerării naturale au fost majore.

Speciile utilizate la lucrările de împădurire au fost: fagul, gorunul, molidul, bradul, diversele răşinoase şi diversele foioase de amestec: paltin de munte, cireş, frasin. Speciile utilizate vegetează bine în marea majoritate a cazurilor, excepţie făcând doar câteva cazuri în care staţiunile pe care s-au executat plantaţiile sunt de bonitate inferioară, iar starea de vegetaţie a plantaţiilor respective este în concordanţă cu această bonitate.

De asemenea trebuie remarcată preocuparea ocolului (în perioada analizată) de a aplica corect tratamentele intensive obţinându-se într-o serie de arborete din regenerări naturale de peste 80% din suprafaţă.

Lucrările de îngrijire a culturilor şi completările necesare au fost executate în raport de necesităţi neexistând cazuri de plantaţii copleşite sau compromise deşi păşunatul abuziv se mai practică în unele porţiuni din cadrul ocolului.

3.1.2.1. Evoluţia constituirii O.S. şi a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară

Evoluţia bazelor de amenajare

În situaţiile 3.1.2.1.1. şi 3.1.2.1.2. se prezintă sub formă tabelară evoluţia bazelor de amenajare şi a reglementării producţiei de-a lungul etapelor de amenajare.

Tabel 3.1.2.1.1

Anul ame naj.	Supraf.O.S.- ha		Subunităţi de gospodărire			Regi-mul	Compoziţia ţel	Trata mentul	Expl. şi vârsta medie a exploatab. - ani -	Ciclul - ani-
	Totală	Gr.I	Denumire	Supraf. - ha -	%					
1953	15925.7		codru			codru	62FA16GO15MO 3CA3DT 1DM	T.succesive T.combinate	tehnică	100
1965	15821.1		codru	14848.7		codru	67FA14GO8MO5 DT3CA3DM	T.succesive T.combinate	tehnică	110
1975	15804.2	774.4	SUP-**A**- codru regulat	14716,3	95	codru	66FA13GO11MO 4DT3CA2DR1D M	T.combinate T.succesive T. rase (ref-substiruire)	tehnică	110
			SUP-**H**- arborete în afara reglem. prod.	774,4	5	codru	61FA16GO13DT 4MO3CA3DM	-	-	-
1985	1813.2	932.3	SUP-**A**- codru regulat	13803,0	88	codru	68FA13MO8GO 5DR2CA3DT1DM	T.succesive T.combinat T. rase T. rase (ref-substiruire)	tehnică	110
			SUP-**B**- codru regulat sort. sup.	865,3	6	codru	70GO25FA 3CA2DT	-	tehnică	190
			SUP-**H**- arborete în afara reglem. prod.	932,3	6	codru	66FA8DT8MO 7GO4CA3DR3DM	-	-	-

continure tabel 3.1.2.1.1

Anul amenaj.	Supraf.O.S.- ha		Subunităţi de gospodărire			Regimul	Compoziţia ţel	Tratamentul	Expl. şi vârsta medie a exploatab. - ani -	Ciclul - ani-
	Totală	Gr.I	Denumire	Supraf. - ha -	%					
1995	15662.2	2586.4	SUP-A- codru regulat	12274,5	80	codru	70FA13MO 6GO 2CA5DR 3DT1DM	T.succesive T.progresive T. rase T. rase (ref-substiruire)	tehnică	110
			SUP-B- codru regulat sort. sup.	656,0	4	codru	68GO26FA4CA 1DT1DM	-	tehnică	180
			S.U.P. E rez. ocrotirea integ. naturii	90,5	1	codru	72GO26FA2CA	-	fiziologică	-
			SUP-K- rezerv. de seminţe	268,1	2	codru	49GO24FA 22MO4ST1CA	-	fiziologică	-
			SUP-M- conservare deosebită	2146,9	13	codru	63FA10MO8GO 7CA4DR7DT 1DM	-	de protecţie	-
2005	10991,50	9919,30	SUP-A- codru regulat	8494,00	77	codru	65FA12GO5MO 4BR10DR3PAM	T.succesive T.progresive T. rase	tehnică	110
			SUP-B- codru regulat sort. sup.	528,80	5	codru	63GO22FA13PA 2CI	-	tehnică	180
			S.U.P. E rez. ocrotirea integ. naturii	88,40	1	-	66GO22FA13PA 2CI	-	-	-
			SUP-K- rezerv. de seminţe	165,10	2	-	51GO35FA9PA 5CI	-	-	-
			SUP-M- conservare deosebită	643,00	6	-	61FA16MO3GO 6DT3ST1PAM 9DR1DM	-	-	-

Evoluţia reglementării producţiei

Tabel 3.1.2.1.2

Anul amenaj	Subunitatea de gospodărire	Arborete exploatabile dec. I + II		Arborete preexploatabile dec. III + IV		Indice de creştere indicatoare mc/an/ha	Posibilit anuală mc	Indice de recoltare prevăzut mc/an/ha	Indice de creşt. curentă mc/an/ha
		Supraf. -ha	Volum -mc	Supraf. -ha	Volum- mc				
1953	codru	-	-	-	-	-	35000	2.2	2.8
1965	codru	-	-	-	-	3.9	31010	2.0	6.8
1975	codru	-	-	-	-	4.1	30060	2.0	6.7
1985	codru	-	-	-	-	4.2	20810	1.5	7.0
1995	codru regulat sortim.obiş.	-	-	-	-	4.1	16058	1.2	7.3
2005	codru regulat sortim.obiş.	-	-	-	-	-	8863	-	8,0

3.2. Analiza critică a aplicării amenajamentului precedent (ediția 2015)

g) Cel de-al șaptelea amenajament s-a întocmit în anul 2014 (faza teren) și a intrat în vigoare la 1 ianuarie 2015 aplicându-se până la 31 decembrie 2015. Suprafața OS Sighet a fost de 8633,64 din care păduri 8247,77 ha fiind constituit din patru unități de producție (UP I Huta, UP II Săpânța, UP III Runc și UP IV Ronișoara). Față de amenajamentul din anul 2005, limitele ocolului silvic Sighet nu s-au modificat, nici ale unităților de producție.

Suprafața fondului forestier administrată de O.S. Sighet, a fost de 10991,5 ha fiind cu 2357,86 ha mai mică decât cea veche (10991,50 ha) această scădere justificându-se prin:

- retrocedarea a -1982,45 ha foștilor proprietari în conformitate cu Legea 1/2000;
- retrocedarea a -241,05 ha foștilor proprietari în conformitate cu Legea 247/2005;
- acte de retrocedare neidentificate la amenajarea anterioară (L18/1991, L1/2000) – 207,29 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS (+82,28 ha);
- suprafețe ieșite cu acte legale (-9,35 ha).
  - HG 844/28.06.2006 cu PVPP nr.2344/07.08.2006 drumuri auto forestiere (-7,70 ha) – UP. I și U.P. II;
  - Decizie ITRSV nr.68/15.06.2007 – SC Poienița SRL Negrești Oaș (-0,99 ha) – UP I;
  - Decizie ITRSV nr.95/29.08.2007 – AF Oros (pensiune (-0,58 ha) – UP I;
  - Decizie ITRSV Cluj către SC Beny Alex SRL Negrești Oaș (-0,08 ha) – UP III;

Suprafața pădurii a totalizat 9919,3 ha și a constituit obiectul următoarelor subunități de gospodărire:

- **A** - codru regulat sortimente obișnuite – 6875,87 ha;
- **B** - codru regulat sortimente superioare – 443,36 ha;
- **E** - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii – 80,05 ha;
- **K** - rezervații de semințe – 172,39 ha;
- **M** - conservare deosebită – 366,15 ha;
- O - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului – 253,15 ha;

Amenajamentul a stabilit încadrarea în grupa I funcțională a unei suprafețe de 5598,10 ha (68%), iar în grupa a II-a, a unei suprafețe de 2649,67 ha (32%). Repartiția suprafețelor pe grupe și categorii funcționale este următoarea:

Tabel 3.2.1.

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața	
Cod	Denumirea (funcția prioritară)	ha	%
	Grupa I - din care :		
1.1A	Păduri situate în perimetrele de protecție a izvoarelor, zăcămintelor și surselor de apă (T.II)	0,68	-
1.1H	Benzi de pădure constituite din unități amenajistice întregi, din jurul izvoarelor captate pentru alimentarea cu apă a pâstrăvăriilor sau situate pe versanții direcți ai pâstrăvăriei Săpânța (TII)	7,55	-
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)	293,82	4

continuare tabel 3.2.1.

Grupa, subgrupa şi categoria funcţională		Suprafaţa	
Cod	Denumirea (funcţia prioritară)	ha	%
1.2B	Pădurile constituite din parcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit – Sighetu Marmaţiei – Vişeu - Moisei, în zone de relief accidentat (terenuri cu pante mai mari de 25 grade şi cu pericol de alunecare) (T II)	27,66	-
1.2E	Plantaţii forestiere executate pe terenuri degradate (T II)	7,34	-
1.2H	Păduri situate pe terenuri alunecătoare (T II)	0,69	-
1.2I	Pădurile situate pe terenurile cu înmlăştinare permanentă (T II)	16,85	-
1.4B	Pădurile din jurul comunelor Săpânţa şi Rona de Sus (T III)	20,88	-
1.5C	Rezervaţii naturale, ce cuprind suprafeţe de teren şi de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viaţă, a genofondului şi ecofondului forestier, constituite potrivit legii - *Pădurea Ronişoara, Pădurea de larice Coştui* (T I)	80,05	1
1.5H	Pădurile stabilite ca rezervaţii pentru producerea de seminţe forestiere si conservării genofondului forestier (T II).	172,39	2
1.5K	Parcurile dendrologice şi arboretumurile (Parcul dendrologic Sighet) (T II)	6,00	-
1.5L	Pădurile constituite în zone de protecţie (zone tampon) a ariilor naturale protejate –*Pădurea Ronişoara, Pădurea de larice Coştui,* precum şi cele de protecţie a resurselor genetice forestiere (T III)	125,60	2
1.5M	Pădurile situate în perimetrul Siturilor Natura 2000 – *ROSCI0358 Pricop-Huta Certeze, ROSCI0251 – Tisa Superioară, ROSPA0143 – Tisa Superioară, ROSCI0092-Igniş, ROSPA0134-Munţii Gutâi* (T IV)	4833,03	59
1.5N	Pădurile seculare de valoare deosebită, precum şi pădurile cu specii forestiere rare (castan comestibil) - (TII)	5,56	-
Total grupa I		**5598,10**	**68**
	Grupa a II-a - din care :		
1A	Păduri destinate să producă arboru groşi de calitate superioară pentru furnire estetice şi tehnice (T.V)	107,22	1
1B	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groşi de calitate superioară, pentru lemn de cherestea (T VI)	2533,24	31
1C	Păduri destinate să producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte utilizări (T VI)	9,21	-
Total grupa a II-a		**2649,67**	**32**
Total grupa I +II		**8247,77**	**100**
-	Terenuri fără grupă funcţională (afectate-ctg.B, neproductive-ctg.C; scoase temporar din fondul forestier- ctg.D)	**385,87**	-
TOTAL OCOL		**8633,64**	-

Reglementarea procesului de producţie s-a făcut în cadrul S.U.P. A-codru regulat – sortimente obişnuite (6875,87 ha), S.U.P. B-codru regulat sortimente superioare (443,36 ha) şi S.U.P. O – terenuri ce urmează a fi scoase din fond forestier proprietate publică a statului (253,15 ha), în care s-a adoptat o posibilitate anuală de 6102 m^3/an, preconizată a fi recoltată prin tăieri progresive, tăieri succesive, tăieri rase cu caracter de substituire şi tăieri în crâng la arboretele de salcâm.

Se prezintă sub formă tabelară, bazele de amenajare adoptate, pe unităţi de producţie şi pe total ocol.

Tabel 3.2.2.

U.P	Amena-jamentul	Regim Subunitate de gospodărire (ha)	Vârsta exploatab.	Ciclul	Compoziția țel	Tratamentul
I	Precedent	**Codru**	116	120	77FA3MO4GO3BR13PAM	T. progresive
		A-codru regulat – 1838,6				
		M - conserv.deosebită – 89,8	-	-	79FA7MO6BR7PAM1DR	-
	Actual	**Codru**	116	120	77FA 4GO 19DT	T. progresive T. succesive
		A-codru regulat – 1328,62				
		M - conserv.deosebită – 59,25	-	-	80FA 20DT	-
		O - Suprafețe ce vor fi scoase din f.f. - 2,28	-	-	70GO 20FA 10DT	T. progresive
II	Precedent	**Codru**	109	110	77FA8MO9BR6DT	T. progresive T. succesive T. rase (de ref., substit.)
		A-codru regulat – 2378,7				
		M - conserv.deosebită – 282,3	-	-	64FA18MO5BR 8LA2AN3DT	-
	Actual	**Codru**	110	110	80FA 4MO 16DT	T. progresive
		A-codru regulat – 1823,62				
		M - conserv.deosebită – 75,90			60FA 24M4 16DT	-
III	Precedent	**Codru**	107	110	61FA22MO5GO 5BR1LA6DT	T. progresive T. succesive
		A-codru regulat – 1007.6				
		M - conserv.deosebită – 226,1	-	-	49FA21MO7ST6GO 4BR4LA1ANN8DT	-
	Actual	**Codru**	109	110	68FA6GO4MO1ST2TE19DT	T. progresive
		A-codru regulat – 684,00				
		M - conserv.deosebită – 177,74	-	-	61FA21MO3GO2ST13DT	-
		O - Suprafețe ce vor fi scoase din f.f. - 166,83	107	110	58MO 22FA 20DT	T. progresive
IV	Precedent	**Codru**	112	120	52FA28GO12CI4PA4FR	T. progresive T. succesive T. rase (de ref., substit.)
		A-codru regulat sort.obiș - 3269,1				
		B-codru reg. sort. sup. – 528,8	180	180	63GO22FA13PA2CI	-
		E – rezervatii naturale - 88,4	-	-	66GO21FA4CA9DR	-
		K- rezer. semințe – 165,1	-	-	51GO35FA9PA5CI	-
		M - conserv.deosebită – 44,8	-	-	47FA34GO10CI6PA3FR	-
	Actual	**Codru**	112	120	52FA 29GO 19DT	T. progresive T. rase (de ref., substit.) T. în crâng
		A-codru regulat – 3039,63				
		B-codru reg. sort. sup. – 443,36	176	180	73GO14GO13DT	T. progresive
		E – rezervatii naturale - 80,05	-	-	64GO34FA2LA	-
		K- rezer. semințe – 172,39	-	-	54FA37GO7ST2CA	-
		M - conserv.deosebită – 53,26	-	-	47FA25GO8ST20DT	-
		O - Suprafețe ce vor fi scoase din f.f. - 84,04	140	140	58GO26FA16DT	T. progresive
O.S.	**Precedent**	**Codru**	107-116	110; 120	65FA12GO5MO 4BR10DR3PAM	T. progresive T. succesive T. rase (de ref., substit.)
		A-codru regulat – 8494,0				
		B-codru reg. sort. sup. – 528,8	180	180	63GO22FA13PA2CI	-
		E – rezervatii naturale - 88,4	-	-	66GO21FA4CA9DR	-
		K- rezer. semințe – 165,1	-	-	51GO35FA9PA5CI	-
		M - conserv.deosebită – 643,0	-	-	61FA16MO3GO6DT3ST1P AM9DR1DM	-
	Actual	**Codru**	109; 110; 112; 116	110; 120	66FA 14GO 2MO 18DT	T. progresive T. succesive T. rase (de ref., substit.) T. în crâng
		A - codru regulat – 6875,87				
		B-codru reg. sort. sup. – 443,36	176	180	73GO14GO13DT	T. progresive
		E – rezervatii naturale - 80,05	-		64GO34FA2LA	
		K- rezervații semințe – 172,39	-	-	54FA37GO7ST2CA	-
		M - conserv.deosebită – 366,15	-	-	62FA15MO5GO2ST16DT	-
		O - Suprafețe ce vor fi scoase din f.f. - 253,15	-	-	39MO23FA20GO18DT	T. progresive

Aplicarea prevederilor amenajamentului anterior (anul 2015)

Se redă mai jos o centralizare a lucrărilor executate (realizări) în deceniul trecut, în comparaţie cu lucrările propuse (prevederi).

Tabel 3.2.2.

U.P.	Prevederi P / Realizări R	Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Accidentale II		Produse principale		Depăşire posibilitate		Accidentale I		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Indici de recoltare	Indice de creştere curentă
		ha/an	ha/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	Document de aprobare	Volum extras	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	ha/an	m³/an	m³/an/ha	m³/an/ha
												-	m³/an								
I	P	1,59	4,50	7,15	38	46,97	976	-	-	7,30*	1285*	Decizia nr.118/07.05.2024 Decizia nr.216/02.07.2024	372	-	-	0,40	29	678,16	595	2,2	8,0
	R	0,56	4,40	6,60	32	51,60	1124	-	9	7,30	1285			-	372	0,32	23	405,00	274	2,2	
	%	35	98	92	84	110	115	-	-	100	100			-	-	80	79	60	46	100	
II	P	13,08	7,50	19,14	72	69,42	2252	-	-	3,19	340	-	-	-	-	0,40	11	911,60	782	1,8	7,6
	R	6,21	7,10	15,90	50	49,90	1655	-	25	3,00	256			-	79	0,38	11	212,20	316	1,2	
	%	47	95	83	69	72	73	-	-	94	75			-	-	95	100	23	40	67	
III	P	8,51	5,60	14,09	65	14,04	376	-	-	9,76	974	-	-	-	-	1,23	74	546,80	433	1,3	6,1
	R	1,67	4,82	12,10	45	11,80	268	-	8	8,45	873			-	84	0,96	59	90,40	137	1,1	
	%	20	86	86	69	84	71	-	-	87	9			-	-	79	80	17	32	85	
IV	P	4,80	11,04	40,29	189	146,06	4019	-	-	30,00	3349	-	-	-	-	0,80	62	1682,52	1418	2,3	7,5
	R	1,02	10,27	39,80	99	134,00	3784	-	126	27,00	3090			-	259	0,76	41	735,00	1119	2,2	
	%	21	93	99	53	92	94	-	-	90	92			-	-	95	66	44	79	94	
Total OS	**P**	**27,98**	**28,64**	**80,67**	**364**	**276,49**	**7623**	-	-	**50,25**	**5948**	Decizia nr.118/07.05.2024 Decizia nr.216/02.07.2024	**372**	-	-	**2,83**	**176**	**3819,08**	**3228**	**2,1**	**7,5**
	R	**9,46**	**26,59**	**74,40**	**226**	**247,30**	**6831**	-	**168**	**38,45**	**5504**			-	**794**	**2,42**	**134**	**1442,60**	**1846**	**1,9**	
	%	**34**	**93**	**92**	**62**	**89**	**90**	-	-	**77**	**93**			-	-	**86**	**76**	**38**	**57**	**90**	

Notă: *-Posibiltatea de produse principale a fost recalculată de la 1415 m³/an la 1285 m³/an ca urmare a diminuări suprafetei unităţi de producţie U.P. I (retrocedărilor în baza legilor fondului funciar).

Datele prezentate în tabelul de mai sus au fost furnizate de Ocolul silvic Sighet sub semnătură (Adresa nr. 342 din 06.02.2025), conform prevederilor Ordinului Ministerului Apelor şi Pădurilor nr. 1103 din anul 2018.

Din analiza datelor prezentate în tabelul anterior se desprind următoarele aspecte:

- cu ***tăieri de produse principale*** s-a parcurs o suprafaţă ce reprezintă 77% din cea prevăzută, rezultând un volum ce se situează sub prevederi (93%). Realizările în volum se explică prin faptul că o serie de arborete din planul decenal nu au fost parcurse cu tăieri de produse principale datorită produselor accidentale I (doborâturi şi rupturi de vânt), dar şi retrocedării unor suprafeţe foştilor proprietari conform L18/1990, Legii 1/2000 şi Legii 247/2005, ocolul nu a mai parcurs cu a doua tăiere o serie de arborete prinse în planul decenal. Dacă adunăm şi volumul extras prin accidentale I (794 mc/an) care a fost precomptat din produse principale procentul de realizare este de 106%.

Tratamentele intensive prevăzute au fost în general respectate, s-a manifestat atenţia cuvenită pentru regenerările naturale, pentru ajutorarea seminţişului instalat iar tăierile definitive au fost corelate cu anii de fructificaţie asigurându-se în acest fel seminţişuri naturale pe 70–80% din suprafaţă. Aceste aspecte pozitive se reflectă şi în faptul că suprafaţa împădurită de-a lungul deceniului de aplicare reprezintă 34% din cea prevăzută, fapt ce pare nefiresc dacă ne raportăm la suprafaţa parcursă cu tăieri de produse principale (77%) explicaţia constând aşa cum s-a menţionat anterior în rezultatele bune obţinute în privinţa regenerărilor naturale şi a faptului că multe arborete au fost parcurse doar cu primele tăieri.

- **la curăţiri** prevederile pe volum au fost realizate în procent de 62%, iar cele pe suprafaţă 92%.

- **răriturile** au fost executate sub prevederi atât în suprafaţă (89%) cât şi volumul (90%). Principala cauză a nerealizărilor, conform celor precizate de ocolul silvic în Adresa nr. 342 din 06.02.2025 şi în tema de proiectare, este reprezentată de accesul greu la unele suprafeţe prevăzute cu astfel de lucrări, dar şi a faptului că s-au retrocedat unele suprafeţe, care erau prevăzute cu rărituri.

Volumul recoltat din produse secundare (curăţiri+rărituri) de 7057 m^3/an cumulat şi cu cel din produse accidentale II de 168 m^3/an însumează 7225 m^3/an ceea ce reprezintă 90% din cel prevăzut de amenajament.

Întârzierea executării la timp a lucrărilor de îngrijire duce la necesitatea executării lor la vârste din ce în ce mai mari, cu efecte diminuate (nu se promovează la timp arborii de viitor) şi adesea chiar cu efecte secundare negative (rănirea unui procent ridicat din exemplarele rămase, rănirea solului, dificultăţi la scoatere etc.).

Astfel, având în vedere efectele benefice pe care le au asupra arboretelor, se impune executarea lucrărilor de îngrijire în raport de necesităţi, la timp şi în bune condiţii.

- **degajările** au fost realizate în procent de 93% faţă de prevederi. Organele de specialitate ale ocolului au executat această lucrare în raport de necesităţi, în toate arboretele tinere, preocupându-se de crearea unor condiţii de vegetaţie cât mai favorabile pentru speciile destinate să formeze viitoarele arborete.

- **tăierile de igienă** s-au efectuat în raport de necesităţi, materialul lemnos rezultat fiind, de regulă, mai uşor valorificat. Procentul de realizare a tăierilor de igienă a fost de 38% în suprafaţă şi de 57% în volum, aceste lucrări executându-se în toate arboretele unde a fost necesar.

- **tăierile de conservare** s-au executat sub prevederi datorită accesibilităţii scăzute a arboretelor prevăzute cu astfel de tăieri, dar şi condiţiilor mai grele de exploatare (multe arborete fiind în zone cu terenuri degradate, afectate de eroziune). Procentul de realizare a tăierilor de conservare a fost de 86% în suprafaţă şi de 76% în volum. Cauza principală a nerealizărilor fiind accesibilitatea redusă a acestor arborete şi condiţiile de exploatare dificile, având în vedere faptul că cea mai mare parte a acestor arborete au panta medie peste 35g.

Indicele de recoltare total rezultat în urma aplicării amenajamentului reprezintă 90% din cel prevăzut (1,9 m^3/an/ha realizat faţă de cel prevăzut de 2,1 m^3/an/ha) şi doar 25% din cel de creştere curentă (7,5 m^3/an/ha) observându-se o acumulare evidentă de masă lemnoasă în perioada analizată.

Lucrări de împădurire

Se redau mai jos sub formă tabelară prevederile şi realizările lucrărilor de împădurire, în ultimul deceniu.

Tabel 3.2.3.

Anul amenajării / Perioada de amenajare	Prevederi (P) / Realizări (R) / %	SPECII HA/DECENIU											TOTAL
		FA	GO	ST	MO	BR	PAM	PA	FR	LA	AN	DT	
I	P	5,41	4,36	-	0,10	-	0,66	-	-	-	-	5,34	**15,87**
	R	0,18	2,90	-	-	-	2,52	-	-	-	-	-	**5,60**
	%	3	67	-	-	-	382	-	-	-	-	-	**35**
II	P	101,12	-	-	10,32	-	0,65	-	-	-	1,00	17,72	**130,81**
	R	26,10	-	-	22,93	7,16	11,01	-	-	2,00	-	-	**62,06**
	%	26	-	-	222	-	17	-	-	-	-	-	**47**
III	P	56,84	-	-	5,20	-	1,00	-	-	-	-	22,06	**85,10**
	R	-	-	-	11,06	2,64	2,97	-	-	-	-	-	**16,67**
	%	-	-	-	213	-	297	-	-	-	-	-	**20**
IV	P	13,90	15,69	1,08	-	-	-	1,50	0,20	-	-	15,59	**47,96**
	R	1,20	7,69	-	0,34	-	0,96	-	-	-	-	-	**10,19**
	%	9	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**21**
Total O.S.	P	**177,27**	**20,05**	**1,08**	**15,62**	-	**3,27**	**1,50**	**0,20**	-	**1,00**	**60,71**	**279,74**
	R	**27,48**	**10,59**	-	**34,33**	**9,80**	**17,46**	-	-	**2,00**	-	-	**94,52**
	%	**16**	**53**	-	**220**	-	**534**	-	-	-	-	-	**34**

Lucrările de împădurire, ca lucrări dependente ca suprafaţă totală şi efectivă de aplicarea planurilor de recoltare a produselor principale şi de ponderea regenerărilor naturale, au fost executate pe toate suprafeţele care necesitau astfel de lucrări, ritmul lor urmând fără întârziere ritmul tăierilor, revenindu-se şi cu completările necesare acolo unde a fost cazul. Suprafeţele împădurite au reprezentat 34% din cele estimate. Explicaţia nerealizărilor, conform celor precizate în tema de proiectare, constă în faptul că nu s-au parcurs cu tăieri rase de substituire toate arboretele prevăzute în deceniu, iar la tăierile progresive s-a reuşit regenerarea naturală pe suprafaţe corespunzătoare (peste 70% la tăierile definitive) şi cu compoziţii care corespund compoziţiilor ţel propuse.

Speciile cel mai frecvent utilizate la lucrările de împădurire au fost: fagul, molidul, gorunul, laricele, paltinul de munte, bradul. Speciile utilizate vegetează bine în marea majoritate a cazurilor, excepţie făcând cazurile în care staţiunile pe care s-au executat plantaţiile sunt de bonitate inferioară, iar starea de vegetaţie a plantaţiilor respective este în concordanţă cu această bonitate.

Lucrările de îngrijire a culturilor şi completările necesare au fost executate în raport de necesităţi, neexistând cazuri de plantaţii copleşite sau compromise.

3.3. Concluzii privind gospodărirea pădurilor

În cele ce urmează se vor prezenta evoluţiile de-a lungul etapelor de amenajare a principalelor caracteristici ale structurii fondului forestier precum şi unele referiri privind bazele de amenajare şi reglementarea procesului de producţie.

Evoluţia claselor de vârstă (suprafaţa în producţie)

Tabel 3.3.1.

Anul amenajării	Clasa de vârstă (%)						
	TOTAL	I	II	III	IV	V	VI +
1953	-	-	-	-	-	-	-
1965	100	23	30	20	9	4	14
1975	100	18	26	29	12	6	9
1985	100	18	16	30	19	9	8
1995	100	13	16	25	27	12	7
2005	100	8	23	21	28	13	7
2015	100	13	16	23	27	15	6
2025	100	12	11	25	23	20	9

Evoluţia claselor de vârstă prezentată în tabel 3.3.1. pentru fondul productiv conduce la concluzia că structura actuală a suferit modificări faţă de etapele anterioare dar ea este în continuare diferită de cea normală (18% pentru o clasă la ciclul de 110 ani). Astfel se observă că, clasele de vârstă I, a II-a şi a VI-a sunt deficitare, iar clasele a III-a, IV şi a V-a de vârstă sunt excedentare.

Structura claselor de vârstă conduce la concluzia că suprafaţa arboretelor exploatabile este sub cea normală (clasele VI+= 9%), iar arboretele preexploatabile de asemenea sunt excedentare, ceea ce

demonstrează că normalizarea structurii pe clase de vârstă începe odată ce actuala clasă a IV-a şi a V-a de vârstă când va ajunge la exploatabilitate.

Se precizează că efectul aplicării prevederilor amenajamentului (în măsura în care acestea au fost respectate, aşa cum s-a arătat în paragrafele anterioare) este influenţat, în bună măsură, de variaţia suprafeţei fondului productiv, ca urmare a zonării funcţionale a arboretelor, sau în ultima etapă, de retrocedarea unor suprafeţe foştilor proprietari şi nu în ultimul rând de corectitudinea culegerii datelor de teren privind vârsta, proporţia elementelor de arboret, etc. Desigur, ritmul de normalizare a structurii arboretelor pe clase de vârstă a fost influenţat, în bună măsură, chiar de prevederile amenajamentului şi în special de mărimea posibilităţii de produse principale.

Evoluţia compoziţiei (total ocol)

Tabel 3.3.2.

Anul amenajării	Proporţia speciilor %										
	TOTAL	FA	MO	GO	CA	DU	LA	PI	DR	DT/ PAM	DM
1953	100	62	15	16	3	-	-	-	-	3	1
1965	100	67	8	14	3	-	-	-	-	5	3
1975	100	66	11	13	3	-	-	-	2	4	1
1985	100	65	12	12	2	-	-	-	5	3	1
1995	100	66	12	10	3	-	-	-	4	4	1
2005	100	61	13	13	4	2	1	1	1	4	-
2015	100	61	12	13	5	1	2	1	1	3	1
2025	100	61	12	12	5	2	2	-	2	3	1

În ceea ce priveşte compoziţia arboretelor se observă că în cadrul ocolului predomină fagul – 61%, molidul – 12%, gorunul 12% şi carpenul (5%) care găsesc condiţii bune de dezvoltare. Dacă procentul gorunului a scăzut în schimb procentul fagului, molidului, laricelui, DT, DM şi carpenului a rămas nemodificat, procentul duglasului a crescut iar pinul silvestru a trecut la DR.

În continuare va trebui să se acorde atenţia cuvenită introducerii în completările necesare a regenerărilor naturale rezultate în urma tăierilor definitive a speciilor foioase de amestec (paltin, cireş, frasin).

Evoluţia claselor de producţie (suprafaţa în producţie)

Tabel 3.3.3.

Anul amenaj.	Suprafaţa în producţie		Clase de producţie										Clasa prod. medie
			I		II		III		IV		V		
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
1975	14 716,3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,7
1985	14 668,3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6
1995	12930,5	100	233,0	2	5475,6	42	6888,6	54	303,6	2	29,7	-	2,6
2005	9022,8	100	233,8	3	3923,9	43	4639,5	52	210,3	2	15,3	-	2,6
2015	7572,38	100	38,84	1	3604,83	48	3739,33	48	142,48	2	46,90	1	2,5
2025	7347,79	100	35,83	-	3556,99	49	3535,86	48	140,13	2	78,98	1	2,5

Productivitatea arboretelor în etapele analizate (tabel 3.3.3.) a cunoscut o evoluţie pozitivă aceasta ca urmare a înlocuirii multor arborete slab productive şi provizorii cu specii corespunzătoare potenţialului staţional. Astfel, actualmente arboretele de productivitate superioară ocupă 49% din suprafaţa în producţie, egală cu cea din 2005, cele de productivitate mijlocie ocupă 48% egală cu cea de acum 10 ani, iar cele de productivitate inferioară ocupă 3% egală cu cea de acum 10 ani.

Prin continuarea acţiunii de înlocuire a arboretelor slab productive şi total derivate de productivitate inferioară productivitatea arboretelor se va îmbunătăţi şi pe viitor.

Evoluţia densităţii arboretelor (suprafaţa în producţie)

Tabel 3.3.4.

Anul amenajării	Suprafaţa în producţie		Categorii de consistenţă						Consistenţa medie
			sub 0,4		0,4 - 0,6		peste 0,6		
	- ha -	%	- ha -	%	- ha -	%	- ha -	%	
1975	14 716,3	100	-	-	-	-	-	-	0,79
1985	14 668,3	100	-	-	-	-	-	-	0,79
1995	12930,5	100	209,5	2	451,4	3	12 269,6	95	0,81
2005	9022,8	100	235,0	3	197,4	2	8590,4	95	0,80
2015	7572,38	100	76,35	1	582,63	8	6913,40	91	0,80
2025	7347,79	100	234,19	3	173,21	2	6940,39	95	0,80

Consistenţa medie a arboretelor este 0,80 la fel cu cea de la amenajarea precedentă, suprafaţa arboretelor cu consistenţa foarte mică (sub 0,4) este de 234,19 ha (3%) iar a celor cu consistenţa cuprinsă între 0,4 şi 0,6 este de 173,21 ha (2%) acestea reprezentând de fapt arboretele neparcurse cu ultima tăiere (de racordare).

Pădurile din cadrul O.S. Sighet, încă de la prima amenajare (după naţionalizarea din 1948) au constituit un fond bine structurat sub raportul compoziţiei, consistenţei, a productivităţii, cu mici dereglări în structura claselor de vârstă.

În concluzie, putem spune că arboretele din O.S. Sighet, de-a lungul timpului au cunoscut îmbunătăţiri sub aspectul principalelor caracteristici structurale (compoziţie, clase de vârstă, consistenţă, provenienţă, productivitate), au fost bine gospodărite, în special în ceea ce priveşte aplicarea tratamentelor (îndeosebi etapa ultimă) iar lucrările de îngrijire, prin implicarea directă a personalului ingineresc (în special şefi de districte), vor avea de câştigat în calitate, creându-se arborete viguroase.

4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI

4.1. Elemente generale privind cadrul natural

4.1.1. Geomorfologie

Teritoriul Ocolului silvic Sighet este situat în nordul ţării, pe versantul nordic al munţilor vulcanici Oaş-Gutâi, în bazinul râului Tisa (U.P. I –III) şi în bazinul râului Iza (U.P. IV – Ronişoara). Din punct de vedere al raionării geomorfologice teritoriul Ocolul Silvic Sighet face parte din: I – Ţinutul Carpaţilor Orientali; C – Subţinutul Munţilor Vulcanici; d – Districtul Oaş-Gutin-Văratec (grupa de nord).

Complexul de relief pe care sunt situate pădurile ocolului au un caracter de trecere de la dealuri la munţi joşi şi mijlocii de tipul „Gutâi", şi se caracterizează prin munţi vulcanici intens erodaţi de origine neogenă lipsiţi de conuri. Din catena muntoasă coboară spre râurile Iza şi Tisa culmi frământate, adesea abrupte (ex. Piatra Ţiganului, Piatra Săpânţei) cu numeroase denivelări şi rupturi de pantă ce se termină cu o zonă deluroasă destul de întinsă. Aceste forme de relief sunt caracteristice pentru U.P. I, II, III.

În cuprinsul tipului de relief amintit adeseori apar depresiuni ca cele ale Sighetului, Baia Mare, Ţara Oaşului. Într-o depresiune asemănătoare cu acestea se găseşte şi U.P. IV – Ronişoara, pe formaţiuni de dealuri care se duc până în luncile Tisei şi Izei.

Relieful de munţi cât şi cel de dealuri este brăzdat de văi adânci, în consecinţă, unităţile geomorfologice cele mai des întâlnite sunt versanţii cu pante înclinate până la abrupte, predominând cele repezi şi foarte repezi.

Altitudinal suprafaţa ocolului variază între 260 m (u.a. 86A din U.P. I Huta) şi 1250 m (u.a. 72A din UP III Runc), altitudinea medie fiind de 755 m. Din situaţia "Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere pe altitudini, înclinare şi expoziţie" reiese următoare repartizare a teritoriului ocolului pe altitudini, expoziţii şi pantă:

REPARTITIA SUPRAFETELOR PE FORMATII FORESTIERE, ALTITUDINE, INCLINARE SI EXPOZITIE

DS:Maramures OS:Sighet

Forma-tia forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE INCLINARE < 16 G. Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	< 16 G. Umbr. Ha	16 - 30 G Ins. Ha	16 - 30 G P. Ins. Ha	16 - 30 G Umbr. Ha	31 - 40 G Ins. Ha	31 - 40 G P. Ins. Ha	31 - 40 G Umbr. Ha	> 40 G Ins. Ha	> 40 G P. Ins. Ha	> 40 G Umbr. Ha	TOTAL Ins. Ha	TOTAL P. Ins. Ha	TOTAL Umbr. Ha	TOTAL Total Ha
	02 - 04	42.30												42.30			42.30
	04 - 06	119.55												119.55			119.55
	06 - 08	54.77												54.77			54.77
	08 - 10	74.78												74.78			74.78
	10 - 12	9.13												9.13			9.13
TOTAL		300.53												300.53			300.53
		100 %												100 %			100 %
11	08 - 10	48.13	3.25	28.82		27.34	14.38							48.13	30.59	43.20	121.92
	10 - 12			1.74			15.17									16.91	16.91
TOTAL		48.13	3.25	30.56		27.34	29.55							48.13	30.59	60.11	138.83
		59 %	4 %	37%		48%	52%							35%	22%	43%	100 %
14	06 - 08									1.62		19.32			19.32	1.62	20.94
	08 - 10		5.73	5.84	21.69	7.03	0.97		15.28	9.47			1.00	21.69	28.04	17.28	67.01
	10 - 12					2.24									2.24		2.24
TOTAL			5.73	5.84	21.69	9.27	0.97		15.28	11.09		19.32	1.00	21.69	49.60	18.90	90.19
			50 %	50%	68%	29%	3%		58%	42%		95%	5%	24%	55%	21%	100 %
41	02 - 04	1.96		2.98		7.29	0.22							1.96	7.29	3.20	12.45
	04 - 06		1.17	30.63	1.44	21.97	141.94	1.98	6.08	1.77				3.42	29.22	174.34	206.98
	06 - 08	14.38	18.19	121.68	76.38	151.45	169.97		61.24	35.63		18.15	45.54	90.76	249.03	372.82	712.61
	08 - 10	30.97	260.20	104.74	223.79	428.63	464.61		8.59	0.76		45.18	10.02	254.76	742.60	580.13	1577.49
	10 - 12	13.61	126.59	292.11	54.57	173.74	149.97							68.18	300.33	442.08	810.59
TOTAL		60.92	406.15	552.14	356.18	783.08	926.71	1.98	75.91	38.16		63.33	55.56	419.08	1328.47	1572.57	3320.12
		6 %	40 %	54%	17%	38%	45%	2 %	65%	33%		53%	47%	13%	40%	47%	100 %
42	02 - 04	3.01	106.40	27.66		1.07	27.38		7.06	1.29				3.01	114.53	56.33	173.87
	04 - 06	37.52	216.43	164.59	138.17	483.71	525.83		1.64	18.13			0.55	175.69	701.78	709.10	1586.57
	06 - 08	10.63	0.25	12.57	315.41	352.61	38.23							326.04	352.86	50.80	729.70
	08 - 10				6.88	9.04			3.90					6.88	12.94		19.82
TOTAL		51.16	323.08	204.82	460.46	846.43	591.44		12.60	19.42			0.55	511.62	1182.11	816.23	2509.96
		9 %	56 %	35%	24%	45%	31%		39%	61%			100%	20%	47%	33%	100 %
43	04 - 06	19.90	10.48	2.94	22.06	30.78	16.81							41.96	41.26	19.75	102.97
TOTAL		19.90	10.48	2.94	22.06	30.78	16.81							41.96	41.26	19.75	102.97
		60 %	31 %	9%	32%	44%	24%							41%	40%	19%	100 %
51	02 - 04	3.46	47.73	5.74	23.37	72.19	9.46		3.59					26.83	123.51	15.20	165.54

REPARTITIA SUPRAFETELOR PE FORMATII FORESTIERE, ALTITUDINE, INCLINARE SI EXPOZITIE

DS:Maramures OS:Sighet

Formatia forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE INCLINARE < 16 G. Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	< 16 G. Umbr. Ha	16 - 30 G Ins. Ha	16 - 30 G P. Ins. Ha	16 - 30 G Umbr. Ha	31 - 40 G Ins. Ha	31 - 40 G P. Ins. Ha	31 - 40 G Umbr. Ha	> 40 G Ins. Ha	> 40 G P. Ins. Ha	> 40 G Umbr. Ha	TOTAL Ins. Ha	TOTAL P. Ins. Ha	TOTAL Umbr. Ha	TOTAL Total Ha
51	04 - 06	24.79	37.70	23.17	153.47	213.29	120.17			11.03				178.26	250.99	154.37	583.62
	06 - 08	5.17	6.94		47.97	29.56	0.69							53.14	36.50	0.69	90.33
	08 - 10		4.06		13.72									13.72	4.06		17.78
TOTAL		33.42	96.43	28.91	238.53	315.04	130.32		3.59	11.03				271.95	415.06	170.26	857.27
		21 %	61 %	18%	35%	46%	19%		25%	75%				32%	48%	20%	100 %
52	02 - 04		8.57	7.22		39.39	29.12		9.02						56.98	36.34	93.32
	04 - 06	25.53	30.85	33.86	217.15	288.00	210.34	0.50			6.21	2.20		249.39	321.05	244.20	814.64
	06 - 08		1.08	2.07	32.78	7.45	1.81	2.81						35.59	8.53	3.88	48.00
	08 - 10				3.79									3.79			3.79
TOTAL		25.53	40.50	43.15	253.72	334.84	241.27	3.31	9.02		6.21	2.20		288.77	386.56	284.42	959.75
		23 %	37 %	40%	31%	40%	29%	27 %	73%		74%	26%		30%	40%	30%	100 %
53	02 - 04		0.53			55.04	7.40		1.46						57.03	7.40	64.43
	06 - 08					3.25									3.25		3.25
TOTAL			0.53			58.29	7.40		1.46						60.28	7.40	67.68
			100 %			89%	11%		100%						89%	11%	100 %
61	02 - 04	3.76		14.14										3.76		14.14	17.90
	04 - 06	2.64		0.41										2.64		0.41	3.05
TOTAL		6.40		14.55										6.40		14.55	20.95
		31 %		69%										31%		69%	100 %
99	02 - 04	1.16												1.16			1.16
	06 - 08			1.10												1.10	1.10
TOTAL		1.16		1.10										1.16		1.10	2.26
		51 %		49%										51%		49%	100 %
	02 - 04	55.65	163.23	57.74	23.37	174.98	73.58		21.13	1.29				79.02	359.34	132.61	570.97
	04 - 06	229.93	296.63	255.60	532.29	1037.75	1015.09	2.48	7.72	30.93	6.21	2.20	0.55	770.91	1344.30	1302.17	3417.38
	06 - 08	84.95	26.46	137.42	472.54	544.32	210.70	2.81	61.24	37.25		37.47	45.54	560.30	669.49	430.91	1660.70
	08 - 10	153.88	273.24	139.40	269.87	472.04	479.96		27.77	10.23		45.18	11.02	423.75	818.23	640.61	1882.59
	10 - 12	22.74	126.59	293.85	54.57	175.98	165.14							77.31	302.57	458.99	838.87
TOTAL OS		547.15	886.15	884.01	1352.64	2405.07	1944.47	5.29	117.86	79.70	6.21	84.85	57.11	1911.29	3493.93	2965.29	8370.51
		24 %	38 %	38%	24%	42%	34%	3 %	58%	39%	4%	57%	39%	23%	42%	35%	100 %
TOTAL CAT. INCL.			2317.31			5702.18			202.85			148.17					8370.51
			28%			68%			2%			2 %					100%

4.1.2. Geologie

Din punct de vedere geologic, teritoriul în studiu este caracterizat printr-o suită rudimentară cretacico-paleogenă de tip geosinclinal. În timpul Neogenului magnetismul s-a manifestat în această zonă prin ample fenomene vulcanice, erupţiile manifestându-se aproape continuu, generând produse vulcanice.

Pe baza lucrărilor de cartări staţionale efectuate şi a consultării hărţii geologice principalele roci determinate şi pe care s-au format tipurile de sol sunt:

- andezitele bazaltoide care ocupă cca. 75% din suprafaţă fiind răspândite în părţile mijlocii şi superioare ale unităţilor de producţie I, II, III. Curgerile de lavă au alcătuit platouri largi ca cele de la Ţiganu şi Runc (U.P.III). Andezitul bazaltoid are culoare neagră iar structura este porfirică, greu vizibilă.

- gresii, marne, argile (formaţiuni sedimentare din Cuaternar) ocupă cca. 24% din suprafaţă fiind răspândite în U.P.IV şi părţile inferioare ale celorlalte U.P. De-a lungul râurilor şi văilor mai largi se găsesc tot roci sedimentare (nisipuri, pietrişuri pe cca. 1% din suprafaţă).

Natura rocilor fiind în general acidă (vulcanică) influenţează asupra solurilor din cadrul ocolului (majoritatea fiind acide).

Rocile eruptive din părţile superioare ale ocolului au generat soluri fertile profunde, mijlociu şi bogate în substanţe nutritive, semischeletice, lutonisipoase, dezagregarea producându-se în timp mai îndelungat. Rocile sedimentare (argilele) s-au dezagregat uşor rezultând soluri foarte profunde slab scheletice sau fără schelet, bogate în substanţe nutritive, de productivitate mijlocie şi superioară. Pe andezite s-au format în general eutricambosoluri şi districambosoluri (la peste 600 –700 m altitudine), iar pe argile s-au format alosoluri sau luvosoluri.

4.1.3. Hidrologie

Teritoriul ocolului silvic Sighet este situat pe versantul stâng al râului Tisa. U.P. I, II şi III se găsesc în bazinele văilor: Valea lui Francisc (U.P.I), Săpânţa (U.P.II), Runc şi Sarasău (U.P.III) iar U.P.IV în bazinul văii Ronişoara afluent al Izei care la rândul ei este afluent al Tisei.

Astfel în U.P.I pe lângă valea lui Francisc mai există Sugătagu Mare, Sugătagu Mic, Valea Racoş, Cărbuneşti şi Bansca. În U.P.II pe lângă valea Săpânţa care colectează majoritatea apelor şi din U.P.III mai pot fi amintite văile Nadăş, Jilerescu, Ruginoasa, Paltinu, Săpâncioara, Vrăticel.

În U.P.III pe lângă valea Runc mai există văile: Colibi, Ţiganu, Brustani, Văcării, Racşa, Sarasău şi Bodeştenilor. În U.P.IV în afara văii Ronişoara mai există o serie de pâraie dar mai mici ca debit decât cele amintite în celelalte unităţi de producţie şi anume: pâraiele Lat, Susman, Cornetu, Groşniţa, Seneş, Lilee, Sărata, Valea Mare. Debitul acestor ape este permanent cu excepţia celor din U.P.IV unde în timpul verii scade foarte mult iar uneori o parte din acestea chiar seacă.

Având în vedere că majoritatea acestor cursuri de apă sunt în teren împădurit ele nu produc eroziuni decât în teren descoperit ca: Bonceasa în U.P.I, Sarasău şi Bodeştenilor în U.P.III; Suşman, Lilea Sărată şi Valea Mare în U.P.IV. De altfel pe văile Sarasău şi Bodeştenilor s-au constituit şi perimetre de protecţie pentru combaterea eroziunii în rest văile au un debit relativ constant şi nu produc eroziuni, aici pădurea ocupă un mare procent din teritoriu.

4.2. Zone şi etaje bioclimatice

Repartizarea teritoriului ocolului silvic pe zone bioclimatice (etaje de vegetaţie) este următoarea:

- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 1220,56 ha (15%);
- FM1+FD4 – Etajul montan-premontan de făgete – 2328,58 ha (29%);
- FD3 – Etajul deluros de gorunete, făgete şi goruneto-făgete – 4331,11 ha (54%);
- FD2 – Etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gârniţă, amestecuri dintre acestea) şi şleauri de deal – 189,73 ha (2%).

Această repartiţie se referă exclusiv la terenurile cu pădure şi la cele destinate împăduririi (8069,98 ha).

4.3. Soluri

4.3.1. Evidenţa şi răspândirea teritorială a tipurilor de sol

Pentru cunoaşterea distribuţiei spaţiale a tipurilor şi subtipurilor de sol din cadrul ocolului, determinarea proprietăţilor intrinseci ale acestora şi identificarea tipurilor de staţiune s-au executat 74 profile principale de sol (1 profil la 109,05 ha) iar din 8 profile s-au recoltat probe de sol care au fost analizate la Laboratorul de pedologie forestieră şi analiză de sol din cadrul S.C.D.E.P Braşov.

Rezultatele acestor analize sunt prezentate în Buletinul de analiză din amenajamentele unităţilor de producţie.

Tipurile de sol identificate sunt rezultanta factorilor pedogenetici (substratul geologic, geomorfologic, microrelieful, factorii climatici).

Tipurile şi subtipurile de sol identificate în cadrul Ocolului silvic Sighet sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 4.3.1.

Clasa de sol	Tipul de sol	Subtipul de sol - codul -	Suprafaţa pe U.P. – ha				Total	
			I	II	III	IV	ha	%
Protisoluri	Litosol	distric - 0101	-	15,14	-	-	15,14	-
	Total Litosol		**-**	**15,14**	-	-	**15,14**	-
	Aluviosol	distric - 0401	1,10	1,96	17,36	4,75	25,17	-
	Total Aluviosol		**1,10**	**1,96**	**17,36**	**4,75**	**25,17**	-
	Total Protisoluri		**1,10**	**17,10**	**17,36**	**4,75**	**40,31**	-
Luvisoluri	Preluvosol	tipic - 2101	-	-	25,30	357,56	382,86	5
		stagnic - 2108	-	-	39,13	215,24	254,37	3
	Total Preluvosol		-	-	**64,43**	**572,80**	**637,23**	**8**
	Luvosol	tipic – 2201	-	-	-	267,08	267,08	3
		litic-2214	-	-	15,63	-	15,63	-
	Total Luvosoluri		-	-	**15,63**	**267,08**	**282,71**	**3**
	Alosol	tipic – 2301	-	-	-	34,55	34,55	-
	Total Alosol		-	-	-	**34,55**	**34,55**	-
	Total Luvisoluri		-	-	**80,06**	**874,43**	**954,49**	**11**
Cambisoluri	Eutricambosol	tipic – 3101	268,90	764,49	15,04	1419,32	2467,75	33
		molic - 3102	535,53	-	-	1160,24	1695,77	21
		stagnic - 3108	51,05	-	-	-	51,05	1
	Total Eutricambosol		**855,48**	**764,49**	**15,04**	**2579,56**	**4214,57**	**55**
	Districambosol	tipic-3201	348,28	994,49	677,76	277,45	2297,98	28
		umbric-3202	187,46	91,20	81,18	-	359,84	4
		litic - 3206	1,97	29,19	141,99	-	173,15	2
	Total Districambosol		**537,71**	**1114,88**	**912,72**	**277,45**	**2830,97**	**34**
	Total Cambisoluri		**1393,19**	**1879,37**	**915,27**	**2857,01**	**7045,54**	**89**
Spodisoluri	Podzol	histic-4205	-	18,98	10,66	-	29,64	-
	Total Podzol		**-**	**18,98**	**10,66**	-	**29,64**	-
	Total Spodisoluri		-	**18,98**	**10,66**	-	**29,64**	-
Total O.S.			**1394,29**	**1915,45**	**1024,05**	**3736,19**	**8069,98**	**100**

Din tabelul de mai sus se observă că predomină solurile din clasa Cambisoluri (89%) şi anume: eutricambosol (55%) şi districambosol (34%), urmate de cele din clasa Luvisoluri cu 11%.

4.4. Tipuri de staţiune

4.4.1. Evidenţa şi răspândirea teritorială a tipurilor de staţiune

Tipurile de staţiune din cadrul Ocolului silvic Sighet sunt prezentate în tabelul 4.4.1.1.

Tabel nr. 4.4.1 1.

Nr crt.	Tipul de staţiune		Unitatea de producţie				Total		Categoria de bonitate			Tipuri şi subtip.de sol - cod -
	Cod	Diagnoza	I	II	III	IV	ha	%	Sup. ha	Mijl ha	Inf. ha	
FM2 – Etajul montan de amestecuri												
1.	**3.3.2.1.**	Montan de amestecuri Pi, brun podzolic şi criptopodzolic edafic mic, cu Luzula +/ - Calamagostris	-	-	52,25	-	52,25	1	-	-	52,25	3201, 3206
2.	**3.3.2.2.**	Montan de amestecuri Pm, brun podzolic sau criptopodzolic edafic mijlociu, cu Festuca+/-Calamagostris	-	708,32	430,35	-	1138,67	14	-	1138,67	-	3201
3.	**3.6.2.0.**	Montan de amestec Pi, soluri turboase (exclusiv turbă şi soluri gleice turboase +/- mlăştinoase) cu Polytrichum (Sphagnum)	-	13,69	-	-	13,69	-	-	-	13,69	4205
4.	**3.6.3.0.**	Montan de amestec Pm, soluri gleizate şi amfigleice, cu Polytrichum dominant	-	5,29	10,66	-	15,95	-	-	15,95		4205
Total FM2			**-**	**727,30**	**493,26**	**-**	**1220,56**	**15**	**-**	**1154,62**	**65,94**	**-**
FM1+ FD4 - Etajul montan – premontan de făgete												
5.	**4.1.2.0.**	Montan – premontan de făgete Pi, stâncărie şi eroziune excesivă	-	19,81	-	-	19,81	-	-	-	19,81	0101, 3201
6.	**4.3.2.1.**	Montan – premontan de făgete Pi, brun acid edafic mic.	1,77	52,89	121,85	-	176,51	2	-	-	176,51	3101, 3201, 3206
7.	**4.3.2.2.**	Montan – premontan de făgete Pm, brun acid cu mull, edafic mijlociu	307,16	965,26	197,78	-	1470,20	18	-	1470,20	-	0401, 3101, 3201, 3202
8.	**4.4.2.0**	Montan-premontan de făgete Pm, brun edafic mijlociu, cu Asperula -Dentaria	172,60	-	-	-	172,60	2	-	172,60	-	3101
9.	**4.4.3.0**	Montan-premontan de făgete Ps, brun edafic mare, cu Asperula -Dentaria	228,78	150,19	110,49	-	489,46	7	489,46	-	-	3201, 3202, 3206
Total FM1 + FD4			**710,31**	**1188,15**	**430,12**	**-**	**2328,58**	**29**	**489,46**	**1642,80**	**193,32**	**-**
FD3 - Etajul deluros de gorunete, făgete şi goruneto-făgete												
10.	**5.1.3.1**	Deluros de gorunete Pi, puternic podzolit edafic submijlociu şi mic cu Luzula albida	-	-	15,63	15,90	31,53	-	-	-	31,53	2101, 2214

Nr crt.	Tipul de staţiune		Unitatea de producţie				Total		Categoria de bonitate			Tipuri şi subtip.de sol - cod -
	Cod	Diagnoza	I	II	III	IV	ha	%	Sup. ha	Mijl ha	Inf. ha	
11.	**5.1.3.2**	Deluros de gorunete Pm, podzolit şi podzolic argiloiluvial, cu floră de tip mezofit cu graminee.	-	-	-	111,93	111,93	1	-	111,93	-	2201
12.	**5.1.5.2.**	Deluros de gorunete Pm, brun slab mediu podzolit, edafic mijlociu.	1,69	-	67,68	354,77	424,14	6	-	424,14	-	2101, 2108, 2201, 2301, 3101, 3102
13.	**5.1.5.3.**	Deluros de gorunete Ps, brun edafic mare cu Asarum-Stellaria.	30,88	-	-	1096,49	1127,37	14	1127,37	-	-	2108, 2201, 2301, 3101, 3102
14.	**5.2.4.2.**	Deluros de făgete Pm, brun edafic mijlociu cu Asperula-Asarum.	85,25	-	-	545,04	630,29	8	-	630,29	-	3101, 3102, 3201
15.	**5.2.4.3.**	Deluros de făgete Ps, brun edafic mare cu Asperula-Asarum.	565,06	-	-	1417,58	1982,64	25	1982,64	-	-	2201, 3101, 3102, 3108, 3201
16.	**5.2.5.2.**	Deluros de gorunete şi făgete Pi, aluvial slab humifer în luncă joasă	1,10	-	1,16	-	2,26	-	-	-	2,26	0401
17.	**5.2.5.3.**	Deluros de gorunete şi făgete Pm, aluvial moderat humifer, în luncă joasă.	-	-	16,20	4,75	20,95	-	-	20,95	-	0,401
Total FD3			**683,98**	**-**	**100,67**	**3546,46**	**4331,11**	**54**	**3110,01**	**1187,31**	**33,79**	-
FD2 - Etajul deluros de cvercete (GO, CE, GA, amestecuri dintre acestea) şi şleauri de deal												
18.	**6.1.3.2.**	Deluros de cvercete (gorun, cer, gârniţă) Pm, podzolit edafic mijlociu, cu graminee mezoxerofite	-	-	-	42,84	42,84	-	-	42,84	-	2201
19.	**6.1.5.3.**	Deluros de cvercete, cu şleauri de deal fără fag Ps, brun şi cenuşiu edafic mare	-	-	-	101,80	101,80	2	101,80	-	-	2101, 2201
20.	**6.1.5.4**	Deluros de cvercete, cu şleauri de deal fără fag Pm, brun şi cenuşiu	-	-	-	45,09	45,09	-	-	45,09	-	2101
Total FD2			-	-	-	**189,73**	**189,73**	**2**	**101,80**	**87,93**	-	-
TOTAL O.S.		**ha**	**1394,29**	**1915,45**	**1024,05**	**3736,19**	**8069,98**	**100**	**3701,27**	**4072,66**	**296,05**	-
		%	**17**	**24**	**13**	**46**	**100**	-	**46**	**50**	**4**	-

4.4.2. Descrierea tipurilor de staţiuni cu factori limitativi şi măsurile de gospodărire impuse de aceşti factori

Tabel nr. 4.4.2.1.

Etajul fitocli matic	Indicativul de clasificare şi descrierea concisă a tipului de staţiune	Tipul natural de pădure şi productivitatea acestuia	Factori şi determ. ecologici limitativi, riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici şi riscuri		
				Recomandări	Compoziţia optimă Compoziţia de împăd. în terenuri goale	Trata-ment
FM_2 – Etajul montan de amestecuri	**3.3.2.1. – Montan de amstecuri Pi, brun podzolic şi criptopodzolic edafic mic, cu Luzula +/- Calamagostris:** versanţi cu înclinări variate, cu soluri de tip districambosol litic, cu un conţinut moderat la bogat în schelet, de productivitate inferioară pentru molid, brad, fag şi amestecuri de răşinoase cu fag	**142.1** – Molideto – făget de limită cu *Vaccinium myrtillus* şi *Oxalis acetosalla* (i) (GE23)	volum edafic mic	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	6MO2BR2FA 5MO3BR1FA1DT	-
	3.3.2.2. Montan de amestecuri Pm, brun podzolic sau criptopodzolic edafic mijlociu, cu Festuca +/- Calamagostris: versanţi cu înclinări variate, cu soluri de tip districambosol tipic, cu un conţinut moderat la bogat în schelet, mijlociu productive pentru molid, brad, fag şi amestecuri de răşinoase cu fag	**114.1** – Molidiş cu *Luzula sylvatica* (m) (GE47)	volum edafic mijlociu	Menţinerea tipului natural de pădure	7MO2LA1FA 7MO2LA1FA	T. progresive
		141.3 – Molideto–făget pe soluri scheletice cu *Oxalis acetosella* (m) (GE16)			5MO3FA2BR 4MO4FA2BR	
		411.4 – Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m) (GE28)			8FA1MO1BR 6FA2MO1BR1DT	
		412.1 – Făget montan nud pe soluri brune şi brune-gălbui moderat acide (m) (GE29)			8FA1MO1DT 7FA1MO2DT	
	3.6.2.0. – Montan de amestec Pi, soluri turboase (exclusiv turbă şi soluri gleice turboase +/- mlăştinoase) cu Polytrichum (Sphagnum): văi cu soluri podzolice turboase, cu un conţinut moderat la bogat în schelet, slab productive pentru molid, brad, fag şi amestecuri de răşinoase cu fag	**113.3** – Molidiş de limită cu Polytrichum (i) (GE3)	tendinţă de eroziune, podzolire, acidificare	Realizarea de faciesuri cu anin şi cu fag sau brad	7MO2LA1AN 7MO2LA1AN	
	3.6.3.0. – Montan de amestec, Pm, soluri gleizate şi amfigleice, cu Polytrichum dominant, văi cu soluri podzolice turboase, cu un conţinut moderat la bogat în schelet, mijlociu productive pentru molid, brad, fag şi amestecuri de răşinoase cu fag	**112.1** – Molidiş cu muşchi verzi (m)(GE3)	tendinţă de eroziune, podzolire, acidificare	Realizarea de faciesuri cu anin şi cu fag sau brad	7MO2LA1AN 7MO2LA1AN	
		113.1 – Molidiş cu *Polytrichum* (m)(GE3)			8MO1ANN1DT 8MO2LA, AN	

Etajul fitocli matic	Indicativul de clasificare şi descrierea concisă a tipului de staţiune	Tipul natural de pădure şi productivitatea acestuia	Factori şi determ. ecologici limitativi, riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici şi riscuri		
				Recomandări	Compoziţia optimă Compoziţia de împăd. în terenuri goale	Trata-ment
FM1+FD4 - Etajul montan-premontan de făgete	**4.1.2.0. – Montan –premontan de făgete Pi, stâncărie şi eroziune excesivă:** versanţi repezi cu stâncării, grohotişuri, cu litosoluri, slab productive pentru fag	**418.1** – Făget montan de stâncărie (i) (GE32)	volum edafic mic	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	7FA2DT1PIN 4FA4PIN2DT	-
	4.3.2.1. – Montan –premontan de făgete Pi, brun acid edafic mic: versanţi înclinaţi , cu expoziţii în general însorite, cu soluri de tip districambosol tipic sau litic, scheletice, slab productive pentru fag	**411.5** – Făget de limită cu floră de mull (i) (GE27)	volum edafic mic	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	7FA2MO1DT 6FA2MO2DT	T. progresive
		411.6 – Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (i) (GE27)			7FA2MO1DT 6FA2MO2DT	
		415.1 – Făget montan cu *Luzula luzuloides* (i) (GE31)			8FA1MO1DT 6FA2MO2DT	
	4.3.2.2. – Montan –premontan de făgete Pm, brun acid cu mull, edafic mijlociu: versanţi moderat înclinaţi până la repezi, cu soluri de tip districambosol tipic, mediu podzolite, semischeletice, reavene, mijlociu productive pentru fag	**411.4** – Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m) (GE28)	volum edafic mijlociu	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8FA1MO1DT 7FA2MO1DT	T. progresive
		412.1 – Făget montan nud pe soluri brune şi brune-gălbui moderat acide (m) (GE29)			8FA1MO1DT 7FA1MO2DT	
	4.4.2.0. – Montan –premontan de făgete Pm, brun edafic mijlociu, cu Asperula - Dentaria: Se găseşte pe versanţi cu înclinări diverse cu expoziţii în general umbrite, pe soluri eutricambosoluri tipice sau districambosoluri cu mull sau mull-moder, cu floră de mull, de productivitate mijlocie pentru fag.	**411.4** – Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m) (GE28)	% de schelet, pantă	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8FA1MO1DT 7FA2MO1DT	
	4.4.3.0. – Montan –premontan de făgete Ps, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria: Se găseşte pe versanţi inferiori şi mijlocii cu expoziţii diverse şi inclinări slabe şi moderate, baze de versanţi, locuri aşezate şi depresiuni largi coluvionate. Depozite de suprafaţă groasă, provenite din roci bazice sau carbonatice. Solurile brune, cu mull slab acid, profunde şi foarte profunde, luto-nisipoase şi lutoase, nediferenţiate textural, lipsite de schelet sau slab scheletice, moderat şi intens humifer, cu volum edafic mare şi foarte mare. Bonitate superioară pentru FA.	**411.1** – Făget normal cu floră de mull (s) (GE28)	-	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8FA1MO1DT 7FA1MO1DT	

Etajul fitocli matic	Indicativul de clasificare şi descrierea concisă a tipului de staţiune	Tipul natural de pădure şi productivitatea acestuia	Factori şi determ. ecologici limitativi, riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici şi riscuri		
				Recomandări	Compoziţia optimă Compoziţia de împăd. în terenuri goale	Trata ment
FD3 - Etajul deluros de gorunete, făgete şi goruneto-făgete	**5.1.3.1. –Deluros de gorunete Pi, puternic podzolit edafic submijlociu şi mic cu Luzula albida:** versanţi fără stîncărie aparentă sau cu rare iviri de stânci, divers înclinaţi cu soluri puternic podzolite litice superficiale, semischeletice şi scheletice slab productive pentru gorun şi fag.	**524.1.** Goruneto-făget cu *Luzula luzuloides* (i) (GE43)	volum edafic mic % schelet	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure Menţinerea consistenţei pline	7GO2FA1DT 6GO2FA2DT	Tăieri progresive
	5.1.3.2. – Deluros de gorunete Pm, podzolit şi podzolic argiloiluvial, cu floră de tip mezofit cu graminee: versanţi moderat înclinaţi cu alosoluri (podzolite) tipice, uneori chiar slab pseudogleizate, mijlociu profunde slab scheletice la semischelete cu graminee (Festuca h., Luzula l.) mijlociu productive pentru gorun şi fag.	**513.1.** Gorunet de coastă cu Graminee şi *Luzula luzuloides* (m) (GE48)	volum edafic mijlociu	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8GO 1FA1DT 7GO 2DT1FA	
	5.1.5.2. –Deluros de gorunete Pm, brun slab –mediu podzolit, edafic mijlociu: terenuri nestâncoase pe versanţi moderat înclinaţi , cu soluri brune, eutricambosoluri uneori slab la moderat podzolite, mijlociu profunde la profunde, slab scheletice la semischeletice cu floră de mull. Bonitate mijlocie pentru gorun, fag şi specii de amestec.	**511.3** – Gorunet cu floră de mull de productivitate mijlocie (m) (GE45)	-	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8GO1TE1DT 7GO1TE2DT	
		522.1 – Goruneto – făget cu *Carex pilosa* (m) (GE49)	volum edafic mijlociu	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	7GO2FA1DT 6GO2FA2DT	
		532.4 – Şleau de deal cu gorun de productivitate mijlocie (m) (GE47)	volum edafic mijlociu	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	7GO2TE1DT 6GO2TE2DT	

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare şi descrierea concisă a tipului de staţiune	Tipul natural de pădure şi productivitatea acestuia	Factori şi determ. ecologici limitativi, riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici şi riscuri		
				Recomandări	Compoziţia optimă Compoziţia de împăd. în terenuri goale	Tratament
FD3 - Etajul deluros de gorunete, făgete şi goruneto-făgete	**5.1.5.3. – Deluros de gorunete Ps, brun edafic mare cu *Asarum – Stellaria*:** versanţi inferiori şi mijlocii slab sau moderat înclinaţi cu eutricambosoluri, molice sau tipice uneori slab pseudogleizate, profunde şi foarte profunde, slab scheletice, cu floră de mull, foarte productive pentru gorun, fag şi specii de şleau.	**511.1** – Gorunet normal cu floră de mull (s) (GE45)	-	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8GO1TE1DT 7GO1TE2DT	T. progresive
		521.1. – Goruneto – făget cu floră de mull (s) (GE46)			6GO3FA1DT 6GO3FA1DT	
	5.2.4.2. – Deluros de făgete Pm, brun edafic mijlociu cu Asperula –Asarum: Staţiuni formate pe versanţi predominat mijlocii, umbriţi şi semiumbriţi, moderat înclinaţi, cu configuraţie diversă. La altitudini mai mari se localizează şi în partea superioară a versanţilor, iar la altitudini mai mici la poale. Pe substrate de calcare, gresii şi conglomerate. Sol de tip eutricambosol, mai rar preluvosol, slab pseudogleizate, mijlociu profunde şi profunde, slab scheletice şi semischeletice, cu volum edafic, mijlociu. Bonitate mijlocie pentru făgete de deal pure sau amestecate, făgeto-cărpinete şi şleauri de deal cu fag.	**421.2** – Făget de deal, pe soluri schelete cu floră de mull (m) (GE44)	volum edafic mijlociu	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	7FA2FR1CI 6FA3FR1CI	
	5.2.4.3. – Deluros de făgete Ps, brun edafic mare cu Asperula-Asarum: Staţiuni formate pe versanţi inferiori şi mijlocii, umbriţi şi semiumbriţi sau umbriţi de un deal vecin, slab sau moderat înclinaţi, pe locuri aşezate, văi largi fără curs de apă. Pe substrate de calcare, gresii şi conglomerate. Sol de tip eutricambosol, mai rar preluvosol, slab pseudogleizate, profunde şi foarte profunde, fără schelet sau slab scheletice, cu volum edafic mare la foarte mare. Troficitate ridicată, bonitate superioară pentru făgete de deal pure sau amestecate, făgeto-cărpinete şi şleauri de deal cu fag.	**421.1** – Făget de deal cu floră de mull (s) (GE38)	-	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8FA2DT 8FA2DT	
		431.1 – Făgeto – cărpinet cu floră de mull (s) (GE38)	-	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8FA2DT 8FA2DT	
	5.2.5.2. – Deluros de gorunete şi făgete Pi, aluvial slab humifer în luncă joasă:lunci, aluviosoluri, semischeletice, de productivitate inferioară pentru anin negru, gorun şi fag.	**991.2**- Amestec de anin negru şi anin alb din regiunea deluroasă (i) (GE66)	volum edafic mijlociu	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	8ANN2DT 8ANN2DT	
	5.2.5.3. – Deluros de gorunete şi făgete Pm, aluvial moderat humifer, în luncă joasă: lunci, aluviosoluri, semischeletice, de productivitate mijlocie pentru stejar şi gorun	**614.2**-Stejăret de terase joase şi lunci vechi din regiunea de dealuri (m) (GE63)	volum edafic mijlociu	Menţinerea tipului natural fundamental de pădure	7ST2FR1DT 6ST2FR2DT	

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare şi descrierea concisă a tipului de staţiune	Tipul natural de pădure şi productivitatea acestuia	Factori şi determ. ecologici limitativi, riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici şi riscuri		
				Recomandări	Compoziţia optimă Compoziţia de împăd. în terenuri goale	Tratament
FD2 - Etajul deluros de cvercete (gorun, cer, gârniţă, amestecuri dintre acestea) şi şleauri de deal	**6.1.3.2. – Deluros de cvercete (gorun, cer, gârniţă) Pm, podzolit edafic mijlociu cu graminee mezoxerofite:** Versanţi moderat înclinaţi, însoriţi, pe soluri de tip alosol, tipice, slab scheletice la scheletice, cu graminee, Festuca şi Luzula, mijlociu productive pentru gorun şi cer.	**513.1** – Gorunet de coastă cu graminee şi Luzula luzuloides (m) (GE48)	volum edafic mijlociu	Menţinerea consistenţei pline, introducerea speciilor de amestec	8GO1FA1DT 7GO2DT1FA	T. progresive
	6.1.5.3. Deluros de cvercete cu şleau de deal fără fag Ps, brun cenuşiu edafic mare. Staţiuni pe versanţi mijlocii şi superiori, slab la moderat înclinaţi, pe expoziţii însorite şi parţial însorite. Substraturi litologice argile, şisturi, gresii, pietrişuri. Preluvosol tipic şi alosol tipic, textura mijlocie, slab la semischeletic, volum edafic 55-65 cm, eutrofic, moderat acid. Flora – Asperula, Stelaria, Dentaria. Bonitatea superioară pentru gorun , fag, şleauri.	**511.1.** Gorunet normal cu floră de mull (s) (GE43)	-	Menţinea arboretelor de tip natural	8GO1TE1DT 7GO1TE2DT	
	6.1.5.4. Deluros de cvercete cu şleau de deal fără fag Pm, brun şi cenuşiu. Ocupă versanţi şi platouri-culmi late, cu expoziţii variate, intermediare şi însorite, cu înclinăre slabă până la moderată. Soluri brune închise, brune tipice şi slab până la moderat podzolite, puternic până la foarte puternic levigate, volum edafic foarte mare, mare şi mijlociu. Bonitatea mijlocie pentru gorun.	**511.3.** Gorunet cu floră de mull de productivitate mijlocie (s) (GE45)	Precipitaţiile, temperatura şi umiditatea atmosferică	Menţinea arboretelor de tip natural	8GO1TE1DT 7GO1TE2DT	

Tipurile de staţiune identificate în urma actualelor lucrări de cartări staţionale (în număr de 37) au fost încadrate în cinci etaje bioclimatice:

- FM2 – Etajul montan de amestecuri – 1220,56 ha (15%);
- FM1+FD4 – Etajul montan-premontan de făgete – 2328,58 ha (29%);
- FD3 - Etajul deluros de gorunete, făgete şi goruneto-făgete – 4331,11 ha (54%);
- FD2 - Etajul deluros de cvercete (de gorun, cer, gârniţă, amestecuri dintre acestea) şi şleauri de deal – 189,73 ha (2%).

Această repartiţie se referă exclusiv la terenurile cu pădure şi la cele destinate împăduririi (8069,98 ha).

Tipul de staţiune majoritar este 5.2.4.3. – Deluros de făgete Ps, brun edafic mare cu Asperula-Asarum în suprafaţă de 1982,64 ha (25%), urmat de 4.3.2.2. – Montan – premontan de făgete Pm, brun acid cu mull, edafic mijlociu în suprafaţă de 1470,20 ha (18%), 3.3.2.2. – Montan de amestecuri Pm, brun podzolic sau criptopodzolic edafic mijlociu, cu Festuca+/-Calamagostris în suprafaţă de 1138,67 ha (14%), 5.1.5.3. – Deluros de gorunete Ps, brun edafic mare cu Asarum-Stelaria în suprafaţă de 1127,37 ha (14%).

După categoria de bonitate, staţiunile se grupează astfel:

- ✶ *staţiuni de bonitate superioară .....3701,27 ha (46%)*
- ✶ *staţiuni de bonitate mijlocie.....4072,66 ha (50%)*
- ✶ *staţiuni de bonitate inferioară .....296,05 ha (4%).*

Bonitatea staţională este determinată de substratul litologic, relief şi microrelief, care la rândul lor determină regimul de umiditate şi aeraţie, deci implicit şi volumul edafic.

4.5. Tipuri de pădure

4.5.1. Evidenţa tipurilor naturale de pădure

Tabel 4.5.1.1

Nr. crt.	Tip de pădure		Suprafaţa		Productivitatea naturală		
	Codul	Diagnoza	ha	%	Superioară ha	Mijlocie ha	Inferioară ha
1	112.1.	Molidiş cu muşchi verzi (m)	5,29	-	-	5,29	-
2	113.1.	Molidiş cu *Polytrichum* (m)	10,66	-	-	10,66	-
3	113.3.	Molidiş de limită cu *Polytrichum* (i)	13,69	-	-	-	13,69
4	114.1.	Molidiş cu *Luzula sylvatica* (m)	109,19	1	-	109,19	-
5	141.3.	Molideto–făget pe soluri scheletice cu *Oxalis acetosella* (m)	37,94	1	-	37,94	-
6	142.1.	Molideto – făget de limită cu *Vaccinium myrtillus* şi *Oxalis acetosalla* (i)	52,25	1	-	-	52,25
7	411.1.	Făget normal cu floră de mull (s)	489,46	6	489,46	-	-
8	411.4.	Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m)	1349,94	17	-	1349,94	-
9	411.5.	Făget de limită cu floră de mull (i)	20,22	-	-	-	20,22
10	411.6.	Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (i)	149,13	2	-	-	149,13
11	412.1.	Făget montan nud pe soluri brune şi brune gălbui moderat acide (m)	1284,40	16	-	1284,40	-
12	415.1.	Făget montan cu *Luzula luzuloides* (i)	7,16	-	-	-	7,16
13	418.1.	Făget montan de stâncărie (i)	19,81	-	-	-	19,81
14	421.1.	Făget de deal cu floră de mull (s)	1879,67	23	1879,67	-	-
15	421.2.	Făget de deal, pe soluri schelete cu floră de mull (m)	630,29	8	-	630,29	-
16	431.1.	Făgeto – cărpinet cu floră de mull (s)	102,97	1	102,97	-	-
17	511.1.	Gorunet normal cu floră de mull (s)	459,15	6	459,15	-	-
18	511.3.	Gorunet cu floră de mull de productivitate mijlocie (m)	243,35	3	-	243,35	-
19	513.1.	Gorunet de coastă cu graminee şi *Luzula luzuloides* (m)	154,77	2	-	154,77	-
20	521.1.	Goruneto – făget cu floră de mull (s)	770,02	10	770,02	-	-
21	522.1.	Goruneto – făget cu *Carex pilosa* (m)	158,20	2	-	158,20	-
22	524.1.	Goruneto-făget cu *Luzula luzuloides* (i)	31,53	-	-	-	31,53
23	532.4.	Şleau de deal cu gorun de productivitate mijlocie (m)	67,68	1	-	67,68	-
24	614.2	Stejăret de terase joase şi lunci vechi din regiunea de dealuri (m)	20,95	-	-	20,95	-
25	991.2.	Amestec de anin negru şi anin alb din regiunea deluroasă (i)	2,26	-	-	-	2,26
TOTAL O.S.			**ha**	**8069,98**	**100**	**3701,27**	**4072,66**	**296,05**
			%	**100**	**-**	**46**	**50**	**4**

Din tabelul 4.5.1.1 se observă că s-au identificat 25 tipuri natural fundamentale de pădure a căror productivitate se suprapune peste bonitatea staţională (46% de productivitate superioară, 50% de productivitate mijlocie şi 4% de productivitate inferioară).

Cele mai reprezentative tipuri natural fundamentale de pădure sunt:

- 421.1. – Făget de deal cu floră de mull – (s)..... 23%;
- 411.4. – Făget montan pe soluri shelete cu floră de mull (m).....17%;
- 412.1. – Făget montan nud pe soluri brune şi brune gălbui moderat acide (m).....16%;
- 521.1. – Goruneto – făget cu floră de mull (s).....10%;

Celelalte tipuri de pădure ocupă suprafeţe ce reprezintă fiecare sub 10 % din suprafaţă.

Diversitatea mare a tipurilor naturale de pădure a fost determinată de cea staţională şi aceasta ca urmare a condiţiilor de relief variat, în condiţiile în care altitudinal, suprafaţa păduroasă a ocolului este cuprinsă între 260m şi 1250m, substratelor de sol diversificate, regimului de umiditate şi microclimatelor specifice, etc.

4.5.2. Formaţii forestiere şi caracterul actual al tipului de pădure

RECAPITULATIE FORMATII FORESTIERE

DS:Maramures OS:Sighet

Formatia forestiera	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE													TOTAL	
	Natural fundamental de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha	Tanar nefi Ha	Total padure Ha	Terenuri goale Ha	Ha	%
00													300.53	300.53	4
													100	100	
11 MOLIDISURI		84.87	2.87					1.49	41.52	8.08		138.83		138.83	2
PURE		61	2					1	30	6		100		100	
14 MOLIDETO-		16.97	52.25						20.97			90.19		90.19	1
FAGETE		19	58						23			100		100	
41 FAGETE PURE	486.36	2165.59	191.55		2.49		0.80	1.96	462.39	4.77	4.21	3320.12		3320.12	40
MONTANE	15	65	6						14			100		100	
42 FAGETE PURE	1723.34	501.88		2.23	100.51		3.84		171.42	0.55	5.49	2509.26	0.70	2509.96	30
DE DEALURI	69	20			4				7			100		100	
43 FAGETE	37.29				56.47		1.03		8.18			102.97		102.97	1
AMESTECATE	36				55		1		8			100		100	
51 GORUNETE	353.81	214.95	0.65	12.63	20.91		1.22	1.01	248.26		3.30	856.74	0.53	857.27	10
PURE	43	25		1	2				29			100		100	
52 GORUNETO-	649.80	78.35	21.09	12.23	98.79		1.91		87.66	9.92		959.75		959.75	11
FAGETE	69	8	2	1	10				9	1		100		100	
53 SLEAURI DE									67.68			67.68		67.68	1
DEAL CU GORUN									100			100		100	
61 STEJARETE		9.71		4.91					6.33			20.95		20.95	
PURE DE STEJAR		47		23					30			100		100	
99 AMESTECURI			2.26									2.26		2.26	
DE ANN SI AN			100									100		100	
TOTAL OS	3250.60	3072.32	270.67	32.00	279.17		8.80	4.46	1114.41	23.32	13.00	8068.75	301.76	8370.51	100
%	42	38	3		3				14			96	4	100	
		6593.59		32.00	279.17		13.26		1137.73		13.00	8068.75	301.76	8370.51	100
%		83			3				14			96	4	100	

Din situaţia de mai sus observăm că în cadrul ocolului silvic Sighet există 10 formaţii forestiere.

În ceea ce priveşte vegetaţia actuală, în funcţie de caracterul tipului de pădure se observă că cea mai mare parte a arboretelor (83%) sunt natural fundamentale (42% de productivitate superioară, 38% de productivitate mijlocie şi 3% de productivitate inferioară).

Arboretele parţial derivate ocupă redusă (3%), cele total derivate sub 1% (cele mai reprezentative sunt cele de productivitate inferioară), cele artificiale 14% (de productivitate mijlocie şi superioară, cele de productivitate inferioară fiind nesemnificative ca suprafaţă) iar cele tinere nedefinite ocupă o suprafaţă de 13,00 ha (sub 1%).

Arboretele artificiale, care ocupă o suprafaţă de 1137,73 ha (14%), au fost create prin substituirea arboretelor total derivate cât şi prin plantaţii executate în urma tăierilor de produse principale.

În ceea ce priveşte productivitatea arboretelor actuale aceasta este corespunzătoare bonităţii staţionale. Astfel, pentru 96% staţiuni de bonitate superioară şi mijlocie există 97% arborete de productivitate superioară şi mijlocie (80% natural fundamentale, 3% parţial sau total derivate şi 14% artificiale), iar pentru 4% staţiuni de bonitate inferioară există 3% arborete de productivitate inferioară.

4.6. Structura fondului de producţie şi de protecţie

În situaţia următoare este redată structura fondului de producţie şi protecţie, pe clase de vârstă, de producţie, grupe de specii, la nivelul fiecărei unităţi de gospodărire şi pe total ocol:

STRUCTURA FONDULUI FORESTIER PE GRUPE DE SPECII, CLASE DE VARSTA SI DE PRODUCTIE

DS: Maramures OS:Sighet

SUP	Gr.Gr. fct. spc	Supr. ha	Clase de varsta (ha) I	II	III	IV	V	VI	VII	Clase de productie (ha) I	II	III	IV	V
A	I Qv	240.24	16.55	31.78	55.76	67.04	46.35	19.43	3.33	11.46	198.35	29.89	0.54	
	DR	535.00	40.56	68.32	244.21	117.96	60.67	3.28		10.23	353.50	165.99	5.28	
	FA	3069.40	325.40	241.59	433.73	1012.97	761.00	164.61	130.10		1453.68	1577.05	38.67	
	DT	378.55	69.73	92.36	58.98	92.40	44.76	17.63	2.69	8.81	122.02	197.93	23.24	26.55
	DM	57.94	48.40	7.47	1.19	0.16	0.72				8.99	40.65	7.28	1.02
	Total	4281.13	500.64	441.52	793.87	1290.53	913.50	204.95	136.12	30.50	2136.54	2011.51	75.01	27.57
	II Qv	431.91	23.83	96.64	111.27	112.37	53.00	21.97	12.83	3.31	191.55	209.35	25.58	2.12
	DR	674.80	7.68	27.06	562.95	76.99		0.12		1.00	418.55	253.96	1.29	
	FA	1227.43	215.26	134.71	267.54	162.47	333.73	67.72	46.00		402.61	815.85	8.97	
	DT	148.16	27.22	53.07	45.67	14.69	6.12	1.32	0.07		22.24	51.81	25.57	48.54
	DM	19.83	19.03	0.71	0.03			0.06			14.83	4.92	0.03	0.05
	Total	2502.13	293.02	312.19	987.46	366.52	392.85	91.19	58.90	4.31	1049.78	1335.89	61.44	50.71
	I+IIQv	672.15	40.38	128.42	167.03	179.41	99.35	41.40	16.16	14.77	389.90	239.24	26.12	2.12
	DR	1209.80	48.24	95.38	807.16	194.95	60.67	3.40		11.23	772.05	419.95	6.57	
	FA	4296.83	540.66	376.30	701.27	1175.44	1094.73	232.33	176.10		1856.29	2392.90	47.64	
	DT	526.71	96.95	145.43	104.65	107.09	50.88	18.95	2.76	8.81	144.26	249.74	48.81	75.09
	DM	77.77	67.43	8.18	1.22	0.16	0.72	0.06			23.82	45.57	7.31	1.07
	Total	6783.26	793.66	753.71	1781.33	1657.05	1306.35	296.14	195.02	34.81	3186.32	3347.40	136.45	78.28
B	I Qv	182.13			19.02	17.08	103.24	33.81	8.98		182.13			
	FA	130.02			5.38	1.38	36.88	82.79	3.59		116.32	13.70		
	DT	32.78			8.45	5.66	7.36	5.92	5.39		4.11	27.97		0.70
	Total	344.93			32.85	24.12	147.48	122.52	17.96		302.56	41.67		0.70
	II Qv	54.09				16.90	8.50	21.06	7.63	1.02	53.07			
	FA	21.18				1.09	2.12	10.77	7.20		11.37	9.30	0.51	
	DT	4.76				2.91		1.85			3.67	1.09		
	Total	80.03				20.90	10.62	33.68	14.83	1.02	68.11	10.39	0.51	
	I+IIQv	236.22			19.02	33.98	111.74	54.87	16.61	1.02	235.20			
	FA	151.20			5.38	2.47	39.00	93.56	10.79		127.69	23.00	0.51	
	DT	37.54			8.45	8.57	7.36	7.77	5.39		7.78	29.06		0.70
	Total	424.96			32.85	45.02	158.10	156.20	32.79	1.02	370.67	52.06	0.51	0.70
E	I Qv	47.96					4.40	42.55	1.01	45.77	2.19			
	DR	1.51							1.51	1.51				
	FA	43.52					22.31	21.21			41.16	2.36		
	DT	1.18					1.18				1.18			
	Total	94.17					27.89	63.76	2.52	47.28	44.53	2.36		
K	I Qv	64.64				0.68		63.96		31.07	30.74	2.83		
	FA	104.31						72.03	32.28	32.28	55.62	16.41		
	DT	15.61						15.61			2.34	4.77	8.50	
	Total	184.56				0.68		151.60	32.28	63.35	88.70	24.01	8.50	
M	I Qv	66.23	3.40	1.73	2.39	25.71	13.89	5.11	14.00		33.60	20.76	6.96	4.91
	DR	70.29	1.09	2.06	27.93		11.47	4.78	22.96	5.00	3.55	13.63	44.56	3.55
	FA	259.89	18.00	3.46	4.40	39.98	66.35	96.49	31.21		24.38	76.61	116.75	42.15
	DT	35.29	6.12	2.79	5.80	7.06	7.57	5.95			9.14	13.87	8.01	4.27
	DM	10.53	2.05		5.67	0.99	1.82				0.72	1.66	6.66	1.49
	Total	442.23	30.66	10.04	46.19	73.74	101.10	112.33	68.17	5.00	71.39	126.53	182.94	56.37
O	I DR	93.71	12.72	26.95	43.20		10.84					92.45	1.26	
	FA	44.05	2.47	7.46		0.36	23.15	10.61				42.78	1.27	
	DT	1.18	0.57	0.61								0.86	0.32	
	DM	0.63	0.63									0.31	0.32	
	Total	139.57	16.39	35.02	43.20	0.36	33.99	10.61				136.40	3.17	
Total	I Qv	601.20	19.95	33.51	77.17	110.51	167.88	164.86	27.32	88.30	447.01	53.48	7.50	4.91
	DR	700.51	54.37	97.33	315.34	117.96	82.98	8.06	24.47	16.74	357.05	272.07	51.10	3.55
	FA	3651.19	345.87	252.51	443.51	1054.69	909.69	447.74	197.18	32.28	1691.16	1728.91	156.69	42.15
	DT	464.59	76.42	95.76	73.23	105.12	60.87	45.11	8.08	8.81	138.79	245.40	40.07	31.52
	DM	69.10	51.08	7.47	6.86	1.15	2.54				9.71	42.62	14.26	2.51
	Total	5486.59	547.69	486.58	916.11	1389.43	1223.96	665.77	257.05	146.13	2643.72	2342.48	269.62	84.64
	II Qv	486.00	23.83	96.64	111.27	129.27	61.50	43.03	20.46	4.33	244.62	209.35	25.58	2.12

STRUCTURA FONDULUI FORESTIER PE GRUPE DE SPECII, CLASE DE VARSTA SI DE PRODUCTIE

DS: Maramures OS:Sighet Pag.: 2

SUP Gr.Gr. fct. spe	Supr. ha	Clase de varsta (ha) I	II	III	IV	V	VI	VII	Clase de productie (ha) I	II	III	IV	V
Total II DR	674.80	7.68	27.06	562.95	76.99		0.12		1.00	418.55	253.96	1.29	
FA	1248.61	215.26	134.71	267.54	163.56	335.85	78.49	53.20		413.98	825.15	9.48	
DT	152.92	27.22	53.07	45.67	17.60	6.12	3.17	0.07		25.91	52.90	25.57	48.54
DM	19.83	19.03	0.71	0.03			0.06			14.83	4.92	0.03	0.05
Total	2582.16	293.02	312.19	987.46	387.42	403.47	124.87	73.73	5.33	1117.89	1346.28	61.95	50.71
I+IIQv	1087.20	43.78	130.15	188.44	239.78	229.38	207.89	47.78	92.63	691.63	262.83	33.08	7.03
DR	1375.31	62.05	124.39	878.29	194.95	82.98	8.18	24.47	17.74	775.60	526.03	52.39	3.55
FA	4899.80	561.13	387.22	711.05	1218.25	1245.54	526.23	250.38	32.28	2105.14	2554.06	166.17	42.15
DT	617.51	103.64	148.83	118.90	122.72	66.99	48.28	8.15	8.81	164.70	298.30	65.64	80.06
DM	88.93	70.11	8.18	6.89	1.15	2.54	0.06			24.54	47.54	14.29	2.56
Total	8068.75	840.71	798.77	1903.57	1776.85	1627.43	790.64	330.78	151.46	3761.61	3688.76	331.57	135.35

Principalele caracteristici ale structurii fondului forestier (total)

INDICATORI DE CARACTER IZARE A FONDULUI FORESTIER

DS:Maramures OS: Sighet Pag.: 1

Specificari	SPECIA FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM	OS
Compozitia(%)	59	13	12	5	2	2	1	2	3	1	100
Clasa de productie	2.6	2.2	2.5	3.4	2.2	2.4	2.4	2.5	2.5	2.9	2.6
Consistenta	0.78	0.78	0.80	0.83	0.81	0.84	0.85	0.78	0.74	0.82	0.78
Varsta medie	75	77	58	55	53	48	49	49	65	24	70
Cresterea curenta (mc/an/ha)	6.6	5.5	10.7	5.5	12.4	13.0	3.2	7.9	5.4	2.5	7.0
Volum mediu (mc/ha	280	303	406	144	544	378	184	286	217	52	292
Fond lemnos (mc)	1370022	306147	391113	54742	68529	46003	14987	47007	50236	4622	2353408

Repartiţia suprafeţelor pe specii şi grupe funcţionale pentru suprafaţa în producţie

Tabel 4.6.3.

Nr. U.P.	Gr. fcţ. I/II	Specii										TOTAL
		FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM	
I	I	969,89	27,31	94,35	42,09	3,11	14,82	45,45	9,79	19,42	6,04	**1232,27**
	II	89,31	11,37	7,52	16,58	11,27	11,73	5,81	6,49	1,24	-	**161,32**
Total		**1059,20**	**38,68**	**101,87**	**58,67**	**14,38**	**26,55**	**51,26**	**16,28**	**20,66**	**6,04**	**1393,59**
II	I	787,07	-	153,36	-	-	0,61	13,25	6,29	6,81	10,09	**977,48**
	II	597,35	-	290,90	-	-	5,70	1,31	16,40	6,85	19,46	**937,97**
Total		**1384,42**	-	**444,26**	-	-	**6,31**	**14,56**	**22,69**	**13,66**	**29,55**	**1915,45**
III	I	631,57	-	231,96	-	3,89	-	-	9,40	48,43	40,00	**965,23**
	II	-	-	7,34	-	10,60	-	-	27,70	13,18	-	**58,82**
Total		**631,57**	-	**239,30**	-	**14,49**	-	-	**37,10**	**61,61**	-	**1024,05**
IV	I	1262,66	513,57	79,09	222,35	59,61	13,63	-	20,60	127,13	12,97	**2311,61**
	II	561,95	454,34	98,79	86,75	34,13	65,76	-	80,47	41,49	0,37	**1424,05**
Total		**1824,61**	**967,91**	**177,88**	**309,10**	**93,74**	**79,39**	-	**101,07**	**168,62**	**13,34**	**3735,66**
O.S.	I	**3651,19**	**546,08**	**558,76**	**268,09**	**67,22**	**32,56**	**73,42**	**41,97**	**178,20**	**69,10**	**5486,59**
	II	**1248,61**	**465,71**	**404,55**	**112,25**	**58,65**	**89,20**	**7,93**	**122,40**	**53,03**	**19,83**	**2582,16**
Total		**4899,80**	**1011,79**	**963,31**	**380,34**	**125,87**	**121,76**	**81,35**	**164,37**	**231,23**	**88,93**	**8068,75**

Repartiţia suprafeţelor pe clase de vârstă şi grupe funcţionale pentru suprafaţa în producţie

Tabel 4.6.4.

Nr. U.P.	Gr. fcţ. I/II	Clase de vârstă						TOTAL
		I	II	III	IV	V	VI+	
I	I	43,14	178,11	48,66	534,79	292,51	55,71	1152,92
	II	19,36	33,88	73,17	18,00	16,55	0,36	161,32
Total		**62,50**	**211,99**	**121,83**	**552,79**	**309,06**	**56,07**	**1314,24**
II	I	167,63	28,01	211,78	328,18	156,16	13,34	905,10
	II	206,00	63,32	414,22	157,94	84,69	11,80	937,97
Total		**373,63**	**91,33**	**626,00**	**486,12**	**240,85**	**25,14**	**1843,07**
III	I	242,81	66,21	93,34	37,35	275,08	72,31	787,10
	II	0,53	-	58,29	-	-	-	58,82
Total		**243,34**	**66,21**	**151,63**	**37,35**	**275,08**	**72,31**	**845,92**
IV	I	63,45	204,21	516,14	414,69	371,22	350,80	1920,51
	II	67,13	214,99	441,78	211,48	302,23	186,44	1424,05
Total		**130,58**	**419,20**	**957,92**	**626,17**	**673,45**	**537,24**	**3344,56**
O.S.	I	517,03	476,54	869,92	1315,01	1094,97	492,16	4765,63
	II	293,02	312,19	987,46	387,42	403,47	198,60	2582,16
TOTAL	ha	**810,05**	**788,73**	**1857,38**	**1702,43**	**1498,44**	**690,76**	**7347,79**
	%	**11**	**11**	**25**	**23**	**21**	**9**	**100**

4.7. Arborete slab productive

În cadrul ocolului silvic Sighet sunt 339,25 ha arborete slab productive, a căror distribuţie în funcţie de caracterul actual al tipului de pădure este prezentată în tabelul următor:

Tabel 4.7.1.

Nr. crt.	Caracterul actual al tipului de pădure	Unităţi de producţie				Suprafaţa	
		I	II	III	IV	ha	%
1	Natural fundamental de productivitate inferioară	2,87	70,80	181,47	15,53	270,67	**80**
2	Natural fundamental subproductiv	-	-	4,91	27,09	32,00	**9**
3	Total derivat de productivitate mijlocie	-	0,80	-	8,00	8,80	**3**
4	Total derivat de productivitate inferioară	-	3,45	-	1,01	4,46	**1**
5	Artificial de productivitate inferioară	-	12,85	9,42	1,05	23,32	7
TOTAL O. S.		**2,87**	**87,90**	**195,80**	**52,68**	**339,25**	**100**

Suprafaţa de 339,25 ha arborete slab productive, reprezintă 4% din suprafaţa pădurii. Cele mai multe, (89%) sunt constituite din arborete natural fundamentale din care 80 % de productivitate inferioară şi 9 % subproductive. Cele total derivate participă cu un procent de 4% (3% de productivitate mijlocie, 1% de productivitate inferioară). Arboretele artificiale (de productivitate inferioară) sunt reprezentate într-un procent de 7%. Atât arboretele total derivate, arborete pe bază de carpen sau plopi, cât şi arboretele artificiale vor trebui înlocuite treptat pe măsură ce vor ajunge la vârsta exploatabilităţii tehnice.

Arborete natural fundamentale de productivitate inferioară, fiind situate pe staţiuni de bonitate inferioară, nu vor face obiectul înlocuirii într-un viitor apropiat, deoarece prin înlocuirea acestora nu s-ar obţine arborete mai productive, decât în mică măsură, din cauza potenţialului staţional scăzut. De fapt aproape toate aceste arborete au fost încadrate în unităţile de gospodărire de conservare deosebită (U.G. – M), fiind situate pe terenuri cu condiţii grele de regenerare şi ca urmare nu este indicată refacerea lor.

Arboretele slab productive se vor înlocui cu specii valoroase, corespunzătoare condiţiilor staţionale. Ritmul şi etapele de înlocuire a arboretelor slab productive sunt prezentate la paragraful 6.6. în fiecare amenajament al unităţilor de producţie.

4.8. Arborete afectate de factori destabilizatori şi limitativi

4.8.1. Situatia sintetică a factorilor destabilizatori şi limitativi

SITUATIA SINTETICA A FACTORILOR DESTABILIZATORI SI LIMITATIVI

DS:Maramures OS:Sighet Pag.: 1

NATURA FACTORILOR			Suprafata afectata									
			Total	Grade de manifestare								
				Slaba		Moderata		Puternica		F. puternica		Excesiva	
		%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
Doboraturi de vant	(V1 - 4)	1	101.03	100	94.25	93	4.59	5	2.19	2				
Uscare	(U1 - 4)	7	578.43	100	561.32	97	16.20	3			0.91			
Atacuri de daunatori	(I1 - 3)													
Incendieri	(K1 - 3)													
Rupturi de zapada si vant	(Z1 - 4)	3	234.93	100	231.77	99	3.16	1						
Vatamari de exploatare	(E1 - 4)													
Vatamari produse de vant	(C1 - 4)													
Poluare	(1 - 4)													
Alunecari	(A1 - 4)		1.60	100	1.60	100								
Inmlastinari	(M1 - 3)		36.89	100	18.69	51			18.20	49				
Eroziune in suprafata	(S1 - 4)													
Eroziune in adancime	(A1 - 5)													
Eroziune total	(1 - 5)													
Roca la suprafata total	(R1 - A)	15	1177.69	100	779.83	66	139.14	12	75.93	6	104.95	9	77.84	7
din care pe:0.1-0.2S	(R1 - 2)	11	918.97	100	779.83	85	139.14	15						
0.3-0.5S	(R3 - 5)	2	201.37	100					75.93	38	104.95	52	20.49	10
>=0.6S	(R6 - A)	1	57.35	100									57.35	100
Tulpini nesanatoase total	(T1 - A)	3	220.22	100	137.64	63	82.58	37						
din care: 10-20%	(T1 - 2)		220.22	100	137.64	63	82.58	37						
30-50%	(T3 - 5)													
>=60%	(T6 - A)													
Suprafata fondului forestier :		8069.98 Ha												

Analizând datele sintetizate în tabelul de mai sus se constată că pe raza Ocolului silvic Sighet există anumiţi factori care prin acţiunea lor duc la destabilizarea unor arborete (sau anumitor specii, elemente din cadrul arboretelor) afectându-le dezvoltarea normală.

Doborâturile şi rupturile de vânt şi zăpadă (335,96 ha), au avut caracter de la slab la puternic şi s-au produs cu precădere în arboretele de fag cu vârste diverse, cauza principală fiind fenemenele meteorologice extreme (precipitaţii arbundente şi vânt deosebit de puternic) care s-au produs în anii 2017 şi 2023. Cele mai afectate au fost arboretele din U.P. II şi U.P. IV.

De asemenea există o suprafaţă de 578,43 ha afectate de uscare, fenomen care se manifestă cu intensitate de la slabă (97%) la moderată (9%), puternică (3%) sau chiar foarte puternică (sub 1%). Sunt afectate de uscare în special molidul, pinul, frasinul, diverse răşinoase şi chiar fagul şi gorunul. Cauza principală a apariţiei fenomenului de uscare este reprezentată de perioadele prelungite de secetă din timpul verii care, în ultimi ani se manifestă din ce în ce mai des.

Pentru reducerea în continuare a intensităţii fenomenelor amintite (doborâturi de vânt, uscări) se vor urmări promovarea speciilor locale rezistente la astfel de fenomene, executarea la timp şi corect a lucrărilor de îngrijire, în special a răriturilor (cu alegerea şi însemnarea arborilor de viitor), care vor trebui să fie de intensităţi mai mici (8 – 9%) şi cu periodicităţi mai mici (6 – 7 ani).

O serie de arborete suferă din cauza condiţiilor staţionale în care vegetează (solul fiind expus la îmlăştinări şi alunecări).

Aceşti factori destabilizatori afectează o suprafaţă totală de 38,49 ha (sub 1%), după cum urmează:

- îmlăştinări pe 36,89 ha;
- alunecări pe 1,60 ha.

Un alt factor destabilizator care influenţează dezvoltarea normală a arboretelor este cel determinat de proveniența din lăstari a arboretelor, ceea ce conduce la apariţia de tulpini nesănătoase (putregai la bază) cu procente variind între 10 şi 20% pe o suprafaţă totală de 220,22 ha.

Roca la suprafață, ca factor destabilizator se manifestă pe o suprafață de 1177,69 ha (15%) cu procente de rocă la suprafață cuprinse între 10% şi 60%.

Efectele determinate de acest factor se activează pe măsura înaintării în vârstă a arboretelor, favorizând uscarea predilectă a exemplarelor provenite din cioate lăbărţate, scorburoase, îmbătrânite şi diminuând simţitor creşterile şi acumulările de biomasă.

Factorii destabilizatori prezentaţi mai sus acţionează fie singular, fie cumulat (de cele mai multe ori) cu grad de manifestare diferit şi în funcţie de acesta afectează dezvoltarea normală a arboretelor respective.

5. STABILIREA FUNCŢIILOR SOCIAL-ECONOMICE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE

Amenajamentul OS Sighet cuprinde la capitolul 5 obiectivele ecologice, economice si sociale pentru pădurile luate în studiu ce reflectă ţelurile de protecţie şi producţie atribuite.

5.1. Stabilirea funcţiilor social - economice şi ecologice ale pădurii

5.1.1. Obiective social - economice şi ecologice

Stabilirea obiectivelor social-economice şi ecologice este necesară în vederea folosirii multiple a pădurii, a produselor şi a serviciilor oferite de aceasta, în condiţiile îndeplinirii principiului continuităţii existenţei pădurii, a serviciilor oferite de aceasta şi a păstrării nealterate a ecotipurilor forestiere. Pentru pădurile Ocolului silvic Sighet obiectivele social – economice şi ecologice stabilite sunt prezentate în tabelul următor.

Tabel 5.1.1.1.

Grupa de obiective şi servicii	Denumirea obiectivului de protejat sau a serviciilor de realizat
A. Ţeluri de protecţie	
1. Protecţia apelor	- Terenurile situate în perimetrul zăcămintelor şi surselor de apă potabilă; - Perimetrul păstrăvăriei Săpânţa şi izvoarele care alimentează păstrăvăria;
2. Protecţia terenurilor şi a solurilor	- Terenurile cu pantă mare; - Terenurile degradate; - Terenurile alunecătoare sau cu îmlăştinare;
3. Servicii de recreare	- Crearea şi menţinerea unui aspect peisagistic şi de recreeare din jurul localităţii Săpânţa şi Rona de Sus; - Crearea şi menţinerea unui aspect peisagistic deosebit de-a lungul DN 18 Sighetu Marmaţiei – Vişeu de sus şi DN 19 Satu Mare – Sighetu Marmaţiei;
4. Servicii ştiinţifice şi de ocrotire a genofondului şi ecofondului forestier	-Arboretele din reţeaua ecologică Natura 2000: ROSCI0092 – *Igniş,* ROSCI0251 – Tisa Superioară, ROSCI0358 – *Pricop-Huta-Certeze* şi ROSPA0134 – *Munţii Gutâi,* ROSPA0134 – Tisa Superioară; - Menţinerea şi conservarea pădurilor secular; - Ocrotirea unor specii rare din fauna indigenă; - Menţinerea şi conservarea unor genofonduri şi ecofonduri forestiere în rezervaţii naturale; - Menţinerea şi conservarea unor suprafeţe pentru producerea seminţelor forestiere; - Menţinerea unor suprafeţe ca zone tampon în jurul resurselor genetice;
B. Ţeluri de producţie	
5. Produse lemnoase	-Lemn pentru furnire estetice şi tehnice; -Lemn de calitate superioară şi cherestea; -Lemn pentru celuloză, construcţii rurale şi alte utilizări;

5.1.2. Funcţiile pădurii

Corespunzător obiectivelor social-economice şi ecologice luate în considerare şi prezentate succint anterior şi ţinând cont de prevederile **Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor**, amenajamentul a stabilit funcţiile pe care trebuie să le îndeplinească arboretele şi le-a încadrat în grupe şi categorii funcţionale după cum urmează:

Tabel 5.1.2.1.

Grupa, subgrupa şi categoria funcţională		Suprafaţa	
Cod	**Denumirea (funcţia prioritară)**	**ha**	**%**
Grupa I - din care :			
1A	Arboretele situate în perimetrul de protecţie a izvoarelor, a zăcămintelor şi surselor de apă minerală şi potabilă (T II)	0,59	-
1H	Arboretele de protecţie a izvoarelor care constituie sursă de alimentare cu apă a păstrăvăriilor şi arboretele situate pe versanţii direcţi ai păstrăvăriilor (T III)	4,36	-
2A	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II)	294,96	4
2E	Plantaţiile forestiere de pe terenuri degradate (T II)	7,29	-
2I	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (T II)	18,20	-
4B	Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan (T III)	16,11	-
4E	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii de importantă naţională şi internaţională (T II)	115,37	1
5C	Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale (*RONPA0590 - Pădurea Ronişoara, RONPA-0593 – Pădurea de larice de la Coştiui)* (T I)	94,17	1
5H	Arboretele constituite ca materiale de bază-surse de seminţe (T II)	184,56	2
5N	Arboretele constituite ca zonă tampon pentru resursele genetice (T III)	61,82	1
5P	Arboretele incluse în păduri naturale seculare de valoare deosebită (T II)	4,91	-
5U	Arboretele din ecosisteme foarte rare, ameninţate sau periclitate (T II)	0,91	-
5Q	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSCI0092 – Igniş, ROSCI0251 - Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze (T IV)	4584,84	55
5R	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSPA0134 – Munţii Gutâi, ROSPA0143 – Tisa Superioară, ROSPA0171 – Valea Izei şi Dealul Solovan*** (T IV)	99,73	1
Total grupa I		**5487,82**	**65**
Grupa a II-a - din care:			
1B	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn gros şi foarte gros pentru fumire estetice şi tehnice (T V)	80,03	1
1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI)	2453,07	29
1D	Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte produse din lemn (T VI)	49,06	1
Total grupa a II-a		**2582,16**	**31**
Total grupa I +II		**8069,98**	**96**
-	Terenuri fără grupă funcţională (afectate - ctg. B, neproductive - ctg. C; scoase temporar din fondul forestier - ctg. D)	**300,53**	**4**
TOTAL OCOL		**8370,51**	**100**
Din care: - clasă de regenerare gr. I - clasă de regenerare gr. II		1,23 -	- -

Aşa cum reiese din datele prezentate în tabelul 5.1.2.1. amenajamentul actual a inclus în grupa I funcţională o suprafaţă de 5487,82 ha (65% din suprafaţa totală a unităţii de producţie) iar în grupa a II-a 2582,16 ha (31%). Suprafaţa de 300,53 ha (4%) nu are grupă funcţională, aceasta fiind compusă din terenuri afectate gospodăririi silvice, terenuri neproductive, terenuri scoase temporar din fondul forestier.

În urma reanalizării zonării funcţionale se fac următoarele precizări:

- dispar fostele categorii funcţionale: 1.2B, 1.2H şi 1.5K;

- apare categoria funcțională: 1.4E - *Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații de importantă națională și internațională (T II)*, arborete la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.4I;

- apar categoriile funcționale: 1.5N - *Arboretele constituite ca zonă tampon pentru resursele genetice (T III)*, arborete care la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.5L;

- apar categoriile funcționale: 1.5U - *Arboretele din ecosisteme rare, amenințate cu periclitarea (castan comestibil) (T II)* și 1.5P – *Arboretele incluse în păduri naturale secular de valoare deosebită* (T II), arborete care la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.5N;

- apare categoria funcțională: 1.5Q - arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – *ROSCI0092 – Igniș, ROSCI0251 – Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze,* (T IV), arborete care la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.5M;

- apare categoria funcțională: 1.5R - arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție special avifaunistic, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 – *ROSPA0134- Munții Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară*, arborete care la amenajarea anterioară au fost incluse în categoria 1.5M;

- au fost analizate prin prisma Ordinului nr. 3397/10.09.2012 toate arboretele din cadrul OS Sighet și nu au fost identificate arborete care să îndeplinească cumulativ criteriile și indicatorii din ordinul mai sus menționat, prin urmare nu au fost încadrate arborete în categoria funcțională 1.5O - arboretele din păduri cvasivirgine (T I) sau 1.5J – arboretele din păduri virgine.

Arboretele din cadrul OS Sighet îndeplinesc funcții multiple și, pe lângă funcțiile principale din tabelul 5.1.2.1., au și funcții secundare din care, descrierea parcelară tipizată permite înregistrarea a încă două funcții secundare, în ordine descrescătoare a gradului protector. Astfel, ca funcții secundare apar categoriile funcționale:

- 1.4G – Arboretele din trupuri de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale și cele din jurul monumentelor de cult (TII);
- 1.5L - Arboretele din păduri destinate conservării resurselor genetice (TII).

Situația pe tipuri de categorii funcționale este următoarea:

Tabel 5.1.2.2.

Tipul funcțional	Categorii funcționale	Suprafața	
		ha	%
I	5C	94,17	1
II	1A, 2A, 2E, 2I, 4E, 5H, 5P, 5U,	626,79	7
III	1H, 4B, 5N	61,82	1
IV	5Q, 5R	4684,57	56
V	1B	80,03	1
VI	1C, 1D	2502,13	30
Total		**8069,98**	**96**
Terenuri afectate (ctg. B), neproductive (ctg. C) şi scoase temporar din fondul forestier (ctg. D).		300,53	4
TOTAL O.S.		**8370,51**	**100**

Comparativ cu amenajarea precedentă, suprafața inclusă în grupa I funcțională a scăzut de la **5598,10** ha la **5487,82** ha, aceasta ca urmare a reconstituirii dreptului de proprietate, a reanalizării zonării funcționale în concordanță cu obiectivele social-economice și ecologice stabilite prin amenajament și cu prevederile legislative în vigoare.

În tabelul 5.1.2.3. este prezentată, la nivel de U.P. şi pe total ocol silvic, situaţia comparativă între suprafeţele din grupa I pe categorii funcţionale la amenajarea precedentă şi actuală.

Tabel 5.1.2.3.

UP	Amena-jament		1A	1H	2A	2B	2E	2H	2I	4B	4I	5C		5H	5K	5M		5N		5L	TOTAL
		Nou	1A	1H	2A	2B	2E	2H	2I	4B	4E	5A	5C	5H	-	5Q	5R	5P	5U	5N	
I	Vechi		-	-	58,56	-	-	0,69	-	-	-	-	-	-	-	1191,86		-		-	**1251,11**
	Nou		-	-	54,16	-	-	-	1,10	-	24,09	-	-	-	-	1153,62	-	-	-	-	**1232,97**
II	Vechi		-	5,16	47,76	-	7,34	-	15,64	-	-	-	-	-	-	939,19		-		-	**1014,09**
	Nou		-	3,20	49,00	-	7,29	-	16,09	-	-	-	-	-	-	814,19	87,71	-	-	-	**977,48**
III	Vechi		-	2,39	169,79	-	-	-	-	13,00	-	-	-	-	-	793,74		5,56			**984,48**
	Nou		-	1,16	172,31	-	-	-	-	11,29	-	-	-	-	-	762,63	12,02	4,91	0,91	-	**965,23**
IV	Vechi		0,68	-	17,71	27,66	-	-	1,21	7,88	-	-	80,05	172,39	6,00	1909,24		-		125,60	**2348,42**
	Nou		0,59	-	19,49	-	-	-	1,01	4,82	91,28	-	94,17	184,56	-	1854,40	-	-	-	61,82	**2312,14**
O.S.	**Vechi**		**0,68**	**7,55**	**293,82**	**27,66**	**7,34**	**0,69**	**16,85**	**20,88**	**-**	**-**	**80,03**	**172,39**	**6,00**	**4833,03**		**5,56**		**125,60**	**5598,10**
	Nou		**0,59**	**4,36**	**294,96**	**-**	**7,29**	**-**	**18,20**	**16,11**	**115,37**	**-**	**94,17**	**184,56**	**-**	**4584,84**	**99,73**	**4,91**	**0,91**	**61,82**	**5487,82**

În concluzie, arboretele din O.S. Sighet se grupează în următoarele categorii:

a) <u>arborete cu funcţii speciale de protecţie în care:</u>

- nu se reglementează recoltarea de masă lemnoasă. Acestea sunt arboretele care fac parte din tipul I funcţional, categoria funcţională 5C – 94,17 ha (1%) în care nu se vor executa niciun fel de lucrări şi se vor gospodări în regim natural şi din tipul II funcţional, categoriile funcţionale: 1A, 2A, 2E, 2I, 4E, 5H, 5P şi 5U care totalizează 626,79 ha (7%) în care se vor executa numai lucrări de îngrijire, tăieri de igienă şi lucrări de conservare, (fiind supuse regimului de conservare), din care 0,71 ha reprezintă clasa de regenerare;

- **<u>se reglementează recoltarea de masă lemnoasă</u>, în care prioritar este ţelul de protecţie**, concomitent cu realizarea unor sortimente valoroase de lemn. Aceste arborete sunt arborete din grupa I funcţională, tipul funcţional III, categoriile funcţionale: 1H, 4B, 5N care au o suprafaţă de 61,82 ha (1%) şi tipul funcţional IV, categoriile funcţionale: 5Q şi 5R care totalizează 4684,57 ha (56%), din care 0,52 ha reprezintă clasa de regenerare;

b) <u>arborete cu funcţii de producţie şi protecţie</u> pentru care s-a reglementat recoltarea de masă lemnoasă şi în care prioritar este ţelul de producţie, concomitent cu realizarea efectelor de protecţie. Acestea sunt arborete din grupa a II-a funcţională categoria funcţională 1B în suprafaţă de 80,03 ha (1%), tip funcţional V şi categorii de tip funcţional VI (1C şi 1D) în suprafaţă de 2502,13 ha (30).

Cu caracter de noutate, pentru amenajamentul OS Sighet au fost analizate prin prisma criteriilor şi indicatorilor din Ordinul MMP nr. 3397/10.09.2012 toate arboretele din cadrul ocolului silvic, dar acestea nu îndeplinesc cumulativ criteriile şi indicatorii din ordinul mai sus menţionat.

La data elaborării amenajamentului, în Catalogul național al pădurilor virgine și cvasivirgine din România nu sunt înscrise suprafețe din cadrul OS Sighet.

5.2. Unităţi de gospodărire constituite

Pentru realizarea obiectivelor social-economice şi ecologice propuse (stabilite), ţinându-se seama de starea şi structura arboretelor din cadrul O.S. Sighet s-a impus gospodărirea diferenţiată în următoarele unităţi de gospodărire:

Tabel 5.2.1.

Unitatea de gospodărire	Suprafaţa -ha-				Total -ha-
	UP I	UP II	UP III	UP IV	
A – codru regulat, sortimente obişnuite	1314,24	1843,07	706,35	2919,60	**6783,26**
B – codru regulat, sortimente superioare	-	-	-	424,96	**424,96**
E – rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii	-	-	-	94,17	**94,17**
K – materiale de bază-surse de seminţe şi arborete destinate conservării resurselor genetice	-	-	-	184,56	**184,56**
M – păduri supuse regimului de conservare deosebită	79,35	72,38	178,13	112,37	**442,23**
O – terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului	-	-	139,57	-	**139,57**
TOTAL OS Sighet	**1393,59**	**1915,45**	**1024,05**	**3735,66**	**8068,75**

5.3. Stabilirea bazelor de amenajare a arboretelor

Bazele de amenajare adoptate, comparativ cu cele adoptate la amenajarea precedentă, sunt prezentate în tabelul 5.3.1. la nivel de UP şi total ocol:

Tabel 5.3.1.

UP	Amenajament	Unitate de gospodărire	Regim	Vârsta exploatabilităţii (ani)	Ciclu (ani)	Compoziţia-ţel	Tratamente
I	Vechi	"A"	codru	116	120	77FA4GO19DT	T. progresive
		"M"		-	-	80FA20DT	-
		"O"		120	120	70GO20FA10DT	T. progresive, T. succesive
	Noi	"A"	codru	116	120	78FA5MO1FR1CI 1GO14DT	T. progresive
		"M"		-	-	77FA8MO3FR1CI 1ANN10DT	-
II	Vechi	"A"	codru	110	110	80FA4MO16DT	T. progresive
		"M"		-	-	60FA24MO16DT	-
	Noi	"A"	codru	110	110	79FA11MO4BR6DT	T. progresive
		"M"		-	-	59FA21MO4LA2AN 3PIN11DT	-
III	Vechi	"A"	codru	109	110	68FA4MO1ST6GO2TE 1CI18DT	T. progresive
		"M"		-	-	61FA21MO2ST3GO 12DT	-
		"O"		107	110	58MO22FA20DT	T. progresive
	Noi	"A"	codru	107	110	67FA6GO1ST13MO 2BR1LA2TE8DT	T. progresive
		"M"		-	-	54FA3GO2ST28MO 5BR1FR7DT	-
		"O"		105	110	52MO31FA13LA1ANN 3DT	T. progresive
IV	Vechi	"A"	codru, crâng	112	120	52FA29GO19DT	T. progresive, T. rase cu caracter de substituire, T. în crâng (tăiere de jos)
		"B"		176	180	54GO36FA9CA1DR	T. progresive
		"E"		-	-	64GO34FA2LA	-
		"K"		-	-	54FA37GO7ST2CA	-
		"M"		-	-	47FA25GO8ST20DT	-
		"O"		-	-	58GO26FA16DT	T. progresive
	Noi	"A"	codru	113	120	54FA26GO2TE3FR2CI 13DT	T. progresive, T. în crâng (tăiere de jos)
		"B"		177	180	67GO20FA3TE10DT	T. progresive
		"E"				51GO46FA2LA1DT	-
		"K"		-	-	52GO35FA1TE12DT	-
		"M"		-	-	44GO36FA2ST3TE3FR 1CI11DT	-

Tabel 5.3.1. (continuare)

UP	Amenajament	Unitate de gospodărire	Regim	Vârsta exploatabilității (ani)	Ciclu (ani)	Compoziția-țel	Tratamente
O.S.	Vechi	"A"	codru, crâng	109, 110, 112, 116	110, 120	66FA14GO2MO1DT	T. progresive, T. succesive, T. în crâng (de jos), T. rase cu caracter de substituire, T. rase pe parchete mici
		"B"		175	180	73GO14FA13DT	T. progresive
		"E"		-	-	64GO24FA2LA	-
		"K"		-	-	54FA37GO7ST2CA	-
		"M"				62FA15MO5GO2ST 16DT	
		"O"		-	-	39MO23FA20GO18DT	T. progresive
	Noi	"A"	codru, crâng	107, 110, 113, 116	110, 120	67FA12GO/ST5MO 1BR2FR1CI1TE11DT	T. progresive, T. în crâng (de jos)
		"B"		177	180	67GO20FA3TE10DT	T. progresive
		"K"		-	-	52GO35FA1TE12DT	-
		"M"		-	-	54FA13GO1ST16MO 2BR1LA/PIN2FR1CI 1TE9DT	-
		"O"		105	110	52MO31FA13LA1ANN 3DT	T. progresive

6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIE LEMNOASĂ ŞI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCŢII SPECIALE DE PROTECŢIE

6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

Reglementarea procesului de producţie în vederea recoltării de produse principale s-a făcut în cadrul următoarelor unităţi de gospodărire:

- U.G. **A** – codru regulat, sortimente obişnuite (6783,26 ha) constituită în UP I, II, UP III şi UP IV;
- U.G. **B** – codru regulat, sortimente superioare (424,96 ha) constituită în UP IV;
- U.G. **O** – terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică al statului (139,57 ha) (retrocedări) constituită în U.P. III.

Reglementarea procesului de producţie se realizează prin stabilirea posibilităţii de produse principale, prin elaborarea planurilor de recoltare a acestor produse şi prin elaborarea planurilor de cultură, cuprinse în amenajamentele unităţilor de producţie.

Scopul reglementării procesului de producţie se regăseşte în necesitatea îndeplinirii cerinţelor privind realizarea unui fond de producţie cu o structură care să permită exercitarea cu continuitate a funcţiilor de producţie şi de protecţie ale pădurii, cât şi asigurarea unei eficacităţi optime a pădurilor din punct de vedere economic, social şi ecologic.

Din evidenţele elaborate în scopul reglementării procesului de producţie pentru arboretele încadrate în unităţile de gospodărire de codru regulat – sortimente obişnuite, unitatea de gospodărire de codru regulat – sortimente superioare şi unitatea de gospodărire - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică al statului (retrocedări) din cadrul fiecărei unităţi de producţie şi cuprinse în amenajamentele acestora, se amintesc:

- *evidenţa arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale;*
- *planul decenal de recoltare a produselor principale.*

6.1.1. Reglementarea procesului de producţie la U.G. A -codru regulat, sortimente obişnuite

Aşa cum reiese din tab. 6.1.1.1. indicatorii de referinţă care au stat la baza adoptării posibilităţii de produse principale sunt: după creşterea indicatoare P_{CI} = **5652 mc** iar după metoda claselor de vârstă P_{cv} = **5130 mc**.

Tabel 6.1.1.1.

Denumirea U.P.	Ci m³/an	Indicatori de posibilitate (m³/an)				Depășire de posibilitate în amenajamen-tul anterior (m³/an)	Posibilitatea adoptată (m³/an)	Volumul de recoltat prin planul decenal de produse principale (m³/an)
		După Ci	După clase de vârstă					
			Procedeul inductiv	Procedeul deductiv	Indicator semnificativ			
I Huta	5201	706	763	717	706	372	706	**706**
II Săpânța	7451	501	491	414	501	-	501	**501**
III Runc	2347	947	947	935	947	-	947	**947**
IV Ronișoara	11420	3498	3499	3064	3498	-	3498	**3498**
Total ocol	**26419**	**5652**	**5700**	**5130**	**5652**	-	**5652**	**5652**

Din analiza elementelor prezentate în amenajamentele U.P., rezultă că toate unitățile de producție au deficit de arborete exploatabile (Q < 1). Pentru fundamentarea posibilității la U.G. A s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare și prin intermediul claselor de vârstă. În urma analizei efectuate, pentru toate unitățile de producție s-a adoptat posibilitatea după metoda creșterea indicatoare conform relației P=mCi, acesta fiind stabilită la nivelul valorii celei mai mici din rapoartele: V1/10, V2/20, V3/30, V4/40, V5/50, V6/60. Astfel, pentru toate unitățile de producție indicatorul semnificativ este V1/10.

Prin adresa nr. 9/09.01.2025 proiectantul a solicitat ocolului silvic date privind depășirea posibilității decenale din amenajamentul expirat (ediția 2015), iar prin adresa nr. 259/31.01.2025 ocolul silvic precizează că a fost depășită posibilitatea decenală în U.P. I Huta cu 3724,01 m³.

Datorită faptului că suprafețele din care s-a recoltat depășirea de posibilitate au fost încadrate, la actuala amenajare, în unitatea de gospodărire de tip „M", depășirea posibilității decenale nu a influențat reglementarea procesului de producție pentru U.G. „A" din noul amenajament.

În urma analizei indicatorilor de posibilitate calculați prin intermediul creșterii indicatoare și prin intermediul claselor de vârstă, s-a adoptat posibilitatea de 5652 m³/an după metoda creșterii indicatoare, justificată de deficitul de arborete exploatabile (Q=0,92).

Posibilitatea de produse principale pentru U.G. A adoptată la nivel de ocol este de 5652 m³/an și rezultă prin însumarea posibilităţilor celor patru unităţi de producţie.

Posibilitatea anuală de produse principale pentru U.G. A adoptată de 5652 m³ este mai mare cu 2% față de cea veche de 5544 m³. Această creștere se justifică prin creșterea suprafeței arboretelor exploatabile (arboretele exploatabile reprezintă 14% din suprafața UG A, față de 7% în amenajamentul vechi).

Între posibilitatea de produse principale pentru U.G. A adoptată (5652 m³/an) şi cea consemnată în Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare nr. 191/12.03.2025, nu există diferenţă.

Posibilitatea astfel adoptată pentru U.G. A asigură echilibrul recoltelor de masă lemnoasă din produse principale la nivel de ocol pentru următorii 60 ani şi este în concordanţă cu exigenţele

silviculturale referitoare la regenerarea, îmbunătăţirea funcţiilor de protecţie şi ameliorarea ecologică a arboretelor.

6.1.2. Reglementarea procesului de producţie la U.G. B – codru regulat – sortimente superioare

În cadrul Ocolului silvic Sighet a fost constituită o unitate de gospodărire de tip *B codru regulat – sortimente superioare* în U.P. IV pe o suprafaţă de 424,96 ha.

Aşa cum reiese din datele prezentate în tabelul 6.1.2.1. indicatorii de referinţă care au stat la baza adoptării posibilităţii de produse principale sunt: după creşterea indicatoare P_{CI} = **63 mc,** după metoda claselor de vârstă P_{cv} = **173 mc,** iar după starea arboretelor = **101 mc** .

Tabel 6.1.2.1.

Denumirea U.P.	Ci m³/an	Indicatori de posibilitate (m³/an)					Depăşire de posibilitate în amenaja-mentul anterior (m³/an)	Posibilitatea adoptată (m³/an)	Volumul de recoltat prin planul decenal de produse principale (m³/an)
		După Ci	După clase de vârstă		După stare	Indicator semnificativ			
			Procedeul inductiv	Procedeul deductiv					
IV Ronişoara	1268	63	245	173	101	101	-	101	**101**
Total ocol	**1268**	**63**	**245**	**173**	**101**	**101**	**-**	**101**	**101**

Din analiza elementelor prezentate în amenajamentul U.P. IV, rezultă că unitatea de gospodărire are deficit de arborete exploatabile (Q < 1). Pentru fundamentarea posibilităţii la U.G. B s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare, prin intermediul claselor de vârstă şi după starea arboretelor. Analizând valorile indicatorilor de posibilitate rezultate prin aceste metode (63 mc/an, 173 m³/an), şi valoarea indicatorului rezultată după starea arboretelor de 101 m³/an, proiectantul a propus adoptarea unei posibilităţi de 101 m³/an.

Între posibilitatea de produse principale pentru U.G. B adoptată (101 m³/an) şi cea consemnată în Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare nr. 191/12.03.2025, nu există diferenţă.

Posibilitatea astfel adoptată pentru U.G. B asigură echilibrul recoltelor de masă lemnoasă din produse principale la nivel de ocol pentru următorii 60 ani şi este în concordanţă cu exigenţele silviculturale referitoare la regenerarea, îmbunătăţirea funcţiilor de protecţie şi ameliorarea ecologică a arboretelor.

6.1.3. Reglementarea procesului de producţie la U.G. O – terenuri care urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului (retrocedări)

În cadrul O.S. Sighet a fost constituită o unitate de gospodărire de tip O – terenuri care urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului, în U.P. III Runc în suprafaţă totală de 139,57 ha.

La UP III, pentru fundamentarea posibilităţii pentru U.G. „O" – terenuri care urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului (pentru Ci = 617 m^3) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare şi prin intermediul claselor de vârstă.

Aşa cum reiese din tab. 6.1.3.1. indicatorii de referinţă care au stat la baza adoptării posibilităţii de produse principale sunt: după creşterea indicatoare P_{CI} = **210 mc** şi după metoda claselor de vârstă P_{cv} = **212 mc**.

Tabel 6.1.3.1.

Denumirea U.P.	Ci m^3/an	Indicatori de posibilitate (m^3/an)				Depăşire de posibilitate în amenajamentul anterior (m^3/an)	Posibilitatea adoptată (m^3/an)
		După Ci	După clase de vârstă				
			Procedeul inductiv	Procedeul deductiv	Indicator semnificativ		
III Runc	617	210	216	212	210	-	**210**
Total ocol	**617**	**210**	**216**	**212**	**210**	-	**210**

Din analiza elementelor prezentate în amenajamentul U.P. III, rezultă că unitatea de gospodărire de tip „O" are deficit de arborete exploatabile (Q < 1). În acest caz, la stabilirea indicatorului de posibilitate se ia în considerare, valoarea cea mai mică din rapoartele: V1/10, V2/20, V3/30, V4/40, V5/50, V6/60. Astfel, pentru unitatea de producţie III Runc indicatorul semnificativ este V1/10.

Între posibilitatea de produse principale pentru U.G. O adoptată (210 mc/an) şi cea consemnată în Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare nr. 191/12.03.2025 (210 mc/an), nu există diferenţe.

Posibilitatea astfel adoptată pentru U.G. O asigură echilibrul recoltelor de masă lemnoasă din produse principale la nivel de ocol pentru următorii 60 ani şi este în concordanţă cu exigenţele silviculturale referitoare la regenerarea, îmbunătăţirea funcţiilor de protecţie şi ameliorarea ecologică a arboretelor.

6.1.4. Posibilitatea totală de produse principale

În tabelul de mai jos se prezintă o recapitulaţie a posibilităţii de produse principale pe unităţi de gospodărire.

Tabel 6.1.4.1.

U.G.	Suprafața - ha		Volum - mc		Posibilitatea anuală pe specii – m^3/an									
	Totală	Anuală	Total	Anual	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
A	371,98	37,20	56520	5652	4252	544	407	179	13	-	-	90	164	3
B	11,81	1,18	1010	101	55	46	-	-	-	-	-	-	-	-
O	12,30	1,23	2100	210	199	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Total	**396,09**	**39,61**	**59630**	**5963**	**4506**	**590**	**418**	**179**	**13**	**-**	**-**	**90**	**164**	**3**

Pe unități de producție, posibilitatea de produse principale este repartizată după cum urmează:

Tabel 6.1.4.2.

UP	Posibilitatea adoptată															
	UG A				UG B				UG O				TOTAL			
	decenală		anuală		decenală		anuală		decenală		decenală		decenală		anuală	
	ha	mc	ha/an	mc/an	ha	mc	ha/an	mc/an	ha	mc	ha/an	mc/an	ha	mc	ha/an	mc/an
I	38,07	7060	3,81	706	-	-	-	-	-	-	-	-	38,07	7060	3,81	706
II	30,47	5010	3,05	501	-	-	-	-	-	-	-	-	30,47	5010	3,05	501
III	74,74	9470	7,47	947	-	-	-	-	12,30	2100	1,23	210	87,04	11570	8,70	1157
IV	228,70	34980	22,87	3498	11,81	1010	1,18	101	-	-	-	-	240,51	35990	24,05	3599
TOTAL OCOL	**371,98**	**56520**	**37,20**	**5652**	**11,81**	**1010**	**1,18**	**101**	**12,30**	**2100**	**1,23**	**210**	**396,09**	**59630**	**39,61**	**5963**

Indicele de recoltare al produselor principale este:

$$Ipp = \frac{5963\ mc/an}{7347{,}79\ ha} = 0{,}8\ mc/an/ha$$

6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție

6.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor supuse regimului de ocrotire integrală (T I)

În această categorie sunt cuprinse arboretele care au fost încadrate în categoria funcțională 1.5C – Arboretele cuprinse în rezervații naturale în suprafață de 94,17 ha (2,52 ha în UP IV – rezervația *Pădurea de larice de la Coștiui – cod 2.576-RONPA0593* și 91,65 ha în U.P. IV - rezervația *Pădurea Ronișoara – cod 2.573-RONPA0590*). Aceste arborete au fost încadrate în U.G. „E", în care nu se vor executa niciun fel de lucrări.

Rezervațiile respective au fost stabilte prin *Legea 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național– Secția a III-a – zone protejate.*

6.2.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor supuse regimului de conservare deosebită (T II)

În această categorie sunt incluse arboretele constituite ca *materiale de bază-surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice* - (grupa I, categoria funcțională 5H-T. II), încadrate în U.G. K, în suprafață de 184,56 ha (în U.P. IV), în care se execută lucrări de igienă, lucrări de conservare și *păduri supuse regimului de conservare deosebită* (grupa I, categoriile funcționale: 1A, 2A, 2E, 2I, 4E, 5P, 5U de tip T.II) încadrate în U.G. „M". Arboretele încadrate în

U.G. „M" însumează o suprafaţă de 442,23 ha şi se găsesc în toate unităţile de producţie (UP I – 79,35 ha, UP II – 72,38 ha, UP III – 178,13 ha, UP IV – 112,37 ha). În arboretele respective s-au propus lucrări de îngrijire (degajări, curăţiri, răriturii), tăieri de igienă, lucrări de conservare, împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijirea semințișului, îngrijirea culturilor.

Prin lucrările de conservare ce se vor executa pe o suprafaţă anuală de 16,81 ha urmează să se recolteze un volum de 468 m^3/an (118 m^3an din UG K şi 350 m^3/an din U.G. M).

În tabelul 6.2.2.1. se redă la nivel de U.P. suprafaţa de parcurs cu lucrări de conservare precum şi volumul de extras pe specii.

Lucrări de conservare

Tabel 6.2.2.1.

UP	U.G.	Sprafaţa de parcurs (ha)		Volum de extras (m^3)		Posibilitatea anuală pe specii - m^3/an-									
		Totală	Anuală	Total	Anual	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
I	K	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	7,44	0,74	170	17	8	-	4	4	-	-	-	-	-	1
	Total	**7,44**	**0,74**	**170**	**17**	**8**	**-**	**4**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**
II	K	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	12,31	1,23	360	36	19	-	16	-	-	-	-	-	1	-
	Total	**12,31**	**1,23**	**360**	**36**	**19**	**-**	**16**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**	**-**
III	K	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M	52,03	5,20	1720	172	43	-	82	-	-	-	-	-	31	16
	Total	**52,03**	**5,20**	**1720**	**172**	**43**	**-**	**82**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**31**	**16**
IV	K	81,76	8,17	1180	118	47	35	-	29	-	-	-	-	7	-
	M	14,59	1,46	1250	125	44	69	4	-	-	-	-	-	8	-
	Total	96,35	9,63	2430	243	91	104	4	29	-	-	-	-	15	-
OS	**K**	**81,76**	**8,17**	**1180**	**118**	**47**	**35**	**-**	**29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**7**	**-**
	M	**86,37**	**8,64**	**3500**	**350**	**114**	**69**	**106**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**40**	**17**
	Total	**168,13**	**16,81**	**4680**	**468**	**161**	**104**	**106**	**33**	**-**	**-**	**-**	**-**	**47**	**17**

Lucrările de conservare reprezintă un ansamblu de lucrări prin care se urmăreşte menţinerea şi îmbunătăţirea stării fitosanitare a arboretelor, asigurarea permanenţei pădurilor şi îmbunătăţirea continuă a exercitării de către acestea a funcţiilor de protecţie ce le-au fost atribuite, prin:

- efectuarea lucrărilor de igienizare;
- extragerea arborilor accidentaţi şi a celor de calitate scăzută;
- crearea condiţiilor de dezvoltare a seminţişurilor existente sau care se vor instala în diferite puncte de intervenţie.

Acest ansamblu de lucrări cuprinde **lucrările de igienă** constând în principal din extragerea arborilor uscaţi sau în curs de uscare, a arborilor rupţi de vânt sau zăpadă, precum şi a celor bolnavi, atacaţi de dăunători. În eventualitatea în care prin aceste intervenţii se crează ochiuri, se vor lua măsuri de ajutorare a regenerării sau de împădurire, **promovarea nucleelor existente de regenerare naturală** din specii de valoare, prin efectuare de extracţii de intensitate redusă, strict necesare menţinerii sau dezvoltării în continuare a seminţişurilor respective. Se vor executa de asemenea, lucrări de îngrijire a seminţişurilor şi tinereturilor naturale valoroase prin lucrări adecvate

(descopleşiri, recepări, degajări), împădurirea golurilor existente folosind specii şi tehnologii corespunzătoare staţiunii şi ţelurilor de gospodărire urmărite.

6.3. Lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor

Scopul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor planificate de amenajament este acela de a favoriza formarea de structuri optime arboretelor sub raport ecologic şi genetic în vederea creşterii eficacităţii funcţionale multiple a pădurilor, atât în ceea ce priveşte efectele de protecţie cât şi de producţie lemnoasă şi nelemnoasă.

Suprafaţa de parcurs şi volumele de extras prin lucrări de îngrijire pe unităţi de producţie şi total ocol sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 6.3.1.

UP	Specificări	Tipul funcţional	Suprafaţa de parcurs (ha)		Volum de extras (m^3)		Posibilitatea anuală pe specii -m^3/an-									
			Totală	Anuală	Total	Anual	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
I	Degajări	II	5,43	0,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	2,33	0,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total	**7,76**	**0,78**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Curăţiri	II	10,40	1,04	46	5	1	1	-	2	-	-	-	-	-	1
		III-VI	88,03	8,80	514	51	6	-	3	18	-	5	4	2	-	13
		Total	**98,43**	**9,84**	**560**	**56**	**7**	**1**	**3**	**20**	**-**	**5**	**4**	**2**	**-**	**14**
	Răriturі	II	18,82	1,88	393	39	38	-	-	1	-	-	-	-	-	-
		III-VI	651,95	65,20	20807	2081	1008	30	324	400	97	80	48	43	51	-
		Total	**670,77**	**67,08**	**21200**	**2120**	**1046**	**30**	**324**	**401**	**97**	**80**	**48**	**43**	**51**	**-**
	Produse secundare (curăţiri+ răriturі)	II	29,22	2,92	439	44	39	1	-	3	-	-	-	-	-	1
		III-VI	739,98	74	21321	2132	1014	30	327	418	97	85	52	45	51	13
		Total	**769,20**	**76,92**	**21760**	**2176**	**1053**	**31**	**327**	**421**	**97**	**85**	**52**	**45**	**51**	**14**
	Tăieri de igienă	Total	562,24	562,24	4962	496	442	10	9	16	-	-	16	-	1	2
	Total UP I		**2108,4**	**716,86**	**48482**	**4848**	**2548**	**72**	**663**	**858**	**194**	**170**	**120**	**90**	**103**	**30**
II	Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	53,84	5,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total	**53,84**	**5,38**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Curăţiri	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	417,56	41,76	2830	283	160	-	21	-	-	-	5	1	20	76
		Total	**417,56**	**41,76**	**2830**	**283**	**160**	**-**	**21**	**-**	**-**	**-**	**5**	**1**	**20**	**76**
	Răriturі	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	1079,11	107,91	25000	2500	1270	-	1160	-	-	16	2	52	-	-
		Total	**1079,11**	**107,91**	**25000**	**2500**	**1270**	**-**	**1160**	**-**	**-**	**16**	**2**	**52**	**-**	**-**
	Produse secundare (curăţiri+ răriturі)	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	1496,67	149,67	27830	2783	1430	-	1181	-	-	16	7	53	20	76
		Total	**1496,67**	**149,67**	**27830**	**2783**	**1430**	**-**	**1181**	**-**	**-**	**16**	**7**	**53**	**20**	**76**
	Tăieri de igienă	Total	381,82	381,82	3210	321	257	-	58	-	-	-	1	2	1	2
	Total UP II		**3429**	**686,54**	**58870**	**5887**	**3117**	**-**	**2420**	**-**	**-**	**32**	**15**	**108**	**41**	**154**

Tabel 6.3.1. (continuare)

UP	Specificări	Tipul funcțional	Suprafața de parcurs (ha)		Volum de extras (m^3)		Posibilitatea anuală pe specii -m^3/an-									
			Totală	Anuală	Total	Anual	FA	GO	MO	CA	DU	LA	PAM	DR	DT	DM
III	Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	7,53	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total	**7,53**	**0,75**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Curățiri	II	1,03	0,10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	165,75	16,58	912	91	33	-	5	-	-	-	-	-	7	46
		Total	**166,78**	**16,68**	**914**	**91**	**33**	-	**5**	-	-	-	-	-	**7**	**46**
	Rărituri	II	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	133,27	13,33	4128	413	23	-	383	-	-	-	-	7	-	-
		Total	**133,27**	**13,33**	**4128**	**413**	**23**	-	**383**	-	-	-	-	**7**	-	-
	Produse secundare (curățiri+ rărituri)	II	1,03	0,10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	299,02	29,91	5040	504	56	-	388	-	-	-	-	7	7	46
		Total	**300,05**	**30,01**	**5042**	**504**	**56**	-	**388**	-	-	-	-	7	7	**46**
	Tăieri de igienă	Total	504,78	504,78	4135	414	292	-	54	-	12	-	-	28	27	1
	Total UP III		**1112,41**	**565,55**	**14219**	**1422**	**404**	-	**830**	-	**12**	-	-	**42**	**41**	**93**
IV	Degajări	II	0,94	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	66,19	6,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total	**67,13**	**6,71**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Curățiri	II	8,95	0,9	41	4	-	-	-	2	-	-	-	-	1	1
		III-VI	203,87	20,38	1071	107	17	4	-	61	-	1	-	-	11	13
		Total	**212,82**	**21,28**	**1112**	**111**	**17**	**4**	-	**63**	-	**1**	-	-	**12**	**14**
	Rărituri	II	17,79	1,78	397	40	4	5	-	23	-	-	-	1	7	-
		III-VI	1266,13	126,61	42244	4224	1169	573	474	809	539	242	-	276	138	4
		Total	**1283,92**	**128,39**	**42641**	**4264**	**1173**	**578**	**474**	**832**	**539**	**242**	-	**277**	**145**	**4**
	Produse secundare (curățiri+ rărituri)	II	26,74	2,67	438	44	4	5	-	25	-	-	-	1	8	1
		III-VI	1470,00	147,00	43315	4331	1186	577	474	870	539	243	-	276	149	17
		Total	**1496,74**	**149,67**	**43753**	**4375**	**1190**	**582**	**474**	**895**	**539**	**243**	-	**277**	**157**	**18**
	Tăieri de igienă	Total	1824,05	1824,05	17207	1721	863	413	145	77	35	40	-	67	81	-
	Total UP IV		**4884,66**	**2130,1**	**104713**	**10471**	**3243**	**1577**	**1093**	**1867**	**1113**	**526**	-	**621**	**395**	**36**
OS	Degajări	II	6,37	0,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		III-VI	129,89	12,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total	136,26	13,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Curățiri	II	20,38	2,04	89	9	1	-	-	4	-	-	-	-	1	3
		III-VI	875,21	87,52	5327	533	216	5	29	-	-	7	12	85	31	148
		Total	**895,59**	**89,56**	**5416**	**542**	**217**	**5**	**29**	**4**	-	**7**	**12**	**85**	**32**	**151**
	Rărituri	II	36,61	3,66	790	79	42	10	-	25	-	-	-	1	1	-
		III-VI	3130,46	313,05	92179	9218	3470	603	2341	1209	646	339	57	368	181	4
		Total	**3167,07**	**316,71**	**92969**	**9297**	**3512**	**613**	**2341**	**1234**	**646**	**339**	**57**	**369**	**182**	**4**
	Produse secundare (curățiri+ rărituri)	II	56,99	5,70	879	88	43	10	0	29	0	0	0	1	2	3
		III-VI	4005,67	400,57	97506	9751	3686	608	2370	1209	646	346	69	453	212	152
		Total	**4062,66**	**406,27**	**98385**	**9839**	**3729**	**618**	**2370**	**1238**	**646**	**346**	**69**	**454**	**214**	**155**
	Tăieri de igienă	Total	3272,89	3272,89	29514	2951	1854	441	267	99	46	46	18	92	83	5
	TOTAL OS		**7471,81**	**3692,79**	**127899**	**12790**	**5583**	**1059**	**2637**	**1337**	**692**	**392**	**87**	**546**	**297**	**160**

NOTĂ: - datele din tabel au fost preluate din listele generate de programul AS atât la nivel de UP cât și la nivel de OS; însumând datele aferente UP (suprafețe și volume) și comparându-le cu datele din listele la nivel de OS, se constată mici diferențe la valorile anuale la degajări, curățiri, tăieri de igienă (+/- 0,01 ha sau +/- 1mc la volum).

La paragraful 12.2. este prezentat planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor sintetizat pe unităţi de producţie. Detalii la nivel de u.a. se află în planul lucrărilor de îngrijire din amenajamentele unităților de producție.

Planificarea şi cantităţile cu lucrări de îngrijire a arboretelor este redată în tabelul 6.3.1 şi în partea a II-a, în paragraful 12.2., în care se poate urmări pe unităţi de producţie şi pe total ocol suprafeţele de parcurs cu tăieri de îngrijire şi volumele de extras, atât pe total deceniu cât şi anual funcţie de periodicitatea lucrărilor.

Aceste periodicităţi s-au fixat pentru fiecare formaţie forestieră, rezultând în medie:

- degajări.....3 - 4 ani;
- curăţiri.....5 - 7 ani;
- răriturI.....7 - 10 ani.

Periodicităţile sunt adoptate în funcţie de stadiul de dezvoltare şi sunt orientative, ele modificându-se după situaţiile concrete şi necesităţile arboretelor. În arboretele tinere cu consistenţă ridicată (0,9 – 1,0) s-au prevăzut:

- două intervenţii în deceniu cu lucrări diferite (o curăţire şi o răritură; o degajare şi o curăţire) în funcţie de stadiul de dezvoltare ;
- două intervenţii în deceniu cu aceeaşi lucrare (degajări şi curăţiri).

În arboretele cu consistenţa medie 0,8 (variabilă între 0,8 şi 0,9) care sunt propuse a se parcurge cu răriturI sau curăţiri, proiectantul a propus lucrarea pe întreaga suprafaţă, iar procentele de extras sunt mai mici cu 20-40% decât procentele recomandate de normele tehnice.

În concluzie, posibilitatea este o rezultantă a încadrării arboretelor în planul lucrărilor de îngrijire cu suprafaţa de parcurs, indicii de extras şi numărul de intervenţii adecvat.

Detaliat, aceste situaţii sunt afişate în planurile de îngrijire ale unităţilor de producţie.

Posibilitatea de produse secundare (curăţiri şi răriturI) este de 9839 m^3/an şi se recoltează de pe 406,27 ha/an. Intensitatea intervenţiilor este de 6,04 m^3/ha la curăţiri şi de 29,35 m^3/ha la răriturI.

Indicele de recoltare din produse secundare (curăţiri şi răriturI) este: Ir = 9839 m^3/an : 8068,75 ha = 1,22 m^3/an/ha.

Suprafaţa luată în calcul de 8068,75 ha reprezintă suprafaţa cu pădure a întregului ocol.

Tăierile de igienă se vor executa anual de câte ori este necesar, estimându-se că va rezulta un volum anual de 2951 m^3, de pe o suprafaţă anuală de 3272,89 ha, intensitatea intervenţiei fiind de 0,90 mc/ha, iar indicele de recoltare va fi de 0,37 mc/an/ha (2951 mc : 8068,75 ha).

Posibilitatea de produse secundare la amenajarea precedentă a fost de 7987 m^3/an (364 m^3/an din curăţiri şi 7623 m^3/an din răriturI), în prezent aceasta a crescut cu 1852 m^3/an, fiind justificată prin creşterea proporţiei arboretelor tinere.

Posibilitatea la produse secundare corespunde atât ca suprafaţă cât şi ca volum cu cea consemnată în Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare.

Lucrările se vor executa în conformitate cu *Normele tehnice privind îngrijirea şi conducerea arboretelor* şi se va avea în vedere însemnarea arborilor de viitor la rărituri.

6.4. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale şi împăduriri

Planul lucrărilor de regenerare şi împădurire s-a întocmit la nivelul unităţilor de producţie, în tabelul de mai jos prezentându-se o sinteză a acestuia:

Tabel 6.4.1

Simbol	Categoria de lucrări	Supraf. ha
A	**LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE**	**332,52**
A.1.	**Lucrări de ajutoarea regenerării naturale**	**46,45**
A.1.1.	Strângerea şi îndepărtarea litierei groase	0,00
A.1.2.	Îndepărtarea humusului brut	0,00
A.1.3.	Distrugerea şi îndepărtarea păturii vii	0,91
A.1.4.	Mobilizarea solului	30,87
A.1.5.	Extragerea subarboretului	2,02
A.1.6.	Extragerea semințișului și tineretului neutilizabil preexistent	12,41
A.1.7.	Provocarea drajonării la arboretele de salcâm	0,24
A.2.	**Lucrări de îngrijire a regenerării naturale**	**286,07**
A.2.1.	Receparea semințișurilor și tinereturilor vătămate	48,56
A.2.2.	Descopleşirea semințișurilor	237,51
A.2.3.	Înlăturarea lăstarilor care copleşesc semințișurile şi drajonii	0,00
B.	**LUCRĂRI DE REGENERARE**	**96,10**
B.1.	**Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier**	**9,14**
B.1.1.	Împăduriri în poieni şi goluri	0,53
B.1.2.	Împăduriri în terenuri degradate	0,00
B.1.3.	Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamităţi naturale (incendii, doborâturi de vânt sau zăpadă, uscare, etc. şi alte cauze)	8,61
B.1.4.	Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate	0,00
B.2.	**Împăduriri în suprafeţe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare**	**86,96**
B.2.1.	Împăduriri după tăieri grădinărite	0,00
B.2.2.	Împăduriri după tăieri cvasigrădinărite	3,91
B.2.3.	Împăduriri după tăieri progresive	71,32
B.2.4.	Împăduriri după tăieri succesive	0,00
B.2.5.	Împăduriri după tăieri de conservare	11,73
B.2.6.	Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng	0,00
B.2.7.	Împăduriri după tăieri rase la molid şi PL.E.A	0,00
B.3.	**Împăduriri în suprafeţe parcurse sau propuse a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare**	**0,00**
B.3.1.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituiri)	0,00
B.3.2.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor slab productive (refacere)	0,00
B.3.3.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere staţional	0,00
B.3.4.	Împăduriri pentru ameliorarea compoziţiei şi consistenţei (după reconstrucţie ecologică)	0,00
C	**COMPLETĂRI ÎN ARBORETE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV**	**59,41**
C.1.	Completări în arboretele tinere existente	40,19
C.2.	Completări în arboretele nou create (20%)	19,22
D.	**ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE**	**607,26**
D.1.	Îngrijirea culturilor tinere existente	30,66
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create	576,60

Tabel 6.4.1 (continuare)

Simbol	Categoria de lucrări	Supraf. ha
E.	ÎMPĂDURIRI ÎN TERENURI CU CONDIŢII EXTREME	-
E.1.	Împăduriri în terenuri sărăturate	-
E.2.	Împăduriri pe terenuri poluate cu reziduri din ţiţei	-
E.3.	Împăduriri pe terenuri nisipoase (plaje, dune, etc.)	-
E.4.	Împăduriri pe terenuri situate în limita vegetaţiei foerstiere	-
E.5.	Împăduriri pe terenuri mlăştinoase	-
E.6.	Împăduriri pe crovuri	-
E.7.	Împăduriri pe terenuri cu înclinare mare, sol superficial, vulnerabile la eroziune	-

6.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori

Aceste măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori şi limitativi sunt arătate în prezentul proiect la paragraful 4.8., iar mai detaliat pe natura şi gradul de afectare a fiecărui factor destabilizator şi limitativ, cât şi lucrările prevăzute, în amenajamentele U.P. paragrafele 4.8. şi 6.7.

În tabelul ce urmează sunt prezentate lucrările prevăzute pentru deceniul I, în aceste arborete, pe total ocol:

Tabel 6.5.1.

Natura factorilor destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafaţa -ha-	Lucrări prevăzute									
			Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri cvasigrădinărite	Tăieri în crâng	Tăieri de conservare	Tăieri de îngrijire (curăţi+răriturî)	Tăieri de igienă	Îngrijirea culturilor, completări, împăduriri	Degajări	U.G. E
Doborâturi de vânt	izolate	94,25	16,01	-	-	-	0,59	24,78	52,87	-	-	-
	destul de frecvente	4,59	3,12	-	-	-	-	-	1,47	-	-	-
	frecvente	2,19	2,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	foarte frecvente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uscare	slabă	561,32	5,77	-	-	-	26,01	483,79	45,75	-	-	-
	mijlocie	16,20	11,96	-	-	-	-	4,24	-	-	-	-
	puternică	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	foarte puternic	0,91	-	-	-	-	0,91	-	-	-	-	-
Rupturi de vânt şi zăpadă	izolate	231,77	5,14	-	-	-	2,87	212,15	11,61	-	-	-
	destul de frecvente	3,16	-	-	-	-	-	3,16	-	-	-	-
	fecvente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	foarte frecvente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alunecări de teren	slabă	1,60	-	-	-	-	-	-	1,60	-	-	-
	mijlocie		-	-	-	-		-	-	-	-	-
	puternică	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	foarte puternic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 6.5.1.

Natura factorilor destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafaţa -ha-	Lucrări prevăzute									
			Tăieri progresive	Tăieri rase	Tăieri de lăsigrădinărite	Tăieri în crâng	Tăieri de conservare	Tăieri de îngrijire curăţi+răriturii	Tăieri de igienă	Îngrijirea culturilor,	Degajări	U.G. E
Roca la suprafaţă	pe 0,1-0,2S	918,97	21,14	-	-	-	9,51	334,17	538,04	-	-	16,11
	0,3-0,5S	201,37	-	-	-	-	60,07	19,16	122,14	-	-	-
	>0,6	57,35	-	-	-	-	-	-	57,35	-	-	-
Tulpini nesănătoase	pe 10-20%	220,22	-	-	-	-	-	15,07	205,15	-	-	-
	30-50%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	>60%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OS		**2350,79**	**65,33**	-	-	-	**102,83**	**1098,81**	**1060,24**	**4,29**	**3,18**	**16,11**
%	*	**100**	**3**	-	-	-	**4**	**47**	**45**	-	-	1

***NOTĂ:** U.G. „E" a fost inclus în acest tabel cu suprafeţele afectate de factori destabilizatori pentru concordanţa între suma totală şi cea desfăşurată pe lucrări, deşi în UG „E" amenajamentul actual nu a prevăzut lucrări, acestea urmând a se efectua conform reglementărilor în vigoare.*

Se menţionează faptul că multe din arborete (u.a.) sunt afectate de 2-3 factori destabilizatori şi limitativi (uneori chiar de mai mulţi), multe suprafeţe fiind înregistrate de două sau de mai multe ori, la fel lucrările aferente.

Totuşi din datele prezentate în tabel se constată că din totalul arboretelor afectate de factorii destabilizatori, numai 3% vor fi parcurse cu tăieri de produse principale în deceniul I (tăieri progresive).

De asemenea 4% sunt prevăzute cu tăieri de conservare, 47% cu lucrări de îngrijire (curăţiri + răriturii), 4,29 ha cu îngrijirea culturilor, completări, împăduriri şi 3,18 ha cu degajări, în timp ce 45 % din suprafaţa arboretelor afectate de factori destabilizatori este prevăzută a fi parcursă cu tăieri de igienă.

Arboretele afectate de diverşi factori destabilizatori de pe o suprafaţă de 16,11 ha (1%) care sunt încadrate în UG „E" nu au fost prevăzute cu lucrări, acestea urmând a fi gospodărite conform reglementărilor în vigoare.

6.6. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori pe perioada de aplicare a amenajamentului silvic şi procedura executării acestora, prin derogare de la prevederile amenajamentului

Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului, arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizatori biotici şi abiotici: incendii, doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, inundaţii, secetă, atacuri de dăunători, uscare anormală etc.

În vederea gospodăririi durabile a fondului forestier este necesară extragerea materialului lemnos şi valorificarea acestuia. Recoltarea materialului lemnos se va realiza cu respectarea prevederilor legislaţiei silvice în vigoare şi va consta în:

- *extragerea integrală a materialului lemnos* - în arboretele afectate integral de factori biotici şi abiotici şi în cele care, prin extragerea arborilor afectaţi, se determină încadrarea arboretelor în urgenţa I de regenerare;

- *extragerea arborilor afectaţi* - în arboretele afectate parţial de factori biotici şi abiotici.

Volumul rezultat se va încadra ca:

- produse accidentale I - volumul de lemn provenit din arborii dintr-un arboret/dintr-o parte de arboret cu suprafaţa de minim 0,5 ha, afectat în cel mai ridicat grad de vătămare de factori biotici şi/sau abiotici, respectiv arborii dintr-un arboret cu vârsta mai mare de 1/2 din vârsta exploatabilităţii tehnice, afectat parţial de factori biotici şi/sau abiotici. Aceste produse se asimilează cu produsele principale şi se recoltează integral;

- produse accidentale II – volumul provenit din arborii dintr-un arboret cu vârsta mai mică sau egală cu 1/2 din vârsta exploatabilităţii tehnice, afectat parţial de factori biotici şi/sau abiotici. Aceste produse se asimilează cu produsele secundare şi se recoltează integral.

Masa lemnoasă care se recoltează ca produse accidentale I se precomptează ca produse principale, numai dacă aceasta provine din subunităţi de gospodărire pentru care se reglementează procesul de producţie, celelalte produse accidentale I, precum şi produsele accidentale II, nu se precomptează.

Precomtarea masei lemnoase recoltată din produse accidentale I se va face conform metodologiei din reglementările în vigoare.

1). Masa lemnoasă posibil a fi afectată de factori destabilizatori (solicitată exclusiv pentru procedura de evaluare strategică de mediu a amenajamentelor silvice). În deceniul expirat (2015-2024), volumul mediu anual recoltat din produse accidentale I a fost de 794 m^3/an, iar cel din produse accidentale II de 168 m^3/an. Se apreciază că pe perioada de aplicare a actualului amenajament volumul mediu anual rezultat din produsele accidentale se poate situa la acelaşi nivel, dacă factorii destabilizatori vor acţiona cu aceeaşi intensitate.

2) Lucrările prevăzute în arboretele afectate. Aici se disting două situaţii:

a) factorii destabilizatori afectează în grad redus (intensitate slabă), caz în care se va proceda la recoltarea „materialului afectat", respectiv extragerea arborilor afectaţi de factorii destabilizatori;

b) factorii destabilizatori afectează în grad mare (intensitate puternică şi foarte puternică), caz în care se va proceda la recoltarea integrală a materialului lemnos din unitatea amenajistică afectată şi împădurirea suprafeţei respective (în cazul în care situaţia din teren impune acest lucru).

3) Compoziţia de regenerare a arboretelor afectate de factori destabilizatori.

Compoziţia de regenerare stabilită, va fi cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, similar arboretelor aflate la exploatabilitate şi care necesită a fi regenerate, iar în cazul arboretelor afectate de uscare anormală şi alunecări de teren, va fi stabilită în baza studiilor pedostaţionale avizate de comisia tehnică de avizare pentru silvicultură din cadrul autorităţii publice centrale care răspunde de silvicultură.

În vederea obţinerii derogării de la prevederile amenajamentului (dacă va fi cazul), se vor respecta întocmai prevederile actelor normative în vigoare la data respectivă.

Evaluarea de mediu pentru documentaţia de modificare a prevederilor amenajamentului nu mai este necesară, datele respective (evidenţa habitatelor de interes comunitar existente în fondul forestier proprietate publică a statului analizat, lucrările silvotehnice propuse, măsuri în favoarea conservării biodiversităţii, măsuri specifice, etc.) se regăsesc în Capitolul 9. "Conservarea Biodiversităţii".

7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI

Pe lângă funcţiile de protecţie şi producţia lemnoasă fondul forestier din ocolul silvic mai poate furniza şi alte produse.

Precizăm faptul că reglementarea resurselor fondului forestier în afara lemnului (vânatul, pescuitul, fructele de pădure, ciupercile comestibile, resursele melifere, semințele forestiere, plantele medicinale etc.) se face în baza unor studii specifice, conform legislației în vigoare.

Având în vedere cele de mai sus, în cele ce urmează se vor prezenta fondurile cinegetice şi de pescuit din cuprinsul ocolului, în baza celor precizate de ocolul silvic în Tema de proiectare.

7.1. Potențial cinegetic

Teritoriul ocolului silvic este arondat în 6 fonduri cinegetice, din care două gestionate de D.S. Arad (F.C. 59 – Mădrigești și 60 Dumbrava), 1 prin A.J.V.P.S. Arad (F.C. 61 – Crocna-Zimbru), 1 prin A.V.P.S. Crissius Socodor (F.C. 62-Avram Iancu-Măgulicea), 1 prin A.V.P.S. Breaza Baia Mare (F.C. 63-Leuca-Găina) și unul prin A.V.P.S. Grizzly Pâncota (F.C. 64-Tisa-Luncșoara).

7.2. Potențial salmonicol

O parte din apele existente în cadrul Ocolului silvic Gurahonț sunt apte culturii salmonizilor, ele fiind constituite în 5 fonduri piscicole după cum urmează: F.P. 4 Zimbru, F.P. 5 Iacobini, F.P. 6 Avram Iancu, F.P. 7 Leuca și F.P. 8 Hălmagiu. Toate aceste fonduri piscicole sunt administrate de D.S. Arad, prin O.S. Gurahonț.

8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER ÎN CONTEXTUL SCHIMBĂRILOR CLIMATICE

8.0. Generalităţi

Asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a pădurilor, protecţia acestora împotriva schimbărilor climatice, incendiilor, poluării, a bolilor şi a diverşilor dăunători, indiferent de natura lor, constituie o obligaţie deosebită a personalului de specialitate din cadrul ocolului.

Protecţia resurselor naturale, conservarea biodiversităţii şi în special a pădurii, atribuţiile şi răspunderea autorităţilor centrale şi locale, obligaţiile persoanelor fizice şi juridice, precum şi sancţiunile aferente contravenţiilor din acest domeniu, sunt cuprinse în *Legea nr. 137 privind protecţia mediului* din decembrie 1995, cu modificările ulterioare.

Prin această lege ca şi prin *Codul silvic* sunt reglementate activităţile economice şi sociale cu impact asupra mediului, pădurea fiind cel mai important element al acestuia, efectele şi influenţele ei pozitive fiind covârşitoare.

Cunoaşterea în timp şi spaţiu a situaţiei, precum şi interpretarea corectă a tuturor datelor privind starea sanitară a pădurii presupune instituirea la nivel de ocol a unui sistem informaţional adecvat.

În acest sens, personalul silvic de teren are obligaţia să semnaleze la timp apariţia, înmulţirea şi răspândirea dăunătorilor sau a altor factori ce afectează pădurea şi starea ei normală. Se vor avea în vedere, în primul rând, măsurile preventive de protecţie, efectele acestora fiind superioare atât din punct de vedere economic cât şi fitosanitar.

Paza fondului forestier se face de către pădurarii titulari de cantoane sub îndrumarea directă a şefului de district. Pentru buna desfăşurare a activităţii de pază, periodic şi planificat, se vor efectua controale parţiale şi de fond de către personalul tehnic al ocolului sau Direcţiei silvice Maramureş.

În situaţia apariţiei unor calamităţi naturale (doborâturi de vânt şi rupturi de zăpadă, uscare, atacuri de dăunători) se propun următoarele măsuri pe tipuri funcţionale, astfel:

a) pentru pădurile din tipurile de categorie funcţională: T II (categoriile funcţionale: 1.1A, 1.2A, 1.2E, 1.2I, 1.4E, 1.5H, 1.5P şi 1.5U, ţelul de gospodărire–protecţie, unităţile de gospodărire **M** şi **K**; T III (categoriile funcţionale: 1.1H, 1.4B şi 1.5N, ţelul de gospodărire-protecţie şi producţie, unitatea de gospodărire **A**); T IV (categoriile funcţionale 1.5Q şi 1.5R, ţelul de gospodărire-protecţie şi producţie, unităţile de gospodărire **A** şi **O**), T V (grupa a doua funcţională, categoria 2.1B, ţelul de gospodărire-producţie şi protecţie, unităţile de gospodărire **A**), şi T VI (grupa a doua funcţională, categoriile 2.1C şi 2.1D, ţelul de gospodărire-producţie şi protecţie, unitatea de gospodărire **A**) se propun următoarele măsuri:

- semnalarea de către personalul silvic de teren, prin rapoarte, a apariţiei doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă dar şi a celorlalţi factori destabilizatori;
- materializarea pe hartă a suprafeţelor afectate de doborâturi şi rupturi în masă şi dispersate, atacuri de dăunători, uscare, pentru estimarea aproximativă a fenomenului, luarea primelor măsuri de organizare;
- măsurarea suprafeţelor afectate în masă de doborâturi şi rupturi de vânt şi zăpadă, atacuri de dăunători pe suprafeţe mari, uscare;
- organizarea activităţii de punere în valoare a masei lemnoase afectate în regim de urgenţă (maxim 30 de zile) cu personal din cadrul ocolului silvic sau din direcţia silvică în cazul în care se estimează că volumul lucrărilor depăşeşte 30 zile;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafeţele calamitate şi valorificarea ei urgentă (prin licitaţii pe picior, licitaţii de prestări servicii, vânzare către populaţie) pentru evacuarea cât mai rapidă din pădure;
- curăţarea de resturi de exploatare a suprafeţelor în care s-au produs doborâturi şi rupturi de vânt şi zăpadă, atacuri de dăunători, uscare etc.;
- împădurirea suprafeţelor afectate de doborâturi şi rupturi în masă sau de alţi factori destabilizatori în termen de cel mult două sezoane de vegetaţie de la evacuarea masei lemnoase;
- măsuri de protecţie pe lizierele deschise, perimetrale doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă, constând în amplasarea de curse tip Cluj, arbori cursă clasici pentru preîntâmpinarea atacurilor de dăunători, combaterea dăunătorilor;
- măsuri de combatere a dăunătorilor pentru plantaţiile înfiinţate;
- pentru volumul recoltat din calamităţi se vor face precomptările necesare, în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal al ocolului pentru volume mici, iar în cazul unor volume ce depăşesc planul decenal de recoltare a produselor principale se va proceda conform legislaţiei în vigoare.

b) pentru pădurile din tipul T I funcţional – categoria funcţională 1.5C, ţel de gospodărire–ocrotirea integrală a naturii, unitatea de gospodărire **E** se va urmări în permanenţă acţiunea factorilor biotici şi abiotici destabilizatori.

În situaţia în care aceştia au o acţiune moderată nu se va interveni cu lucrări de protecţie a pădurilor şi exploatare.

În cazul apariţiei de calamităţi ce afectează suprafeţe mari se vor lua următoarele măsuri:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariţiei doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă sau a altor factori destabilizatori;
- materializarea pe hartă a suprafeţelor afectate de doborâturi şi rupturi în masă şi dispersate, atacuri de dăunători, uscare pentru estimarea aproximativă a fenomenului, luarea primelor măsuri de organizare;
- măsurarea suprafeţelor afectate de doborâturi şi rupturi de vânt şi zăpadă în masă, atacuri de dăunători pe suprafeţe mari, uscare;
- organizarea activităţii de evaluare a masei lemnoase în regim de urgenţă (maxim 30 de zile) cu personal din cadrul ocolului silvic sau din direcţia silvică în cazul în care se estimează că volumul lucrărilor depăşeşte 30 zile;
- raportarea situaţiei către organul competent prevăzut de lege pentru analiză şi luarea de măsuri de protecţie a pădurilor şi exploatare dacă este cazul, urmate de împăduriri.

8.1. Schimbările climatice

Raportul anual privind starea mediului în România, anul 2021 elaborat de Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor - Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului, relevă, printre alte aspecte, următoarele:

- Concentraţia totală a tuturor gazelor cu efect de seră şi a altor agenţi de forţare, inclusiv aerosoli de răcire, a atins 460 de părţi per milion de CO_2 echivalent în 2019. Acesta se află deja în intervalul nivelului de vârf pe care Grupul interguvernamental privind schimbările climatice afirmă că nu ar trebui depăşit dacă: cu o probabilitate de 67% - creşterea temperaturii globale urmează să fie limitată la 1,5^{0}C peste nivelurile preindustriale până în anul 2100. Concentraţiile maxime corespunzătoare unei creşteri de temperatură de 2,0^{0}C până în anul 2100 ar putea fi depăşite în jurul anului 2030.

- Un pericol latent, încă insuficient studiat, la adresa integrităţii fondului forestier, îl constituie efectele schimbărilor climatice. Din punct de vedere al efectelor schimbărilor climatice, în România s-a constatat creşterea semnificativă a temperaturilor medii anuale pe perioada 1991-2005, cu aproximativ 0,5^{0}C, iar această creştere aproape s-a dublat în perioada 1961-2020. S-au produs totodată, schimbări în regimul unor indici asociaţi evenimentelor pluviometrice extreme, cum ar fi creşterea semnificativă a duratei maxime a intervalului de zile consecutive fără precipitaţii în sudul ţării (iarna) şi în vest (vara). În contextul schimbărilor climatice, pădurile joacă un rol important, nu doar pentru captarea dioxidului de carbon, ci şi prin producţia de biomasă şi potenţialul pe care îl au

în domeniul energiilor regenerabile. Întrucât este aproape imposibil de stabilit ce procent din impactul asupra pădurilor aparține schimbărilor climatice recente antropice și în ce proporții este provocat de ciclul climatic planetar normal sau de alți factori (schimbări climatice naturale, modul de gospodărire practicat anterior ș.a.), în evaluările viitoare este necesar să se țină cont de întreg ansamblu al factorilor care sunt implicați.

Referitor la proiecțiile schimbărilor climatice, în contextul scenariilor specifice de evoluție a concentrațiilor atmosferice ale gazelor cu efect de seră, același raport menționează:

- Proiecțiile temperaturii medii anuale în perioada 2021-2050, față de intervalul de referință 1971-2000, relevă creșteri pe întreg teritoriul României, în toate scenariile (scenariul mediu al creșterii concentrației globale a gazelor cu efect de seră (GES) și al celui cu creștere puternică a concentrației GES). Cele mai mari creșteri sunt, în general, în regiunile extracarpatice;

- În cazul precipitațiilor anuale, modificările sunt de la -2,4 mm la aproape 10 mm, cu zona montană prezentând reduceri ușoare ale cantității de precipitații anuale. Proiecțiile analizate sugerează însă reducerea cantității de precipitații vara, în mare parte din teritoriul României. Numărul mediu anual de zile cu precipitații abundente (peste 20 mm) crește în aproape toată țara, în ambele scenarii climatice analizate, chiar dacă aceste creșteri nu depășesc 1,6 zile. În scenariul cu o creștere puternică a concentrației globale a gazelor cu efect de seră, numărul de zile cu precipitații mai mari de 20 mm crește puternic în vestul țării;

- Proiecțiile emisiilor de gaze cu efect de seră realizate pentru cele trei scenarii prezintă o tendință ascendentă în perioada 2021-2030.

Consecințele schimbărilor climatice asupra pădurilor din România sunt:

1. Accentuarea procesului de devitalizare și uscare anormală a arborilor, cu precădere în zonele secetoase ale țării, respectiv stepă și silvostepă;
2. Translație a zonalității naturale din spațiul geografic românesc, respectiv trecerea stepei în semideșert, a silvostepei în stepă, a zonei de câmpie în silvostepă, precum și o ușoară translație altitudinală a unor specii, cu tendințe de urcare a limitei superioare a vegetației forestiere;
3. Reducerea creșterii curente în volum a arboretelor din câmpii și coline, compensată, parțial, de posibile acumulări suplimentare de biomasă în arboretele din zona montană;
4. Creșterea vulnerabilității pădurilor la agresiunea factorilor destabilizatori: atacuri de insecte, doborâturi de vânt în masă, incendii de pădure;
5. Deprecierea calitativă a solurilor cu evoluție rapidă spre acidificare, destructurare și modificare nefavorabilă a stratului organic.

În vederea atenuării consecințelor provocate de schimbările climatice se impune adoptarea unor măsuri optime, dintre care menționăm:

- limitarea despăduririlor concomitent cu creșterea suprafeței fondului forestier;

- împădurirea suprafețelor neregenerate;
- reconstrucția ecologică a pădurilor destructurate;
- aplicarea corectă a tratamentelor;
- aplicarea cu precauție a tratamentului tăierilor rase;
- aplicarea eficientă și corectă a lucrărilor silvotehnice;
- încadrarea nivelului masei lemnoase recoltate în limitele stabilite prin amenajamentele silvice;
- asigurarea unei educații ecologice a populației rurale și urbane, adecvată cu interacțiunea cu pădurea pe care fiecare categorie o experimentează;
- stimularea și susținerea financiară a activităților de cercetare în domeniul reconstrucției forestiere a terenurilor, cu precădere a celor care urmează să devină impracticabile pentru agricultură în contextul schimbărilor climatice;
- susținerea materială și legislativă a activităților care se realizează în domeniul regenerării pădurilor și a celor care realizează lucrări de îngrijire a arboretelor;
- stimularea și susținerea financiară a activităților și cercetării în domeniul amenajării pădurilor, care să integreze și să monitorizeze evoluția pădurilor, în contextul asigurării unui echilibru sustenabil între nevoile societății și produsele pe care pădurea le furnizează.

Relația dintre păduri și schimbările climatice este una bivalentă, deoarece pe de-o parte pădurile trebuie să se adapteze noilor condiții de mediu, iar pe de alta prin capturarea și sechestrarea carbonului din atmosferă, pădurile conduc la atenuarea emisiilor și schimbărilor climatice. (Irimie D.L., Reguli de raportare și contabilizare a emisiilor din sectorul LULUCF. Implicații asupra politicii forestiere din România, Revista Pădurilor Anul 125, nr.3, 2010).

„Schimbările climatice reprezintă argumente în plus pentru mai buna gospodărire a pădurilor pe baze ecologice" (Giurgiu V., Pădurile și schimbările climatice, Revista Pădurilor Anul 125, nr.3, 2010). Această afirmație a ilustrului academician, a fost pusă în practică, astfel că în prezent zonarea funcțională a pădurilor a fost îmbogățită cu noi categorii funcționale care sunt atribuite prin amenajament arboretelor ce îndeplinesc funcții speciale de protecție.

În raza teritorială a O.S. Sighet, în ultimul deceniu s-au înregistrat calamități ca rezultat al schimbărilor climatice (furtuni violente asociate cu precipitații abundente) mai ales în anii 2017 și 2023, fenomene în urma cărora au avut loc doborâturi și rupture de vânt, afectând numeroase arborete, în special din U.P. II și U.P. IV.

Aplicarea corectă a amenajamentului silvic al OS Sighet va contribui la reducerea efectelor schimbărilor climatice atât pe termen scurt dar mai ales pe termen lung. Astfel, prin stocarea unei cantități semnificative de carbon în pădure se vor reduce emisiile gazelor cu efect de seră. Acest lucru se realizează prin asigurarea permanenței pădurii ca efect al aplicării lucrărilor silvice și prin normalizarea treptată a structurii fondului forestier pe clase de vârstă.

8.2. Protecţia împotriva doborâturilor şi rupturilor de vânt şi de zăpadă

Activitatea ce vizează înlăturarea sau cel puţin diminuarea cantitativă - ca intensitate şi efect, a doborâturilor şi rupturilor produse de vânturile puternice şi căderile abundente de zăpadă se caracterizează într-un ansamblu de măsuri ce vizează atât mărirea rezistenţei individuale a arboretelor, cât şi asigurarea unei stabilităţi cât mai mari a întregului fond forestier.

În perioada de aplicare a amenajamentului expirat (2015-2024), în cadrul ocolului silvic s-au produs doborâturi şi rupturi de vânt ca urmare a fenomenelor meteorologice extreme (vât puternic şi ploi abundente) care au avut loc în anii 2017 şi 2023, rezultând un volum recoltat prin tăieri accidentale de 962 m^3/an (794 m^3/an accidentale I şi 168 m^3/an accidentale II), conform datelor transmise de ocolul silvic prin adresa nr. 342/06.02.2025, prezentate la capitolul 3. În urma acestor fenomene au fost afectate, în ce mai mare parte, arboretele de fag, răşinoase şi mai puţin cele de gorun, cu vârste variabile.

Solurile scheletice, clasele de producţie superioare şi mijlocii ale arboretelor, regimul bogat al precipitaţiilor etc, reprezintă o parte din factorii ce favorizează fenomenul. În anii cu căderi abundente de zăpadă în perioade scurte de timp, s-au manifestat şi rupturi ale vârfurilor unor exemplare. Situaţiile catastrofale s-au ivit atunci când acţiunile destabilizatoare ale vânturilor puternice şi căderilor abundente de zăpadă s-au manifestat simultan pe anumite suprafeţe.

Cu ocazia efectuării lucrărilor de descrieri parcelare, s-a urmărit stabilirea gradului de periclitate a arboretelor faţă de acţiunea vântului şi a zăpezii.

Din evidenţa 4.8.1. *Situaţia sintetică a factorilor destabilizatori şi limitativi* rezultă că în deceniul expirat 101,03 ha au fost afectate de doborâturi de vânt, cu grade de manifestare de la puternice la slabe. De asemenea pe 234,93 ha s-au semnalat rupturi de vânt şi zăpadă, cu intensitate de la slabă la moderat.

Din datele prezentate rezultă că aceste fenomene (doborâturi şi rupturi de vânt şi zăpadă) se manifestă pe o suprafaţă redusă de numai 335,96 ha (cca. 4% din suprafaţa totală), în general, produc pagube însemnate, în principal arboretelor de fag, molid, brad, larice şi mai puţin gorun.

Protecţia împotriva doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă se realizează printr-un ansamblu de măsuri ce vizează atât mărirea rezistenţei individuale a arboretelor periclitate cât şi asigurarea unei stabilităţi mai mari a întregului fond forestier.

În scopul creşterii rezistenţei arboretelor la acţiunile destabilizatoare ale vânturilor şi zăpezii, prin amenajamente s-au prevăzut o serie de măsuri, cum ar fi:

- adoptarea de compoziţii-ţel cât mai apropiate de cele ale tipulor natural-fundamentale de pădure, solicitându-se utilizarea, în plantaţiile integrale sau la completări, a materialelor forestiere de reproducere de provenienţe locale (puieţi produşi din sămânţă recoltată din rezervaţiile şi

arboretele valoroase existente în ocol). În general, s-au prevăzut compoziţii-ţel ce urmăresc crearea unor arborete amestecate, mai rezistente la adversităţi;

- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete şi realizarea unor consistenţe normale în arboretele tinere cu starea de masiv încheiată, prin completări cu specii mai rezistente la vânt şi zăpadă. În acest sens, s-a prevăzut introducerea atât a paltinului de munte, în staţiuni favorabile acestuia, cât şi a altor specii diverse tari, acesta din urmă mai ales în staţiunile de bonitate inferioară;

- realizarea unor margini de masiv rezistente la vânturile puternice, acţiune ce se va demara încă din primele stadii de dezvoltare prin aplicarea unor scheme mai largi de plantare - exemplarele cu coroane mai dezvoltate astfel obţinute fiind mai rezistente la acţiunea vântului. În arboretele tinere existente astfel de margini se vor realiza printr-o intensitate mai mare a lucrărilor de îngrijire (curăţiri şi răriturі);

- intensitatea curăţirilor şi răriturilor, în făgetele şi cvercineele tinere, va fi mai puternică la primele intervenţii şi mai redusă la următoarele. În arboretele neparcurse la timp cu lucrări de îngrijire (îndeosebi curăţiri), răriturile vor avea un caracter „de jos", urmărindu-se, în primul rând, extragerea exemplarelor afectate de diverşi factori (bolnave, atacate de insecte, cu vârful rupt, rănite, etc);

- s-au prevăzut tratamente intensive, bazate pe regenerarea naturală a speciilor principale din zonă, cu perioade medii-lungi de regenerare, cu intensităţi ale intervenţiilor relativ mici în scopul realizării unor structuri verticale diversificate;

- în arboretele afectate de doborâturi sau rupturi, nu s-a prevăzut extragerea, din micile „ochiuri" formate, a pâlcurilor de arbori sau a exemplarelor rămase pe picior, întregi, întrucât aceşti arbori şi-au probat în timp rezistenţa la adversităţi, constituind un nucleu de protecţie pentru arboretul rămas şi o sursă genetică de seminţe forestiere de recoltat pentru obţinerea de puieţi în vederea realizării de noi arborete rezistente la vânt şi zăpadă. Din aceleaşi considerente, în unele situaţii, nu s-a prevăzut extragerea nici a exemplarelor rămase pe picior după doborâturi izolate şi care concură la formarea neregulată a marginilor suprafeţelor respective.

Mărirea rezistenţei arboretelor la acţiunile negative ale acestor factori meteorologici este o problemă de durată care urmează a fi rezolvată în timp, pe măsura dezvoltării arboretelor, prin aplicarea complexului de măsuri amintit anterior. Perioada de aplicare a prevederilor amenajamentelor actuale este doar o etapă în activitatea de mărire a rezistenţei pădurilor la vânt şi zăpadă.

Trebuie menţionat faptul că toate măsurile preconizate nu pot decât să diminueze pagubele produse de aceşti factori, furtunile de mare intensitate, coroborate uneori cu căderile masive de zăpadă, vor produce în continuare pagube fondului forestier.

8.3. Protecţia împotriva incendiilor

Pădurile, în general, sunt periclitate de incendii pe de o parte prin faptul că, în zonele montane şi de deal, acestea sunt foarte fărâmiţate, vecinătatea terenurilor cu folosinţă agrotehnică constituind un permanent pericol prin lucrările ce se fac în scopul curăţirii păşunilor, fâneţelor şi terenurilor agrare, iar pe de altă parte, zonele montane sunt frecvent vizitate de turiştii atraşi de sălbăticia şi splendoarea peisajelor şi de puritatea aerului şi apelor, acestea în contrast cu poluarea existentă în marile aglomerări urbane. Tot aici, un pericol permanent îl reprezintă existenţa stânilor montane.

Arboretele din cadrul ocolului silvic nu sunt supuse unor perioade îndelungate de secetă dar asta nu înseamnă că nu pot apărea unele incendii datorate neglijenţei omului mai ales că zona este frecventată de turişti, păstori, culegători de fructe de pădure şi de muncitori forestieri. Datele statistice cu privirea la intensitatea şi frecvenţa incendiilor în păduri arată că acestea apar mai ales în lunile martie-aprilie când localnicii incendiază resturile vegetale uscate de pe terenurile agricole, incendii care sub acţiunea unor vânturi puternice devin de necontrolat, putându-se extinde şi în păduri. Un alt interval riscant este august-septembrie (uneori până în octombrie şi chiar noiembrie) perioadă cu uscăciune puternică şi căldură solară mare.

În deceniul anterior, (aşa cum reiese din situaţia 4.8.1.) în raza ocolului silvic nu au fost semnalate incendii. Pentru preîntâmpinarea şi stoparea incendiilor sunt necesare următoarele măsuri:

- deschiderea de linii parcelare pe culmi (acolo unde este posibil);
- extinderea propagandei vizuale prin amplasarea de panouri de avertizare şi atenţionare lângă poteci, drumuri şi zone mai expuse (locuri de popas, puncte de trecere);
- amenajarea unor locuri speciale pentru odihnă şi fumat, pe cât posibil în apropierea surselor de apă, dotate cu bănci şi mese din lemn acoperite, vetre de foc fixe etc.;
- instructaj P.S.I. cu toate persoanele care efectuează diverse operaţiuni în pădure (muncitori forestier, vânători, turişti, culegători etc.);
- în timpul perioadelor prelungite de secetă, se va întări paza pădurilor prin patrulări şi observaţii pentru a preveni şi semnala din timp apariţia incendiilor, în acest sens fiind utilă construirea unor observatoare pe punctele mai înalte sau în zone mai deschise care ar asigura vizibilitatea în vederea depistării din timp a incendiilor;
- perfecţionarea sistemelor de anunţuri a incendiilor prin dotarea personalului silvic cu staţii radio sau telefoane mobile şi a sistemului de mobilizare a forţelor pentru stingerea incendiilor.

De fiecare dată când se iveşte ocazia, personalul ocolului trebuie să ducă o acţiune permanentă şi organizată de instruire şi lămurire a turiştilor, a populaţiei din zonă, a muncitorilor ce lucrează la pădure, a ciobanilor, despre importanţa cunoaşterii şi respectării întocmai a regulilor de prevenire şi stingere a incendiilor.

În cazul apariţiei unor incendii, se vor extrage exemplarele afectate şi se va asigura refacerea densităţii arboretului afectat prin completări (în cazul arboretelor cu vârste de până la 10-15 ani) sau prin împăduriri (în cazul arboretelor cu vârste mai mari de 15-20 ani). Împăduririle se vor face cu material genetic din proveniențe locale.

Având în vedere că, exceptând apele ce fac parte din fondul forestier (râuri, lacuri, etc.), întreg ecosistemul forestier este combustibil (are însuşirea de a arde), este evident că este imperios necesară protejarea acestuia, îndeosebi a pădurii, de foc.

Conform Legii 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, *„apărarea împotriva incendiilor reprezintă ansamblul integrat de activităţi specifice, măsuri şi sarcini organizatorice, tehnice, operative, cu caracter umanitar şi de informare publică, planificate, organizate şi realizate în scopul prevenirii şi reducerii riscurilor de producere a incendiilor şi asigurării intervenţiei operative pentru limitarea şi stingerea incendiilor, în vederea evacuării, salvării şi protecţiei persoanelor periclitate, protejării bunurilor şi mediului împotriva efectelor situaţiilor de urgenţă determinate de incendii".* Art. 1, alin.1.

Potrivit aceleiaşi Legi, *„Apărarea împotriva incendiilor constituie o activitate de interes public, naţional, cu caracter permanent, la care sunt obligate să participe, autorităţile administraţiei publice centrale şi locale, precum şi toate persoanele fizice şi juridice aflate pe teritoriul României"* (Art. 2), totodată *„Persoanele fizice şi juridice răspund, potrivit legii, de stabilirea şi aplicarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor, precum şi de consecinţele producerii incendiilor."* (Art. 5).

8.3.1. Riscul de iniţiere a incendiilor în fondul forestier

Riscul mare de iniţiere a incendiilor în fondul forestier este datorat constituirii acestuia din cantităţi uriaşe de material combustibil, sub diverse forme şi stări, fiecare cu un mod specific de comportare în prezenţa focului. Arborii (constituenţii pădurii - principala componentă a ecosistemului forestier afectabilă de incendii), se diferenţiază ca fiind:

- esenţe pirofile (cu simpatie către o iniţiere uşoară a incendiului) – pinul şi răşinoasele în general, ale căror însuşiri (răşină, densitate redusă, esenţe) favorizează iniţierea şi propagarea incendiilor;
- esenţe pirorezistente (cu antipatie către o uşoară iniţiere a incendiului) – stejarul, castanul, ale căror caracteristici (lipsa răşinii, densitatea mare, scoarţa groasă) le favorizează rezistenţa la incendii.

Factorii riscului de incediu în fondul forestier sunt:

- factori naturali (vegetaţia forestieră, condiţiile climatice, relieful, solul, reţeaua

hidrologică);

➢ factori antropici (forma şi tipul de proprietate/administrare/exploatare a pădurii, activitatea umană în zona fondului silvic);

➢ factori determinanţi (factorii climatici, compoziţia şi structura arboretelor, relieful, activitatea umană în zona fondului silvic, profilul psiho-social al populaţiei şi starea economică a acesteia) - *cei ce fac posibilă iniţierea unui incendiu: combustibilul, gazul care întreţine arderea şi sursa de aprindere*;

➢ factori conjuncturali (forma de proprietate/administrare a fondului forestier, condiţiile de acordare a subvenţiilor pentru terenul agricol) – cei ce favorizează declanşarea şi propagarea unui incendiu, prin influenţa pe care o pot avea asupra elementelor ce determină iniţierea incendiilor.

8.3.2. Cauzele incendiilor din fondul forestier

Cauzele ce duc la incediu în fondul forestier, pot fi:

➢ cauze naturale (trăsnetul, autoaprinderea de natură biologică) – cele care sunt consecinţa manifestării unor factori declanşatori care se manifestă indiferent de voinţa sau prezenţa directă sau indirectă a omului;

➢ cauze tehnice (scântei de la liniile electrice aeriene, propagarea incendiilor de la construcţiile existente în sau limitrof fondului forestier, scântei de la locomotivele cu aburi, scântei mecanice sau scurtcircuit de la maşinile şi utilajele cu care se acţionează în fondul forestier pe timpul activităţilor economico-sociale);

➢ cauze antropice (acţiunile umane făcute, cu intenţie sau din neglijenţă, fără respectarea regulilor minimale de prevenire a incendiilor).

8.3.3. Manifestarea/evoluţia incendiilor din fondul forestier

Un incendiu de pădure poate evolua sub diferite forme, fiecare fiind condiţionată şi determinată de caracteristicile vegetaţiei forestiere şi influenţa factorilor naturali (în principal forţa şi direcţia vântului) în arealul respectiv. Astfel, se disting:

➢ incendii de litieră (unde ard straturile joase ale vegetaţiei de pe solul pădurii, stratul de iarbă şi exemplarele lemnoase pitice), care se dezvoltă cu flacără la vedere, se propagă, prin radiaţie şi conducţie, cu viteză mare (1 km/oră), puternic influenţate de factorii naturali (vânt, precipitaţii), sub influenţa vântului se dezvoltă rapid şi pot surprinde forţele de intervenţie;

➢ incendii de subteran sau sub pătura de frunziş (unde arde materia organică conţinută în litieră, humus sau turbă, rădăcinile copacilor), care nu dezvoltă flacără, se propagă, prin conducţie,

cu viteză mică (1 km/24 ore), greu de observat la început, poate degenera în incendiu de litieră;

➢ incendii de coronament (unde arde partea superioară a arborilor), care se dezvoltă cu flacără la vedere, manifestându-se ca o coroană, un zid, un val sau o minge de foc, se propagă, prin convecţie şi radiaţie, cu viteză foarte mare (de la 8 la peste 25 km/oră), puternic influenţate de factorii naturali (vânt, precipitaţii), degajă cantităţi mari de căldură, de cele mai multe ori atacă şi litiera, prin modul violent de manifestare pot surprinde forţele de intervenţie;

➢ incendii de doborâturi – nu sunt definite separat în literatura de specialitate, dar se manifestă diferit faţă de cele anterior prezentate (la incendiile de doborâturi ard suprafeţele/exemplarele afectate de doborâturi şi rupturi produse de vânt şi/sau zăpadă, neexploatate/neextrase imediat); se dezvoltă cu flacără la vedere, sub forma unui foc de tabără sau a unui rug, puternic influenţate de factorii naturali (vânt, precipitaţii); masa solidă incendiată eliberează particule arzânde, uşor purtate de vânt care produc „salturi de incendiu"; concentrarea mare pe unitatea de suprafaţă de masă combustibilă, conduce la dezvoltarea rapidă a incendiului şi la dificultăţi în apropierea personalului de intervenţie de locul incendiului; aşezarea neorganizată a arborilor doboraţi face ca atacarea incendiului să se facă cu mare dificultate;

➢ incendii mixte – incendiile care, în manifestarea lor, prezintă însumarea caracteristicilor a minimum două din cele 4 tipuri de incediu anterior descrise.

8.3.4. Măsuri pentru reducerea riscului de incendiu în fondul forestier şi de stingere a incendiilor de pădure

8.3.4.1. Măsuri pe linie preventivă

Activitatea de prevenire a incendiilor în fondul forestier trebuie să fie concepută, organizată şi implementată astfel încât să răspundă la două deziderate majore, astfel:

➢ reducerea riscului de izbucnire a incendiilor;

➢ crearea condiţiilor de limitare a incendiilor izbucnite, cât mai aproape de limitele iniţiale;

Simultan cu realizarea celor două deziderate, este necesară luarea în considerare a unor măsuri specifice, care vizează:

a) crearea de zone de protecţie faţă de fondul forestier şi de limita acestuia, prin respectarea instrucţiunilor de prevenire a incendiilor la:

➢ realizarea construcţiilor (silvice, turistice, economice, de cult, etc.) în fondul forestier sau limitrof acestuia;

➢ desfăşurarea activităţilor antropice în perimetrul imediat limitrof fondului forestier;

➢ crearea şi dotarea corespunzătoare a locurilor de repaus, campare, pentru turişti, limitrofe sau în interiorul pădurii;

b) accesibilizarea fondului forestier:

➢ realizarea reţelei de drumuri forestiere la o densitate corespunzătoare necesarului dat de caracteristicile fondului forestier, gospodărirea acestuia, oportunităţilor turistice şi, nu în cele din urmă, de necesităţile operative de intervenţie în caz de incendiu;

➢ realizarea accesului la sursele de apă permanentă a tehnicii de intervenţie;

c) măsuri tehnico - operative:

➢ crearea şi operaţionalizarea structurii proprii de intervenţie la nivelul ocoalelor şi direcţiei silvice, autorităţilor publice locale şi operatorilor economici din zonă;

➢ întocmirea „hărţilor de risc" la incendiu;

➢ întocmirea „planurilor de analiză şi acoperire a riscurilor", cu cooptarea agenţilor economici specializaţi din zonă, posesori de utilaje grele (buldozere, TAF-uri, camioane grele, autovehicule de teren etc.);

➢ întocmirea „protocoalelor de acces" la resurse materiale (rezerve de scule de mână, carburanţi, lubrifianţi etc.), dar şi la alimente şi apă pentru forţele de intervenţie;

➢ crearea, în fondul forestier sau în apropierea acestuia, a unor rezerve de apă, accesibile tehnicii de intervenţie terestre şi aviatice;

➢ realizarea, cu vecinii României, a unor canale de comunicaţii fluente, pe linia protecţiei la foc a pădurilor de frontieră;

➢ realizarea unui sistem de monitorizare prin GPS a fondului forestier;

➢ implementarea unor măsuri instructiv – educative eficiente, pe categorii de cetăţeni.

8.3.4.2. Măsuri pe linie operativă

Pe linie operativă, măsurile pentru reducerea riscului de incendiu în fondul forestier şi de stingere a incendiilor de pădure sunt:

a) Strategii şi cerinţe în tactica stingerii incendiilor de pădure

Organizarea intervenţiei

În abordarea procesului de stingere a incendiilor de pădure se porneşte de la elementele „triunghiului de foc": materialul combustibil, aportul de oxigen şi sursa de aprindere. Orice procedeu de stingere s-ar adopta, acesta este îndreptat spre suprimarea unuia din cele trei elemente enumerate.

În literatura de specialitate sunt specificate *opt strategii de stingere a incendiilor de pădure*, astfel:

➢ izolarea flăcării faţă de combustibil;

➢ izolarea flăcării faţă de oxigenul din aer;

- condensarea puternică a aerului din mediul înconjurător flăcării;
- răcirea combustibilului incendiat şi adiacent flăcării;
- răcirea aerului înconjurător incendiului;
- inhibarea omogenă a reacţiei chimice de oxidare;
- inhibarea eterogenă a reacţiei chimice de oxidare;
- suflarea sau ruperea flăcării cu ajutorul curenţilor puternici de aer;

O intervenţie operativă şi eficientă pentru stingerea incendiilor de pădure (manifestate, mai ales pe relief muntos), necesită realizarea unor cerinţe operaţionale fundamentale :

- observarea şi anunţarea oportună a incendiului;
- confirmarea incendiului, în timp util, de către administraţia locală, sau de către silvicultori (în cazul locaţiilor izolate, aflate la distanţă);
- mobilizarea în timp oportun a forţelor şi mijloacelor necesare primei intervenţii, în scopul localizării incendiului;
- cunoaşterea zonei, din punct de vedere al accesibilităţii, existenţei surselor de apă şi a barierelor naturale în calea incendiului, vecinătăţii fondului forestier incendiat;
- mobilizarea în timp oportun a forţelor şi mijloacelor de intervenţie complementare, în cazul incendiilor de durată;
- adaptarea mijloacelor de intervenţie mobilizate la locul incendiului, la caracteristicile terenului;
- stabilirea sectoarelor de intervenţie şi a responsabilităţilor, potrivit competenţelor;
- monitorizarea permanentă a locului incendiului şi a vecinătăţilor, în vederea prevenirii surprinderii forţelor, precum şi pentru identificarea, în timp oportun, a „salturilor de incendiu";
- cooperarea între forţele participante;
- legătura permanentă între eşaloane, cu societatea civilă şi mass-media;
- conducerea unică a intervenţiei;
- monitorizarea zonei incendiate şi după încheierea operaţiunilor de intervenţie, de la câteva ore la câteva zile, în funcţie de amploarea incediului.

b) Concepţia de acţiune

Observarea şi anunţarea la timp a incendiilor de pădure sunt hotărâtoare în derularea acţiunilor de intervenţie.

La realizarea managementului acţiunilor de intervenţie este necesară realizarea/respectarea unor direcţii de acţiune, astfel:

- recunoaşterea continuă a zonei de intervenţie, în vederea luării hotărârilor în cunoştinţă de cauză;

➢ identificarea şi cuantificarea surselor de apă pe care se poate conta şi găsirea soluţiilor de aducere a apei la locul intervenţiei;

➢ identificarea şi diagnosticarea pericolului de propagare a incendiului pe direcţiile principale;

➢ monitorizarea permanentă a curenţilor de aer (viteză şi direcţii de manifestare);

➢ monitorizarea parcelelor/u.a. din frontul curenţilor de aer, în vederea preîntâmpinării propagării incendiului prin „salturi";

➢ stabilire misiunii pentru „vânătorii de scântei";

➢ limitarea şi localizarea incendiului, cât mai aproape de limitele între care a fost găsit;

➢ realizarea protecţiei faţă de zonele limitrofe;

➢ supravegherea zonei incendiate şi după lichidarea operaţiunilor de intervenţie;

➢ protecţia personalului şi a tehnicii de intervenţie în vederea evitării surprinderii;

➢ protecţia personalului de intervenţie împotriva animalelor sălbatice, reptilelor (şerpilor), intoxicării cu fum şi gaze toxice, arsurilor, accidentelor provocate de doborârea arborilor şi de intervenţia pe teren accidentat;

➢ cooperarea, comunicarea şi colaborarea între forţele de intervenţie participante;

➢ schimbul de informaţii permanent între factorii de decizie de la locul intervenţiei, cu eşaloanele superioare şi mass-media;

➢ pregătirea rezervei de forţe, mijloace şi materiale pentru intervenţie – în cazul incendiilor de durată.

c) Planul de intervenţie la incendiu

Planul de intervenţie la incendiu se întocmeşte, pentru fiecare ocol silvic, de către responsabilul cu paza şi protecţia, se aprobă de către şeful de ocol şi se avizează de către Inspectorul şef al I.S.U.J. (Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă Judeţean).

8.3.5. Constatări, concluzii

Fiind constituit, în cea mai mare parte, din masă combustibilă, fondul forestier este continuu ameninţat de posibilitatea izbucnirii unui incendiu.

Incendiile pot fi cauzate, pe de o parte, prin faptul că fondul forestier se învecinează cu terenurile cu folosinţă agro-zootehnică (un permanent pericol prin lucrările ce se fac în scopul curăţirii păşunilor, fâneţelor şi terenurilor agrare), iar pe de altă parte, datorită faptului că pădurea şi zona limitrofă acesteia sunt frecvent vizitate de localnici şi de numeroşii turişti, atraşi de splendoarea peisajelor, de puritatea aerului şi apelor, acestea în contrast cu poluarea existenţă în localităţi şi în împrejurimile acestora.

Acţiunile silvicultorilor, legate de prevenirea şi combaterea incendiilor, vor viza:

➢ înmulţirea patrulărilor pădurarilor în cantoane, mai ales în perioadele secetoase din timpul verii, în vederea identificării cât mai rapide a iniţierii unui eventual incendiu, a anunţării urgente a prezenţei şi locaţiei acestuia la ocolului silvic şi la unitatea teritorial-administrativă pe raza cărora s-a produs;

➢ întreţinerea în bune condiţii de funcţionare a observatoarelor existente şi construirea altora noi, în punctele cele mai înalte din canton/ocol, în vederea identificării de la distanţă şi cât mai rapide a iniţierii/dezvoltării unui eventual incendiu, în vederea anunţării urgente a prezenţei şi locaţiei acestuia şi a demarării acţiunii de izolare/stingere primară (aceasta, în cazul incendiilor restrânse ca intensitate şi spaţiu de manifestare;

➢ executarea la timp şi ori de câte ori este nevoie, a tăierilor de igienă, prin care se vor extrage arborii uscaţi - cei care sunt primii posibil a fi afectaţi de foc;

➢ amplasarea unor locuri special amenajate pentru fumat, mai ales în zonele cele mai frecventate de către localnici şi de către cei ce practică turismul;

➢ extragerea şi eliminarea din suprafaţa afectată a doborâturilor şi/sau rupturilor de vânt şi/sau zăpadă, curăţarea parchetelor de resturile de exploatare care, prin uscare în timp, şi în anumite condiţii, sunt primele din suprafeţele respective ce pot fi incendiate ca urmare a diverselor cauze;

➢ realizarea unei bune accesibilizări a fondului forestier, crearea, întreţinerea şi păstrarea unei reţele de linii parcelare deschise, în ideea creării unor condiţii bune;

➢ realizarea construcţiilor silvice, inclusiv a celor utilizate perioade scurte (cabanele sezoniere pentru muncitorii forestieri) cu respectarea tuturor instrucţiunilor de prevenire şi combatere a incendiilor;

➢ crearea, dotarea corespunzătoare şi întreţinerea în condiţii bune de funcţionare a „punctelor/spaţiilor PSI";

În cazul izbucnirii unui incendiu (suprateran, subteran sau mixt), se vor avea în vedere următoarele:

➢ se va identifica şi se va transmite, de urgenţă, la ocolul silvic şi la unitatea teritorial-administrativă localizarea exactă a zonei unde s-a iniţiat/dezvoltat incendiul constatat şi primele evaluări referitoare la intensitatea acestuia;

➢ se vor lua primele măsuri de izolare (prin benzi perimetrale) şi eventuala stingere a acestuia, în situaţia când incendiul este restrâns ca spaţiu şi intensitate. Dacă nu poate fi stins imediat, se vor crea condiţii pentru deplasarea în zona incendiată a echipelor de intervenţie;

➢ în perioada activităţii de stingere a incendiului, se va asigura, prin personalul de teren, o permanenţă în zonă (o supraveghere permanentă), până la înlăturarea totală a acestuia;

➢ supravegherea zonei se va asigura şi după stingerea incendiului încă o zi sau mai multe,

în funcţie de mărimea şi intensitatea incendiului considerat stins;

➢ după stingerea incendiului, se va proceda la curăţarea suprafeţei respective, prin înlăturarea arborilor şi celorlalte materiale vegetale parţial arse sau uscate.

Toate acţiunile de prevenire, depistare sau stingere a incendiilor se vor realiza în concordanţă cu legislaţia în vigoare (Legea 307/2006, H.G. 1016/2004, H.G. 1490/2004, Ord. 2338/2009, Ord. 211/2014), precum şi cu toate actele normative şi instrucţiunile referitoare la prevenirea şi stingerea incendiilor.

De fiecare dată când se iveşte ocazia, personalul ocolului trebuie să ducă o acţiune permanentă şi organizată de instruire şi lămurire a populaţiei din zonă, a muncitorilor ce lucrează la pădure, a culegătorilor de fructe de pădure şi ciuperci comestibile, a ciobanilor, turiştilor, etc., despre importanţa cunoaşterii şi respectării întocmai a regulilor de prevenire şi stingere a incendiilor.

8.4. Protecţia împotriva poluării industriale

În cadrul acestui ocol silvic nu există suprafeţe afectate de poluare industrială şi nici obiective industriale poluante, în zonă activitatea industrială fiind destul de slabă.

O anumită poluare o „realizează"' şi turiştii neavizaţi care frecventează pădurile din jurul localităţilor şi cele de pe lângă căile de comunicaţie, precum şi obiectivele turistice din zonă, prin lăsarea resturilor menajere, cutii de conserve, hârtii, etc.

În viitor, dacă vor apărea şi alte surse de poluare care să afecteze fondul forestier, se vor lua următoarele măsuri:

- eliminarea, în limita posibilităţilor, a surselor majore de poluare;
- extragerea exemplarelor afectate;
- în cazul în care poluarea afectează suprafeţe întinse, concomitent cu extragerea materialului lemnos se va asigura regenerarea naturală sau artificială a suprafeţelor dezgolite;
- limitarea propagării poluării, prin măsuri luate împreună cu alte instituţii abilitate în acest sens;
- crearea arboretelor cu structuri naturale;
- interzicerea tăierilor rase;
- renunţarea, în măsura posibilităţilor, la substituirea speciilor locale care au deja o anumită rezistenţă la poluare;
- executarea lucrărilor de îngrijire cu intensităţi slabe, cel mult moderate;
- menţinerea în compoziţia arboretelor a speciilor rezistente la poluare şi introducerea lor prin lucrările de împăduriri.

Amenajamentele actuale au ţinut cont de toate aceste măsuri şi, pornindu-se de la zonarea funcţională a fiecărui arboret în conformitate cu Normele tehnice în vigoare, a propus prin planurile sale soluţiile cele mai potrivite în vederea combaterii poluării.

8.5. Protecţia împotriva bolilor şi dăunătorilor

Starea sanitară generală a pădurilor din ocolul silvic este bună, atacuri de boli sau dăunători care să provoace calamităţi nu s-au înregistrat în ultima perioadă.

În cadrul ocolului nu s-au semnalat atacuri de dăunători în ultimul deceniu.

O posibilă şi periculoasă sursă de infestare o constituie păşunile împădurite care nu sunt supravegheate din punct de vedere al atacurilor de boli sau insecte, în care s-au făcut (mai ales în ultimii ani) tăieri şi unde nu se curăţă resturile de exploatare.

Nici pagubele produse de vânat nu constituie un factor perturbator în zonă (în perioada de aplicare a amenajamentului nefiind semnalate astfel de pagube). Efectivele de vânat sunt în general sub cele normale şi se recomandă în continuare ţinerea acestora sub control.

În continuare se redau pe scurt câteva măsuri ce trebuiesc luate în permanenţă pentru a preîntâmpina aceste fenomene:

- eliminarea cazurilor de ordin antropic (rănirea arborilor, păşunat abuziv, delicte etc.);
- utilizarea în lucrările de împădurire a genotipurilor locale de fag, gorun, cireş, molid, paltin de munte, etc., rezistente la diverse atacuri şi toxicităţi;
- combaterea oportună a dăunătorilor, pe cât posibil pe cale biologică;
- întemeierea şi conservarea arboretelor de tip natural, amestecate;
- introducerea în cultură a speciilor rezistente la diferite atacuri;
- desfăşurarea corectă a măsurilor de observare şi prevenire pentru monitorizarea evoluţiei populaţiilor de dăunători şi a bolilor.

Pentru valorificarea eficientă a funcţiilor multiple ale pădurii şi asigurarea viabilităţii economice, a beneficiilor de mediu şi sociale, este necesară menţinerea unei stări de sănătate corespunzătoare a arboretelor. Microorganismele patogene şi insectele vătămătoare sunt prezente în ecosistemele forestiere sub o mare diversitate specifică, spaţială şi temporală şi, de cele mai multe ori, acţiunea lor are efecte negative atât asupra arborilor gazdă cât şi asupra întregului ecosistem.

În vederea evitării pierderilor economice şi a atenuării efectelor ecologice ca urmare a acţiunii negative a acestor organisme vătămătoare, este necesar să se adopte unele măsuri de protecţie care să se integreze în managementul general al ecosistemelor forestiere.

În cadrul măsurilor de protecţie menţionate, metodele de combatere integrată trebuie să ocupe un loc important, având în vedere atât eficacitatea şi caracterul lor preventiv şi curativ, cât şi

impactul redus asupra mediului şi echilibrului ecosistemelor forestiere. În funcţie de susceptibilitatea şi vulnerabilitatea arboretelor la vătămări produse de organismele vătămătoare, de speciile depistate şi de intensitatea infectărilor/infestărilor, conceptul de combatere integrată se bazează pe aplicarea, după caz, a metodelor de combatere consacrate (fizico-mecanică, chimică, biologică), la care se adaugă o serie de măsuri silviculturale, menite să crească vitalitatea arborilor şi, în acest fel, să pună în valoare mecanismele naturale de rezistenţă ale arborilor la atacul dăunătorilor forestieri. Aceste măsuri trebuie să aibe un caracter permanent şi să fie aplicate de la faza de regenerare a arboretelor, cât şi pe parcursul dezvoltării lor, până la exploatarea acestora.

Folosirea materialelor de regenerare cu caracteristici genetice superioare, din speciile forestiere autohtone, adaptate condiţiilor locale de mediu, aplicarea lucrărilor de întreţinere, parcurgerea periodică a arboretelor tinere cu tăieri de îngrijire, prevenirea vătămărilor arborilor în procesul de exploatare, constituie laturi importante ale luptei integrate. În acelaşi timp, prin lucrările efectuate în arborete (promovarea structurilor mixte cu floră erbacee şi arbustivă adecvată) sau prin culturile înfiinţate pentru creşterea vânatului, trebuie create condiţii pentru stimularea dezvoltării organismelor folositoare (mamifere insectivore, păsări, insecte entomofage, parazite şi prădătoare), cu rol deosebit în menţinerea echilibrului lanţurilor trofice.

În lupta integrată, nu sunt excluse în totalitate nici procedeele chimice, însă va trebui respectată întocmai legislaţia naţională şi europeană din domeniu cât şi cerinţele FSC, legate de folosirea pesticidelor selective, biodegradabile. Pentru pădurile certificate sau în curs de certificare, se va pune accent pe promovarea unor produse biologice din categoria biopreparatelor entomopatogene (bacterii, virusuri, ciuperci) şi doar excepţional, se vor folosi insecticide chimice, doar dintre cele agreate de organismele CEE şi FSC.

Tot ca părţi importante ale combaterii integrate, aplicate cu caracter permanent, trebuie considerate şi lucrările de depistare, semnalare şi prognoză a dăunătorilor precum şi aplicarea măsurilor de carantină forestieră.

Deşi atacuri de dăunători nu s-au semnalat în cadrul ocolului, se impun unele măsuri de prevenire-combatere dintre care amintim metodele culturale: toaletarea arborilor pentru eliminarea ramurilor bolnave (posibilă în arboretele tinere dar mai dificilă în arboretele mature). După tăierea crăcilor, cioturile se pot badijona cu substanţe pe bază de oxid de cupru sau de mercur. Aceleaşi substanţe se pot folosi la dezinfectarea şi badijonarea trunchiurilor la care scoarţa infectată a fost îndepărtată sau curăţată. Instrumentele folosite se dezinfectează cu alcool sau formol.

Arborii puternic vătămaţi se extrag cu prioritate. În cazul unor atacuri de insecte care afectează suprafeţe mai mari, se va evita dezgolirea solului prin asigurarea regenerării naturale sau artificiale.

Principala sarcină a personalului silvic este supravegherea dăunătorilor. Supravegherea este

operaţia prin care se urmăreşte dezvoltarea, evoluţia (dinamica) agenţilor patogeni şi a insectelor dăunătoare. Prin această operaţie se culeg şi se prelucrează datele caracteristice dinamicii înmulţirii în masă a dăunătorilor adică cele legate de gradaţia acestora, pentru prevenirea atacurilor (prognoză).

Dacă aceste sarcini sunt duse la îndeplinire în mod curent şi conştient iar prin lucrări de igienizare se asigură o stare fitosanitară corespunzătoare, se realizează şi protecţia pădurilor în acest domeniu. Această obligaţie s-a realizat întocmai de către personalul de teren, fapt ilustrat şi de intensitatea slabă a acestor atacuri în ultimul deceniu.

8.6. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală

După cum reiese din situaţia 4.8.1. în cadrul O.S. Sighet există o suprafaţă de 578,43 ha – 7%, afectată de uscare, gradul de manifestare fiind slab (97%), moderat (3%) şi foarte puternic (sub 1%). Astfel de fenomene au fost identificate la specii ca: molid, duglas, larice, brad, mai rar la fag şi gorun. Anual, prin lucrările de îngrijire şi conducere dar mai ales prin tăierile de igienă executate, ocolul silvic a extras exemplarele uscate sau cu început de uscare, asigurând o stare fitosanitară bună a pădurilor.

Măsurile de gospodărire adecvate sunt practic similare celor de la paragraful anterior, adică crearea unor arborete din sămânţă, cu specii adecvate staţiunilor şi îngrijite corespunzător, precum şi supravegherea fenomenului în arboretele expuse.

Măsurile de prevenire a uscării anormale trebuiesc corelate cu măsurile de protecţie descrise anterior, recomandându-se următoarele:

- asigurarea liniştii în pădure;
- eliminarea cauzelor de ordin antropic (răniri de arbori, păşunat abuziv, extrageri pe alese;
- utilizarea în lucrări de împăduriri a genotipurilor locale rezistente la condiţiile de stres nutritiv şi deficit temporar de apă;
- reducerea treptată a combaterilor integrale a defolierilor şi trecerea la combaterea exclusiv biologică.

Se consideră că aceste măsuri vor duce la prevenirea fenomenului de uscare, condiţie ca pădurile să-şi îndeplinească în bune condiţii rolul atribuit.

8.7. Protecţia împotriva fenomenelor de eroziune şi alunecare

În cadrul OS Sighet s-au semnalat fenomene de alunecări de teren pe o suprafaţă de 1,60 ha, cu gradul de manifestare slab, iar fenomene de eroziune în suprafaţă şi adâncime nu au fost semnalate.

Pentru prevenirea apariţiei acestor fenomene se vor evita, pe cât posibil, tăierile rase şi extragerea preexistenţilor, care pot declanşa alunecări de teren şi eroziune.

9. CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII

Conservarea biodiversităţii este unul dintre obiectivele de gospodărire prioritare avute în vedere la amenajarea pădurilor şi a constituit permanent un deziderat de prim ordin în elaborarea amenajamentului, începând de la principiile amenajamentului şi adoptarea bazelor de amenajare şi până la stabilirea măsurilor de gospodărire de detaliu, necesare fiecărui arboret, indiferent de funcţia prioritară pe care o îndeplineşte acesta. De altfel, unul dintre principiile de bază ale amenajării pădurilor este principiul conservării şi ameliorării biodiversităţii, care urmăreşte conservarea şi ameliorarea biodiversităţii la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică şi al peisajelor), în scopul maximizării stabilităţii şi a potenţialului polifuncţional al pădurilor.

9.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversităţii

Conservarea biodiversităţii se realizează prin măsurile de gospodărire adoptate şi anume:

- ***măsuri generale favorabile biodiversităţii***, acestea fiind urmărite la nivelul fiecărui arboret, oricare ar fi funcţiile atribuite, pe care trebuie să le îndeplinească, respectiv unitatea de gospodărire din care face parte;

- ***măsuri specifice***, ce vizează atât pădurile cu funcţii speciale pentru conservarea şi ocrotirea biodiversităţii, cât şi pădurile de interes ştiinţific, de ocrotire a genofondului şi ecofondului forestier, precum şi altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită.

9.1.1. Măsuri generale favorabile biodiversităţii

Măsurile generale favorabile biodiversităţii sunt acele măsuri menite să asigure conservarea diversităţii biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcţiei ecoprotective prin conservarea diversităţii genetice şi specifice.

În pădurile Ocolului silvic Sighet se vor avea în vedere următoarele măsuri pentru asigurarea biodiversităţii:

- promovarea cu prioritate a regenerării naturale a arboretelor, cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale;

- utilizarea de material genetic de proveniență locală, în situaţia în care se recurge la regenerare artificială;

- conservarea ecotipurilor climatice, edafice şi biotice prin măsurile propuse;

- menţinerea stării de sănătate şi vitalitate a ecosistemelor de pădure prin utilizarea unor practici raţionale de gospodărire;

- la lucrările de împădurire se vor utiliza specii adecvate staţiunii, conform tipului natural fundamental de pădure;

- extragerea speciilor alohtone cu ocazia aplicării intervenţiilor silvotehnice, atunci când acestea devin invazive;

- adoptarea de tratamente, tehnici de recoltare şi transport al materialului lemnos care să reducă la minim degradarea arborilor şi/sau a solului;

- monitorizarea activităţii utilajelor forestiere pentru eliminarea pierderilor de carburanţi şi lubrefianţi;

- utilizarea la lucrările de combatere a dăunătorilor forestieri numai a metodelor biologice, pentru întărirea mecanismelor naturale de reglare a ecosistemelor;

- exploatarea pe principiul durabilităţii a produselor lemnoase şi nelemnoase ale pădurii;

- realizarea şi menţinerea unei infrastructuri forestiere adecvate pentru asigurarea unor servicii eficiente şi reducerea la minim a impactului asupra mediului, acordându-se o atenţie deosebită speciilor ameninţate şi evitând fragmentarea habitatelor;

- menţinerea unui amestec optim de specii la nivelul fiecărui arboret, prin promovarea tuturor speciilor principale adaptate condiţiilor staţionale locale, potrivit tipului natural de ecosistem;

- menţinerea terenurilor pentru hrana faunei sălbatice, în vederea conservării biodiversităţii speciilor de plante ierboase, respectiv menţinerea unei suprafeţe mozaicate, din punct de vedere al categoriilor de habitate;

- păstrarea unor arbori morţi (sau în curs de uscare) "pe picior" şi "la sol", cu prilejul efectuării tăierilor de regenerare şi a lucrărilor de îngrijire şi conducere;

- realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă, întrucât fiecare clasă de vârstă este însoţită de un anumit nivel al biodiversităţii;

- conducerea arboretelor la vârste mari, care să menţină un nivel ridicat al biodiversităţii, în special la nivelul descompunătorilor;

- în cuprinsul arboretelor se vor păstra aşa numiţii „arbori pentru biodiversitate", constituiţi în buchete, grupe de arbori sau porţiuni mai mari, reprezentative sub aspectul biodiversităţii. În acest scop pot fi selectaţi arbori care prezintă putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere, dar nu în arborete afectate de factori destabilizatori sau vulnerabile din acest punct de vedere.

9.1.2. Măsuri specifice favorabile biodiversității

Aceste măsuri sunt cele menite să asigure conservarea şi/sau protecţia valorilor de biodiversitate (obiectivelor de conservare) pentru care pădurilor şi terenurilor de împădurit respective li s-au atribuit funcţii prioritare de protecţie (subgrupa 1.5 - păduri de interes ştiinţific, de ocrotire a genofondului şi ecofondului forestier şi a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită).

Elemente ale biodiversităţii sunt cuprinse în descrierea parcelară, cu referiri la tipologia staţională şi la tipologia habitatelor naturale.

În momentul elaborării prezentului studiu general, în raza O.S. Sighet există suprafeţe situate în perimetrul siturilor Natura 2000: *ROSCI0092 – Igniș, ROSCI0251 – Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze, ROSPA0134- Munții Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară* (ale căror limite se suprapun parţial peste cele ale UP I, II, III şi IV) şi ale ariilor naturale protejate de interes naţional *Pădurea Ronișoara – cod 2.573 (Legea 5/2000)-RONPA0590, Păurea de larice de la Coștiui – cod 2.576 (Legea 5/2000)-RONPA0593* (ale căror limite se suprapun parţial peste cele ale UP IV). De asemenea, în limitele teritoriale ale ocolului silvic mai există suturile Natura 2000: *ROSCI0264-Valea Izei și Dealul Solovan* şi *ROSPA0171-Valea Izei și Dealul Solovan,* care însă nu se suprapun peste limitele fondului forestier proprietate publică a statului.

Prin amenajament, arboretelor incluse în aceste arii protejate li s-au atribuit funcţii corespunzătoare noilor obiective de protejat, fiind încadrate la categoria funcţională 1.5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000- SCI) – TIV, 5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000- SPA) – TIV şi 5C – Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie – TI.

Din punct de vedere al măsurilor de gospodărire, arboretele au fost încadrate atât în unităţi în care se reglementează procesul de producţie (U.G. „A" – codru regulat, sortimente obişnuite, U.G. „B" – codru regulat sortimente superioare şi U.G, „O" – terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului), cât şi unităţi în care nu se reglementează procesul de producţie (U.G. „M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită, U.G. „E" – rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii şi U.G. „K" – materiale de bază-surse de seminţe şi arboreta destinate conservării resurselor genetice). Amenajamentul actual permite aplicarea unor lucrări silvotehnice, obiectivele principale fiind asigurarea stabilităţii şi continuităţii vegetaţiei forestiere cu realizarea regenerării corespunzătoare a arboretelor.

Încadrarea funcțională a arboretelor incluse în - *ROSCI0092 – Igniș, ROSCI0251 – Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze, ROSPA0134- Munții Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară* **și in ariile naturale protejate protejate de interes national** *Pădurea Ronișoara – cod 2.573 (Legea 5/2000)-RONPA0590, Păurea de larice de la Coștiui – cod 2.576 (Legea 5/2000)-RONPA0593*

Tabel. 9.1.2.1

Aria protejată	Categoria funcțională		Tip funcțio -nal	U.G.	Suprafața - ha -
	Cod	Denumirea categoriei funcționale			
ROSCI0092 – Igniș	2A5Q	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice	II	M	112,62
	2A5Q5R	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice	II	M	11,83
	2I5Q	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă	II	M	6,73
	2I5Q5R	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă	II	M	7,40
	5Q	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI)	IV	A	454,88
	5Q5R	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI)	IV	A, O	1094,79
	ATLE TERENURI	-	-	-	106,11
TOTAL ROSCI0092			-	-	**1794,36**
ROSCI0251 – Tisa Superioară	4B5Q5R	Arboretele din jurul localităților , precum şi arborete din intravilan	III	A	11,29
	5P4G4B**	Arboretele incluse în păduri naturale seculare de valoare deosebită	II	M	4,91
	2A4E5Q	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice	II	A	1,29
	2A5Q		II	M	3,31
	2I4E5Q	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă	II	M	1,01

Tabel. 9.1.2.1. (continuare)

Aria protejată	Categoria funcțională		Tip funcțional	U.G.	Suprafața - ha -
	Cod	Denumirea categoriei funcționale			
ROSCI0251 – Tisa Superioară	4B5Q	Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan	III	A	4,82
	4E4B5Q	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii de importantă naţională şi internaţională	II	M	0,64
	4E5N5Q				9,69
	4E5Q				80,95
	5C5N5Q	Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie	I	E	30,26
	5C5H5L5Q		I	E	61,39
	5H5L5Q	Arboretele constituite ca materiale de bază-surse de seminţe	II	K	45,48
	5H5L4E5Q				23,43
	5H5Q	Arboretele constituite ca materiale de bază-surse de seminţe	II	K	61,79
	5N5Q	Arboretele constituite ca zona tampon pentru resurse genetice forestiere	III	A	48,63
				B	13,19
	5Q	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI)	IV	A	1522,66
				B	332,27
	ATLE TERENURI	-	-	-	34,29
TOTAL ROSCI 0251			-	-	**2291,30**
ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze	2A5Q	Arboretele situate pe stâncării, p grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune î adâncime şi pe terenuri cu înclinarea ma mare de 30 grade pe substrate de fliş (facie marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri pietrişuri şi loess, precum şi cele situate p terenuri cu înclinare mai mare de 35 grad pe alte substrate litologice	II	M	54,16
	2I5Q	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (TII)	II	M	1,10
	4E5Q	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii de importantă naţională şi internaţională (TII)	II	M	24,09
	5Q	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (TIV)	IV	A	1180,77
	ALTE TERENURI	-	-	-	18,41
TOTAL ROSCI 0358			-	-	**1278,53**

Tabel. 9.1.2.1. (continuare)

Aria protejată	Categoria funcțională		Tip funcțio-nal	U.G.	Suprafața - ha -
	Cod	Denumirea categoriei funcționale			
ROSPA0134-Munții Gutâi	2A5Q5R	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	II	M	11,83
	2A5R	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	II	M	203,25
	2I5Q5R	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă	II	M	7,40
	5Q5R	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI)	IV	A, O	1094,79
	5R	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)	IV	A	99,73
	5U5R	Arborete din ecosisteme forestiere rare, amenințate cu periclitate sau periclitate	II	M	0,91
	ATLE TERENURI	-	-	-	101,01
TOTAL ROSPA 0134			-	-	**1518,92**
ROSPA0143-Tisa Superioară	4B5Q5R	Arboretele din jurul localităților , precum și arborete din intravilan	III	A	11,29
	5P4G4B***	Arboretele incluse în păduri naturale seculare de valoare deosebită	II	M	4,91
	ATLE TERENURI	-	-	-	3,74
TOTAL ROSPA 0143			-	-	**19,94**
Pădurea Ronișoara - RONPA0590	5C5H5L	Arboretele cuprinse în rezervații naturale, cu regim strict de protecție	I	E	61,39
	5C5N5Q				30,26
	ALTE TERENURI	-	-	-	0,10
TOTAL RONPA 0590			-	-	**91,75**
Păurea de larice de la Coștiui – RONPA0593	5C	Arboretele cuprinse în rezervații naturale, cu regim strict de protecție	I	E	2,52
	ALTE TERENURI	-	-	-	-
TOTAL RONPA 0593			-	-	**2,52**
TOTAL GENERAL*			-	-	**6997,32**

NOTĂ: * Limitele sitului ROSCI 0092 – Igniș se suprapun parțial peste limitele sitului ROSPA 0134 – Munții Gutâi și ROSCI 0358 – Pricop -Huta-Certeze, de asemenea situl ROSCI0251-Tisa Superioară se suprapune integral peste

limitele sitului ROSPA0143-Tisa Superioară, astfel că la rubrica total au fost însumate suprafețele tuturor ariilor naturale protejate

***funcția 5Q fiind funcție secundară;*

****funcția 5R fiind funcție secundară.*

Se poate constata că prin aplicarea criteriilor de zonare funcțională, arboretelor li s-au atribuit funcții multiple, funcția prioritară fiind luată în considerare la stabilirea măsurilor de gospodărire și la constituirea unităților de gospodărire.

Lucrările prevăzute a se executa în arboretele incluse în siturile Natura 2000: *ROSCI0092 – Igniș, ROSCI0251 – Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze, ROSPA0134- Munții Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară* și ale ariilor naturale protejate de interes național *Pădurea Ronișoara – cod 2.573 (Legea 5/2000)-RONPA0590, Păurea de larice de la Coștiui – cod 2.576 (Legea 5/2000)-RONPA0593* sunt prezentate mai jos:

Lucrări silvotehnice prevăzute în arboretele din situl de importanță comunitară

ROSCI0358 – Prico-Huta-Certeze

Tabel. 9.1.2.2.

Natura lucrării	Suprafața – ha –		Volum – mc –	
	totală	%	total	%
Degajări	5,69	1	-	-
Curățiri	112,79	8	689	2
Răriturі	582,56	43	17554	58
T. igienă	535,37	40	4734	16
T. conservare	7,44	1	170	1
T. prod. principale din care:	37,71	3	7009	23
- T. progresive	37,71	3	7009	23
Ajutorarea și îngrijirea regenerării naturale/îngrijirea culturilor regenerării	57,64	4	-	-
Lucrări de regenerare (împăduriri)	9,15	-	-	-
Completări în arborete care nu au închis starea de masiv	3,72	-	-	-
Total*	**1352,07**	**100**	**30156**	**100**

Notă: unele arborete (u.a.) sunt prevăzute cu mai multe categorii de lucrări, de aceea totalul din tabelul anterior referitor la suprafețe nu reflectă obiectiv realitatea, unele suprafețe fiind înregistrate de două ori sau chiar trei ori, în funcție de lucrările propuse pentru fiecare arboret.

Lucrări silvotehnice prevăzute în arboretele din situl de importanță comunitară

ROSCI0092 – Igniș

Tabel. 9.1.2.3.

Natura lucrării	Suprafața – ha –		Volum – mc –	
	totală	%	total	%
Degajări	29,15	2	-	-
Curățiri	254,05	15	1468	4
Răriturі	616,39	35	13005	37
T. igienă	574,03	33	4893	14
T. conservare	48,06	3	1702	5

Tabel. 9.1.2.3.

Natura lucrării	Suprafața – ha –		Volum – mc –	
	totală	%	total	%
T. prod. Principale	103,31	6	14039	40
din care:				
- T. progresive	103,31	6	14039	40
Ajutorarea și îngrijirea regenerării naturale/îngrijirea culturilor regenerării	33,35	2	-	-
Lucrări de regenerare (împăduriri)	-	-	-	-
Completări în arborete care nu au închis starea de masiv	80,38	4	-	-
Total*	**1738,72**	**100**	**35107**	**100**

Notă: unele arborete (u.a.) sunt prevăzute cu mai multe categorii de lucrări, de aceea totalul din tabelul anterior referitor la suprafețe nu reflectă obiectiv realitatea, unele suprafețe fiind înregistrate de două ori sau chiar trei ori, în funcție de lucrările propuse pentru fiecare arboret.

Lucrări silvotehnice prevăzute în arboretele din situl de importanță comunitară *ROSCI0251 – Tisa Superioară*

Tabel. 9.1.2.4.

Natura lucrării	Suprafața – ha –		Volum – mc –	
	totală	%	total	%
Degajări	1,54	-	-	-
Curățiri	148,45	7	899	1
Rărituri	910,53	42	33758	55
T. igienă	929,11	42	9605	16
T. conservare	4,91		64	
T. prod. principale	108,3	5	17262	28
din care:				
- T. progresive	108,3	5	17262	28
Ajutorarea și îngrijirea regenerării naturale/îngrijirea culturilor regenerării	0,40	-	-	-
Lucrări de regenerare (împăduriri)	0,53	-	-	-
Completări în arborete care nu au închis starea de masiv	2,91	-	-	-
Fără lucrări silviculturale (zonă de protecție integrală – S.U.P. E)	91,65	-	-	-
Total*	**2198,33**	**100**	**61588**	**100**

Notă: unele arborete (u.a.) sunt prevăzute cu mai multe categorii de lucrări, de aceea totalul din tabelul anterior referitor la suprafețe nu reflectă obiectiv realitatea, unele suprafețe fiind înregistrate de două ori sau chiar trei ori, în funcție de lucrările propuse pentru fiecare arboret.

Lucrări silvotehnice prevăzute în arboretele din aria de protecție special avifaunistică *ROSPA0134– Munții Gutâi*

Tabel. 9.1.2.5.

Natura lucrării	Suprafața – ha –		Volum – mc –	
	totală	%	total	%
Degajări	19,08	1	-	-
Curățiri	276,45	19	1623	5
Rărituri	345,95	24	8554	29
T. igienă	539,14	38	4386	15
T. conservare	54,66	4	1892	6

Natura lucrării	Suprafaţa – ha –		Volum – mc –	
	totală	%	total	%
T. prod. principale din care:	97,48	7	13474	45
- T. progresive	97,48	7	13474	45
Ajutorarea şi îngrijirea regenerării naturale/îngrijirea culturilor regenerării	31,42	2	-	-
Lucrări de regenerare (împăduriri)	-	-	-	-
Completări în arborete care nu au închis starea de masiv	75,29	5	-	-
Total*	**1439,47**	**100**	**29929**	**100**

Notă: unele arborete (u.a.) sunt prevăzute cu mai multe categorii de lucrări, de aceea totalul din tabelul anterior referitor la suprafeţe nu reflectă obiectiv realitatea, unele suprafeţe fiind înregistrate de două ori sau chiar trei ori, în funcţie de lucrările propuse pentru fiecare arboret.

Lucrări silvotehnice prevăzute în arboretele din aria de protecţie special avifaunistică *ROSPA0143– Tisa Superioară*

Tabel. 9.1.2.6.

Natura lucrării	Suprafaţa – ha –		Volum – mc –	
	totală	anuală	total	anual
Degajări	-	-	-	-
Curăţiri	-	-	-	-
Răriturі	-	-	-	-
T. igienă	11,29	70	99	61
T. conservare	4,91	30	64	39
T. prod. principale: din care: - T. progresive - T. rase cu caracter de substituire	-	-	-	-
	-	-	-	-
Fără lucrări silviculturale (zonă de protecţie integrală – S.U.P. E)	-	-	-	-
Total*	**16,20**	**100**	**163**	**100**

Notă: unele arborete (u.a.) sunt prevăzute cu mai multe categorii de lucrări, de aceea totalul din tabelul anterior referitor la suprafeţe nu reflectă obiectiv realitatea, unele suprafeţe fiind înregistrate de două ori sau chiar trei ori, în funcţie de lucrările propuse pentru fiecare arboret.

Menţionăm faptul că, situl Natura 2000 ***ROSCI0251 – Tisa Superioară***, pe o suprafaţă de 91,65 ha, se suprapune cu ***Rezervaţia naturală*** *Pădurea Ronişoara – cod 2.573* ***(RONPA0590)***, arboretele de pe această suprafaţă fiind zonate la categoria funcţională 1.5C – arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie – tipul funcţional TI. De asemenea, în UP IV mai există o suprafaţă de 2,52 ha zonată la categoria 1.5C – Rezervaţia naturală *Pădurea de larice de la Coştiui.* Arboretele din aceste rezervaţii sunt încadrate în S.U.P. E. În aceste arborete este interzisă orice intervenţie privind recoltarea de masă lemnoasă precum şi alte activităţi care ar putea deregla echilibrul ecologic (păşunat, turism, fertilizări, etc,) ele urmând a fi gospodărite pe baza unui plan de management aprobat conform legislaţiei în vigoare. Prin amenajamentul silvic, în aceste arborete nu s-au prevăzut nici un fel de lucrări.

După cum se poate observa din datele prezentate în tabelele 9.1.2.2. – 9.1.2.6 cea mai mare parte a arboretelor încadrate în siturile Natura 2000 vor fi parcurse cu tăieri de igienă şi răriturі.

Lucrările silvotehnice propuse în amenajamentele OS Sighet au ca principal scop menţinerea stabilităţii şi biodiversităţii ecosistemelor locale.

Acţiunile de management vor fi orientate spre menţinerea sau refacerea stării favorabile de conservare a habitatelor şi speciilor, respectiv gestionarea ecosistemelor astfel încât să fie îmbunătăţite caracteristicile naturale şi serviciile de mediu în zonă.

În situaţiile în care structura habitatelor este degradată, fie din cauze antropice (gospodărirea inadecvată, tăieri în delict, extrageri de masă lemnoasă efectuate necorespunzător), fie din cauze naturale (atacuri de insecte, doborâturi de vânt), în amenajamente sunt propuse câteva măsuri pentru refacerea stării de conservare favorabilă, cum ar fi:

a) Gospodărirea urmăreşte menţinerea/refacerea tipului natural de pădure;
b) Acolo unde regenerarea naturală se realizează greu (înţelenirea terenului) s-au propus lucrări de ajutorare a regenerării naturale;
c) Suprafeţele afectate se vor împăduri prin plantaţii, luând în considerare şi potenţialul natural de regenerare. Se va utiliza doar material de provenienţă locală sau ecotipuri identice din speciile edificatoare;
d) Atunci când, din cauze naturale sau antropice, anumite specii ajung să domine sau să elimine anumite specii edificatoare sau de amestec, valoroase, compoziţia va fi reglată prin măsuri silviculturale adecvate (în funcţie de stadiul de dezvoltare): descopleşiri, degajări, curăţiri, răriturі, tăieri de regenerare, semănături, plantaţii, ajutorarea regenerării naturale (Tudor et al, 2009).

Alte măsuri necesare menţinerii stării favorabile de conservare

a) Se va monitoriza starea habitatelor, pentru a nu se crea dezechilibre pe termen lung;
b) Pentru suprafeţele care adăpostesc specii rare (plante sau animale) sau zonele care îndeplinesc un rol ecologic deosebit, se vor respecta cerinţele specifice de conservare ale acestora. Restricţiile suplimentare precum şi măsurile de monitorizare vor fi incluse în autorizaţia de exploatare;
c) În situaţia păşunilor împădurite, habitatele identificate se vor putea include în fondul forestier naţional, putând fi astfel aplicat, în mod eficient regimul silvic;
d) Cu ocazia punerii în valoare a masei lemnoase, este recomandată efectuarea unei evaluări de mediu, de către personalul silvic, care să urmărească identificarea (şi delimitarea) efectivă pe teren a habitatului (atunci când într-o unitate amenajistică sunt incluse şi alte tipuri de habitate), dacă se impun soluţii silvice diferite;
e) Respectarea cerinţelor impuse de managementul "lemnului mort";
f) Interzicerea păşunatului, mai ales pentru suprafeţele aflate în curs de regenerare;

g) Aprinderea focului se va permite doar în locurile special amenajate, în afara habitatelor forestiere;

h) Se va evita construirea de noi drumuri prin habitat. Drumurile existente, dacă afectează stabilitatea/structura habitatelor se vor închide;

i) Lucrările de prevenire şi combatere a dăunătorilor naturali vor evita, pe cât posibil, aplicarea substanţelor chimice;

j) Se va interzice abandonarea resturilor de exploatare şi a deşeurilor de orice natură.

În continuare vor fi prezentate succint lucrările silvotehnice propuse în **arboretele din ariile protejate** aceasta pentru estimarea efectelor acestor lucrări asupra lor:

1. Lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor

Prin îngrijirea şi conducerea pădurii se înţelege sistemul de lucrări şi intervenţii silvotehnice prin care se dirijează creşterea şi dezvoltarea pădurii de la întemeierea ei până în apropierea termenului exploatării sale în vederea îndeplinirii obiectivelor fixate. Ele acţionează asupra pădurii în următoarele direcţii principale:

- Ameliorează permanent compoziţia şi structura genetică a populaţiilor, calitatea arboretului, starea fitosanitară a pădurii;
- Reduc convenabil consistenţa, astfel încât spaţiul de nutriţie dintre arborii valoroşi să crească treptat oferind astfel condiţii optime pentru creşterea arborilor în grosime şi înălţime;
- Ameliorează treptat mediul pădurii conducând la intensificarea funcţiilor productive şi protectoare a acesteia;
- Reglează raporturile inter- şi intraspecifice la nivelul arboretului şi între diferitele etaje de vegetaţie ale pădurii;
- Permit recoltarea unei cantităţi de masă lemnoasă ce se valorifică sub forma de produse secundare etc.

Lucrările de îngrijire se diferenţiază în funcţie de structura pădurii, de stadiul de dezvoltare, de obiectivele urmărite prin aplicare în: degajări, curăţiri, răriturі, tăieri de igienă.

a. Degajări

Realizarea stării de masiv presupune trecerea exemplarelor speciilor arborescente de la existenţa izolată, specifică fazei de seminţiş, la existenţa gregară (în grup), constituind un nou arboret, cu toate atributele şi funcţiile sale specifice.

În cazul arboretelor constituite din mai multe specii (amestecate), unele dintre acestea, având o vigoare sporită de creştere în primii ani de viaţă, tind să copleşească alte specii. Se manifestă astfel

concurenţa pentru spaţiu şi hrană atât în sol cît şi în spaţiul între speciile ce compun arboretele respective.

Şi în cazul arboretelor constituite din aceiaşi specie (pure) apare concurenţa pentru hrană şi spaţiu. Unele exemplare de dimensiuni mai mari (de exemplu cele provenite din lăstari sau cele provenite din seminţişuri preexistente neutilizabile neextrase la timp) devin copleşitoare pentru exemplarele sănătoase şi viabile dar apărute mai târziu.

Din considerentele menţionate mai sus este necesară intervenţia omului în procesul natural de autoreglare a arboretului prin înlăturarea parţială sau totală a speciilor sau exemplarelor copleşitoare, lucrare ce poartă denumirea de degajare. Aceasta are caracter de selecţie în masă şi se execută în faza de desiş.

Dintre obiectivele urmărite prin aplicarea degajărilor se menţionează următoarele:

- Dirijarea competiţiei interspecifice, prin ţinerea în frâu a exemplarelor din speciile repede crescătoare care ar putea copleşi parţial sau integral specia sau speciile valoroase;
- Dirijarea competiţiei intraspecifice, prin ţinerea sub control sau înlăturarea din masiv a preexistenţilor, lăstarilor, a exemplarelor vătămate şi promovarea exemplarelor viabile şi sănătoase;
- Ameliorarea compoziţiei şi a desimii arboretului şi crearea unor condiţii mai favorabile de creştere şi dezvoltare a desişului din specia sau speciile de valoare;
- Ameliorarea mediului intern specific;
- Menţinerea integrităţii structurale a arboretului (consistenţa $\geq 0,8$).

Intervalul de timp după care se revine cu o nouă degajare pe aceiaşi suprafaţă (periodicitatea) depinde de natura speciilor, de condiţiile staţionale, de starea şi structura pădurii. În general periodicitatea degajărilor variază între 1 şi 3 ani.

Sezonul de executare a degajărilor depinde de speciile existente, de condiţiile de vegetaţie. Se consideră optimă perioada 15 august-30 septembrie.

b. Curăţiri

Curăţirile sunt lucrări silviculturale ce se aplică arboretelor aflate în faza de nuieliş şi prăjiniş în scopul înlăturării exemplarelor necorespunzătoare ca specie şi conformare.

Şi în cazul celor două stadii de dezvoltare arboretul prezintă o desime mare, ca urmare şi competiţia inter- şi intraspecifică este foarte intensă, ceea ce face ca şi eliminarea naturală să fie deasemenea intensă şi adesea să se desfăşoare în contradicţie cu ţelurile fixate. Intervenţia omului, în cazul curăţirilor, constă în grăbirea şi dirijarea procesului de eliminare şi selecţie naturală, în scopul obţinerii unui arboret sănătos, bine proporţionat şi spaţiat în care creşterea arborilor remanenţi să fie cât mai susţinută.

Lucrarea are un caracter de selecţie în masă, cu caracter negativ, atenţia fiind îndreptată nu spre exemplarele valoroase, ci spre cele cu o valoare redusă, care urmează să fie extrase.

Obiectivele urmărite prin aplicarea curăţirilor sunt următoarele:

- Continuarea ameliorării compoziţiei arboretului în concordanţă cu compoziţia-ţel fixată. Acest lucru este realizabil prin înlăturarea exemplarelor copleşitoare din speciile nedorite;
- Îmbunătăţirea stării fitosanitare a arboretului, prin eliminarea treptată a exemplarelor uscate, rupte, vătămate, defectuoase, preexistente, a lăstarilor, având grijă să nu se întrerupă în nici un punct starea de masiv;
- Reducerea desimii arboretelor, pentru a permite regularizarea creşterii în grosime şi înălţime, precum şi a configuraţiei coroanei;
- Ameliorarea mediului intern al pădurii, cu efecte favorabile asupra capacităţii productive şi protectoare, ca şi a stabilităţii generale a acesteia;
- Valorificarea masei lemnoase rezultate;
- Menţinerea integrităţii structurale (consistenţa $\geq 0,8$).

Periodicitatea curăţirilor variază în general între 3 şi 5 ani, în funcţie de natura speciilor, de starea arboretului, de condiţiile staţionale şi de alte lucrări executate anterior.

Sezonul de execuţie al curăţirilor depinde de speciile existente precum şi de condiţiile de vegetaţie. Astfel în arboretele amestecate se recomandă ca însemnarea arborilor de extras să se realizeze doar în perioada de vegetaţie, această restricţie eliminându-se în arboretele pure sau în amestecurile cu puţine specii, când lucrarea se poate executa şi în repausul vegetativ, primăvara devreme înaintea apariţiei frunzelor sau toamna târziu după căderea acestora.

c. Răriturі

Răriturile sunt lucrări executate repetat în fazele de păriş, codrişor şi codru mijlociu, care se preocupă de îngrjirea individuală a arborilor, în scopul de a contribui cât mai activ la ridicarea valorii productive şi protectoare a pădurii cultivate.

Lucrarea are un caracter de selecţie individuală pozitivă, preocuparea de bază fiind îndreptată asupra arborilor valoroşi care rămân în arboret până la termenul exploatării şi nu a celor extraşi prin intervenţia respectivă. Răriturile devin astfel cele mai pretenţioase, mai complexe şi mai intensive lucrări de îngrijire, cu efecte favorabile atât asupra generaţiei existente cât şi asupra viitorului arboret.

Obiectivele urmărite prin aplicarea răriturilor sunt următoarele:

- Ameliorarea calitativă a arboretelor, mai ales sub raportul compoziţiei, al calităţii tulpinilor şi coroanelor arborilor, al distribuţiei lor spaţiale, precum şi al însuşirilor tehnologice ale lemnului acestora;
- Ameliorarea structurii genetice a populaţiilor arborescente;

- Activarea creşterii în grosime a arborilor valoroşi, ca urmare a răririi treptate a arboretului, fără însă a afecta creşterea în înălţime şi producerea elagajului natural;
- Luminarea mai pronunţată a coroanelor arborilor de valoare din speciile de bază, cu ocazia ultimelor răriturii, pentru a crea condiţii mai favorabile pentru fructificaţie şi deci, pentru regenerarea naturală a pădurii;
- Mărirea rezistenţei pădurii la acţiunea vătămătoare a factorilor biotici şi abiotici, menţinerea unei stări fitosanitare cât mai bune şi a unei stări de vegetaţie cât mai active a arboretului rămas;
- Modelarea eficientă a mediului intern a pădurii;
- Recoltarea şi valorificarea completă a arborilor care trebuie să „cadă" din pădure.

Periodicitatea răriturilor depinde de caracteristicile arboretului (compoziţie, consistenţă, vârstă, clasă de producţie etc.), de intensitatea lucrărilor precum şi de condiţiile staţionale, aceasta variind între 4 şi 6 ani.

d. Tăieri de igienă

Aceste lucrări urmăresc asigurarea unei stări fitosanitare corespunzătoare a arboretelor, obiectiv ce se realizează prin extragerea arborilor uscaţi sau în curs de uscare, căzuţi, rupţi sau doborâţi de vânt sau zăpadă, puternic atacaţi de insecte sau ciuperci, cu vătămări mecanice, precum şi a arborilor – cursă şi de control folosiţi în lucrările de protecţia pădurilor fără ca prin aceste lucrări să se restrângă biodiversitatea pădurilor.

Tăierea arborilor care fac obiectul lucrărilor de igienă se poate face tot timpul anului, cu excepţia răşinoaselor afectate de gândaci de scoarţă, care este de preferat să se extragă înainte de zborul adulţilor.

Prin aplicarea tăierilor de igienă se vor respecta cerinţele impuse de managementul "lemnului mort". Aceste cerinţe sunt:

Definire

"Lemnul mort" se defineşte prin:

a) Buşteni doborâţi sau pe picior în curs de descompunere;
b) Arbori foarte bătrâni ajunşi la limita fiziologică de vârstă;
c) Arbori ce prezintă: crăpături, putregai, scorburi, fenomene de uscare;
d) Nu se vor considera "lemn mort": crengile, ramurile, resturile de exploatare, frunzele sau litiera pădurii.

Scop

O parte din lemnul mort (doborât sau pe picior) trebuie sa rămână pe loc, pentru a asigura continuitatea în timp şi spaţiu a tuturor elementelor lanţului trofic şi astfel, participă la conservarea biodiversităţii, respectiv menţinerea unor ecosisteme forestiere sănătoase, stabile.

Importanța

Lemnul mort aflat în diferite stadii de descompunere reprezintă medii de viață pentru o serie de specii forestiere:

(i) habitate de reproducere (ex: zone de cuibărire, culcușuri, bârloage);

(ii) habitate de hibernare (oferind izolație termică pe timp de iarnă);

(iii) zone de refugiu (ex: amfibieni pe timp secetos);

(iv) habitate de adăpost, hrănire și vânătoare.

O parte din lemnul mort (doborât sau pe picior) trebuie să rămână pe loc, pentru a îndeplini, de asemenea, alte funcții ecologice importante:

a) Contribuie la menținerea unei stări fitosanitare favorabile;
b) Menținerea potențialului productiv al pădurilor;
c) Asigură condiții de regenerare a pădurilor în condiții grele de vegetație;
d) Îmbunătățirea regimului hidrologic;
e) Rol antierozional.

2. Tratamente

Tratamentul cuprinde un sistem de măsuri biotehnice prin care se pregătește și se realizează, în cadrul unui regim dat, trecerea arboretelor de la o generație la alta.

Gospodărirea intensivă, rațională și multifuncțională a fondului forestier impune adoptarea unei game largi de tratamente, dând prioritate celor bazate pe regenerarea naturală a speciilor autohtone valoroase, în cadrul unor perioade lungi sau continue de regenerare, pentru menținerea acoperirii corespunzătoare a solului.

Prin tratament se înțelege modul special cum se face exploatarea și se asigură regenerarea unei păduri în cadrul aceluiași regim, în vederea atingerii unui anumit scop.

Masa lemnoasă care rezultă în urma aplicării tratamentelor este încadrată în grupa produselor principale iar tăierea prin care se realizează poartă numele de tăiere de produse principale.

Tratamentul cel mai indicat de aplicat într-o pădure dată va fi acela care permite recoltarea produselor principale cu cele mai reduse cheltuieli și pierderi, dar care reușește în același timp să asigure îndeplinirea integrală a obiectivelor de gospodărire și mai ales regenerarea mai valoroasă și mai ieftină prin care să se realizeze cât mai sigur structura țel fixată pentru fiecare arboret și ansamblu de arborete.

La alegerea tratamentului aplicabil la o pădure se va ține seama de o serie de criterii și recomandări dintre care:

- Alegerea tratamentului se face pe baza analizei particularităților ecologice, a stării arboretelor respective, a funcțiilor social-economice ale acestora, a accesibilității lor

actuale şi de perspectivă, precum şi în raport de condiţiile tehnice şi economice existente, prioritar fiind tratamentul cel mai intensiv.

- Se va da prioritate regenerării naturale care va conduce la realizarea cu cheltuieli mai reduse a unor arborete capabile să conserve diversitatea genetică locală, care sunt mai bine adaptate ecologic şi deci mai valoroase;
- Promovarea de câte ori este posibil ecologic şi justificat economic a arboretelor amestecate, divers structurate şi valoroase;
- Se vor promova tratamentele prin care se evită întreruperea bruscă a funcţiilor ecoprotective pe care trebuie să le exercite pădurea respectivă, evitând astfel declanşarea unor fenomene torenţiale, a eroziunii, a alunecărilor de teren, a fenomenului de înmlăştinare etc.;
- În cazul pădurilor cu rol de protecţie deosebit, la alegerea tratamentelor se acordă prioritate considerentelor de ordin cultural care conduc tot mai categoric la adoptarea tratamentelor intensive bazate pe regenerarea sub masiv şi cu perioadă lungă de regenerare. În pădurile cu rol de protecţie se pot adopta şi la alte tipuri de intervenţii, respectiv lucrări speciale de conservare sau tăieri de igienă.
- Trecerea de la o generaţie la alta este necesar să se facă fără întreruperi pentru a nu reduce din capacitatea bioecologică de regenerare a pădurii respective şi a nu se întrerupe nici chiar pentru perioade mai scurte de timp rolul său protector sau estetic;
- În pădurile situate în condiţii extreme (păduri de limită, cele de pe terenuri degradate, cu pante de peste 35 grade etc.) se va acorda prioritate asigurării continuităţii pădurii, renunţându-se chiar la aplicarea tratamentelor. Se vor executa după caz, lucrări speciale de conservare sau numai lucrări de igienă.

a. <u>Tratamentul tăierilor progresive</u>

Acest tratament constă în aplicarea de tăieri repetate neuniforme, concentrate în anumite ochiuri, împrăştiate neregulat în cuprinsul arboretelor exploatabile, urmărindu-se instalarea şi dezvoltarea semiţişului natural sub masiv, până ce se va constitui noul arboret.

Tratamentul a fost propus în făgete, gorunete, amestecuri de fag cu gorun, şi amestecuri de molid cu fag, în arborete încadrate în tipul funcţional T IV şi T III.

În principiu tăierile progresive urmăresc realizarea obiectivului regenerării naturale sub masiv prin două modalităţi:

- punerea treptată în lumină a seminţişurilor utilizabile existente precum şi a celor instalate artificial prin semănături sau plantaţii sub masiv sau în margine de masiv;
- provocarea însămânţării naturale prin rărirea sau deschiderea arboretului acolo unde nu

s-a produs.

Pentru realizarea acestor obiective se disting în cadrul tratamentului menţionat trei genuri de tăieri: tăieri de deschidere de ochiuri sau de însămânţare, tăieri de lărgire a ochiurilor sau de punere în lumină precum şi tăieri de racordare.

Tăierile de deschidere de ochiuri sau de însămânţare urmăresc în principal să asigure instalarea şi dezvoltarea semințişului utilizabil şi se aplică în anii de fructificaţie a speciei sau speciilor valoroase, în porţiunile de pădure în care semințişul este sau se poate instala fără dificultăţi.

Tăierile de lărgire a ochiurilor sau de punere în lumină urmăresc iluminarea semințişului din ochiurile deschise şi lărgirea lor progresivă.

Luminarea ochiurilor deja create care se corelează cu ritmul de creştere şi nevoile de lumină ale semințişului se face moderat şi treptat (prin mai multe tăieri) la speciile de umbră respectiv printr-o tăiere intensă la speciile de lumină într-un an cu fructificaţie abundentă. Lărgirea ochiurilor în porţiunile regenerate se poate face prin benzi concentrice sau excentrice numai în marginea lor fertilă unde regenerarea progresează activ datorită condiţiilor ecologice favorabile.

Tăierile de racordare constau în ridicarea printr-o ultimă tăiere a arborilor rămaşi în ochiurile regenerate. Aceste tăieri se execută de regulă după ce s-a regenerat şi porţiunea dintre ochiuri sau când semințişul ocupă cel puţin 70% din suprafaţă şi are o înălţime de 30-80 cm.

Dacă însă regenerarea este îngreunată sau semințişul instalat este puternic vătămat tăierea de racordare se poate executa fiind însă urmată imediată de completări în porţiunile neregenerate.

Tratamentul tăierilor progresive răspunde din punct de vedere al biodiversităţii genetice actualelor şi viitoarelor cerinţe, de asemenea posedă aptitudini pentru conservarea şi ameliorarea structurii pe specii a arboretelor (diversitate ecosistemică). Calitatea deosebită a acestui tratament rezidă din faptul că ideea regenerării în ochiuri este preluată din procesul de regenerare a pădurii naturale.

3. Lucrări de conservare

Aceste lucrări se pot adopta şi aplica în pădurile de protecţie supuse regimului special de conservare (tipul II de categorii funcţionale).

Ele constau dintr-un ansamblu de intervenţii necesare a se aplica în arborete mature de vârste înaintate (ajunse la vârsta exploatabilităţii de protecţie), exceptate de la aplicarea tăierilor de regenerare clasice, în scopul menţinerii sau îmbunătăţirii stării lor sanitare, al asigurării permanenţei pădurii şi îmbunătăţirii continue a exercitării de către arboretele respective a funcţiilor de protecţie ce li se atribuie.

Lucrările de conservare cuprind următoarele intervenţii:

- *lucrări de igienă*, prin care sunt extraşi arborii uscaţi sau în curs de uscare, rupţi de vânt sau de zăpadă, atacaţi de dăunători, poluare;

- *promovarea nucleelor de regenerare naturală* din specii valoroase prin efectuarea de extrageri de arbori de intensitate redusă. Prin aceste lucrări se recoltează exemplarele cu defecte, ajunse la limita longevităţii fiziologice, exemplare din specii cu valoare redusă;
- *îngrijirea semințișurilor și a tinereturilor naturale valoroase*, prin lucrări adecvate potrivit stadiului lor de dezvoltare (descopleşiri, recepări, degajări);
- *împădurirea golurilor existente* folosind specii şi tehnologii corespunzătoare staţiunii şi ţelurilor de gospodărire urmărite;
- *introducerea speciilor de subarboret și subetaj* în pădurile de cvercinee pure sau amestecate.

În ceea ce priveşte intensitatea tăierilor care au rolul de a promova nucleele de regenerare şi înlăturarea treptată a elementelor necorespunzătoare din arboret, prin normele actuale se recomandă ca limita minimă a extragerilor să fie corespunzătoare volumului recoltat prin tăieri de igienă iar limita superioară nu poate fi precizată, ea diferind de la un arboret la altul. Se precizează totuşi că în cazul în care extragerile depăşesc 10% din volumul pe picior a arboretului să fie bine justificate prin starea de fapt a arboretului ce impune intervenţii cu intensităţi mai mari. În acest sens, în arboretele încadrate în tipul funcțional II, raportat la vârsta și consistența arboretelor, prezența semințișului și necesitățile de asigurare a regenerării acestora, procentele de extras sunt corespunzătoare situației din teren.

Conform normelor tehnice în vigoare, tăierile de conservare se practică în arborete mature (aflate în perioada exploatabilităţii de regenerare) şi au în vedere, regenerarea treptată a acestora. Aşa cum reiese însuşi din denumirea lor, aceste tăieri au ca scop principal conservarea arboretului (asigurarea continuităţii lui pentru îndeplinirea rolului ecoprotectiv) şi nu extragerea de material lemnos (Giurgiu 1988).

a) Vor începe în momentul atingerii exploatabilităţii de protecţie;

b) Tăierile urmăresc declanşarea regenerării naturale şi promovarea nucleelor de semințiș instalate;

c) Tăierile se vor aplica, de preferinţă, în ochiuri care se vor amplasa şi dezvolta treptat, în timp şi vor fi dispersate potrivit stării arboretelor;

d) Ochiurile vor avea un diametru de până la o înălţime de arbore;

e) Ochiurile vor avea de preferinţă forma eliptică, orientate cu axa mare pe linia de cea mai mare pantă;

f) În ochiuri, vegetaţia lemnoasă (inclusiv subarboretul, cu excepţia speciilor rare) poate fi extrasă integral, printr-o tăiere unică;

Se vor aplica în anii de fructificaţie abundentă (sau imediat ulterior) a speciilor edificatoare, fiind recomandat să se realizeze iarna, când există un strat de zăpadă pentru protecţia solului şi a seminţişului utilizabil existent.

Prin aceste lucrări de conservare se va urmări în principal următoarele:

- Creşterea stabilităţii ecosistemice şi asigurarea permanenţei pădurii în spaţiu şi timp;
- Asigurarea reînnoirii cu caracter continuu sau periodic, prin regenerare, a arboretelor supuse regimului de conservare;
- Ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor;
- Îndrumarea treptată a structurii reale a fiecărui arboret sau ansambluri de arborete spre structuri optime, fixate potrivit funcţiilor ce le sunt atribuite;
- Prevenirea dereglărilor sau degradărilor de ordin structural sau funcţional care ar putea periclita permanenţa pădurii sau diminua capacitatea lor ecoprotectivă;
- Reconstrucţia ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcţii pe care trebuie să le exercite , refacerea desimii arboretelor rărite sun acţiunea factorilor vătămători periculoşi, ameliorarea compoziţiei arboretelor artificiale sau parţial derivate;
- Valorificarea materialului lemnos rezultat din executarea intervenţiilor proiectate.

În arboretele cuprinse în amenajamentul silvic al O.S. Sighet, menţinerea stabilităţii şi biodiversităţii ecosistemelor şi speciilor locale este un deziderat de prim ordin. Dintre măsurile de conservare a ecosistemelor forestiere propuse în ariile protejate şi nu numai, pot fi menţionate următoarele:

- realizarea unor lucrări de îngrijire şi conducere prin care să se menţină şi să se îmbunătăţească starea de sănătate, stabilitatea şi biodiversitatea naturală;
- promovarea compoziţiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- prin planificarea tăierilor de regenerare în spiritul continuităţii recoltelor pe durate de 10 ani se realizează un mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, lucru benefic în primul rând pentru menţinerea şi dezvoltarea populaţiilor de animale de talie medie şi mare;
- luarea unor măsuri pentru prevenirea incendiilor;
- ţinerea sub control a efectivelor populaţiilor de insecte care pot produce gradaţii şi protejarea duşmanilor naturali ai acestora;
- gospodărirea raţională a speciilor care fac obiectul activităţii de vânătoare, asigurându-se hrană complementară şi suplimentară atunci când este necesar, menţinându-se efectivele şi proporţia dintre sexe la niveluri optime, asigurându-se starea de sănătate şi evitându-se producerea unor

epizootii, respectându-se cu stricteţe perioadele de prohibiţie şi evitându-se executarea unor lucrări deranjante în perioada de împerechere;

- conducerea arboretelor la vârste înaintate, urmărindu-se îndeosebi regenerarea lor naturală din sămânţă;
- recoltarea raţională şi ecologică a ciupercilor, fructelor de pădure comestibile şi a speciilor de plante medicinale;
- 5% (442,23 ha) din suprafaţă este reprezentată de păduri supuse regimului de conservare deosebită, în care arborii vor fi menţinuţi până la vârste apropiate de limita fiziologică, ceea ce constituie o garanţie în plus pentru perpetuarea unor specii specializate (cel puţin într-o anumită perioadă a vieţii sau a ciclului de dezvoltare) pe arborete bătrâne.

În plus, în arboretele ce fac parte din siturile Natura 2000: *ROSCI0092 – Igniș, ROSCI0251 – Tisa Superioară, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze, ROSPA0134- Munții Gutâi, ROSPA0143-Tisa Superioară* și din ariilor naturale protejate de interes național *Pădurea Ronișoara – cod 2.573 (Legea 5/2000)-RONPA0590, Păurea de larice de la Coștiui – cod 2.576 (Legea 5/2000)-RONPA0593* dar şi în vecinătatea acestora nu s-au propus următoarele:

- realizarea de construcţii forestiere;
- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanţe, materiale, deşeuri solide, noxe sau aerosoli care ar putea afecta speciile din siturile amintite;
- realizarea unor activităţi care să devieze cursuri de apă, care să genereze poluare fonică, luminoasă, atmosferică sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafaţă sau subterană (inclusiv ape);
- realizarea de defrişări pentru schimbarea categoriei de folosinţă a terenului;
- efectuarea unor activităţi care să determine deteriorarea sau pierderea unor habitate a speciilor de interes comunitar;
- inundarea de terenuri;
- activităţi sau lucrări care să afecteze direct sau indirect zonele de hrănire, reproducere sau migrare a speciilor de interes comunitar;
- crearea unor bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii de interes comunitar.

9.2. Arii naturale protejate din cuprinsul ocolului silvic

În raza O.S. Sighet există suprafeţe situate în perimetrul siturilor Natura 2000: *ROSCI0092 – Igniș* – ale cărei limite se suprapun parţial peste cele ale UP II Săpânța și U.P. III Runc; *ROSCI0251 Tisa Superioarș* – ale cărei limite se suprapun parţial peste cele ale U.P. III Runc şi UP IV Ronișoara; *ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze* – ale cărei limite se suprapun parţial peste cele ale U.P. I Huta și

U.P. II Săpânța, *ROSPA0134- Munții Gutâi* -ale cărei limite se suprapun parțial peste cele ale UP II Săpânța și U.P. III Runc; *ROSPA0143-Tisa Superioară*-ale cărei limite se suprapun parțial peste cele ale U.P. III Runc și ale ariei naturale protejate de interes national *Pădurea Ronișoara – cod 2.573-RONPA0590* și *Pădurea de larice de la Coștiui – cod 2.576-RONPA0593* (ale căror limite se suprapun parțial peste cele ale UP VI Ronișoara).

Starea de conservare a habitatelor forestiere naturale existente în cadrul OS Sighet se apreciază a fi în general bună. Precizăm, totuși, că fondul forestier al ocolului este afectat într-o proporție destul de însemnată de factori destabilizatori: doborâturi de vânt – 1% (101,03 ha), uscare – 7% (578,43 ha), rupture de vânt și zăpadă – 3% (234,93 ha), alunăcări de teren – sub 1% (1,60 ha), înmlăștinare – sub 1% (36,89 ha), rocă la suprafață – 15% (1177,69 ha), tulpini nesănătoase – 3% (220,22 ha), situația acestora fiind detaliată în capitolele anterioare.

Prin suprapunerea limitelor u.a.-urilor existente pe planurile de bază 1:5000 utilizate la amenajare cu limitele ariilor naturale protejate preluate de pe site-ul MMAP se constată unele diferențe ca urmare a utilizării a două seturi de date ce au precizii diferite.

Suprafața Ocolului silvic Sighet care se suprapune cu aria naturală protejată de interes național și siturile Natura 2000 amintite este prezentată în tabelul 9.2.1.

Situația suprafețelor de fond forestier din O.S. Sighet incluse în arii protejate

Tabel.9.2.1.

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Suprafața pe raza U.P. (Ocol) (ha)			Suprafața totală a ariei protejate (ha)*
			Pădure (inclusiv clasa de regenerare)	Alte folosințe	Total	
ROSCI 0092 – Igniș	II	1A, 1B, 1C, 1**M1**, 1**M2**, 1**M3**, 1**M4**, 1**M5**, 1**V1**, 1**V2**, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2F, 2**M1**, 2**M2**, 2**V1**, 2**V2**, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3**M1**, 3**M2**, 4A, 4**V1**, 4**V2**, 4**V3**, 12A, 12B, 12C, 12**V**, 15**N**, 16, 17, 18**M**, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 20A, 20B, 20C, 20**N**, 21A, 21B, 21C, 22A, 22B, 22C, 22**N**, 23A, 23**N**, 24A, 24B, 24**N**, 25A, 25B, 25C, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26**N**, 26**V**, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27F, 27G, 27H, 27I, 27J, 27**N**, 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 28G, 29, 30A, 30B, 30C, 30**N1**, 30**N2**, 31A, 31B, 31C, 31**N**, 32A, 32B, 33A, 33B, 33**N1**, 33**N2**, 34A, 34B, 34C, 34**V**, 35A, 35**N**, 35**V**, 36A, 36**N**, 37, 38A, 38**V**, 39A, 39B, 39C, 39D, 39E, 40A, 40B, 40C, 40D, 41A, 41B, 41**M**, 42A, 42B, 42C, 42D, 42**M**, 42**N1**, 42**N2**, 43A, 43B, 43C, 43**N**, 44A, 44B, 44C, 44D, 45A, 45B, 45C, 45D, 46A, 46B, 46C, 46**M1**, 46**M2**, 47A, 47B, 47C, 47**M**, 48A, 48B, 49A, 49B, 51A, 51B, 51**V**, 52A, 52B, 52C, 52D, 52E, 52F, 54, 55A, 55**M**, 72, 73, 180**D**, 181**D**%, 182**D**, 183**D**, 185**D**,186**D**	817,77	39,08	856,85	**19635,30***
	III	12; 19; 21; 30; 34; 35; 38–42; 50; 58; 61–63; 66; 69–75; 77–105; 107;109–114.	870,48	67,03	937,51	
	Total		***1688,25***	***106,11***	***1794,36***	
ROSCI0251 – Tisa Superioară	III	15	16,2	3,74	19,94	**6283,00**
	IV	52-114, 115F, 226, 227, 228, 229, 252, 253, 230%	2240,81	30,55	2271,36	
	Total		***2257,01***	***34,29***	***2291,3***	

Tabel.9.2.1.

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Suprafața pe raza U.P. (Ocol) (ha)			Suprafața totală a ariei protejate (ha)*
			Pădure (inclusiv clasa de regenerare)	Alte folosințe	Total	
ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze	I	51A, 51B, 53, 54, 55A, 55B, 55C, 55D, 56A, 56B, 56C, 56D, 56E, 57A, 57B, 57C 57D, 58A, 58B, 58C, 58D, 58E, 59A, 59B, 59C, 59D, 59E, 59F, 59**N**, 59**V**, 60A 60B, 60C, 60D, 60E, 60F, 61A, 61B, 61C 61D, 61E, 61F, 61**P**, 62, 63A, 63, 64A, 64B, 65A, 65B, 65D, 66A, 66B, 67, 68, 69A, 69B, 69C, 69D, 69N, 70A, 70B, 70C, 70D, 71A, 71B, 71C, 72A, 72B, 72C, 72D, 72E, 72E, 72F, 73A, 73B, 73C 73D, 73E, 73F, 73G, 73H, 73**V** 74A, 74B 74C, 74D, 74E, 74F, 74G, 74H, 74I, 74J, 74K, 75A, 75B, 76A, 76B, 76C, 76D, 76E, 76F, 76G, 76H, 76**M1**, 76**M2**, 77A, 77B, 77C, 77D, 77E, 77F, 77G, 77H, 77I, 77J, 77K, 78A, 78B, 78C, 78D, 78E, 78**G** 78**N**, 79A, 79B, 79C, 79**G**, 80A, 80B, 80C, 80D, 80E, 80**G**, 80**V**, 81A, 81B, 81C, 81D, 81E, 81**G**, 82A, 82B, 82C, 82C, 82D, 82E, 82F, 82G, 82**G**, 83A, 83B 83C, 84A, 84B, 84C, 84**G**, 85D, 94**D**% 95**D**, 96**D**, 97**D**, 98**D**, 99**D**%;	1232,97	18,37	**1251,34**	**3168,80***
	II	135C, 135E, 136A, 188**D**%	27,15	0,04	27,19	
	Total		***1260,12***	***18,41***	***1278,53***	
ROSPA0134 – Munții Gutâi	II	1A, 1B, 1C, 1**M1**, 1**M2**, 1**M3**, 1**M4**, 1**M5**, 1**V1**, 1**V2**, 2A, 2B, 2C, 2D, 2E, 2F, 2**M1**, 2**M2**, 2**V1**, 2**V2**, 3A, 3B, 3C, 3D, 3E, 3**M1**, 3**M2**, 4A, 4**V1**, 4**V2**, 4**V3**, 12A 12B, 12C, 12**V**, 15**N**, 16, 17, 18**M**, 19A, 19B, 19C, 19D, 19E, 19F, 20A, 20B, 20C 20**N**, 21A, 21B, 21C, 22A, 22B, 22C, 22**N**, 23A, 23**N**, 24A, 24B, 24**N**, 25A, 25B, 25C, 26A, 26B, 26C, 26D, 26E, 26**N** 26**V**, 27A, 27B, 27C, 27D, 27E, 27F, 27G 27H, 27I, 27J, 27N, 28A, 28B, 28C, 28D, 28E, 28F, 28G, 29, 30A, 30C, 30**N1**, 30**N2**, 31A, 31B, 31C, 31**N**, 32A, 153A, 153B, 154A, 154**M**, 156, 157A, 157B, 158A, 158B, 158**M**, 159A, 159B, 159**M1** 159**M2**, 159**N**, 160A, 160B, 161A, 161B, 162A, 162B, 163A, 163B, 167**M**, 171, 173A, 173B, 175A, 175B, 175C, 175D, 176B, 176C, 176D, 180**D**, 181**D**%, 182**D** 184**D**%, 187**D**%, 190**D**%	471,5	33,22	504,72	**28439,20***
	III	3–7; 10;12; 19; 21; 30; 34; 35; 38–42; 50; 58; 61–63; 66; 69–75; 77–105; 107;109–114.	946,41	67,79	1014,2	
	Total		***1417,91***	***101,01***	***1518,92***	

Tabel.9.2.1.

Aria protejată	U.P.	Parcele/u.a. componente	Suprafaţa pe raza U.P. (Ocol) (ha)			Suprafaţa totală a ariei protejate (ha)*
			Pădure (inclusiv clasa de regenerare)	Alte folosinţe	Total	
ROSPA0143 – Tisa Superioară	III	15	16,2	3,74	19,94	**2862,00***
	Total		***16,2***	***3,74***	***19,94***	
Rezervaţia naturală 2.573 Pădurea Ronişoara	IV	82C, 83, 84A, 84B, 85A, 85D, 252D%	91,65	0,10	91,75	**62,00****
(RONPA0590)	*Total*		***91,65***	***0,10***	***91,75***	
Rezervaţia naturală 2.576 Pădurea de larice de la Coştiui	IV	126C	2,52	-	2,52	**0,70****
(RONPA0593)	*Total*		***2,52***	***-***	***2,52***	

Nota:
* - *suprafeţe arii protejate – situri Natura 2000 – conform Formularelor standard actualizate în anul 2021*
** - *suprafaţă arie protejată – conform Legi 5/2000*

9.2.1. Situl de importanţă comunitară ROSCI0092 - Igniş

Situl *ROSCI0092 Igniş* este un sit de importanţă comunitară, constituit prin OM 1964/13.12.2007, „privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanţă comunitară, ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România", modificat (completat) prin OM 2387/29.09.2011.

Arboretele care se suprapun cu situl de interes comunitar *ROSCI0092 - Igniş* au fost zonate în categoria funcţională 1.5Q, categorie principală pentru arboretele de pe 1549,67 ha iar pentru suprafaţa de 138,58 ha, funcţia este secundară altor categorii funcţionale, mult mai restrictive. Restul suprafeţei (106,11 ha) nu are categorie funcţională, fiind reprezentată de terenuri afectate gospodăririi pădurilor, terenuri neproductive şi ocupaţii sau litigii.

ROSCI0092 – Igniş nu are plan de management aprobat. După analiza habitatelor forestiere de interes comunitar menţionate în Formularul Standard ale sitului de interes comunitar, s-a constatat că există habitate de interes comunitar care să se suprapună peste teritoriul ocolului silvic, în suprafaţă de 7,16 ha.

Corespondenţa habitatelor Natura 2000 cu habitatele după clasificarea naţională şi cu tipurile de pădure fundamentale descrise în amenajament după clasificarea zecimală (Paşcovschi şi Leandru,

1958) completată s-a făcut conform lucrării „*Habitatele din România*" (Doniță, N. ș.a., 2005) și este prezentată în tabelul 9.2.1.1.

Corespondența habitatelor

Tabel 9.2.1.1.

Nr. crt.	Tip habitat Natura 2000	Tip habitat românesc	Tip pădure	Suprafața	
				ha	%
1	9110 – Păduri tip Luzulo – Fagetum	R 4110 – Păduri sud-est carpatice de fag (*Fagus sylvatica)* cu *Festuca drymeia*	415.1 – Făget montan cu *Luzula luzuloides* (i)	7,16	100
		Total		**7,16**	**100**
Total habitate de interes comunitar la nivelul sitului				**7,16**	**100**

În situl Natura 2000 *ROSCI0092-Igniș* – conform Notei MMAP nr. 11140/BT/21.04.2021) – „privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0092-Igniș" – se va urmări:

-Pentru habitatele: *9110-păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum* și ***9130-păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum***

-menținerea volumul lemnului mort la sol sau pe picior -valoarea țintă este de 20 m^3/ha;

-menținerea arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 ani – valoarea țintă este de cel puțin 5 arbori/ha.

- Pentru *speciile de plante*:

-Campanula serata, Ligularia sibirica:-menținerea abundenței speciilor alohtone – valoarea țintă este de mai puțin de 1%/ha;

-Pentru *specii de pești*:

-Cottus gobio:- menținerea proporția vegetației ripariană arboricolă pe ambele maluri-valoare țintă 90% acoperire pe cele două maluri.

-Pentru *specile de mamifere*:

-Lutra lutra:-proporția vegetației arbustive și arboricole să reprezinte 90% acoperire pe cele două maluri a cursurilor de apă

9.2.2. Situl de importanță comunitară ROSCI 0251-Tisa Superioară

Situl de importanță comunitară *ROSCI 0251 Tisa Superioară* este instituit prin O.M. nr. 1964/2007 ca arie naturală protejată de interes comunitar ca parte integrantă a rețelei ecologice Rețelei Natura 2000.

Situl de interes comunitar *ROSCI0251 Tisa Superioară* ocupă în fondul forestier din OS Sighet o suprafaţă de 2291,30 ha, ceea ce reprezintă sub 27% din suprafaţa ocolului, ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Arboretele care se suprapun cu situl de interes comunitar *ROSCI0251 Tisa Superioară* au fost zonate în categoria funcţională 1.5Q, categorie principală pentru arboretele de pe 1854,93 ha, pentru suprafaţa de 223,98 ha, funcţia este secundară altor categorii funcţionale, mult mai restrictive, iar pentru 178,10 ha fiind funcţia a trei sau a patra. Restul suprafeţei (34,29 ha) nu are categorie funcţională, fiind reprezentată de terenuri afectate gospodăririi pădurilor, terenuri neproductive şi ocupaţii sau litigii.

Situl Natura 2000 *ROSCI0251 Tisa Superioară*, nu are plan de management aprobat. Din cele 2 habitate Natura 2000 enumerate în Formularul Standard al sitului ROSCI0251 – „Tisa Superioară"pe teritoriul O.S. Sighet nu a fost identificat nici un habitat.

Conform *„Notei nr. 2909/BT/11.02.2021– privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecţie şi conservare a diversităţii biologice, precum şi conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, de siguranţă a populaţiei şi investiţiilor din ROSCI0251 Tisa Superioară"* – se va urmări:

-Pentru habitatele *9110-păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum* şi *91E0*-păduri aluviale cu Alnus glutinosa şi Fraxinus excelsior*

-menţinerea volumul lemnului mort -valoarea ţintă este de 10 m^3/ha;

-menţinerea de aproximativ 4-5 arbori/ha uscaţi în arboretele de până la 80 ani:

-în arboretele tinere arborii-habitat, dacă sunt prezenţi, trebuiesc menţinuţ;

-prezenţa speciilor invazive-valoare ţintă cel mult 5%/1000m^2.

9.2.3. Situl de importanţă comunitară ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze

Situl *ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze* este un sit de importanţă comunitară, constituit prin OM 2387/2011, ca arie naturală protejată de interes comunitar pentru coerenţa Reţelei Natura 2000.

Arboretele care se suprapun cu situl de interes comunitar *ROSCI0358 Pricop-Huta-Certeze* au fost zonate în categoria funcţională 1.5Q, categorie principală pentru arboretele de pe 1180,77 ha iar pentru suprafaţa de 79,35 ha, funcţia este secundară altor categorii funcţionale, mult mai restrictive. Restul suprafeţei (18,41 ha) nu are categorie funcţională, fiind reprezentată de terenuri afectate gospodăririi pădurilor, terenuri neproductive şi ocupaţii sau litigii.

Situl *ROSCI0258 Prico-Huta-certeze* nu are plan de management aprobat. După analiza habitatelor forestiere de interes comunitar menţionate în Formularul Standard ale sitului de interes comunitar, s-a constatat că există habitate de interes comunitar care să se suprapună peste teritoriul ocolului silvic, în suprafaţă de 1200,04 ha.

Corespondența habitatelor Natura 2000 cu habitatele după clasificarea națională și cu tipurile de pădure fundamentale descrise în amenajament după clasificarea zecimală (Paşcovschi şi Leandru, 1958) completată s-a făcut conform lucrării „*Habitatele din România*" (Doniță, N. ş.a., 2005) şi este prezentată în tabelul 9.2.3.1.

Tabel 9.2.3.1.

Tip habitat Natura 2000	**Tip habitat românesc**	**Tip de pădure**	**U.P.**	
			ha	**%**
9130- Păduri de fag de tip *Asperulo – Fagetum*	R4118. Păduri dacice fag (*Fagus sylvatica*) şi carpen (carpinus betulus) cu *Dentaria bulbifera*	421.1-Făget de deal cu floră de mull-(s)	381,82	32
		421.2- Făget de deal pe soluri schelete cu floră de mull (m)	73,59	6
	Total habitat românesc		**455,41**	**38**
Total habitat de interes comunitar			**455,41**	**38**
91V0 – Păduri dacice de fag (*Symphyto - Fagion*)	R4109 – Păduri sud-est carpatice de fag (*Fagus sylvatica*) cu *Symphytum cordatum*	411.1 - Făget normal cu floră de mull (s)	225,68	19
		411.4 - Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m)	179,53	15
		411.5 – Făget de limită cu floră de mull (i)	20,22	2
		412.1 - Făget montan nud pe soluri brune şi brune-gălbui moderat acide (m)	294,06	24
	Total habitat românesc		**719,49**	**60**
Total habitat de interes comunitar			**719,49**	**60**
9170- Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum*	R4123. Păduri dacice de gorun (Quercus petraea), fag (Fagus sylvatica) şi carpen (Carpinus betulus) cu Carex pilosa	521.1- Goruneto-făget cu floră de mull (s)	25,14	2
	Total habitat românesc		**25,14**	**2**
Total habitat de interes comunitar			**25,14**	**2**
Total habitat Natura 2000			**1200,04**	**100**

În situl Natura 2000 ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze conform *„Notei nr. 11280/CA/18.08.2020– privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0358 Pricom-Huta-Certeze"* – se va urmări:

-Pentru habitatele: *9130-păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum, 9170-păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum* şi *91V0-păduri dacice de fag*

- menținerea volumul lemnului mort la sol sau pe picior -valoarea țintă este de cel puțin 10 m^3/ha;

-interzicerea tăierilor rase;

-promovarea fenotipurilor valoroase de specii edificatoare pentru habitat;

-menținerea şi promovarea speciilor valoroase de amestec;

-executarea tăierilor de regenerare recomandate a se efectua iarna și corelate cu anii de fructificație;

-când se urmărește instalarea noului arboret, prin însămânțarea naturală se recomandă îndepărtarea vegetației ierboase şi arbustive, eventual chiar mobilizarea solului pe cca

30-40% din suprafață (cu protejarea zonelor cu specii rare acolo unde sunt identificate);

-dacă se impune instalarea artificială a regenerării, atunci se va utiliza material seminologic de proveniență locală sau din ecotipuri similare;

-vor fi promovate și specii ce se regăsesc în amestec natural;

-interzicerea plantării/împăduririi cu alte specii decât cele specifice habitatului.

-**Pentru speciile de mamifere** se va urmări:

-menținerea volum lemnului mort-valoare țintă 10m^3/ha;

-evitarea tăierii de produse principale pe o rază de 25m în jurul peșterii – pot fi realizate tăieri de igienă;

-evitarea tăierii de produse principale pe o rază de 25m în jurul intrării peșterii – pot fi realizate tăieri de igienă

-limitarea defrișărilor;

-evitarea fragmentării habitatelor.

9.2.4. Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0134-Munții Gutâi

Aria de protecție specială avifaunistică *ROSPA 0134-Munții Gutâi* este instituit prin H.G. nr. 971/2011 și HG nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000.

Aria de protecție specială avifaunistică *ROSPA 0134-Munții Gutâi* ocupă în fondul forestier din OS Sighet o suprafață de 1518,92 ha, ceea ce reprezintă 18% din suprafața ocolului.

Arboretele care se suprapun cu aria natural protejată specială avifaunistică *ROSPA 0134-Munții Gutâi* au fost zonate în categoria funcţională 1.5R categorie principală pentru arboretele de pe 99,73 ha, pentru suprafața de 1298,95 ha funcție secundară altor categorii funcționale, mult mai restrictive, iar pentru suprafața de 19,23 ha funcția a treia. Suprafeței 101,01 nu are categorie funcțională, fiind reprezentată de terenuri afectate gospodăririi pădurilor, terenuri neproductive și ocupații sau litigii.

Situl nu are plan de management aprobat. Conform Notei MMAP nr. 2909/BT/11.02.2021 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA 0134-Munții Gutâi" se va urmări:

- menținerea arborilor maturi/bătrâni în habitatul de pădure – valoare țintă cel puțin 4 arbori/ha;

- proporția pădurilor cu vârsta de peste 80 de ani să fie de cel puțin 40% din suprafața totală a pădurii;

-menținerea lemnlui mort pe picior și la sol – valoare țintă cel puțin 10 m^3/ha.

9.2.5. Aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0143 Tisa Superioară

Aria de protecție specială avifaunistică *ROSPA0143 Tisa Superioară* a fost instituită prin HG nr. 1284/2007 și HG nr. 971/2011 „ privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000".

Aria de protecție specială avifaunistică *ROSPA0143 Tisa Superioară* ocupă în fondul forestier din OS Sighet o suprafață de 19,94 ha, ceea ce reprezintă sub 1% din suprafața ocolului.

Arboretele care se suprapun cu aria natural protejată specială avifaunistică *ROSPA0143 Tisa Superioară* au fost zonate în categoria funcțională 1.5R (16,20 ha), funcția a treia s-au a patra altor categorii funcționale, mult mai restrictive. Suprafeței 3,74 nu are categorie funcțională, fiind reprezentată de terenuri afectate gospodăririi pădurilor, terenuri neproductive și ocupații sau litigii.

Situl nu are plan de management aprobat. Conform Notei MMAP nr. 1827/B/21.01.2022) *–privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și .conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0143-Tisa Superioară* se va urmări:

- ca suprafața și proporția pădurilor bătrâne cu vârsta de peste 80 de ani să fie de cel puțin 40% din suprafața totală, cel puțin 120 ha;

-ca prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de pădure să fie de cel puțin 5 arbori/ha.

9.2.6. Aria naturală protejată de interes național RONPA0590 – Pădurea Ronișoara – cod 2.573

În fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor - ROMSILVA, prin Ocolul Silvic Sighet, din cadrul Direcției Silvice Maramureș există aria naturală protejată de interes național *Pădurea Ronișoara*, ale cărei limite se suprapun parțial peste limitele U.P. IV Ronișoara pe o suprafață totală de 91,75 ha și este încadrată de amenajament în UG de tip „E", fiind zonată la categoria funcțională 5C – arboretele cuprinse în rezervații naturale (TI). În aceste arborete este interzisă orice intervenție privind recoltarea de masă lemnoasă precum și alte activități care ar putea deregla echilibrul ecologic (pășunat, turism, fertilizări, etc,) ele urmând a fi gospodărite pe baza unui plan de

management aprobat conform legislaţiei în vigoare. Prin amenajamentul silvic, în aceste arborete nu s-au prevăzut nici un fel de lucrări.

Rezervaţia naturală ***Pădurea Ronişoara***, cod 2.573 (RONPA0590), declarat prin Legea 5/2000, este o arie protejată de interes naţional ce corespunde categoriei IV-a IUCN (rezervaţie naturală de tip forestier), situată pe teritoriul administrativ al comunei Rona de Sus, în partea estică a satului Coştiui, în imediata apropiere a drumului DN 18, care leagă oraşul Sighetu Marmaţiei de oraşul Vişeul de Sus.

Aria naturală reprezintă o suprafaţă acoperită cu arbori seculari de gorun (*Quercus petraea*), care vegetează în asociere cu specii de carpen (*Carpinus betulus*), prunus (*Prunus avium*) sau plop tremurător (*Populus tremula*).

Fauna este reprezentată de mamifere cu specii de: cerb (*Cervus elaphus*), căprioară (*Capreolus capreolus*), mistreţ (*Sus scrofa*), vulpe (*Vulpes vulpes crucigera*) sau lup (*Canis lupus*)

9.2.7. Aria naturală protejată de interes naţional RONPA0593 – Pădurea de larice de la Coştiui – cod 2.576

În Ocolul Silvic Sighet, mai există aria naturală protejată de interes naţional *Pădurea de larice de la Coştiui*, ale cărei limite se suprapun parţial peste limitele U.P. VI Ronişoara pe o suprafaţă totală de 2,52 ha, care este încadrată de amenajament în UG de tip „E", fiind zonată la categoria funcţională 5C – arboretele cuprinse în rezervaţii naturale (TI). În aceste arborete este interzisă orice intervenţie privind recoltarea de masă lemnoasă precum şi alte activităţi care ar putea deregla echilibrul ecologic (păşunat, turism, fertilizări, etc,) ele urmând a fi gospodărite pe baza unui plan de management aprobat conform legislaţiei în vigoare. Prin amenajamentul silvic, în aceste arborete nu s-au prevăzut nici un fel de lucrări.

Rezervaţia naturală ***Pădurea de larice de la Coştiui***, cod 2.576 (RONPA0593), declarat prin Legea 5/2000, este o arie protejată de interes naţional ce corespunde categoriei IV-a IUCN (rezervaţie naturală de tip forestier), situată pe teritoriul administrativ al comunei Rona de Sus, în partea sudică a satului Coştiui, în apropiere a drumului DN 18, care leagă oraşul Sighetu Marmaţiei de oraşul Vişeul de Sus.

Aria naturală reprezintă o suprafaţă acoperită cu arbori seculari de larice *(Larix decidua)*, care vegetează în asociere cu gorunul (*Quercus petraea*).

9.3. Efectul aplicării prevederilor amenajamentului asupra biodiversităţii

Primele amenajamente elaborate pe baze ştiinţifice moderne şi unitare, pentru pădurile acestui ocol au fost cele din anul 1953, în momentul actual ajungându-se la a opta revizuire. Se poate astfel aprecia, ţinând cont de cele opt decenii de gospodărire durabilă, că menţinerea integrităţii pădurilor şi a biodiversităţii naturale a fost unul din principalele obiective ale managementului asigurat de

personalul silvic, în baza amenajamentelor silvice. Acestea, departe de a fi simple regulamente de exploatare, au încorporat cunoştinţe şi analize pluridisciplinare. De aceea subliniem faptul, că rolul amenajamentului este unul benefic pentru menţinerea stării favorabile de conservare a habitatelor şi speciilor şi că fără reglementările pe care le implementează, împreună cu alte acte legislative ale sectorului silvic, anumite componente şi conexiuni ale ecosistemelor protejate ar fi putut fi grav perturbate.

La dezbaterile care au avut loc la conferinţele de avizare a soluţiilor tehnice s-a pus accentul ca la întocmirea amenajamentului să se adopte măsuri care să creeze premize pentru conservarea biodiversităţii pădurilor din cadrul OS Sighet. Dintre măsurile respective sunt de menţionat:

1. atribuirea arboretelor incluse în siturile Natura 2000 de categorii funcţionale corespunzătoare în concordanţă cu prevederile legislative în vigoare (1.5Q sau 1.5R);

2. promovarea regenerării naturale, prin aplicarea de tratamente compatibile cu acţiunea de conservare a biodiversităţii;

3. implementarea în amenajament a măsurilor de gospodărire prevăzute în Notei MMAP nr. 11140/BT/21.04.2021) – „privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecţie şi conservare a diversităţii biologice, precum şi conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, de siguranţă a populaţiei şi investiţiilor din ROSCI0092-Igniş";

4. implementarea în amenajament a măsurilor de gospodărire prevăzute în Notei MMAP nr. 2909/BT/11.02.2021) – „privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecţie şi conservare a diversităţii biologice, precum şi conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, de siguranţă a populaţiei şi investiţiilor din ROSCI0251-Tisa Superioară";

5. implementarea în amenajament a măsurilor de gospodărire prevăzute în Notei MMAP nr. 11280/CA/18.08.2020) – „privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecţie şi conservare a diversităţii biologice, precum şi conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, de siguranţă a populaţiei şi investiţiilor din ROSCI0358-Pricop-Huta-Certeze";

6. implementarea în amenajament a măsurilor de gospodărire prevăzute în Notei MMAP nr. 2909/BT/11.02.2021) – „privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecţie şi conservare a diversităţii biologice, precum şi conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, de siguranţă a populaţiei şi investiţiilor din ROSPA0134-Munţii Gutâi";

7. implementarea în amenajament a măsurilor de gospodărire prevăzute în Notei MMAP nr. 1827/BT/21.01.2021) – „privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecţie şi conservare a diversităţii biologice, precum şi conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, de siguranţă a populaţiei şi investiţiilor din ROSPA0143-Tisa Superioară";

Cu cât este mai mare numărul de specii şi unităţi intraspecifice, cu atât mai mare este biodiversitatea şi stabilitatea ecosistemului.

În perioada de aplicare a amenajamentului, cu prilejul lucrărilor de îngrijire şi regenerare şi a tăierilor de igienă, este necesar să fie menţinut lemn mort pe picior (arbori uscaţi, iescari, arbori scorburoşi etc) şi căzut.

Făcând o sinteză a amenajamentelor unităţilor de producţie din cadrul Ocolului silvic Sighet se pot formula următoarele concluzii privind biodiversitatea:

1. Obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale reţelei Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor şi habitatelor de interes comunitar. În cazul habitatelor, amenajamentele au ca obiectiv asigurarea continuităţii pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menţinerea funcţiilor ecologice şi economice ale pădurii aşa cum sunt ele stabilite prin încadrarea în grupe funcţionale şi subunităţi de producţie;

2. Obiectivele asumate de amenajamentul silvic pentru pădurile studiate sunt conforme şi susţin integritatea reţelei Natura 2000 şi conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere identificate în zona studiată;

3. Lucrările silvotehnice propuse nu afectează negativ semnificativ starea de conservare a habitatelor forestiere de interes comunitar pe termen mediu şi lung;

4. Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafaţă din habitatele de interes comunitar;

5. Unele dintre lucrări precum completările, curăţirile şi răriturile au un caracter de ajutor în menţinerea sau îmbunătăţirea, după caz, a stării de conservare a habitatelor;

6. Aplicarea corectă şi la timp a lucrărilor de îngrijire conduce la modificarea fizionomiei fitocenozelor forestiere, în sensul ca acestea să corespundă ca structură cu cea a habitatelor forestiere de interes comunitar putând fi incluse ulterior în această categorie;

7. Amenajamentele ocoalelor silvice vecine au fost realizate în conformitate cu normele tehnice şi au ţinut cont de realitatea din teren, ca urmare, impactul cumulat al acestor amenajamente asupra siturilor Natura 2000 existent în limitele teritoriale ale OS Sighet, este unul nesemnificativ;

8. Gospodărirea fondului forestier nu cauzează modificări fundamentale în ceea ce priveşte starea de conservare a populaţiilor de mamifere;

9. Ansamblul de lucrări silvotehnice prevăzute în amenajament nu va conduce la degradarea habitatelor sau dereglarea populaţiilor de specii pentru care s-au declarat siturile Natura 2000;

10. Impactul lucrărilor silvotehnice prevăzute în amenajamentele unităţilor de producţie pentru speciile de peşti de interes comunitar este nesemnificativ;

11. Şi impactul prevederilor amenajamentului asupra creşterii şi dezvoltării populaţiilor speciilor de nevertebrate de interes comunitar, este unul nesemnificativ;

12. Speciile de plante de interes comunitar nu sunt caracteristice habitatelor forestiere, ca urmare lucrările silvotehnice nu vor avea niciun impact asupra acestora, reuşind astfel să-şi păstreze statutul de conservare;

13. Managementul forestier adecvat, propus în amenajament, este în măsură să conserve suprafeţele ocupate la ora actuală de pădure şi păşune ca tipuri majore de ecosisteme precum şi să păstreze conectivitatea în cadrul habitatelor ce vor putea astfel asigura perpetuarea în timp a biocenozelor naturale;

14. Reglementările şi măsurile propuse de amenajamentul silvic în studiu nu implică un impact negativ asupra siturilor Natura 2000 existente în limitele teritoriale ale Ocolului silvic Sighet.

9.4. Recomandări privind certificarea pădurilor

Ideea de **certificare a managementului forestier**, a apărut în contextul preocupărilor majore legate de gospodărirea pădurilor, înscriindu-se în ideea globală de certificare a sistemelor şi performanţelor, aplicabilă în cele mai diverse domenii de activitate. Certificarea managementului forestier, cunoscută mai ales sub denumirea de certificarea pădurilor, îşi are originile în îngrijorările societăţii, apărute odată cu defrişările masive de păduri tropicale de la începutul anilor '80-'90.

În urma Conferinţei Naţiunilor Unite pentru Mediu şi Dezvoltare ce a avut loc la Rio de Janeiro în 1992, s-a identificat necesitatea unei strategii de dezvoltare durabilă a pădurilor din întrega lume cu o largă consultare a tuturor factorilor interesaţi. Pornind de la această idee, în octombrie 1993, a fost semnat acordul oficial privind lansarea FSC (Forest Stewardship Council), o schemă de certificare la care interesele economice, sociale şi de mediu au drepturi egale.

FSC este o organizaţie independentă, neguvernamentală şi nonprofit, înregistrată în Mexic ca o asociaţie de membri – Association Civil. Organizaţia operează la nivel internaţional şi oferă servicii prin intermediul centrului FSC International, situat în Bonn, Germania, precum şi prin intermediul unei reţele internaţionale de Iniţiative Naţionale. FSC oferă un program de acreditare internaţională pentru organisme de certificare independente şi o schemă de etichetare pentru produsele pădurii, ce serveşte ca o garanţie credibilă că produsele provin dintr-o pădure bine gospodărită, în conformitate cu standardele FSC, aşa numitele Principii şi Criterii.

Certificarea managementului forestier în sistem FSC este un proces prin care, în urma unui **audit**, o organizaţie independentă confirmă faptul că o anumită suprafaţă forestieră este gospodarită în conformitate cu un standard agreat.

Standardul după care se face auditul este împărţit în 10 Principii şi 56 Criterii. Principiile FSC pentru certificarea modului de gospodărire a pădurilor sunt:

- Principiul 1: Conformitatea cu legislaţia naţională şi internaţională şi principiile FSC

- Principiul 2: Dreptul de proprietate sau folosinţă şi responsabilităţile aferente
- Principiul 3: Drepturile populaţiilor indigene (neaplicabil în România)
- Principiul 4: Relaţiile cu comunităţile şi drepturile angajaţilor
- Principiul 5: Beneficiile multiple ale pădurii
- Principiul 6: Impactul asupra mediului
- Principiul 7: Planul de management
- Principiul 8: Monitorizarea şi evaluarea
- Principiul 9: Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare
- Principiul 10: Plantaţii

Aceste 10 principii, ce sunt detaliate în 56 de criterii, au un caracter general şi pentru o mai bună aplicare a lor se face adaptarea acestora la condiţiile specifice fiecărei ţări, de către Iniţiativele Naţionale FSC sau de către organismele de certificare acreditate, care derulează procesul de audit.

Certificarea managementului forestier este continuată de aşa numita certificare a lanţului de custodie, prin care se urmăreşte să se elaboreze mecanisme de urmărire a produselor lemnoase sau nelemnoase care provin din pădurile certificate de la sursa până la consumator. Certificarea lanţului de custodie se referă la companiile care exploatează, procesează sau comercializează material lemnos certificat FSC şi care doresc să eticheteze aceste produse cu numele sau eticheta FSC.

Certificarea lanţului de custodie în sistem FSC permite companiilor:

- Să identifice şi să controleze sursele de material lemnos atât certificat FSC cât şi sursele de material lemnos recuperat/reciclat;
- Să le demonstreze clienţilor că îndeplinesc cerinţele FSC în ceea ce priveşte controlul materialului lemnos necertificat FSC;
- Să utilizeze mărcile înregistrate şi etichetele comerciale ale FSC pentru a-şi promova produsele.

În prezent, mii de companii de prelucrare şi comercializare a lemnului, în special din Europa de Vest şi America de Nord, impun clienţilor lor obţinerea certificatului FSC, fiind interesate să cumpere şi să lucreze cu produse certificate în acest sistem. În cazul acestor companii, certificarea reprezintă o dovadă pentru clienţii lor şi pentru publicul larg ca lemnul provine din păduri bine gospodărite.

Pe scurt **paşii în vederea certificării FSC** sunt:

- Aplicarea pentru certificare: certificarea este un proces voluntar şi poate fi demarat numai la cererea companiei. Lista organismelor de certificare acreditate FSC se regăseşte pe site-ul Asociaţiei pentru Certificare Forestieră (www.certificareforestiera.ro).
- Pre-evaluarea: are drept scop familarizarea companiei cu cerinţele standardului de certificare şi identificarea de către auditor a conformităţilor şi neconformităţilor cu standardul.

- Evaluarea principală: reprezintă vizita organismului de certificare în urma căruia se colectează informaţii suficiente pentru a determina acordarea sau neacordarea de către organismul de certificare a certificatului FSC.
- Acordarea certificatului: certificatul este acordat cu condiţia îndeplinirii cerinţelor standardului, pe o perioadă de 5 ani.
- Monitorizarea: după acordarea certificatului se fac vizite de monitorizare anuale.
- Re-certificarea: o nouă re-evaluare se derulează înainte de expirarea certificatului, pentru a se păstra statutul de certificare, rezultând în eliberarea unui nou certificat.

Certificarea forestieră poate aduce **beneficii** atât deţinătorilor de certificat FSC cât şi consumatorilor, comunităţilor locale, muncitorilor şi organizaţiilor neguvernamentale cu specific de mediu sau social.

În prezent certificarea este un mecanism de piaţă; există cerere şi ofertă pentru lemnul certificat FSC şi implicit un interes crescut în producerea şi comercializarea produselor certificate. În principal, decizia de intrare în procesul de certificare este în general legată de obţinerea unor avantaje cum ar fi accesul pe noi pieţe a lemnului certificat sau menţinerea pe pieţele existente. Pe lângă acestea se pot obţine următoarele beneficii:

- Îmbunătăţirea sistemelor de management, incluzând aici mecanismele de planificare, monitorizare, evaluare şi raportare;
- Îmbunătăţirea proceselor de gestiune a firmei şi a eticii de afaceri;
- Firmele pot răspunde la cererea de produse de origine controlată
- Îmbunătăţirea proceselor productive.

Un motiv în plus pentru certificare îl reprezintă cel economico-financiar. Pe lângă accesul pe pieţe noi sau menţinerea pe cele deja existente, uneori companiile pot beneficia şi de preţuri mai mari pentru produsele ce poartă sigla FSC. În ce măsură şi cu câte procente va avea loc această creştere nu poate fi decisă decât de piaţa liberă, cea care dictează preţul. De reţinut însă că acest lucru nu se întâmplă foarte des, ci doar acolo unde cererea este foarte mare.

9.5. Păduri cu valoare ridicată de conservare

9.5.1. Conceptul de Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare – PVRC

Pădurile îndeplinesc funcţii de protecţie dintre cele mai diverse, asigurând inclusiv servicii de natură socială indispensabile comunităţilor umane, pe scurt, pădurea prezintă multiple valori. Acolo unde aceste valori sunt considerate a fi de o importanţă excepţională sau critică, pădurea poate fi definită ca o pădure cu valori ridicate de conservare.

Deci, ***pădurile cu valoare ridicată de conservare*** sunt acele păduri care au o importanţă critică din perspectiva protejării mediului, a conservării biodiversităţii şi a valorilor culturale şi religioase ale comunităţilor locale.

Conceptul de „păduri cu valoare ridicată de conservare (PVRC)" a fost definit prima dată de **F**orest **S**tewardship **C**ouncil (*www.fsc.org*) şi se regăseşte în cadrul principiului nr. 9 din standardul de certificare FSC, publicat prima dată în anul 1999. Considerat separat de certificare forestieră, acest concept s-a dovedit a fi un mod efectiv de a dovedi sau verifica managementul responsabil al resurselor forestiere (gestionarea durabilă a pădurilor). Ca urmare, el este folosit independent în multe domenii, cum ar fi: conservarea şi gestionarea resurselor naturale, elaborarea politicilor de achiziţii în cadrul companiilor care prelucrează şi valorifică produse forestiere şi chiar în elaborarea politicilor agenţiilor guvernamentale.

Exemple de păduri cu valoare ridică de conservare pot fi:

- o pădure care protejează unica sursă de apă potabilă pentru o localitate;
- suprafeţe forestiere care adăpostesc specii endemice sau ameninţate cu dispariţia sau ecosisteme rare;
- păduri legate de sărbători tradiţionale sau care adăpostesc monumente istorice, locuri de pelerinaj, unităţi de cult de care este legată identitatea comunităţilor respective;
- o pădure care adăposteşte un sit arheologic important;
- păduri care asigură anumite produse pentru comunităţi locale dependente de acest fel de resurse

etc.

Pădurile cu valori ridicate de conservare trebuie gestionate astfel încât să se menţină şi chiar să crească valorile ridicate de conservare identificate în cuprinsul acestora.

9.5.2. Categorii de Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare

Pădurile cu valoare ridicată de Conservare (PVRC) sunt clasificate conform Ghidului de identificare a Pădurilor cu Valoare ridicată de Conservare şi a principiului 9 din standardul FSC în următoarele categorii:

- **VRC 1 – Suprafeţe forestiere care conţin zone cu biodiversitate ridicată de importanţă globală, locală sau regională** cu următoarele subcategorii:
  - VRC1.1 – Arii protejate
  - VRC1.2 – Specii rare, ameninţate, periclitate şi endemice
  - VRC1.3 – Utilizarea sezonală critică
- **VRC 2 - Suprafeţe forestiere extinse de importanţă globală, regională sau naţională.**

- **VRC 3 - Suprafeţe forestiere care sunt localizate în sau conţin ecosisteme rare, ameninţate sau periclitate.**
- **VRC 4 – Suprafeţe forestiere care asigură servicii de bază in situaţii critice** cu următoarele subcategorii:
  - VRC 4.1 – Păduri de importanţă deosebită pentru surse unice de apă potabilă, bazine hidrografice şi captări de apă
  - VRC 4.2 – Păduri critice pentru controlul procesului de eroziune
  - VRC 4.3 – Zone forestiere cu impact critic asupra terenurilor agricole sau piscicole
- **VRC 5 – Suprafeţe forestiere ce satisfac nevoi de bază pentru comunităţile locale**
- **VRC 6 – Suprafeţe forestiere a căror valoare este esenţială pentru păstrarea identităţii culturale a unei comunităţi sau a unei zone.**

9.5.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare în cuprinsul ocolului silvic

În cuprinsul Ocolului Silvic Sighet există o suprafață de 213,70 ha (54,87 ha în UP I Huta, 57,46 ha în UP II Săpânța și 101,37 ha în U.P. IV Ronișoara) ce cuprinde păduri cu valoare ridicată de conservare (conform celor precizate de ocolul silvic în Tema de proiectare care a fost avizată de Conferința I de amenajare la data de 01.02.2024), ocolul în cauză fiind certificat din punct de vedere al managementului forestier.

Evidența acestora este redată la nivel de UP și u.a. în tabelul 9.5.3.1. în care au fost înscrise unitățile amenajistice din Tema de proiectare, actualizate conform celor prezentate la capitolul 2.2.3. (Corespondența între parcelarul și subparcelarul din amenajamentul precedent și cel actual) din amenajamentul fiecărei unități de producție. De asemenea au fost preluate din Tema de proiectare categoriile și subcategoriile VRC.

Tabel 9.5.3.1.

u.a.	Supraf. (ha)	Grupa şi categoria funcţională	U.G.	VRC	Subcateg. VRC	Descriere VRC
UP I HUTA						
62	48,91	1.5Q	A	1	1.3	Păduri cu utilizarea sezonală critică
69B	4,72	1.2A	M	1	1.3	
78N	1,24	-	-	3	-	Suprafeţe forestiere care sunt localizate în/sau conţin ecosisteme rare, ameninţate sau periclitate.
Total	**54,87**	-	-	-	-	-
UP II SĂPÂNŢA						
22B	1,78	1.5Q	A	1	1.2	Păduri care adăpostesc specii rare, ameninţate, periclitate sau endemice
139B	32,36	2.1C	A	1	1.2	
20A	2,98	1.5Q	A	3	-	Suprafeţe forestiere care sunt localizate în/sau conţin ecosisteme rare, ameninţate sau periclitate
32A	0,57	1.2I	M	3	-	
33A	4,67	1.5Q	A	3	-	
33N2	1,71	-	-	3	-	
34A	4,33	1.5Q	A	3	-	
34C	2,72	1.2I	M	3	-	
39A	3,57	1.5Q	A	3	-	
40A	0,81	1.5Q	A	3	-	
40B	0,26	1.5Q	A	3	-	
40C	0,81	1.5Q	A	3	-	
42B	0,89	1.5Q	A	3	-	
Total	**57,46**	-	-	-	-	-
UP IV RONIŞOARA						
84A	32,16	1.5C5H5L	E	1	1.1.	Suprafeţe forestiere din arii protejate.
85A	27,81	1.5C5H5L	E	1	1.1.	
85B	12,28	1.5H5L5Q	K	1	1.1.	
86A	23,43	1.5H5L4E	K	1	1.1.	
126C	2,52	1.5C	E	1	1.1.	
128A	3,17	1.2A	M	4	2.A	Păduri situate pe stâncării, grohotişuri, pe terenuri cu eroziune evidentă şi terenuri cu pante mari (≥35° pe ori ce fel de substrat litologic, ≥30° pe substrat de fliş şi ≥25° pe substrate de nisipuri şi pietrişuri)
Total	**101,37**	-	-	-	-	-
Total OS	**213,70**	-	-	-	-	-

Precizăm că ocolul silvic trebuie să actualizeze categoriile şi subcategoriile pădurilor cu valoare ridicată de pe teritoriul ocolului funcţie de zonarea funcţională din noul amenajament.

Măsurile de gospodărire ale acestor suprafeţe sunt prezentate detaliat în amenajamentul UP la fiecare unitate amenajistică în parte, conform normelor de amenajare în vigoare.

10. INSTALAŢII DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE

10.1. Instalaţii de transport

10.1.1. Instalaţii de transport permanente existente şi necesare

Inventarul instalaţiilor de transport

Tabel 10.1.1.1.

Indicativ drum	Denumirea drumului	Lungime -km-			Suprafaţa deservită -ha-	Volumul deservit* -m³-
		În perimetrul terenurilor cu destinaţie forestieră	În afara perimetrului terenurilor cu destinaţie forestieră	Total		
Drumuri existente						
Drumuri publice						
DP 001	DN 19 Satu Mare - Sighetu - Marmaţiei	6,00	16,05	22,05	442,03	10034
DP002	DN18 Sighetu Marmaţiei-Vişeu de Sus	-	8,00	8,00	1121,52	24067
DP003	DJ186A Rona de Sus – Coştiui	-	2,40	2,40	115,20	4275
DP004	Sighetu M. – Rona de Jos	-	7,80	7,80	358,95	7646
Total drumuri publice		**6,00**	**34,25**	**40,25**	**2037,70**	**46022**
Drumuri forestiere						
FE001	Pereş	3,33	-	3,33	55,92	1726
FE002	Şugatagu Mic	6,28	0,20	6,48	29,18	711
FE003	Şugatagu Mare	2,03	1,70	3,73	613,11	9573
FE004	Şoseaua Veche	2,43	-	2,43	63,48	1453
FE005	Ruscanilor	0,82	-	0,82	80,74	2389
FE006	Huta-Miceu	0,83	-	0,83	90,39	2710
FE007	Şugatagu Mic II	0,92	-	0,92	59,36	5708
FE008	Vl. Săpinţei I	-	1,76	1,76	-	-
FE009	Vl. Săpinţei II	-	2,54	2,54	0,66	-
FE010	Săpâncioare	3,15	4,81	7,96	273,66	5307
FE011	Vrăticel	1,28	-	1,28	508,49	8402
FE012	Paltin I	-	3,70	3,70	-	-
FE013	Săpînţa-Paltin	-	1,06	1,06	-	-
FE014	Între-Săpînţi	0,24	0,15	0,39	1,45	14
FE015	La Greble	0,28	-	0,28	33,51	323
FE016	Nireş	2,77	8,59	11,36	600,12	11865
FE017	Paltin	-	0,81	0,81	72,36	777
FE018	Vl. Hotarului	-	2,27	2,27	44,65	258
FE019	Vizeu	2,63	-	2,63	159,82	3958
FE020	Vl. Fehinului	1,08	1,51	2,59	136,27	4170
FE021	Gropile Remeţilor – Arinilor	-	-	-	71,30	1238
FE022	Colibi	2,20	11,88	14,08	481,37	95,63
FE023*	Sarasău – Fântâna Broaştei	-	6,86	6,86	109,02	1045
FE024	Vl. Ungurilor	-	2,01	2,01	122,25	5938
FE025	Runcu Mic	1,75	3,72	5,47	165,42	1838
FE026	Covătar I	-	2,39	2,39	75,48	733
FE027	Izv. Ţiganului	-	4,18	4,18	-	-
FE028	Pr. Sterului	0.,65	-	0,65	43,75	3906
FE029	Rona-Plostea**	-	0,77	0,77	-	-
FE030	Ploştea	2,20	1,52	3,72	292,71	4852

Tabel 10.1.1.1. (continuare)

Indicativ drum	Denumirea drumului	Lungime -km-			Suprafaţa deservită -ha-	Volumul deservit* -m³-
		În perimetrul terenurilor cu destinaţie forestieră	În afara perimetrului terenurilor cu destinaţie forestieră	Total		
FE031	Cornetu Mic	0,62	-	0,62	34,85	452
FE032	Cornetu Mare	2,58	-	2,58	421,25	13466
FE033	Hrabnic	1,10	-	1,10	206,41	2211
FE034	Criva	1,22	-	1,22	187,88	7699
FE035	DAF Zalom II	0,68	-	0,68	65,39	2377
FE036	Zalom	0,72	-	0,72	59,71	2042
FE037	Rona-Zalom III	0,42	-	0,42	48,44	2654
FE038	Higea	0,85	1,03	1,88	240,04	8443
FE039	Seneş	1,20	0,62	1,82	323,04	7479
FE040	Vl. Mare Vad	0,20	4,43	4,63	59,79	1002
FE041	Vl. Joti	0,85	0,90	1,75	75,80	6051
FE042	Picuiata	0,98	-	0,98	12,51	95
FE043	Croşniţa	0,38	-	0,38	15,22	1611
FE044	Rona Cornet	1,62	-	1,62	97,48	2958
Total F.E.		**48,29**	**69,41**	**117,70**	**6032,28**	**146187**
Total drumuri existente		**54,29**	**103,66**	**157,95**	**8069,98**	**192209**

Notă: * drum forestier aparţinând altor proprietari

**drumul forestier nu deserveşte suprafaţă din fondul forestier proprietate publică a statului

La amenajarea actuală drumurile forestiere au fost măsurate de către proiectant, personalul ocolului silvic indicând punctul de racordare a drumurilor forestiere la reţeaua existentă şi punctul final al drumurilor, iar lungimea drumurilor a fost determinată prin tehnologia G.I.S. în urma echipării planurilor de bază ţinând cont de măsurătorile din teren şi de imaginile satelitare recente (ortofotoplanuri). Au fost analizate punctele de început şi traseele drumurilor forestiere cu luarea în considerare a întabulărilor primite de la ocolul silvic, a măsurătorilor din teren, a hărţii amenajistice ediţia 2015 şi a ortofotoplanurilor. S-au stabilit punctele de plecare similare cu cele de pe harta amenajistică ediţia 2015, iar traseele drumurilor corespund cu situaţia reală din teren, lucru confirmat şi prin ortofotoplanuri.

În amenajament, denumirile drumurilor forestiere au fost corectate, astfel încât acestea să corespundă cu denumirile înregistrate în evidenţele Ministerului Finanţelor Publice, iar la date complementare este înscrisă denumirea din evidenţele M.F.P. cât şi denumirea din evidenţa mijloacelor fixe ale ocolului silvic.

Starea drumurilor forestiere este, în general, bună, necesitând unele reparaţii curente.

Drumurile forestiere FE004 Şoseaua Veche şi FE005 Ruscanilor din U.P. I Huta, FE012 Paltin I şi FE015 La Greble din U.P. II Săpânţa, FE025 Runcu Mic din U.P. III Runc nu figurează

în invetarul mijlocelor fixe ale ocolului silvic şi nici la Ministerul Finanţelor, neavând număr de inventar.

Planul instalaţiilor de transport cuprinde un studiu în funcţie de nivelul actual şi de perspectivă privind dotarea cu drumuri forestiere în concordanţă cu prevederile amenajamentului actual referitoare la lucrările de cultură şi exploatare.

În actualul studiu general se prezintă următoarele date:

- inventarul instalaţiilor de transport permanente existente şi necesare (tab. 10.1.1.1.);
- accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii de produse principale şi secundare în raport cu distanţa de colectare (paragraful 13.4.1. din partea a III-a);
- situaţia fondului forestier şi a posibilităţii de produse principale şi secundare în raport cu distanţa de colectare (paragraf 13.4.1. partea a III-a).

La data întocmirii amenajamentului, pădurile Ocolului silvic Sighet erau deservite de 117,70 km drumuri forestiere şi 40,25 km drumuri publice, deci un total de 157,95 km.

Faţă de această reţea de drumuri, accesibilitatea fondului forestier productiv este asigurată în proporţie de 81%, iar a fondului forestier total (suprafaţă) în procent de 82%.

Având în vedere că accesibilitatea fondului forestier nu este asigurată în proporţie de 100%, pe parcursul deceniului de aplicare a amenajamentului nu a fost propus construirea de noi drumuri forestiere.

a) Densitatea actuală a instalaţiilor de transport este:

- drumuri publice ..... 40250 m : 8370,51 ha = 4,81 m/ha
- drumuri forestiere.....117700 m : 8370,51 ha = 14,06 m/ha

TOTAL .....157950 m : 8370,51 ha = 18,87 m/ha

b) Densitatea la sfârşitul deceniului:

La sfârşitul deceniului de aplicare a amenajamentului densitatea va fi de 18,87 m/ha, egală cu cea actuală, având în vedere că prin actualul amenajament nu s-a propus construirea de noi drumuri forestiere, conform celor precizate de Ocolul silvic Sighet în adresa nr. 259 din 31.01.2025.

c) Accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii

În cadrul datelor de sinteză trecute în tabelul de mai jos, s-au considerat accesibile arboretele a căror distanţă de colectare până la instalaţiile de transport este mai mică sau egală cu 1,2 km.

Tabel 10.1.1.2

Specificări	Accesibilitatea actuală (%)	Accesibilitatea la sfârşitul deceniului I (%)
a) Suprafaţa fond forestier		
- total	82	82
- productiv	81	81
Total din care:	81	81
-Exploatabil	80	80
-Preexploatabil	68	68
-Neexploatabil	86	86
b) Posibilitatea totală		
Total din care:	86	86
-Produse principale	85	85
-Produse secundare	88	88
-Tăieri de igienă	79	79
-Tăieri de conservare	94	94

În prezent accesibilitatea fondului forestier (suprafaţa totală) este de 82%, a posibilităţii (totală) de 86% iar a posibilităţii de produse principale de 85%. La drumurile existente accesibilitatea medie este de 0,79 km.

Date de detaliu privind accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii pe drumuri existente şi necesare se găsesc în partea a III-a la paragrafele 13.4.

Suprafaţa fondului forestier din cadrul ocolului se repartizează pe distanţe de colectare după cum urmează:

- 100 - 300 m ..... 2520,65 ha.....30%
- 301 – 600 m ..... 2351,31 ha.....28%
- 601 – 900 m .....1208,70 ha.....14%
- 901 - 1200 m .....815,98 ha.....10%
- 1201- 1600 m ..... 585,69 ha..... 7%
- peste 1601 m .....888,18 ha 11%

TOTAL.....8370,51 ha..... ..100%.

10.1.2. Situaţia drumurilor forestiere

Prezentăm în tabelul următor o corespondenţă în ce priveşte denumirea drumurilor forestiere între amenajament, evidenţele ocolului şi evidenţele Ministerului Finanţelor.

Datele au fost preluate de pe site-ul Ministerului Finanţelor, date care se regăsesc la adresa de internet https://mfinante.gov.ro/domenii/activele-statuluii/patrimoniu-public.

Tabel 10.1.2.1.

Nr. crt.	Amenajamentul silvic			Inventarul mijloacelor fixe de la O.S. Sighet		Inventarul bunurilor din domeniul public al statului	
	UP/u.a	Indicativ drum	Denumirea	Nr. inventar	Denumirea	Nr. inventar	Denumirea
1	I/93**D**	FE001	Pereș	14559	Peres	2804	Peres
2	I/94**D**	FE002	Șugatagu Mic	14570	Sugatagu Mic	2815	Sugatagu Mic
3	I/95**D**	FE003	Șugatagu Mare	14569	Sugatagu Mare	2814	Sugatagu Mare
4	I/96**D**	FE004	Șoseaua Veche	*	*	*	*
5	I/97**D**	FE005	Ruscanilor	*	*	*	*
6	I/98**D**	FE006	Huta-Miceu	14554	Huta-Miceu	2799	Huta-Miceu
7	I/99**D**	FE007	Șugatagu Mic II	14571	Sugatagu Mic II	2816	Sugatagu Mic II
8	II/181**D1**	FE008	Vl. Săpînței I	14577	Vl. Sapintei I	2822	Vl. Sapintei I
9	II/181**D2**	FE009	Vl. Săpînței II	14578	Vl. Sapintei II	2823	Vl. Sapintei II
10	II/181**D3**	FE010	Săpâncioare	14566	Sapincioare	2811	Sapincioare
11	II/182**D**	FE011	Vrăticel	14580	Vraticel	2825	Vraticel
12	II/183**D**	FE012	Paltin I	*	*	*	*
13	II/186**D**	FE013	Săpința-Paltin	14567	Sapinta-Paltin	2812	Sapinta-Paltin
14	II/185**D**	FE014	Între-Săpînți	14555	Intre-Sapinti	2800	Intre-Sapinti
15	II/180**D**	FE015	La Greble	*	*	*	*
16	II/187**D**	FE016	Nireș	14557	Nires	2802	Nires
17	II/184**D**	FE017	Paltin	14558	Paltin	2803	Paltin
18	II/189**D**	FE018	Vl. Hotarului	14574	Vl. Hotarului	2819	Vl. Hotarului
19	II/188**D**	FE019	Vizeu	14572	Vizeu	2817	Vizeu
20	II/190**D**	FE020	Vl. Fehinului	14573	Vl. Fehinului	2818	Vl. Fehinului
21	III/112**D**	FE022	Colibi	14546	Colibi	2791	Colibi
22	III/109**D**	FE024	Vl. Ungurilor	14579	Vl. Ungurilor	2824	Vl. Ungurilor
23	III/110**D**	FE025	Runcu Mic	*	*	*	*
24	III/113**D**	FE026	Covatar I	14549	Covatar I	2794	Covatar I
25	III/111**D**	FE027	Izv. Țiganului	14556	Izv. Tiganului	2801	Izv. Tiganului
26	III/114**D**	FE028	Pr. Sterului	14562	Pr. Sterului	2807	Pr. Sterului
27	IV/254**D**	FE029	Rona-Ploștea	14564	Rona Plostea	2809	Rona Plostea
28	IV/225**D**	FE030	Ploștea	14561	Plostea	2806	Plostea
29	IV/226**D1**	FE031	Cornetu Mic	14547	Cornetu Mic	2792	Cornetu Mic
30	IV/226**D2**	FE032	Cornetu Mare	14548	Cornetu Mare	2793	Cornetu Mare
31	IV/227**D**	FE033	Hrabnic	14553	Hrabnic	2798	Hrabnic
32	IV/228**D**	FE034	Criva	14550	Criva	2795	Criva
33	IV/229**D1**	FE035	DAF Zalom II	14582	Zalom II	148513	DAF Zalom II
34	IV/229**D2**	FE036	Zalom	14581	Zalom	2826	Zalom
35	IV/229**D3**	FE037	Rona-Zalom III	14565	Rona-Zolom III	2810	Rona-Zalom III
36	IV/230**D**	FE038	Higea	14552	Higea	2797	Higea
37	IV/231**D**	FE039	Seneș	14568	Senes	2813	Senes
38	IV/232**D**	FE040	Vl. Mare Vad	14576	Vl. Mare Vad	2821	Vl. Mare Vad
39	IV/251**D**	FE041	Vl. Joti	14575	Vl. Joti	2820	Vl. Joti
40	IV/252**D**	FE042	Picuiata	14560	Picuiata	2805	Picuiata
41	IV/253**D**	FE043	Crosnița	14551	Crosnita	2796	Crosnita
42	IV/226**D3**	FE044	Rona Cornet	14563	Rona Cornet	2808	Rona Cornet

*NOTĂ: *Pentru rubricile respective nu s-au gasit date.*

În amenajament, denumirile drumurilor forestiere au fost corectate, astfel încât acestea să corespundă cu denumirile înregistrate în evidențele R.N.P., la date complementare fiind înscrisă atât denumirea din evidențele ocolului, cât și cea din evidențele Ministerului Finanțelor.

10.2. Construcţii forestiere

Construcţiile forestiere existente în raza OS Sighet sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 10.3.1.

U.P.	Natura construcţiei	Construcţii în stare bună şi f. bună	Construcţii ce necesită reparaţii (stare mediocră)		Construcţii ce necesită refaceri (stare rea sau f. rea)		Total	
		Nr.	Nr.	Valoare reparaţii -lei-	Nr.	Valoare refaceri -lei-	Nr.	Valoare investiţii -lei-
I	Sediu brigadă Huta	-	-	-	1	-	1	-
	Locuinţă canton Huta	-	-	-	1	-	1	-
II	Adăpost muncitori Nireş	1	-	-	-	-	1	-
III	Păstrăvăria Săpînţa (bazin piscicol, spaţii de incubaţie, bazine creştere)	1	-	-	-	-	1	-
	Adăpost muncitori Colibi	1	-	-	-	-	1	-
IV	Adăpost, magazie Ploştea	-	-	-	1	-	1	-
	Locuinţă canton Babciuc	-	-	-	1	-	1	-
	Locuinţă canton Zalom	-	-	-	1	-	1	-
	Şopron achiziţie, magazine materiale pepinieră	1	-	-	-	-	1	-
	Gheretă punct control	1	-	-	-	-	1	-
	Locuinţă canton Coştiui	1	-	-	-	-	1	-
	Locuinţă canton Ciripeşti	-	-	-	1	-	1	-
	Locuinţă canton Coştiui	1	-	-	-	-	1	-
	Sediu ocol silvic Sighet şi Mara	1	-	-	-	-	1	-
	Clădiri birouri CFP	-	-	-	1	-	1	-
Recapitulaţie								
Sediu ocol silvic Sighet şi Mara		1	-	-	-	-	1	-
Sediu brigade Huta		-	-	-	1	-	1	-
Păstrăvăria Săpînţa (bazin piscicol, spaţii de incubaţie, bazine creştere)		1	-	-	-	-	1	-
Locuinţă canton Huta		-	-	-	1	-	1	-
Adăpost muncitori		2	-	-	1	-	3	-
Locuinţe canton silvic		2	-	-	3	-	5	-
Clădiri birouri CFP		-	-	-	1	-	1	-
Punct achiziţii		1	-	-	-	-	1	-
Punct pază şi control		1	-	-	-	-	1	-
TOTAL		**8**	-	-	7		**15**	-

În total sunt 15 construcţii silvice, din care 8 în stare bună şi foarte bună şi 7 în stare rea, ce necesită refacere.

Pentru deceniul următor nu s-a propus realizarea altor construcţii silvice.

11. DIVERSE

11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului Durata de aplicabilitate a acestuia

Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc sedința de preavizare a soluțiilor tehnice (2025).

Amenajamentul OS Sighet s-a elaborat pentru o perioada de valabilitate de 10 ani, conform prevederilor art. IV, pct. 1 din Ordonanța de Urgență nr. 14/13.03.2025 privind modificarea și completarea unor acte normative în domeniul silviculturii și protecției mediului.

11.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor efectuate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului

Ocolul silvic are obligaţia permanentă de a completa toate evidenţele referitoare la lucrările efectuate pe baza prevederilor amenajamentului precum şi a celor neprevăzute.

În fiecare amenajament al unităţilor de producţie, ocolul silvic va întocmi evidenţa anuală a aplicării acestuia. În acest scop se vor înregistra în formularele din amenajament, pe baza realizărilor din anul respectiv (sprijinite pe acte legale) elemente referitoare la:

- mişcări de suprafaţă din fondul forestier, cu indicarea suprafeţelor în cauză şi, în cazul ieşirilor, a u.a. precum şi a actului normativ care a aprobat mişcarea respectivă (în special în baza Legii 1/2000 şi Legii 247/2005);
- suprafaţa arboretelor parcurse cu tăieri de regenerare pe u.a.;
- volume rezultate din aplicarea tăierilor de regenerare pe u.a., specii şi sortimente primare (lemn de lucru şi lemn de foc);
- suprafeţe de arborete slab productive, parcurse cu tăieri de refacere sau substituire pe u.a.;
- suprafeţe parcurse cu lucrări de îngrijire a arboretelor pe u.a., şi în raport cu natura intervenţiilor efectuate;
- volume rezultate prin aplicarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor pe u.a., specii şi sortimente primare, în raport cu natura intervenţiilor;
- volume realizate prin punerea în valoare a produselor accidentale pe u.a, specii şi sortimente primare, precum şi precomptarea lor din posibilitatea de produse principale şi secundare (după caz);

- suprafeţe efective realizate cu lucrări de regenerare pe u.a., specii şi în raport cu natura lucrărilor şi modalitatea de execuţie a acestora;

- stadiul regenerărilor naturale în arboretele prevăzute şi parcurse cu tăieri de regenerare în cursul deceniului;

- suprafeţe efectiv realizate cu culturi speciale;

- realizări în dotarea cu drumuri forestiere;

- realizări privind deschiderea liniilor parcelare;

- realizări în dotarea cu clădiri silvice pe categorii de clădiri cu indicarea u.a. în care sunt amplasate şi a investiţiilor aferente;

- menţionarea u.a. în care au avut loc fenomene deosebite: uscare, inundaţii, incendii, poluare evidentă, etc.

Pentru fiecare an de aplicare, se va face o totalizare pe U.P. şi O.S. a elementelor înregistrate în evidenţa anuală.

Suplimentar în evidenţa aplicării pe ocol, se înregistrează:

- cantităţi realizate la produse accesorii (fructe de pădure, plante medicinale, ciuperci, etc.);
- efective de vânat rezultate în urma inventarierilor anuale, pe fonduri de vânătoare, specii şi după caz sex;
- pierderi suferite de efectivul cinegetic ca urmare a calamităţilor, etc., pe specii şi sex.

Evidenţa decenală a aplicării amenajamentului este un centralizator pe ani a categoriilor de lucrări de executat în U.P. şi O.S. unde se acumulează diferenţe în plus sau în minus dintre cantităţile planificate şi cele realizate.

11.3. Indicarea hărţilor amenajamentului

Amenajamentul s-a întocmit în trei exemplare la care s-au anexat următoarele hărţi.

a) La amenajamentele U.P. s-au anexat hărţi la scara 1 : 20.000 şi anume:

- harta arboretelor pe care se reprezintă compoziţia, vârsta medie, clasa de producţie, consistenţa actuală;

- harta lucrărilor de cultură şi exploatare şi a instalaţiilor de transport existente şi propuse;

b) La studiul general pe ocol se anexează hărţi la scara 1 : 50.000 şi anume:

- harta de ansamblu cu amplasarea trupurilor de pădure, împărţirea pe unităţi de producţie, reţeaua instalaţiilor de transport, fondurile cinegetice, pescuit, etc.;

- harta tipurilor de sol;

- harta tipurilor de staţiune.

11.4. Colectivul de elaborare a amenajamentului

U.P.	Culegerea datelor de teren	Redactarea amenajamentului	Îndrumare şi control	Recepţia lucrărilor
I	ing. Martin Cristian	ing. Martin Cristian	ing. Achim Florin - director tehnic, expert C.T.A.P; ing. Bîrle Lucian - şef proiect	ing. Andreica Iacob dr. ing. Bârda Marcian ing. Gherghelaş Paul
II	ing. Ilieş Florin	ing. Ilieş Florin	ing. Achim Florin - director tehnic, expert C.T.A.P; ing. Bîrle Lucian - şef proiect	ing. Andreica Iacob dr. ing. Bârda Marcian ing. Gherghelaş Paul
III	ing. Boruţ Cristian	ing. Boruţ Cristian	ing. Achim Florin - director tehnic, expert C.T.A.P; ing. Bîrle Lucian - şef proiect	ing. Andreica Iacob dr. ing. Bârda Marcian ing. Gherghelaş Paul
IV	ing. Mihuţa Gligor	ing. Mihuţa Gligor	ing. Achim Florin - director tehnic, expert C.T.A.P; ing. Bîrle Lucian - şef proiect	ing. Andreica Iacob dr. ing. Bârda Marcian ing. Gherghelaş Paul
Redactarea studiului general (S.G.) - ing. Bîrle Lucian – şef proiect **Colaţionat** - ing. Bîrle Lucian				

11.5. Bibliografie

Autoritatea publică centrală care răspunde de silvicultură:

- Norme tehnice privind amenajarea pădurilor;
- Norme tehnice privind îngrijirea şi conducerea arboretelor;
- Norme tehnice privind alegerea şi aplicarea tratamentelor;
- Îndrumări tehnice pentru compoziţii, scheme şi tehnologii de regenerarea pădurilor;

I.C.A.S.

- Îndrumar pentru amenajarea pădurilor – 1984
- Studiul general O.S. Sighet – 2015

Dr. ing. C. Chiriţă şi colaboratorii - Solurile României- 1967;
- Staţiuni forestiere- 1987;

Dr. ing. F. Carcea - Metodă de amenajare a pădurilor- 1972

Dr. ing. N. Rucăreanu şi colaboratorii - Amenajarea pădurilor- 1982;

Dr. ing. Al. Beldie - Flora indicatoare din pădurile noastre- 1987;

Dr. ing. V. Giurgiu - Biometria arborilor şi arboretelor din România –1972;

Dr. ing. C. Chiriţă şi dr. ing. N. Pătrăşcoiu - Extras din sistematica unităţilor de bază ale tipologiei forestiere;

Academia României - Monografia geografică; Atlas climatologic;

MAPDR – ICPA - Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor – 2003;

Burlui I. - Incendiile de pădure, cauze, manifestare, stingere – Ed. Lidana, Suceava, 2014

https://www.presidency.ro/files/userfiles/Raport%20Limitarea%20Schimbarilor%20Climatice.pdf

https://www.mmediu.ro/categorie/schimbari-climatice/1

https://www.totb.ro/adevaratele-valori-ale-romaniei-rezervatia-naturala-raul-tur/

RNP - ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ
Nr. 2212/01.02.2024

PROCES VERBAL

al **Conferinței I de amenajare** pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva din **UP I Huta, UP II Săpânța, UP III Runc** și **UP IV Ronișoara**, prin Ocolul Silvic Sighet, Direcția Silvică Maramureș (unitățile de producție se suprapun peste situri Natura 2000)

Participanți:

1. ing. Alexandru Arăboaei – reprezentant M.M.A.P .....
2. ing. Ciprian Bădescu – reprezentant R.N.P. – Romsilva .....
3. ing. Daniel Alexandru Paicu – director DS Maramureș .....
4. ing. Iacob Andreica – director tehnic D.S. Maramureș .....
5. dr. ing. Bîrda Marcian - birou fond forestier și cadastru D.S. Maramureș .....
6. ing. Paul Gherghelaș Androo - birou fond forestier și cadastru D.S. Maramureș .....
7. ing. Ioan Tomoiagă – șef O.S. Sighet .....
8. ing. Cristian Korsinszki – responsabil fond forestier O.S. Sighet .....
9. consilier Georgia Stan – reprezentant APM Maramureș.....
10. consilier Bianca Pașca – reprezentant APM Maramureș.....
11. ing. Gabriel Covâză – director Administrația PN Munții Maramureșului .....
12. ing. Daniel Emil Pop – specialist IT-GIS Administrația PN Munții Maramureșului .....
13. consilier Vasile Mîți – reprezentant ANANP Serviciul Teritorial Maramureș.....
14. ing. Florin Achim – director tehnic I.N.C.D.S. „Marin Drăcea" – expert C.T.A.P. .....
15. ing. Lucian Bîrle – director stațiune și șef proiect SCDEP Oradea .....

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor", ne-am întrunit în scopul analizării și avizării temei de proiectare pentru fondul forestier proprietate publică a statului din UP I Huta, UP II Săpânța, UP III Runc și UP IV Ronișoara, administrat de RNP-Romsilva prin Ocolul Silvic Sighet, Direcția Silvică Maramureș.

În urma discuțiilor și a analizei efectuate s-au constatat următoarele:

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului din UP I Huta, UP II Săpânța, UP III Runc și UP IV Ronișoara, administrată de RNP-Romsilva prin Direcția silvică Maramureș, Ocolul silvic Sighet este de 8509,14 ha, fiind repartizată pe unități de producție astfel:

Amenajamentul ediția 2015			Suprafața la data de 01.02.2024		
Unitatea de producție		Suprafața veche - ha -	Unitatea de producție		Suprafața actuală - ha -
Nr.	Denumire		Nr.	Denumire	
I	Huta	1446,43	I	Huta	1423,82
II	Săpânța	2014,40	II	Săpânța	1983,66
III	Runc	1146,58	III	Runc	1121,35
IV	Ronișoara	4026,23	IV	Ronișoara	3978,06
Total		**8633,64**	**Total**		**8509,14**

Față de suprafața din vechiul amenajament de 8633,64 ha, suprafața actuală înregistrează o scădere cu 124,50 ha ca urmare a aplicării legilor fondului funciar și a scoaterilor definitive, cu compensare, din fondul forestier.

Ocolul silvic va prezenta proiectanților până la recepția finală a lucrărilor de teren, situația mișcărilor de suprafață realizată în anul 2024, vizată de O.S. Sighet, astfel încât la terminarea campaniei de teren, proiectantul să dispună de informațiile necesare elaborării amenajamentului pentru întregul fond forestier proprietate publică a statului ce va fi înscris în SILV 1 la sfârșitul anului 2024.

2. Constituirea unităților de producție

Limitele Ocolului Silvic Sighet rămân neschimbate față de amenajarea anterioară cu excepția limitei cu OS Negrești-Oaș, în zona parcelei 76 din UP I Huta, care se modifică în baza celor stipulate în Adresa SCDEP Oradea nr. 364/08.08.2022 încheiată cu ocazia măsurării limitei respective, care a fost materializată în teren de către reprezentanții celor două ocoale, de comun acord.

De asemenea limitele teritoriale ale unităților de producție, numărul și denumirea acestora rămân neschimbate cu excepția limitelor UP I Huta care se modifică conform precizării anterioare.

Cu ocazia lucrărilor de teren (descrieri parcelare) se va păstra pe cât posibil numerotarea actuală a parcelelor. Pichetajul parcelar și subparcelar se va executa cu vopsea roșie, conform normelor de amenajare.

Bornele își vor păstra pe cât posibil numerele vechi. Dacă va fi necesar, se vor amplasa și borne noi, numerotate în continuarea celor existente.

3. Baza cartografică

Baza cartografică este constituită din planuri aerofotogrametriee (foi volante) la scara 1:5000 editate de I.G.F.C.O.T. în anii 1972 şi 1998, la scara 1:10000, editate în anul 1954, precum şi ortofotoplanuri din anul 2010, care au fost folosite şi la amenajarea anterioară. Acestea vor fi actualizate cu ajutorul măsurătorilor efectuate cu tehnologie G.P.S. şi a imaginilor fotogrametrice (ortofotoplanuri) cât mai recente.

4. Ocupaţii şi litigii

În prezent există un număr de 131 ocupaţii cu suprafaţa totală de 220,74 ha, prezentate în Tema de proiectare la capitolul 4.1. şi în Anexa 4, ocupaţii pentru care până la sfârşitul campaniei de teren ocolul silvic şi direcţia silvică vor face demersuri în vederea rezolvării lor.

În situaţia retrocedării unor părţi din parcele pe parcursul lucrărilor de teren, proiectantul va executa lucrări de măsurare a conturului terenului rămas în proprietatea publică a statului şi a celui predat altor proprietari. Informaţiile rezultate vor sta la baza identificării eventualelor ocupaţii şi litigii, conform Adresei MAPDR-Secretar de stat nr. 28130/VL/21.11.2005.

5. Zonarea funcţională

Proiectantul are obligaţia analizării şi actualizării zonării funcţionale, conform prevederilor O.M. 2536/2022, în funcţie de obiectivele social economice şi ecologice apărute în raza unităţilor de producţie.

În principiu, se va avea în vedere încadrarea funcţională din amenajarea precedentă, actualizată conform prevederilor O.M. 2536/2022.

6. Constituirea unităţilor de gospodărire

Unităţile de gospodărire se vor constitui în conformitate cu prevederile din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor". În principiu se consideră oportună şi justificată ecologic şi economic constituirea următoarelor unităţi de gospodărire: A, B, E, K, M.

În cazul în care vor exista suprafeţe validate în baza legilor fondului funciar şi nepuse în posesie până la finele anului 2024, acestea vor fi analizate în vederea stabilirii oportunităţii constituirii S.U.P. „O" – Terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier domeniul public al statului (retrocedări).

Dacă pe parcursul desfăşurării lucrărilor de teren va apărea necesitatea constituirii unor alte tipuri de unităţi, proiectantul va justifica aceasta la Conferinţei a II-a de amenajare, care va decide oportunitatea creării acestora.

7. Bazele de amenajare

Se vor adopta în conformitate cu prevederile din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor". Situaţia acestora este prezentă în *Anexa* prezentului proces verbal.

8. Probleme speciale

– La lucrările Conferinţei I de amenajare au fost invitaţi, conform adreselor D.S. Maramureş nr. 1198/18.01.2024, 1199/18.01.2024, 1200/18.01.2024, 1201/18.01.2024, reprezentanţii SGA Maramureş, Parcului Natural Munţii Maramureşului, ANANP ST Maramureş şi APM Maramureş;

–Amenajamentele silvice nu conţin proiecte enumerate în anexele nr. 1 sau 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice sau private asupra mediului;

– Ocolul silvic Sighet, prin Direcţia silvică Maramureş, este obligat să notifice în scris, autoritatea competentă pentru protecţia mediului şi să informeze publicul asupra iniţierii procesului de elaborare a amenajamentului după Conferinţa I de amenajare a pădurilor (în 30 de zile) conform H.G. nr. 236/2023;

– Fondul forestier proprietate publică a statului din UP I Huta, UP II Săpânţa, UP III Runc şi UP IV Ronişoara se suprapune cu siturile Natura 2000: **ROSCI 0251 Tisa Superioară, ROSCI 0264 Valea Izei şi Dealul Solovan, ROSCI 0092 Igniş, ROSCI 0358 Pricop – Huta-Certeze, ROSPA 0171 Valea Izei şi Dealul Solovan, ROSPA 0143 Tisa Superioară** şi **ROSPA 0134 Munţii Gutâi,** precum şi cu rezervaţiile naturale: **Pădurea Ronişoara (cod 2.573)** şi **Pădurea de larice Coştiui (cod 2.576);**

– La data Conferinţei I planurile de management ale ariilor naturale protejate nu sunt aprobate prin ordin de ministru;

– ANANP ST Maramureş a transmis proiectantului măsurile minime de conservare pentru siturile Natura 2000 **ROSCI 0251 Tisa Superioară** (aprobate prin Nota MMAP nr. 2909/BT/11.02.2021), **ROSCI 0264 Valea Izei şi Dealul Solovan** (aprobate prin Nota MMAP nr. 2909/BT/11.02.2021), **ROSCI 0092 Igniş** (aprobate prin Nota MMAP nr. 11140/BT/21.04.2021), **ROSCI 0358 Pricop – Huta-Certeze** (aprobate prin Nota MMAP nr. 11280/CA/18.08.2020), **ROSPA 0171 Valea Izei şi Dealul Solovan** (aprobate prin Nota MMAP nr. 2909/BT/11.02.2021), **ROSPA 0143 Tisa Superioară** (aprobate prin Nota MMAP nr. 1827/BT/21.01.2022). Pentru siturile Natura 2000: **ROSCI 0092 Igniş** şi **ROSPA 0134 Munţii Gutâi** măsurile de conservare pentru habitatele şi speciile de interes comunitar au fost transmise şefului de proiect prin e-mail în data de

17.02.2023 de către Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului, care este administratorul acestora;

– Proiectantul va avea în vedere la elaborarea amenajamentului măsurile minime de conservare primite de la ANANP ST Maramureș și Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului.

– În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventuale probleme speciale (scoateri definitive sau ocupări temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în defavoarea altor proprietari, neconcordanțe dintre actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv, etc.) vor fi aduse la cunoștință proiectantului de către administratorul fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate și, de comun acord, se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementărilor în vigoare;

– Șeful de proiect împreună cu direcția și ocolul silvic vor analiza arboretele "surse de semințe" care se vor corela cu *Catalogul Rezervațiilor de Semințe* și arboretele "resurse genetice" din *Catalogul Național al Resurselor Genetice Forestiere;*

– La efectuarea lucrărilor de teren și la încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul va analiza și aplica prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România, precum și a pădurilor cu valoare ridicată de conservare în vederea zonării corespunzătoare a acestora;

– Ocolul silvic va prezenta șefului de proiect, la începutul campaniei de teren, evidența drumurilor forestiere din inventarul mijloacelor fixe ale ocolului precum și din inventarul Ministerului Finanțelor Publice, evidență ce va fi avută în vedere la clarificarea situației drumurilor forestiere din raza ocolului;

– Proiectantul va măsura lungimile drumurilor forestiere pe traseul indicat de către personalul ocolului silvic;

– Se modifică limita de ocol silvic cu OS Negrești-Oaș în zona în zona parcelei 76 din UP I Huta, conform celor stipulate în Adresa SCDEP Oradea nr. 364/08.08.2022 încheiată cu ocazia măsurării limitei respective, care a fost materializată în teren de către reprezentanții celor două ocoale, de comun acord.

– Proiectantul va măsura toate suprafețele care fac obiectul planului decenal de recoltare a produselor principale și va inventaria arboretele exploatabile în deceniul I, cu excepția celor ce fac obiectul primilor doi ani de aplicare a amenajamentului, acestea fiind inventariate de ocolul silvic;

– Până la data de 31.12.2024, ocolul silvic va înainta proiectantului Controlul anual al regenerărilor, Etapa I și Etapa a II-a;

– Administratorul (ocolul silvic) fondului forestier va lua măsuri de reactualizare a limitelor parcelare și refacerea bornelor amenajistice;

– Ocolul Silvic Sighet va prezenta proiectantului, până la data de 10 ianuarie 2025, situația detaliată la 31 decembrie 2024, a intrărilor și ieșirilor din fondul forestier, în concordanță cu raportările făcute în SILV 1, situația stocurilor de material lemnos, precum și borderoul partizilor pentru producția anului 2025;

– Proiectantul împreună cu ocolul silvic va analiza situația terenurilor destinate hranei vânatului precum și a celorlalte terenuri cu destinație specială;

– Având în vedere prevederile art. 10 din H.G. 715/2017, proiectantul va furniza ocolului informațiile privind arboretele propuse a fi parcurse cu tăieri de produse principale aferente producției anului 2025;

– Se precizează faptul că, până în prezent nu este elaborată și aprobată aplicația informatică aferentă elaborării amenajamentelor silvice prevăzută de articolul 4 din ordinul MMAP nr. 1323/2015, compatibilă cu prevederile noilor norme tehnice de amenajarea pădurilor, ediția 2022. Fără această aplicație informatică pentru elaborarea amenajamentelor silvice nu se pot implementa, în totalitate, prevederile noilor norme tehnice pentru amenajarea pădurilor;

– Prezentul Proces verbal este însoțit de ANEXĂ, care este parte integrantă a acestuia.

Conferința I avizează Tema de proiectare, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit în 10 exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

ANEXA

la Procesul Verbal al Conferinței I de amenajare pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva din **UP I Huta, UP II Săpânța, UP III Runc** și **UP IV Ronișoara**, prin Ocolul Silvic Sighet, Direcția Silvică Maramureș (unitățile de producție se suprapun peste situri Natura 2000)

1. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic care se reamenajează:

U.P. I Huta:	1446,43 ha,
U.P. II Săpânța:	2014,40 ha,
U.P. III Runc:	1146,58 ha,
U.P. IV Ronișoara:	4026,23 ha,
TOTAL:	**8633,64 ha.**

2. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data Conferinței I:

U.P. I Huta:	1423,82 ha,
U.P. II Săpânța:	1983,66 ha,
U.P. III Runc:	1121,35 ha,
U.P. IV Ronișoara:	3978,06 ha,
TOTAL:	**8509,14 ha.**

3. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului inclusă în arii naturale protejate, la data Conferinței I:

Arie naturală protejată (denumire)	Unitate de Producție (Nr./denumire)	Suprafață (ha)
ROSCI 0358 Pricop – Huta-Certeze	I Huta	1271,21
	II Săpânța	23,39
TOTAL ROSCI 0358 Pricop – Huta-Certeze		1294,60
ROSCI 0092 Igniș	II Săpânța	877,92
	III Runc	979,12
TOTAL ROSCI 0092 Igniș		1857,04
ROSCI 0251 Tisa Superioară	III Runc	19,94
	IV Ronișoara	2265,09
TOTAL ROSCI 0251 Tisa Superioară		2285,03
ROSCI 0264 Valea Izei și Dealul Solovan	IV Ronișoara	6,00
TOTAL ROSCI 0264 Valea Izei și Dealul Solovan		6,00
ROSPA 0171 Valea Izei și Dealul Solovan	IV Ronișoara	6,00
TOTAL ROSPA 0171 Valea Izei și Dealul Solovan		6,00

Arie naturală protejată (denumire)	Unitate de Producție (Nr./denumire)	Suprafață (ha)
ROSPA 0143 Tisa Superioară	III Runc	19,94
TOTAL ROSPA 0143 Tisa Superioară		19,94
ROSPA 0134 Munții Gutâi	II Săpânța	473,70
	III Runc	1059,22
TOTAL ROSPA 0134 Munții Gutâi		1532,92
Rezervația naturală Pădurea Ronișoara - cod 2.573 (Legea 5/2000)	IV Ronișoara	93,18
TOTAL Rezervația naturală Pădurea Ronișoara - cod 2.573 (Legea 5/2000)		93,18
Rezervația naturală Pădurea de larice Coștiui - cod 2.576 (Legea 5/2000)	IV Ronișoara	2,52
TOTAL Rezervația naturală Pădurea de larice Coștiui - cod 2.576 (Legea 5/2000)		2,52
TOTAL GENERAL*		5653,12

*Notă: la rubrica TOTAL GENERAL suprafețele care fac parte din două arii naturale protejate au fost însumate o singură dată.

4. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului repartizată pe județe, la data Conferinței I:

Județul	Unitate de Producție (Nr./denumire)	Suprafață (ha)
Maramureș	I Huta	1406,29
	II Săpânța	1981,05
	III Runc	1121,35
	IV Ronișoara	3978,06
TOTAL județul MARAMUREȘ	-	**8486,75**
Satu Mare	I Huta	17,53
	II Săpânța	2,61
TOTAL județul SATU MARE	-	**20,14**
TOTAL GENERAL	-	**8506,89**

5. Suprafețe de fond forestier proprietate publică a statului înscrise în Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine din România, precum și în siturile naturale ale patrimoniului universal UNESCO: nu sunt.

6. Constituirea unităților de producție:

Limitele Ocolului Silvic Sighet rămân neschimbate față de amenajarea anterioară cu excepția limitei cu OS Negrești-Oaș, în zona parcelei 76 din UP I Huta, care se modifică în baza celor stipulate în Adresa SCDEP Oradea nr. 364/08.08.2022 încheiată cu ocazia măsurării limitei respective, care a fost materializată în teren de către reprezentanții celor două ocoale, de comun acord.

De asemenea limitele teritoriale ale unităților de producție, numărul și denumirea acestora rămân neschimbate cu excepția limitelor UP I Huta care se modifică conform precizării anterioare.

7. Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră și zonarea funcțională propusă în acord cu măsurile minime de conservare pentru ariile naturale protejate ROSCI 0358, ROSCI 0092, ROSCI 0251, ROSCI 0264, ROSPA 0134, ROSPA 0143 și ROSPA 0171:

Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră:

Grupa funcțională	I														II		
Categoria funcțională	1A	1H	2A	2B	2E	2H	2I	4B	5C	5H	5K	5L	5M	5N	1A	1B	1C

Zonarea funcțională propusă în acord cu măsurile minime de conservare pentru ariile naturale protejate ROSCI 0358, ROSCI 0092, ROSCI 0251, ROSCI 0264, ROSPA 0134, ROSPA 0143 și ROSPA 0171:

Grupa funcțională	I															II			
Categoria funcțională	1A	1H	2A	2B	2E	2H	2I	4B	5C	5H	5K	5N	5Q	5R	5P	5U	1A	1B	1C	1D

8. Bazele de amenajare

- **Regim:** codru cu regenerare din sămânță și crâng pentru arboretele de salcâm.
- **Compoziția țel:** 61FA 3MO 18GO 1ST 17DT
- **Tratamentul:**

➢ tăieri progresive în făgete, cvercinee și amestecuri de fag cu cvercinee, precum și în molidișuri, amestecuri de rășinoase cu fag;

➢ tăieri rase cu caracter de substituire în arboretele total derivate și artificiale necorespunzătoare funcțional;

➢ tăieri în crâng în salcâmete (tăiere de jos).

- **Exploatabilitatea:**

În raport cu caracteristicile arboretelor și funcțiile atribuite acestora, s-au stabilit:

- *vârsta exploatabilității tehnice*, pentru pădurile din grupa a II-a funcțională;
- *vârsta exploatabilității de protecție* pentru pădurile din grupa I funcțională;

Vârsta medie a exploatabilității pentru U.G. A este: U.P. I - 116 ani; U.G. II - 110 ani; U.G. III - 109 ani și U.G. IV - 112 ani.

Vârsta medie a exploatabilității pentru U.G. **B** este 176 ani (U.P. IV).

Pentru arboretele cu funcții speciale de protecție excluse de la reglementarea procesului de producție nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie gospodărite în regim de conservare prin lucrări de conservare, până la vârsta la care efectul de protecție începe să se diminueze (exploatabilitatea de protecție) și regim de ocrotire integrală (unde nu se vor executa niciun fel de lucrări silviculturale).

- **Ciclul:**

Pentru arboretele din unitățile de codru încadrate în U.G. A se adoptă ciclul de 110 ani la UP II și III, 120 ani la UP I și IV, iar pentru U.G. B (U.P. IV) 180 ani.

9. Unitățile de gospodărire

- U.G. A - Codru regulat, sortimente obișnuite
- U.G. B - Codru regulat, sortimente superioare
- U.G. M - Păduri supuse regimului de conservare deosebită
- U.G. K - Materiale de bază-surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice
- U.G. E - Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii

10. Situația recoltării posibilității pe unități de producție:

U.P.	Prevederi P / Realizări R	Împăduriri	Degajări	Curățiri		Răriturii		Accidentale II		Produse principale		Accidentale I		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³
I	P	15,87	44,96	71,54	380	469,58	9772	-	-	91,20	14390	-	-	4,04	291	678,25	5949
	R	9,10	42,00	68,00	431	525,00	11915	-	21	66,70	10729	-	1093	4,04	185	973,00	2848
	%	57	93	95	113	112	122	-	-	73	75	-	-	100	64	143	48
II	P	130,81	74,95	191,35	718	694,20	22517	-	-	31,94	3400	-	-	3,98	110	911,60	7820
	R	81,66	57,00	122,00	346	546,00	13507	-	245	23,40	2682	-	476	3,00	95	212,20	3163
	%	62	76	64	48	79	60	-	-	73	79	-	-	75	86	23	40
III	P	85,10	55,96	140,88	651	140,37	3759	-	-	99,24	9736	-	-	12,20	744	546,80	4328
	R	13,00	16,00	40,00	120	65,00	1738	-	82	65,29	7802	-	835	-	-	90,40	1369
	%	15	29	28	18	46	46	-	-	66	80	-	-	-	-	17	32
IV	P	49,15	110,42	402,92	1890	1460,64	40185	-	-	298,72	33490	-	-	8,08	620	1679,79	14181
	R	20,40	87,70	339,30	2177	2114,00	44826	-	951	199,00	26652	-	294	6,00	288	734,50	11192
	%	42	79	84	115	145	112	-	-	67	80	-	-	74	46	44	79
TOTAL	**P**	**280,93**	**286,29**	**806,69**	**3639**	**2764,79**	**76233**	-	-	**521,10**	**61016**	-	-	**28,30**	**1765**	**3816,44**	**32278**
	R	**124,16**	**202,70**	**569,30**	**3074**	**3250,00**	**71986**	-	**1299**	**354,39**	**47865**	-	**2698**	**13,04**	**568**	**2010,10**	**18572**
	%	**44**	**71**	**71**	**84**	**118**	**94**	-	-	**68**	**78**	-	-	**46**	**32**	**53**	**58**

11. Structura arboretelor (compoziție, consistență și clase de vârstă)

Compoziție

U.P. (Nr. denumire)	Suprafața cu pădure (ha)	Compoziție (specia/%)									
		FA	GO	MO	CA	DU	LA	PI	DR	DT	DM
I Huta	1390,15	77	3	7	4	1	2		1	5	
II Săpânța	1899,52	75		23					1		1
III Runc	1028,57	62	1	25	1	2		2	2	3	2
IV Ronișoara	3872,73	48	26	5	9	2	2	2	1	4	1
Total	**8190,97**	**61**	**13**	**12**	**5**	**1**	**2**	**1**	**1**	**3**	**1**

Consistență

U.P. (Nr./denumire)	Suprafața cu pădure (ha)	Consistența medie
I Huta	1390,15	0,80
II Săpânța	1899,52	0,80
III Runc	1028,57	0,72
IV Ronișoara	3872,73	0,80
Total	**8190,97**	

Clase de vârstă

U.P. (Nr. denumire)	Suprafața cu pădure (ha)	Clase de vârstă (%)					
		I	II	III	IV	V	VI și peste
I Huta	1390,15	7	19	13	46	8	6
II Săpânța	1899,52	19	7	29	31	11	3
III Runc	1028,57	22	15	6	21	23	13
IV Ronișoara	3872,73	7	18	25	18	18	14
Total	**8190,97**						

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR-ROMSILVA
Direcția silvică Maramureș
Ocolul silvic Sighet

Nr. 4626/21.11.2024

Proiectant :
INCDS „Marin Drăcea,,-Stațiunea Oradea

Nr. 757/21.11.2024

PROCES VERBAL RECEPȚIE FINALĂ

privind verificarea lucrărilor de amenajare – FAZA TEREN – a fondului forestier proprietate publică a statului, administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, prin Ocolul Silvic Sighet, Direcția silvică Maramureș

Încheiat astăzi 21.11.2024

Subsemnații, ing. Andreica Iacob, dr.ing. Bîrda Marcian și ing. Gherghelaș Paul - reprezentanți D.S. Maramureș, în baza delegațiilor nr. 1748/18.11.2024, 1749/18.11.2024 și respectiv 1750/18.11,2024, ing. Tomoiagă Ioan- șef O.S. Sighet, ing. Korsinszki Cristian – fond forestier O.S. Sighet - având calitatea de beneficiari, în baza prevederilor din Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor, în prezența reprezentantului G.F. Cluj, ing. Sabău Adelin, având delegația nr. 1268/18.11.2024, a expertului CTAP, șefului de proiect și proiectanților, am procedat la verificarea lucrărilor de amenajare - faza teren pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică a statului, administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, prin Ocolul silvic Sighet, Direcția silvică Maramureș, constatând și stabilind următoarele:

I. 1. Arondarea ocolului silvic, constituirea și numerotarea unităților de producție corespund temei de proiectare și avizului Conferinței I de amenajare din 01.02.2024.

2. Delimitarea fondului forestier s-a executat de către beneficiar.

II. 1. Cantitățile fizice executate cu ocazia culegerii datelor de teren, sondaje efectuate și procentele realizate pentru constatarea calității lucrărilor precum și numele celor ce au cules datele de teren, sunt prevăzute în anexele 1 și 2 ce fac parte integrantă din acest proces-verbal de recepție.

2. Pentru lucrările de descriere parcelară, realizările și elementele de verificare sunt prevăzute pe unități de producție în anexa 1.

3. Pentru lucrările de măsurători cu GPS-ul, inventarierea arboretelor, realizările și elementele de verificare sunt prevăzute, tot pe unități de producție în anexa 2.

4. Se constată că lucrările de descriere parcelară, măsurători cu GPS, inventarierea arboretelor corespund din punct de vedere calitativ și sunt executate conform normelor tehnice de amenajare a pădurilor.

III. 1. Pentru planul de producție al primilor ani de aplicare a amenajamentului (2025 - 2026) este pusă în valoare și este amplasată masa lemnoasă din u.a. prevăzute în anexa 3.

S-au recoltat un număr de 24 probe de sol, în vederea analizării la Laboratorul de soluri din cadrul institutului.

Lucrările se recepționează - pe unități de producție - cu cantitățile prevăzute în anexele 1 și 2, inclusiv cele referitoare la recoltarea probelor de sol.

Prezentul proces verbal s-a întocmit în 5 (cinci) exemplare.

Reprezentant	**Reprezentant**	**Reprezentanți**	**Expert**	**Șef**
G.F. Cluj	**D.S. Maramureș**	**O.S. Sighet**	**CTAP**	**proiect**
ing. Sabău Adelin	ing. Andreica Iacob	ing. Tomoiagă Ioan	ing. Achim Florin	ing. Bîrle Lucian
	dr.ing. Bîrda Marcian	ing. Korsinszki Cristian		
	ing. Gherghelaș Paul			

Proiectanți:

ing. Martin Cristian	ing. Ilieș Florin	ing. Borut Cristian	ing. Mihuța Gligor

Anexa 1

Direcția silvică Maramureș
Ocolul silvic Sighet

SITUAȚIA
CANTITĂȚILOR FIZICE REALIZATE ȘI SONDAJELE EFECTUATE LA LUCRĂRILE DE DESCRIERE PARCELARĂ

Unitatea de producție		Descrieri parcelare			
		Nr. parcele	Suprafata ha	Suprafața verificată ha	Executant
Nr.	Denumire	Nr. u.a.		Minim 10%	
		u.a. verificate			
1	2	3	4	5	6
I	Huta	52	1423,82	148,56	ing. Martin Cristian
		194		10	
		u.a.: 72B, 72D,75A, 76A, 76B, 76C, 77A, 77B, 77C, 77D, 77E			
II	Săpânța	115	1983,66	205,26	ing. Ilieș Florin
		329		10	
		u.a. 22A, 22B, 23A, 23N, 125A, 125B, 126A, 126B, 126C, 146A, 146B, 151A, 151B, 156, 158A, 158B.			
III	Runc	88	1121,35	141,04	ing. Boruț Cristian
		215		13	
		u.a. 88A, 89A, 89B, 89C, 89D, 89E, 90A ,90B, 90C, 90D, 90F, 90G 91A, 91B, 91C, 92A, 92B, 92C, 92D, 92E, 92F, 93C, 94A, 94B ,95A.			
IV	Ronișoara	218	3889,19	455,5	ing. Mihuța Gligor
		674		12	
		u.a. 106A,107A,107B,107C,110A,110B,63,64A,64B,65A, 65B,65C,66A,66B,67A,67B,68A,68B,81A,81B,82A82B,83			
TOTAL		**473**	**8418,02**	**950,36**	*
		1412		**11**	
		*			*

Reprezentanți O.S. Sighet
ing. Tomoiaga Ioan

ing. Korsinszki Cristian

Șef proiect
ing. Bîrle Lucian

SITUAȚIA
CANTITĂȚILOR FIZICE REALIZATE ȘI SONDAJELE EFECTUATE LA LUCRĂRILE DE MĂSURĂTORI CU GPS-UL ȘI INVENTARIEREA ARBORETELOR

Unitatea de producție	Măsurători cu GPS		Inventarieri arborete				Executant: Măsuratori cu GPS-ul/ Inventarieri
	Total Km	Verificat	Parțiale (sondaje) -ha-		Integrale -mii arbori-		
	Total puncte	Min 2%	Total	Supr. verif. Min 4 %	Total	Verificat (Min 2 %)	
	Puncte verificate		u.a. și sondaje verificate		u.a. și postațe verificate		
1	2	3	4	5	6	7	8
I	141,38	40	2,70	0,15	2,723	0,055	ing.Martin Cristian muncitor calificat -Filep Akos
	1995	2		6		2	
	u.a. 72D: pct. 8-24; u.a. 77E: pct. 228-233; u.a.77B: pct. 234-250.		u.a. 56C: C.2–C4.		u.a. 72D: 30–84.		
II	119,40	53	-	-	7,686	0.154	ing. Ilieș Florin muncitor calificat Filep Akos
	2635	2		-		2	
	u.a. 22A: pct. 20-36; u.a. 125A: pct. 1123-1134; u.a. 125B: pct. 1141-1150; u.a. 151A: pct. 1320-1333.		-		u.a. 19E: 60-90; u.a. 43B: 50-95; u.a. 43C: 40-85; u.a. 135G: 50-80.		
III	55,00	56	0,80	0,10	5,905	0,250	ing. Boruț Cristian tehn. Popa Nicolae
	2683	2		13		4	
	u.a. 89A: pct. 2756-2766; u.a. 90A: pct. 1411-1430; u.a. 90B: pct. 1481-1493; u.a. 92F: pct. 1643–1652.		u.a. 95C: C. 1-C2.		u.a. 41D: 1-30; u.a. 89E: 100-210; u.a. 100B: 1-69; u.a. 107A: 50-99.		
IV	125,00	115	2,25	0,30	22,116	0,612	ing. Mihuța Gligor ing. Ilieș Florin ing. Martin Cristian ing. Tărcăiet Tiberius tehn. Popa Nicolae
	4725	2%		7%		3	
	u.a. 106A: pct. 2422-2436; u.a. 107C: pct. 4207-4223; u.a. 67A: pct. 2841-2845; u.a. 68C: pct. 4581-4614; u.a. 110A: pct. 5723-5765.		u.a. 76A: C.5-C7; u.a. 200D: C.1-C3.		u.a. 239: 1-255; u.a. 164D: 1-361.		
TOTAL	**440,78**	**264**	**5,75**	**0,55**	**38,43**	**1,071**	*
	12038	**2**		**10**		**3**	

[redacted]

Reprezentanți O.S. Sighet

ing. Tomoiaga Ioan

[redacted]

ing. Korsinszki Cristian

[redacted]

Șef proiect

ing. Bîrle Lucian

[redacted]

Anexa 3

Direcţia silvică Maramureş
Ocolul silvic Sighet

SITUAŢIA AMPLASĂRILOR ŞI PREVEDERILOR PENTRU PLANUL DE PRODUCŢIE AL PRIMILOR DOI ANI DE APLICARE (2025 - 2026)

UP	PREVEDERI-AMPLASARE-POSIBILITATE PRODUSE PRINCIPALE PENTRU PRIMII ANI DE APLICARE AI AMENAJAMENTULUI									
	PENTRU PRIMUL AN DE APLICARE (2025)					PENTRU AL DOILEA AN DE APLICARE (2026)				
	nr. u.a.		felul tăierii	suprafaţa parchetului ha	volum pus în valoare mc	nr. u.a.		felul tăierii	suprafaţa parchetului ha	volum pus în valoare mc
	vechi	nou				vechi	nou			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
III	117	117	Prog. racordare	5,00	622,93	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ŞI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAŢIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"
STAŢIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ŞI EXPERIMENTARE-PRODUCŢIE ORADEA
Oradea, str. Radu Enescu, nr. 28, judeţul Bihor
Cod poştal 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

Nr. 191/12.03.2025

PROCES VERBAL

al *Şedinţei de preavizare a soluţiilor tehnice – Conferinţa a II –a de amenajare* privind amenajamentul fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul **U.P. I Huta, U.P. II Săpânţa, U.P. III Runc şi U.P. IV Ronişoara**, administrat de **Regia Naţională a Pădurilor – Romsilva**, prin **Direcţia Silvică Maramureş, Ocolul Silvic Sighet (unităţile de producţie care se suprapun peste arii naturale protejate)**

Participanţi:

1. ing. Cristea Marius – reprezentant M.M.A.P. .....
2. ing. Oprica Ciprian – reprezentant R.N.P. – Romsilva .....
3. ing. Bungău Delia – reprezentant R.N.P. – Romsilva.....
4. ing. Achim Florin – director tehnic I.N.C.D.S. „Marin Drăcea" – expert C.T.A.P.C.....
5. ing. Andreica Iacob – director tehnic D.S. Maramureş.....
6. dr. ing. Bîrda Marcian – compartiment fond forestier şi cadastru– D.S. Maramureş...
7. ing. Gherghelaş Androo Paul - compartiment fond forestier şi cadastru– D.S. Maramureş.....
8. ing. Tomoiagă Ioan – şef O.S. Sighet .....
9. ing. Korsinszki Cristian – fond forestier O.S. Sighet .....
10. ing. Covâză Gabriel – şef pază Administraţia P.N. Munţii Maramureşului.....
11. ing. Bîrle Lucian – director staţiune S.C.D.E.P. Oradea şi şef proiect.....
12. ing. Martin Cristian – proiectant – SCDEP Oradea .....
13. ing. Ilieş Florin – proiectant – SCDEP Oradea.....
14. ing. Boruţ Cristian – proiectant – SCDEP Oradea .....
15. ing. Mihuţa Gligor – proiectant – SCDEP Oradea .....

În conformitate cu prevederile din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor", ne-am întrunit pentru a analiza şi preaviza soluţiile tehnice ale amenajamentului fondului forestier proprietate publică a statului din cadrul **U.P. I Huta, U.P. II Săpânţa, U.P. III Runc şi U.P. IV Ronişoara, administrat de Regia Naţională a Pădurilor – Romsilva, prin Direcţia Silvică Maramureş, Ocolul Silvic Sighet (unităţile de producţie care se suprapun peste arii naturale protejate).**

Conform datelor prezentate şi în urma discuţiilor purtate s-au stabilit următoarele:

A. LA NIVELUL OCOLULUI SILVIC

1. **Suprafaţa Ocolului silvic Sighet** este de 8370,51 ha, fiind mai mică cu 263,13 ha decât cea de la amenajarea precedentă (8633,64 ha). Diferenţa se justifică prin:

- diferenţe rezultate în urma determinării analitice a suprafeţelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu G.P.S. (pichetaj făcut de ocolul silvic) şi utilizării imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) (+ 172,79 ha şi : – 176,14 ha) - 3,35 ha;
- -diferenţe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânţa-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+1,23 ha şi -0,98 ha) : + 0,25 ha;
- -diferenţe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negreşti Oaş) pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+3,80 ha şi -13,18 ha) : - 9,38 ha;
- -diferenţe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării drumului naţional DN 19 (+0,20 ha şi -2,75 ha) : - 2,55 ha;
- -diferenţe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării fâşiei de frontieră : + 25,41 ha;
- -diferenţe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Poieni, OS Mara) pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+16,03 ha şi -9,79 ha) : + 6,24 ha;
- -diferenţe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+15,31 ha şi -69,61 ha) : - 54,30 ha;
- -diferenţe de suprafaţe între cele din actele legale de retrocedare şi cele puse efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafaţe ce urmează a fi retrocedate) : + 17,67 ha;
- -intrări cu acte legale (Sentinţă civilă nr. 429/03.03.2016. Proces verbal de predare -primire nr. 1103/02.05.2018) : + 12,36 ha;
- -intrări în fondul forestier pe bază de măsurători pe limite indicate de ocolul silvic : + 0,66 ha;
- -suprafaţă scoasă definitiv din fondul forestier prin OMMAP nr. 694/08.04.2016 (Proces verbal de predare-primire nr. 3306/27.09.2023) : - 2,25 ha.
- -acte de retrocedare neidentificate şi neoperate la amenajările anterioare (Legea 1/2000) : - 7,36 ha;
- suprafeţe retrocedate în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000 : - 111,30 ha;
- suprafeţe retrocedate în baza legilor fondului funciar: Legea 247/2005 : - 135,23 ha.

Organizarea administrativ-teritorială a pădurilor din O.S. Sighet a fost analizată în Conferinţa I de amenajarea pădurilor din 01.02.2024, stabilindu-se că unităţile de producţie îşi păstrează numerele, denumirea şi limitele de la vechea amenajare, cu excepţia UP I Huta care îşi modifică limita cu OS Negreşti-Oaş, în zona parcelei 76 conform celor stipulate în Adresa SCDEP Oradea nr. 364/08.08.2022 încheiată cu ocazia măsurării limitei respective, care a fost materializată în teren de către reprezentanţii celor două ocoale, de comun acord.

Cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor, s-au constatat unele inadvertenţe între limitele O.S. Sighet cu O.S. Negreşti-Oaş, O.S. Poieni şi O.S. Mara şi între limitele de U.P., între UP II Săpânţa şi U.P.

III Runc. De aceea s-au corectat limitele de ocol silvic şi limitele de UP pe planul de bază, pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.) cu O.S. Negreşti Oaş în zona parcelelor 66, 67, 68, 69, 70, 71, 76, 77, 78 din U.P I Huta, în zona parcelelor 42, 43, 127, 134 din U.P. II Săpânţa, cu O.S. Poieni în zona parcelelor 10, 13, 14, 19, 61, 62, 63, 64, 65, 71, 81, 82, 83, 84, 85, şi 86 din U.P. IV, cu O.S. Mara în zona parcelelor 88, 89, 90, 91, 94, 95, 96, 99, 100, 112, 120, 121, 122, 123, 124, 128, 137, 140, 142, 199 şi 200 din U.P. IV Ronişoara, între UP II Săpânţa şi U.P. III Runc în zona parcelelor 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11 din U.P. II şi în zona parcelelor 103, 105, 106, 107 din U.P. III.

Modificările vor fi operate şi în amenajamentele O.S. Negreşti Oaş, prin grija Direcţiei Silvice Satu Mare, şi O.S. Mara, O.S. Poieni, prin grija Direcţiei Silvice Maramureş.

Urmare a celor expuse, Ocolul silvic Sighet administrează 4 unităţi de producţie, toate cu suprapuneri peste situri Natura 2000, după cum urmează:

- U.P. I	Huta	-	1435,08	ha
- U.P. II	Săpânţa	-	1985,38	ha
- U.P. III	Runc	-	1100,20	ha
- U.P. IV	Ronişoara	-	3849,85	ha
	Total	-	**8370,51**	ha

Suprafaţa cu pădure este de 8068,75 ha.

2. Situaţia terenurilor de reîmpădurit şi a celor cu destinaţie specială se prezintă astfel:

a) Terenurile de împădurit – 1,23 ha;

b) Terenurile afectate gospodăririi pădurilor au suprafaţa de 131,13 ha sunt repartizate pe categorii de folosinţă, astfel:

- terenuri pentru hrana vânatului (V)	-	33,50	ha;
- drumuri forestiere (D)	-	64,69	ha;
- clădiri, curţi, depozite (C)	-	2,65	ha;
- pepiniere şi plantaţii semincere (P)	-	2,10	ha;
- terenuri cultivate pentru nevoile administraţie (A)	-	13,89	ha;
-păstrăvării (S)	-	2,18	ha;
-fâşii de frontieră (G)	-	12,12	ha.

c) Terenurile neproductive au suprafaţa de 27,02 ha.

d) Terenuri scoase temporar din fondul forestier ocupă suprafaţa de 142,38 ha şi sunt încadrate în:

d1) transmise prin acte normative în folosinţă temporară a unor organizaţii pentru instalaţii electrice 2,41 ha;

d2) – deţinute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale necesare: ocupaţii şi litigii 139,97 ha.

3. Zonarea funcţională

Potrivit normelor tehnice în vigoare, pădurile Ocolului Silvic Sighet au fost încadrate atât în grupa I (5487,82 ha – 68%) cât şi în grupa a II-a (2582,16 ha – 32%), cu următoarele categorii funcţionale:

- 1.1.A Arboretele situate în perimetrul de protecţie a izvoarelor, a zăcămintelor şi surselor de apă minerală şi potabilă (T II) 0,59 ha;
- 1.1.H Arboretele de protecţie a izvoarelor care constituie sursă de alimentare cu apă a păstrăvăriilor şi arboretele situate pe versanţii direcţi ai păstrăvăriilor (T III) 4,36 ha;

- 1.2.A Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II) 294,96 ha;
- 1.2.E Plantaţiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) 7,29 ha;
- 1.2.I Arboretele situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (T II) 18,20 ha;
- 1.4.B Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan (T III) 16,11 ha;
- 1.4.E Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii de importantă naţională şi internaţională (T II) 115,37 ha;
- 1.5.C Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale (*RONPA0590 - Pădurea Ronişoara, RONPA-0593 – Pădurea de larice de la Coştiui)* (T I) 94,17 ha;
- 1.5.H Arboretele constituite ca materiale de bază-surse de seminţe (T II) 184,56 ha;
- 1.5.N Arboretele constituite ca zonă tampon pentru resursele genetice (T III) 61,82 ha;
- 1.5.P Arboretele incluse în păduri naturale seculare de valoare deosebită (T II) 4,91 ha;
- 1.5.U Arboretele din ecosisteme foarte rare, ameninţate sau periclitate (T II) 0,91 ha;
- 1.5.Q Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSCI0092 – Igniş, ROSCI0251 - Tisa Superioară, ROSCI0264 – Valea Izei şi Dealul Solovan, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze*** (T IV) 4584,84 ha;
- 1.5.R Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSPA0134 – Munţii Gutâi, ROSPA0143 – Tisa Superioară, ROSPA0171 – Valea Izei şi Dealul Solovan*** (T IV) 99,73 ha;
- 2.1.B Arboretele destinate să producă, în principal, lemn gros şi foarte gros pentru furnire estetice şi tehnice (T V) 80,03 ha;
- 2.1.C Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) 2453,07 ha;
- 2.1.D Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte produse din lemn (T VI) 49,06 ha;

4. <u>Unităţi de gospodărire</u>

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

- "A" - codru regulat, sortimente obişnuite (U.P. I-IV) cu suprafaţa de 6783,26 ha;
- "B" - codru regulat, sortimente superioare (U.P. IV) cu suprafaţa de 424,96 ha;
- "E"- rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii (U.P. IV) cu suprafaţa de 94,17 ha;
- "K" – materiale de bază-surse de seminţe şi arborete destinate conservării resurselor genetice (U.P. IV) cu suprafaţa de 184,56 ha;
- "M"- păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. I-IV) cu suprafaţa de 442,23 ha;
- "O"- terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică al statului (retrocedări) (U.P. III) cu suprafaţa de 139,57 ha.

5. **Bazele de amenajare**

a) Regimul. În funcție de modul de regenerare al arboretelor, s-a adoptat regimul codru pentru arboretele de fag, gorun, molid și diverse tari, etc. 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 unitățile de gospodărire "A", "B" și "O" și aferentă compoziției actuale pentru subunitățile pentru care nu se reglementează procesul de producție (pentru unitățile de gospodărire "E", "K", "M").

c) Exploatabilitatea - S-a adoptat exploatabilitatea tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională și cea de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională.

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

- tăieri progresive în făgete, molidișuri, gorunete, diverse tari și amestecuri dintre acestea;
- tăieri în crâng, la arboretele de salcâm.

e) Ciclul. În funcție de vârsta medie a exploatabilității pentru arboretele din U.G. A- codru regulat, sortimente obișnuite s-a adoptat ciclul de 110 ani ani pentru U.P. II și III, respectiv 120 ani pentru UP I și IV. Pentru arboretele din U.G. B- codru regulat, sortimente superioare s-a adoptat ciclul de 180 ani (U.P. IV).

6. Posibilitatea anuală adoptată

a) Posibilitatea de produse principale este de 5963 m^3/an (56520 m^3/an din U.G. „A", 101 m^3/an din U.G. „B" și 210 m^3/an din U.G. „O"). Posibilitatea de produse principale din amenajamentul precedent a fost de 6102 m^3/an, cu 139 m^3/an mai mică decât cea actuală.

b) Posibilitatea de produse secundare:

- curățiri 89,56 ha/an cu 542 m^3/an;
- răriturI 316,71 ha/an cu 9297 m^3/an.

Din tăieri de igienă se estimează a se recolta 2951 m^3/an de pe suprafața de 3272,89 ha.

Se apreciază parcurgerea cu degajări a suprafeței anuale de 13,63 ha.

Din arboretele încadrate in U.G. „K" și U.G. „M" se poate extrage prin tăieri de conservare un volum maxim de 468 m^3/an .

B. ANALIZA UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE:

U.P. I HUTA

1. **Suprafața** U.P. I Huta este de 1435,08 ha fiind mai mică cu 11,35 ha decât cea de la amenajarea precedentă (1446,43 ha). Diferența se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu G.P.S. (pichetaj făcut de ocolul silvic) și utilizării imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) (+ 33,46 ha și – : 37,77 ha) - 4,31 ha;
- -diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negrești Oaș) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+ 0,35 ha și – 13,18 ha) : - 12,83 ha;
- -diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării drumului național DN 19 (+ 0,20 ha și - 2,75 ha) : - 2,55 ha;
- -diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării fâșiei de frontieră : + 25,41 ha;
- -diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+ 4,52 ha și – 0,32 ha) : + 4,20 ha;
- -diferențe de suprafațe între cele din actele legale de retrocedare și cele puse efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafațe ce urmează a fi retrocedate) : + 7,13 ha;
- -suprafață scoasă definitiv din fondul forestier prin OMMAP nr. 694/08.04.2016 (Proces verbal de predare-primire nr. 3306/27.09.2023) : - 2,25 ha.
- -acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajările anterioare (Legea 1/2000) : - 5,79 ha;
- - suprafețe retrocedate în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000 : - 20,36 ha;

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Suprafața cu pădure este de 1393,59 ha.

b) Terenurile goale destinate împăduririi – 0,70 ha.

c) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 30,71 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 5,38 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 41V, 59V, 73V, 80V);
- 11,13 ha – drumuri forestiere (u.a.: 93D-99D);
- 0,28 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a.: 44C, 87C);
- 0,59 ha – pepiniere și plantații semincere (u.a.: 61P, 87P);
- 1,21 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrative (u.a.: 44A, 87A);
- 12,12 ha – fâșii de frontieră și instalații aferente (u.a.: 78G, 79G, 80G, 81G, 82G, 84G, 85G, 86G).

d) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 2,28 ha (u.a. 59N, 69N, 78N);

e) Terenuri scoase temporar din fondul forestier ocupă suprafața de 7,80 ha (u.a.: 40M, 76M1, 76M2, 88M, 92M) și sunt încadrate în categoria d2) – deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale: ocupații și litigii.

2. **Zonarea funcţională**. În grupa I au fost încadrate 1232,97 ha cu următoarele categorii funcţionale:

- 1.2.A Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II) 54,16 ha;
- 1.2.I Arboretele situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (T II) 1,10 ha;
- 1.4.E Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii de importantă naţională şi internaţională (T II) 24,09 ha;
- 1.5.Q Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze*** (T IV) 1153,62 ha;

În grupa a II-a au fost încadrate 161,32 ha cu următoarea categorie funcţională:

- 2.1.C Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) 161,32 ha;

3. **Unităţi de gospodărire**

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

- „A" - codru regulat, sortimente obişnuite - 1314,24 ha
- „M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 79,35 ha

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

5. **Analiza şi adoptarea posibilităţii**

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilităţii pentru U.G. „A" codru regulat, sortimente obişnuite (pentru Ci = 5201 m^3) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare (706 m^3) şi prin intermediul claselor de vârstă (717 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 706 m^3/an, după metoda creşterii indicatoare.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 2176 m^3 (2120 m^3 din rărituri şi 56 m^3 din curăţiri) şi se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafeţe de 76,92 ha (67,08 ha la rărituri şi 9,84 ha la curăţiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafeţe de 0,78 ha şi cu tăieri de igienă a unei suprafeţe de 562,24 ha, de pe care se vor recolta 496 m^3/an.

c) Din arboretele încadrate în U.G. „M" se vor extrage prin tăieri de conservare 17 m^3/an.

6. **Analiza şi adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru U.G. „A" se va recolta din u.a.: 43, 53, 56A, 56C, 57A, 61F, 72D.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare pentru U.G. „M" se va recolta din u.a.: 69B, 73D, 83C.

U.P. II SĂPÂNȚA

1. **Suprafața** U.P. II Săpânța este de 1985,38 ha fiind mai mică cu 29,02 ha decât cea de la amenajarea precedentă (2014,40 ha). Diferența se justifică prin:

- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu G.P.S. (pichetaj făcut de ocolul silvic) și utilizării imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) (+ 41,01 ha și – 39,62 ha) : + 1,39 ha;
- -diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negrești Oaș) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) : + 3,45 ha;
- -diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+ 2,74 ha și -4,57 ha) : - 1,83 ha;
- -diferențe de suprafațe între cele din actele legale de retrocedare și cele pusă efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafațe ce urmează a fi retrocedate) : + 1,15 ha;
- -intrări cu acte legale (Sentință civilă nr. 429/03.03.2016. Proces verbal de predare -primire nr. 1103/02.05.2018) : + 12,36 ha;
- -diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânța-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+0,04 ha și – 0,98 ha) : - 0,94 ha;
- suprafețe retrocedate în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000 : - 44,60 ha;

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Suprafața cu pădure este de 1915,45 ha.

b) Terenurile goale destinate împăduririi – nu sunt.

c) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 37,01 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 10,83 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a.: 1V1, 1V2, 2V1, 2V2, 4V1, 4V2, 4V3, 12V, 26V, 34V, 35V, 38V, 51V);
- 22,94 ha – drumuri forestiere (u.a.: 180D, 181D1, 181D2, 181D3, 182D-190D);
- 0,98 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a.: 146C1, 146C2, 146C3);
- 2,26 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a.: 144A, 146A);

d) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 12,10 ha (u.a. 15N, 20N, 22N, 23N, 24N, 26N, 27N, 30N1, 30N2, 31N, 33N1, 33N2, 35N, 36N, 42N1, 42N2, 43N, 135N, 137N, 143N, 149N, 159N);

e) Terenuri scoase temporar din fondul forestier ocupă suprafața de 20,82 ha (u.a.: 1M1, 1M2, 1M3, 1M4, 1M5, 2M1, 2M2, 3M1, 3M2, 18M, 41M, 42M, 46M1, 46M2, 47M, 55M, 106M1, 106M2, 108M, 109M, 110M, 113M, 154M, 158M, 159M1, 159M2, 167M, 170M1, 170M2) 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 977,48 ha cu următoarele categorii funcționale:

- 1.1.H Arboretele de protecție a izvoarelor care constituie sursă de alimentare cu apă a pâstrăvăriilor și arboretele situate pe versanții direcți ai pâstrăvăriilor (T III) 3,20 ha;

- 1.2.A Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II) 49,00 ha;
- 1.2.E Plantaţiile forestiere de pe terenuri degradate (T II) 7,29 ha;
- 1.2.I Arboretele situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (T II) 16,09 ha;
- 1.5.Q Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSCI0092 – Igniş, ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze*** (T IV) 814,19 ha;
- 1.5.R Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSPA0134 – Munţii Gutâi,*** (T IV) 87,71 ha;

În grupa a II-a au fost încadrate 937,97 ha cu următoarea categorie funcţională:

- 2.1.C Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) 937,97 ha;

3. **Unităţi de gospodărire**

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

- „A" - codru regulat, sortimente obişnuite - 1843,07 ha
- „M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 72,38 ha

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

5. **Analiza şi adoptarea posibilităţii**

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilităţii pentru U.G. „A" codru regulat, sortimente obişnuite (pentru Ci = 7451 m^3) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare (501 m^3) şi prin intermediul claselor de vârstă (414 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 501 m^3/an, după metoda creşterii indicatoare.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 2783 m^3 (2500 m^3 din răriturі şi 283 m^3 din curăţiri) şi se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafeţe de 149,67 ha (107,91 ha la răriturі şi 41,76 ha la curăţiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafeţe de 5,38 ha şi cu tăieri de igienă a unei suprafeţe de 381,82 ha, de pe care se vor recolta 321 m^3/an.

c) Din arboretele încadrate în U.G. „M" se vor extrage prin tăieri de conservare 36 m^3/an.

6. **Analiza şi adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru U.G. „A" se va recolta din u.a.: 19E, 25A, 27B, 43B, 44B, 45D, 48B, 88, 134B, 135F, 149B, 175A, 176C.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare pentru U.G. „M" se va recolta din u.a.: 2B, 19A, 52A.

U.P. III RUNC

1. **Suprafaţa** U.P. III Runc este de 1100,20 ha fiind mai mică cu 46,38 ha decât cea de la amenajarea precedentă (1146,58 ha). Diferenţa se justifică prin:

- diferenţe rezultate în urma determinării analitice a suprafeţelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu G.P.S. (pichetaj făcut de ocolul silvic) şi utilizării imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) (+ 10,53 ha şi – : 10,95 ha) - 0,42 ha;
- -diferenţe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+ 2,99 ha şi -10,15 ha) : - 7,16 ha;
- -diferenţe de suprafaţe între cele din actele legale de retrocedare şi cele puse efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafaţe ce urmează a fi retrocedate) : + 6,35 ha;
- diferenţe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânţa-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) : + 1,19 ha;
- suprafeţe retrocedate în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000 : - 46,34 ha.

Mişcările de suprafeţe sunt evidenţiate în fişa 1E.

a) Suprafaţa cu pădure este de 1024,05 ha.

b) Terenurile goale destinate împăduririi – nu sunt.

c) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafaţa de 32,29 ha şi sunt repartizate pe categorii de folosinţă stabilite prin amenajament, astfel:

- 11,43 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 3V1, 3V2, 3V3, 5V1, 5V2, 21V, 41V, 50V1, 50V2, 79V, 84V, 86V);
- 16,15 ha – drumuri forestiere (u.a.: 109D-114D);
- 0,09 ha – clădiri, curţi şi depozite permanente (u.a.: 78C);
- 6,35 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administraţiei (u.a.: 24A, 58A, 78A);
- 2,18 ha – păstrăvării (24S).

d) Terenurile neproductive (N) au suprafaţa de 7,79 ha (u.a. 3N, 21N1, 21N2, 30N, 69N, 89N, 90N, 100N, 104N);

e) Terenuri scoase temporar din fondul forestier ocupă suprafaţa de 36,07 ha şi sunt încadrate în categoria:

d1) transmise prin acte normative în folosinţă temporară a unor organizaţii pentru instalaţii electrice 0,20 ha (u.a. 24F);

d2) – deţinute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale: ocupaţii şi litigii 35,87 ha (u.a. 1M, 15M1, 15M2, 24M, 34M, 35M1, 35M2, 40M, 41M, 82M, 83M, 84M, 85M, 86M, 88M, 92M, 93M, 96M, 97M, 98M, 103M1, 103M2).

2. **Zonarea funcţională**. În grupa I au fost încadrate 965,23 ha cu următoarele categorii funcţionale:

- 1.1.H Arboretele de protecţie a izvoarelor care constituie sursă de alimentare cu apă a păstrăvăriilor şi arboretele situate pe versanţii direcţi ai păstrăvăriilor (T III) 1,16 ha;
- 1.2.A Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, 172,31 ha;

marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II)

- 1.4.B Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan (T III) 11,29 ha;
- 1.5.P Arboretele incluse în păduri naturale seculare de valoare deosebită (T II) 4,91 ha;
- 1.5.Q Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSCI0092 – Igniş, ROSCI0251 - Tisa Superioară*** (T IV) 762,63 ha;
- 1.5.R Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ***ROSPA0134 – Munţii Gutâi, ROSPA0143 – Tisa Superioară*** (T IV) 12,02 ha;
- 1.5.U Arboretele din ecosisteme foarte rare, ameninţate sau periclitate (T II) 0,91 ha;

În grupa a II-a au fost încadrate 58,82 ha cu următoarele categorii funcţionale:

- 2.1.C Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) 15,69 ha;
- 2.1.D Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte produse din lemn (T VI) 43,13 ha.

3. <u>Unităţi de gospodărire</u>

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

- „A" - codru regulat, sortimente obişnuite - 706,35 ha
- „M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 178,13 ha
- „O" - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului - 139,57 a.

4. <u>Bazele de amenajare</u> sunt tratate la capitolul A.5.

5. <u>Analiza şi adoptarea posibilităţii</u>

a) <u>Posibilitatea de produse principale</u>

Pentru fundamentarea posibilităţii pentru U.G. „A" codru regulat, sortimente obişnuite (pentru Ci = 2347 m^3) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare (947 m^3) şi prin intermediul claselor de vârstă (935 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 947 m^3/an, după metoda creşterii indicatoare.

Pentru fundamentarea posibilităţii pentru U.G. „O" terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului (pentru Ci = 617 m^3) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare (210 m^3) şi prin intermediul claselor de vârstă (212 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 210 m^3/an, după metoda creşterii indicatoare.

b) <u>Posibilitatea anuală de produse secundare</u> este de 504 m^3 (413 m^3 din răriturі şi 91 m^3 din curăţiri) şi se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafeţe de 30,01 ha (13,33 ha la răriturі şi 16,68 ha la curăţiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafeţe de 0,75 ha şi cu tăieri de igienă a unei suprafeţe de 504,78 ha, de pe care se vor recolta 414 m^3/an.

c) Din arboretele încadrate în U.G. „M" se vor extrage prin tăieri de conservare 172 m^3/an.

6. **Analiza si adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru U.G. „A" se va recolta din u.a.: 41C, 41D, 58B, 61G, 63A, 63C, 66, 75A, 94B, 100B, 107A.

Posibilitatea de produse principale pentru U.G. „O" se va recolta din u.a.: 89E, 95C.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare pentru U.G. „M" se va recolta din u.a.: 5B, 7, 10C, 15A, 34A, 63B, 91A, 92A, 92F, 96B, 105C, 107C.

U.P. IV RONISOARA

1. Suprafaţa U.P. IV Ronişoara este de 33849.85 ha fiind mai mică cu 176,38 ha decât cea de la amenajarea precedentă (4026,23 ha). Diferenţa se justifică prin:

- diferenţe rezultate în urma determinării analitice a suprafeţelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu G.P.S. (pichetaj făcut de ocolul silvic) şi utilizării imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri) (+ 87,79 ha şi – 87,80 ha) : - 0,01 ha;
- diferenţe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Poieni, OS Mara) pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+16,03 ha şi -9,79 ha) : + 6,24 ha;
- diferenţe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) (+5,06 ha şi -54,57 ha) : - 49,51 ha;
- diferenţe de suprafaţe între cele din actele legale de retrocedare şi cele puse efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafaţe ce urmează a fi retrocedate) : + 3,04 ha;
- intrări în fondul forestier pe bază de măsurători pe limite materializate de ocolul silvic : + 0,66 ha;
- acte de retrocedare neidentificate şi neoperate la amenajările anterioare (Legea 1/2000) : - 1,57 ha;
- suprafeţe retrocedate în baza legilor fondului funciar: Legea 247/2005 : - 135,23 ha.

Mişcările de suprafeţe sunt evidenţiate în fişa 1E.

a) Suprafaţa cu pădure este de 3735,66 ha.

b) Terenurile goale destinate împăduririi – 0,53 ha.

c) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafaţa de 31,12 ha şi sunt repartizate pe categorii de folosinţă stabilite prin amenajament, astfel:

- 5,86 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 15V1, 15V2, 17V, 18V, 56V, 74V, 76V, 87V, 125V, 137V);
- 14,47 ha – drumuri forestiere (u.a.: 225D-232D, 251D-254D);
- 1,30 ha – clădiri, curţi şi depozite permanente (u.a.: 15C, 74C, 78C, 101C, 109C1, 109C2, 131C, 188C, 203C, 233C, 234C);
- 7,98 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administraţiei (u.a.: 3A, 52A1, 52A2, 78A, 103A, 107A, 108A, 131A, 188A1, 188A2, 196A);

d) Terenurile neproductive (N) au suprafaţa de 4,85 ha (u.a. 66N, 68N, 80N, 87N, 117N, 118N);

e) Terenuri scoase temporar din fondul forestier ocupă suprafaţa de 77,69 ha şi sunt încadrate în categoria:

d1) transmise prin acte normative în folosinţă temporară a unor organizaţii pentru instalaţii electrice 2,21 ha (u.a. 54F1, 54F2, 54F3, 57F, 67F1, 67F2, 75F1, 75F2, 75F3, 75F4, 98F1, 98F2, 98F3, 98F4, 201F);

d2) – deţinute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale: ocupaţii şi litigii 75,48 ha (u.a. 10M1, 10M2, 10M3, 13M1, 13M2, 15M, 17M, 18M, 19M1, 19M2, 22M, 31M, 44M, 47M1, 47M2, 50M1, 50M2, 50M3, 52M, 68M, 73M, 74M1, 74M2, 79,. 92M, 98M1, 98M2, 98M3, 103M1, 103M2, 109M1, 109M2, 137M, 159M, 169M, 180M, 183M, 185M, 196M, 202M1, 202M2).

2. Zonarea funcţională. În grupa I au fost încadrate 2312,14 ha cu următoarele categorii funcţionale:

- 1.1.A Arboretele situate în perimetrul de protecţie a izvoarelor, a zăcămintelor şi surselor de apă minerală şi potabilă (T II) 0,59 ha;
- 1.2.A Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II) 19,49 ha;
- 1.2.I Arboretele situate pe terenuri cu înmlăştinare permanentă (T II) 1,01 ha;
- 1.4.B Arboretele din jurul localităţilor, precum şi arboretele din intravilan (T III) 4,82 ha;
- 1.4.E Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicaţii de importantă naţională şi internaţională (T II) 91,28 ha;
- 1.5.C Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale (*RONPA0590 - Pădurea Ronişoara, RONPA-0593 – Pădurea de larice de la Coştiui)* (T I) 94,17 ha;
- 1.5.H Arboretele constituite ca materiale de bază-surse de seminţe (T II) 184,56 ha;
- 1.5.N Arboretele constituite ca zonă tampon pentru resursele genetice (T III) 61,82 ha;
- 1.5.Q Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 ***ROSCI0251 - Tisa Superioară,*** (T IV) 1854,40 ha;

În grupa a II-a au fost încadrate 1424,05 ha cu următoarele categorii funcţionale:

- 2.1.B Arboretele destinate să producă, în principal, lemn gros şi foarte gros pentru furnire estetice şi tehnice (T V) 80,03 ha;
- 2.1.C Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) 1338,09 ha;
- 2.1.D Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii şi subţiri pentru celuloză, construcţii rurale şi alte produse din lemn (T VI) 5,93 ha;

3. Unităţi de gospodărire

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

- „A" - codru regulat, sortimente obişnuite - 2919,60 ha
- „B" - codru regulat, sortimente superioare - 424,96 ha
- „E" - rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii - 94,17 ha
- „K" - materiale de bază-surse de seminţe şi arborete destinate conservării resurselor genetice - 184,56 ha
- „M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 112,37 ha

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

5. Analiza şi adoptarea posibilităţii

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilităţii pentru U.G. „A" - codru regulat, sortimente obişnuite (pentru Ci = 11420 m^3) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare (3498 m^3) şi prin intermediul claselor de vârstă (3064 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 3498 m^3/an, după metoda creşterii indicatoare.

Pentru fundamentarea posibilității pentru U.G. „B" – codru regulat, sortimente superioare (pentru Ci = 1268 m^3) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (63 m^3), prin intermediul claselor de vârstă (173 m^3) și după starea arboretelor (101 m^3). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 101 m^3/an, după starea arboretelor.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 4375 m^3 (4264 m^3 din rărituri și 111 m^3 din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 149,67 ha (128,39 ha la rărituri și 21,28 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 6,71 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 1824,05 ha, de pe care se vor recolta 1721 m^3/an.

c) Din arboretele încadrate în U.G. „K" și U.G. „M" se vor extrage prin tăieri de conservare 243 m^3/an (118 m^3/an, respectiv 125 m^3/an).

6. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale pentru U.G. „A" se va recolta din u.a.: 5B, 31D, 42, 48, 51A, 69A, 72D, 76A, 78A, 92I, 92J, 95C, 105B, 106B, 107A, 107B, 111C, 111E, 114F, 114I, 117F, 123D, 124B, 124C, 125D, 130A, 134A, 134B, 137A, 139A, 139B, 143D, 162B, 164A, 164D, 165A, 183E, 184A, 199.

Posibilitatea de produse principale pentru U.G. „B" se va recolta din u.a.: 94E, 200B.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare pentru U.G. „K" se va recolta din u.a.: 113A, 117A, 117C, 118A, iar pentru U.G. „M" se va recolta din u.a.: 76E, 78E, 79B, 109A, 128B.

PROBLEME SPECIALE

La lucrările Conferinței a II-a de amenajare au fost invitați, prin adresele SCDEP Oradea nr. 149/28.02.2025, nr. 150/28.02.2025, nr. 151/28.02.2025, nr. 152/28.02.2025 reprezentanții, Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Maramureș, Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului, Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, Sistemului de Gospodărirea a Apelor Maramureș, participând doar reprezentantul Administrației Parcului Natural Munții Maramureșului.

- Totodată, SCDEP Oradea a informat publicul interesat prin afișarea pe site-ul INCDS „Marin Drăcea", cât și prin publicarea la sediul SCDEP Oradea al anunțului înregistrat sub nr. 154/28.02.2025 cu privire la locul, data și ora de desfășurare a Conferinței a II-a de amenajare;

-Recepția finală a lucrărilor de teren a avut loc în data de 21.11.2024, încheindu-se procesul verbal de recepție nr. 4626/757/21.11.2024.

- La solicitarea ocolului silvic parcelele renumerotate cu numere în continuare la amenajarea precedentă (ediția 2015) și care provin din parcelele în care în urma retrocedărilor au rezultat două porțiuni independente care nu au puncte comune, au revenit la numerotarea inițială (la numărul de parcelă din care au provenit).

-În parcelele în care există intabulări care se suprapun peste fondul forestier proprietate publică a statului acestea au fost precizate la date complementare pentru ca ocolul silvic să facă demersurile necesare clarificării situațiilor respective.

- În urma analizei bazelor de date GIS din SUMAL ale fondului forestier al altor proprietari din raza teritorială a OS Sighet și fondului forestier proprietate publică a statului administrat de către OS Sighet, s-a constatat că există suprapuneri grafice între fondul forestier proprietate publică a statului administrat de către OS Sighet (parcelele 6, 23, 31, 32, 51, 79, 85, 86, 92, 143, 162, 163, 167, 196, 212, 237, 238 din UP IV Ronișoara) și fondul forestier aparținând altor proprietari. Ocolul silvic are obligația de a clarifica limitele cu proprietarii acolo unde există aceste suprapuneri.

- S-a modificat limita de ocol silvic pe planul de bază, pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri), cu O.S. Negrești Oaș în zona parcelelor 66, 67, 68, 69, 70, 71, 76, 77, 78 din U.P. I Huta și în zona parcelelor 42, 43, 127 și 134 din U.P. II Săpânța, OS Sighet urmând să încheie Proces de bună vecinătate cu O.S. Negrești Oaș.

- S-a modificat limita de ocol silvic pe planul de bază, pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri), cu O.S. Mara în zona parcelelor 88, 89, 90, 91, 94, 95, 96, 99, 100, 112, 120, 121, 122, 123, 124, 128, 137, 140, 142, 199, 200 din U.P. IV Ronișoara, OS Sighet urmând să încheie Proces de bună vecinătate cu O.S. Mara.

- S-a modificat limita de ocol silvic pe planul de bază, pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene recente (ortofotoplanuri), cu O.S. Poieni în zona parcelelor 10, 13, 14, 19, 61, 62, 63, 64, 65, 71, 81, 82, 83, 84, 85, 86 din U.P. IV Ronișoara, OS Sighet urmând să încheie Proces de bună vecinătate cu O.S. Poieni.

- Cu ocazia lucrărilor de amenajare, conform situației din teren, în urma măsurătorilor s-au corectat liniile parcelare la parcelele: 53, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 63, 64, 65, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86 din UP I Huta, parcelele: 2, 3, 15, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 44, 45, 46, 47, 49, 51, 52, 125, 126, 130, 131, 135, 137, 138, 139, 141, 143, 146, 147, 150, 175 și 176, din UP II Săpânța, parcelele 6, 7, 50, 58, 62, 63,

73, 74, 78, 79, 81, 83, 84, 102, 104, 105 din UP III Runc, parcelele 1, 2, 3, 5, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 22, 25, 26, 29, 30, 31, 32, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 130, 134, 140, 142, 143, 147, 161, 162, 163, 164, 171, 179, 182, 183, 188, 189, 190, 198, 199, 200, 205, 206, 207 din U.P. IV Ronișoara.

-În arboretele din u.a. 43 și 73A, din UP I Huta, u.a. 19F, 20B, 21B, 22A, 23A, 24A, 25B și 29, din UP II Săpânța, u.a. 41D, 61E, 100B, 107A din UP III Runc, u.a. 76A din U.P. IV Ronișoara prin actualizarea descrierii parcelare, a fost necesară corectarea vârstei arboretului, luând în considerare proporția elementului majoritar rezultată din inventarieri.

- S-au repozitionat, cu aceeași suprafață parcelele 43, 44, 87, 88 din UP I Huta, u.a. 144Ad, U.P. II Săpânța, parcelele 50, 81, 85 din UP III Runc. Modificările s-au făcut pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) și a măsurătorilor primite de la topograful direcției silvice.

- Având în vedere înclinarea medie mai mică de 35g, identificată de proiectant în teren cu ocazia descrieri parcelare, arboretul din u.a 39A (U.P. I) s-a încadrat la U.G. A;

- Având în vedere înclinarea medie mai mare de 35g, identificată de proiectant în teren cu ocazia descrierii parcelare, arboretele din u.a 7, 34A, 105C (% din B), din U.P. III Runc s-au încadrat la U.G. M;

- La solicitarea ocolului silvic parcelele 72, 73, 74, 75, 76, 77, 80, 81, 82 și 83 din U.P I Huta limitrofe drumului național DN 19, se modifică limita fondului forestier ca urmare a preluării geometriei întabulării drumului pusă la dispoziție de Direcția silvică Maramureș, conform CF 50970;

- La solicitarea ocolului silvic parcelele 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85 și 86 din U.P. I Huta se modifică limitele de parcelă conform geometriei întabulării fâșiei de frontieră, geometrie preluată de la Direcția silvică Maramureș, conform CF 50955.

-Pentru scoaterea definitivă a terenurilor din fondul forestier, aprobată prin OMMAP nr. 694/08.04.2016 din parcelele 77 și 78, din U.P. I Direcția silvică Maramureș a pus la dispoziția proiectantului în format electronic, în coordonate Stereo 70, măsurătorile topografice aferente CF 50860 care a fost preluată de către proiectant în noul amenajament.

- La solicitarea ocolului silvic proiectantul a preluat de la Direcția silvică Maramureș, în format electronic, în coordonate Stereo 70, măsurătorile topografice pentru suprafața retrocedată din parcelele 73, 76 și 83, CF 50045, CF 50181 respectiv CF 50188.

- Datorită suprafeței mai mici de 100 mp (0,01 ha), u.a. 146C2, din UP II Săpânța va fi fără suprafață, iar în descrierea parcelară, la date complementare, se va menționa suprafața în mp.

-Având în vedere că u.a. 1F, 2F, 3F, 170F și 180F, din UP II Săpânța, u.a.: 34F, 35F din UP III Runc au fost ocupate temporar din fondul forestier proprietate a statului și aveau termen de reprimire în 23.05.2021, nefiind reprimite nici până în prezent, direcția silvică a atacat în instanță S.C. ESPE ENERGY.S.R.L. pentru nepredarea în termen a terenului apt de împădurire, procesul fiind în desfășurare. Prin urmare, suprafețele respective au fost încadrate la categoria ocupații și litigii.

-Proiectantul a preluat de la Direcția silvică Maramureș, în format electronic, în coordonate Stereo 70, măsurătorile topografice pentru ocupările temporare din fondul forestier proprietate publică a statului realizarea obiectivului „Reabilitarea și modernizarea sistemului de alimentare cu

apă în Comuna Rona de Sus, județul Maramureș" în suprafață de 2,0572 ha din ua: 98A%, 98M%, 75H%,75B%, 54C%, 54D%, 57B%, 67B%, 67A% din U.P. IV Ronișoara, conform OM nr. 945/08.08.2019.

-La solicitarea ocolului silvic (adresă nr. 673/04.03.2025) u.a. 233C (sediul ocolelor silvice Sighet și Mara) și u.a. 234C (centrul de fructe de pădure) din UP IV Ronișoara vor fi înregistrate în noul amenajament cu suprafața măsurată în teren, acestea sunt înregistrate în evidențele mijloacelor fixe al OS Sighet cu nr. de inventar 14532 (sediu Ocol silvic Sighet) și nr. inventar 14526 (Clădire birouri CFP).

-Proiectantul a preluat de la Direcția silvică Maramureș, în format electronic, în coordonate Stereo 70, măsurătorile topografice pentru parcelele: 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 26, 27, 28, 41, 42, 46, 47, 49, 51, 52, 54, 55, 86, 88, 144, 146, 153 și 176 din UP II Săpânța, pentru parcelele 4, 24, 50, 58, 70, 72, 73, 75, 78, 81, 84, 85, 90, 95, 98, 99, 102, 103, 104, 106, 107 din UP III Runc și pentru parcelele 1, 5, 6, 15, 19, 25, 26, 29, 31, 32, 35, 36, 46, 47, 49, 50, 51, 55, 98, 109, 126, 127, 130, 135, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 149, 155, 164, 183, 204, 205, 206, 207, 212, 228, 241 și traseul drum forestier Rona-Ploștea din U.P. IV Ronișoara.

-Proiectantul a preluat de la Direcția silvică Maramureș, în format electronic, în coordonate Stereo 70, măsurătorile topografice pentru suprafețele retrocedate în perioada 2015-2024, în parcelele 58, 63, 77, 78, din U.P. I Huta, în parcelele 47, 50, 126, 143, 146 și 52 (fost 196) din UP II Săpânța, în parcelele 4, 24 (fost 112), 81, 90, 102 (fost 116), 107 din U.P. III Runc și în parcelele 10, 14, 15, 22, 25, 31, 32, 41, 46, 47 (fost 236M), 49, 107, 138, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 204, 183 din U.P. IV Ronișoara.

-La solicitarea ocolului silvic s-au repoziționat pe harta amenajistică amplasamentele retrocedate din parcelele 73, 76 și 83 din U.P. I, din parcelele 1,2, 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 26, 27, 28, 41, 42, 46, 47, 49, 51, 52, 54, 55, 86, 88 și 146 din UP II Săpânța, din parcelele 15, 52, 139, 164, 196, 205, 206, 207 din U.P. IV Ronișoara, pe bază de măsurători efectuate de Direcția silvică Maramureș pe limitele materializate în teren de către personalul ocolului silvic.

- La solicitarea ocolului silvic, suprafețele încadrate la amenajarea precedentă la categoria „ocupații și litigii" din u.a.: 93M din U.P. I Huta, 12M din U.P. II Săpânța, 4M, 58M, 81M, 100M, 103M, 104M, 105M1, 105M2, 105M3, 113M, 114M, 121M din U.P. III Runc, 25M2, 25M3, 25M4, 25M5, 31M2, 54M, 67M, 78M, 135M, 139M, 143M1, 143M2, 143M3, 154M, 158M, 161M, 165M, 169M, 174M, 189M, 190M, 232M din UP IV Ronișoara au fost încadrate la categoria „păduri și terenuri destinate împăduririi", motivat de faptul că aceste suprafețe nu mai sunt revendicate de alte persoane.

- În urma analizei suprafețele încadrate la categoria „ocupații și litigii" din u.a. 16M (fostul 226M), 25M (fostul 25M1), 26M1, 26M2, 52M1(fostul 52M), 68M%, 74M1% din U.P. IV Ronișoara se vor constitui ca enclave în fondul forestier proprietate publică a statului, cu excepția suprafeței din parcela 52 care este limitrofă cu DN 18, având în vedere că suprafețele respective sunt suprafețe fără vegetație forestieră, lucru confirmat și de imaginile aeriene (ortofotoplanuri). Pe planurile de bază aceste suprafețe sunt descifrate ca pășuni.

-În arboretele afectate de fenomenul de uscare, respectiv de doborâturi și rupturi de vânt și care nu au ajuns la vârsta exploatabilității din u.a. 19B, 24B, 34C, 40B, 44C și 45B din UP II Săpânța, u.a. 54A, 68A, 71C, 74B, 92B, 92G, 92H, 103D, 104A, 104C, 108B, 109C, 117B, 125A, 125F, 134C din U.P. IV Ronișoara, lucrările propuse sunt tăieri de igienă, iar procentul de extras prevăzut acoperă volumul materialului lemnos afectat de factori destabilizatori, urmărindu-se extragerea arborilor afectați și redresarea arboretelor.

- Parcelele 86 și 92 din UP I Huta au fost remăsurate de proiectant pe limitele materializate în teren de ocolul silvic confom celor precizate în Nota de verificare a lucrărilor de amenajare nr. 3799 din 18.09.2024. În urma analizei suprafețelor retrocedate de ocolul silvic, a măsurătorilor, a discuțiilor cu ocolul silvic și în cadrul conerinței, rezultă că parte din suprafața u.a. 92 este deținută fără drept de către o persoană fizică, motiv pentru care suprafața respective de 0,98 ha s-a încadrat la ocupații și litigii (92M), în schimb în parcela 86 suprafața retrocedată efectiv în teren este mai mica decât cea din procesul verbal de punere în posesie, motiv pentru care s-a constituit o rezervă de suprafață de 0,98 ha unde persoana respectivă era îndreptățită să primească în proprietate această suprafață (a se vedea adresa MAPDR nr. 28130/VL/21.11.2005 privind soluționarea diferențelor de suprafețe apărute în urma reconstituirii dreptului de proprietate în baza legilor fondului funciar). Totodată, la parcela 92, se corectază limita fondului forestier (cu +0,39 ha), luându-se în considerare limitele materializate în teren și aumate de ocolul silvic. Pe ortofotoplan suprafața respective este cu vegetație forestieră.

- La parcelele 39 și 41 din UP I Huta, proiectantul a măsurat limitele de parcelă materializate în teren de către personalul ocolului silvic care diferă de cele de pe harta amenajistică ediția 2015. În urma discuțiilor de la Conferința a II-a s-a convenit corectarea limitelor în teren conform hărții amenajistice ediția 2015, ținând cont și de limitele Composesoratului Piatra-Teceu, urmând ca ocolul silvic să materializeze limitele respective în teren.

- La parcela 40 din UP I Huta, proiectantul a măsurat limitele de parcelă materializate în teren de către personalul ocolului silvic care diferă de cele de pe harta amenajistică ediția 2015. În urma discuțiilor de la Conferința a II-a s-a convenit corectarea limitelor în teren conform hărții amenajistice ediția 2015, ocolul silvic urmînd a face corectarea acestora.

- La parcelele 42, 51, 53, 54, 59, 63, 64, 65 din UP I Huta proiectantul a măsurat limitele fondului forestier proprietate publică a statului cu Composesoratul Piatra-Teceu pe limitele materializate în teren de către personalul ocolului silvic, limite care diferă de cele de pe harta amenajistică ediția 2015. În urma discuțiilor de la Conferința a II-a s-a convenit corectarea limitelor conform situației din teren, urmând ca ocolul silvic să încheie un proces verbal de bună vecinătate cu Composesoratul Piatra-Teceu.

- Au fost analizate cu beneficiarul terenurile afectate gospodăririi pădurilor stabilindu-se prezentarea lor la Conferința a II-a de amenajare în forma convenită; de asemenea, au fost analizate cu beneficiarul toate fișele de descriere parcelară, neconstatându-se diferențe între situația descrisă de proiectant în fișele de descriere parcelară și cea cunoscută de beneficiar în teren.

– Prin adresa nr. 9/09.01.2025 proiectantul a solicitat ocolului silvic date privind depășirea posibilității decenale din amenajamentul expirat (ediția 2015), iar prin adresa nr. 259/31.01.2025 ocolul silvic precizează că a fost depășită posibilitatea decenală în U.P. I Huta cu 3724,01 m^3. Datorită faptului că suprafețele din care s-a recoltat depășirea de posibilitate au fost încadrate, la acutala amenajare, în unitatea de gospodărire de tip „M", depășirea posibilității decenale nu a influențat reglementarea procesului de producție pentru U.G. „A" din noul amenajament.

-În cadrul ședinței a fost analizată și solicitarea d.nei Rondolean Maria, d.nei Maria Victoria, d.lui Crin Gălățean – mandatar (fără ce acesta să facă dovada calității de mandatar printr-un înscris legal și autentic), înregistrată la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor sub nr. R/10475/10.03.2025, la INCDS „Marin Drăcea" (cu nr. 4313/10.03.2025 la sediul central și cu nr. 184/10.03.2025 la Stațiunea Oradea) prin care *sesizează mutarea fără drept a limitelor fondului forestier și ocuparea fără drept a suprafeței de 1,56 ha, amplasată în U.P. IV Ronișoara, u.a. 185 A și B*, aspecte pe care precizează că au fost comunicate și ICAS Oradea în data de 11.10.2024.

La solicitarea formulată de dl. Crin Gălățean din data de 11.10.2024., Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea" a comunicat, solicitantului, răspunsul înregistrat sub nr. 2834 din 21.10.2024.

În cadrul ședinței s-a analizat dacă au fost sau nu modificări/actualizări ale limitelor parcelare ale parcelei 185, ca urmare a intrărilor/ieșirilor din fondul forestier. Astfel, s-a constat că în perioada de aplicare a amenajamentului silvic, ediția 2015, aprobat prin OM nr. 797 din 25.07.2017, nu au fost mișcări de suprafață în parcela 185.

Mai mult, au fost analizate limitele amenajistice evidențiate pe planurile de bază 1:5000, ediția 1998, precum și hărțile amenajistice ediția 2005 (valabile la data emiterii documentelor de proprietate a petiționarilor, în parcela 185) și nu au fost constatate diferențe care să impună corectare/actualizarea limitelor parcelare.

Având în vedere că, la această dată se află pe rolul instanței de judecată: Dosarul nr. 3435/307/2024 aflat pe rol Judecătoriei Sighetul Marmației, având ca obiect rectificare carte funciară și Dosarul nr. 541/307/2025 aflat pe rolul Judecătoriei Sighetul Marmației, având ca obiect acțiune în constatare, potrivit informațiilor furnizate de către reprezentanții Direcției Silvice Maramureș, și ținând cont că pe perioada de aplicare a amenajamentului silvic U.P. IV Ronișoara nu au fost mișcări de suprafață (intrări/ieșiri) în parcela 185, nu sunt motive întemeiate pentru corectarea/actualizarea limitelor amenajistice.

Eventualele divergențe dintre administratorul fondului forestier proprietate publică a statului și proprietarii privați, în ceea ce privește materializarea limitelor de hotar între fondul forestier proprietate publică a statului și fondul forestier proprietate deținut de diverși deținători, în cazul în care nu se rezolvă pe cale amiabilă, se pot soluționa pe cale judiciară, potrivit prevederilor Legii nr. 331/2024 – Codul silvic, și nu cu ocazia lucrărilor de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a - II-a de amenajare.

-A fost analizată cu beneficiarul situația imobilelor înregistrate în sistemul informatic integrat de cadastru și carte funciară realizat la nivelul UAT-urilor, sesizându-se diferențe grafice între limitele cărților funciare comparativ limitei fondului forestier proprietate publică a statului materializate în teren de către ocolul silvic. Reprezentanții Ocolului silvic Sighet vor face demersurile necesare în vederea asigurării integrității fondului forestier proprietate publică a statului, iar dacă se impune vor lua măsuri pentru actualizarea limitelor cărților funciare care se suprapun cu fondul forestier administrat.

- S-au recoltat probe de sol din u.a. 66A%, din U.P. IV Ronișoara pentru a fi stabilită încadrarea terenului respectiv în categoria de folosință neproductiv sau clasă de regenerare. Având în vedere tipul de sol identificat, litosol eutric scheletic, impropriu pentru vegetația forestieră, terenul a fost propus a fi încadrat ca neproductiv (66N). Situații similare au fost identificate și 68A%, 80B%, 87C%, 117B%.

– SCDEP Oradea a transmis către beneficiar prin adresa nr. 183/07.03.2025, situația suprafețelor încadrate la categoria *Ocupații și litigii.*

– Ocupațiile mobile constituite ca urmare a aplicării legilor fondului funciar se vor reprezenta pe harta amenajistică ca zone hașurate.

– Au fost analizate prin prisma criteriilor și indicatorilor din Ordinul MMP nr. 3397/10.09.2012 toate arboretele din cadrul O.S. Sighet, nefiind identificate arborete virgine și/sau cvasivirgine.

- În arboretele cu consistența variabilă (0,8-0,9) care sunt propuse a fi parcurse cu rărituri sau curățiri, proiectantul a propus lucrarea pe întreaga suprafață, iar procentele de extras sunt mai

mici cu 20-40% din procentele recomandate de normele tehnice pentru arboretele cu consistențe 0,9-1,0.

– Au fost analizate compozițiile pentru terenurile care urmează a fi împădurite și nu au fost constatate aspecte care contravin normelor tehnice în vigoare. În subsolul *Planului lucrărilor de regenerare și împădurire,* din amenajament, va fi făcută precizarea că suprafețele prevăzute a se împăduri sunt suprafețe estimate de proiectant, iar ocolul silvic va putea executa regenerarea artificială în funcție de ponderea/proporția regenerării naturale la momentul respectiv, utilizând datele din controlul anual al regenerărilor. De asemenea, se va preciza că la u.a.-urile la care Normele tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate prevăd, în funcție de formația forestieră și situația terenului de împădurit, mai multe scheme de împădurire respectiv mai multe variante privind nr. de puieți/ha, ocolul silvic va opta pentru una din variantele prevăzute de normele tehnice, pe care o consideră corespunzătoare situației de fapt din teren.

– Limitele O.S. Sighet se suprapun parțial peste limitele siturilor Natura 2000:
-ROSCI0092 – Igniș (nu are plan de management aprobat) (U.P. II, III);
-ROSCI0251 – Tisa Superioară (nu are plan de management aprobat) (U.P. III, IV);
-ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze, (nu are plan de management aprobat) (U.P. I, II),
-ROSPA0134- Munții Gutâi (nu are plan de management aprobat) (U.P. II, III);
-ROSPA0143-Tisa Superioară (nu are plan de management aprobat) (U.P. III),
suprafețele suprapuse peste limitele siturilor respective au fost zonate în grupa I funcțională categorile 5Q (ROSCI) și 5R (ROSPA).

- S-a costatat faptul că prin suprapunerea limitelor u.a.-urilor existente pe planurile de bază 1:5000 utilizate la amenajare cu limitele siturilor Natura 2000 preluate de pe site-ul MMAP există unele diferențe ca urmare a utilizării a două seturi de date ce au precizii diferite, motiv pentru care s-a proced atastfel: unitățile amenajistice care se suprapun parțial, cu pondere de peste 50% din suprafață, peste limitele siturilor Natura 2000 au fost zonate la categoria 5Q și/sau 5R iar cele care se suprapun parțial, cu pondere sub 50% din suprafață, peste limitele siturilor Natura 2000 nu au fost zonate la categoria 5Q și/sau 5R, dar măsurile de gospodărire propuse în aceste arborete sunt în concordanță cu obiectivele specifice de conservare ale siturilor Natura 2000 respective.

În limitele teritoriale ale ocolului silvic mai există siturile Natura 2000 *ROSCI0264 – Valea Izei și Dealul Solova* și *ROSPA0171 – Valea Izei și Dealul Solovan* care însă nu se suprapun peste limitele fondului forestier proprietate publică a statului.

– De asemenea în cadrul ocolului silvic se regăsesc următoarele rezervații stabilite prin *Legea 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului – Secțiunea a III-a – zone protejate,* rezervații care se suprapun peste limitele fondului forestier din cadrul OS Sighet:

-Pădurea Ronișoara – cod 2.573 (Legea 5/2000)-RONPA0590 (UP IV)
-Păurea de larice de la Coștiui – cod 2.576 (Legea 5/2000)-RONPA0593 (UP IV).

Suprafețele respective se regăsesc în Amenajamentul OS Sighet zonate în grupa I funcțională categoria 5C – tipul funcțional TI.

Prin amenajamentul actual se urmărește (chiar în absența reprezentanților A.P.M. Maramureș și A.N.A.N.P. – S.T. Maramureș, care deși au fost invitați (conform adreselor S.C.D.E.P. Oradea 149/28.02.2025 și nr. 151/28.02.2025), nu au participat la Conferință, implementarea prevederilor prevăzute în *seturile mimime de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor.* Astfel:

➢ *ROSCI0092-Igniș* (nu are plan de management) (U.P. II, III)– conform *„Notei MMAP nr. 11140/BT/21.04.2021) – privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0092 - Igniș* – se va urmări:

-Pentru habitatele: *9110-păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum* și ***9130-păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum***

-menținerea volumul lemnului mort la sol sau pe picior -valoarea țintă este de 20 m^3/ha;

-menținerea arbori de biodiversitate, clasa de vârstă peste 80 ani – valoarea țintă este de cel puțin 5 arbori/ha.

- Pentru *speciile de plante*:

-Campanula serata, Ligularia sibirica:-menținerea abundenței speciilor alohtone – valoarea țintă este de mai puțin de 1%/ha;

-Pentru *specii de pești*:

-Cottus gobio:- menținerea proporția vegetației ripariană arboricolă pe ambele maluri-valoare țintă 90% acoperire pe cele două maluri.

-Pentru *specile de mamifere*:

-Lutra lutra:-proporția vegetației arbustive și arboricole să reprezinte 90% acoperire pe cele două maluri a cursurilor de apă

➢ *ROSCI0251 – Tisa Superioară* (nu are plan de management) (UP III, IV) – conform *„Notei nr. 2909/BT/11.02.2021– privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0251 Tisa Superioară”* – se va urmări:

-Pentru habitatele *9110-păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum* și ***91E0*-păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior***

-menținerea volumul lemnului mort -valoarea țintă este de 10 m^3/ha;

-menținerea de aproximativ 4-5 arbori/ha uscați în arboretele de până la 80 ani:

-în arboretele tinere arborii-habitat, dacă sunt prezenți, trebuiesc menținuț;

-prezența speciilor invazive-valoare țintă cel mult 5%/1000m^2.

➢ *ROSCI0358 – Pricop-Huta-Certeze* (nu are plan de management) (UP I, II) – conform *„Notei nr. 11280/CA/18.08.2020– privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0358 Pricom-Huta-Certeze”* – se va urmări:

-Pentru habitatele: *9130-păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum, 9170-păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum* și ***91V0-păduri dacice de fag***

- menținerea volumul lemnului mort la sol sau pe picior -valoarea țintă este de cel puțin 10 m^3/ha;

-interzicerea tăierilor rase;

-promovarea fenotipurilor valoroase de specii edificatoare pentru habitat;

-menținerea și promovarea speciilor valoroase de amestec;

-executarea tăierilor de regenerare recomandate a se efectua iarna și corelate cu anii de fructificație;

-când se urmărește instalarea noului arboret, prin însămânțarea naturală se recomandă îndepărtarea vegetației ierboase și arbustive, eventual chiar mobilizarea solului pe cca 30-40% din suprafață (cu protejarea zonelor cu specii rare acolo unde sunt identificate);

-dacă se impune instalarea artificială a regenerării, atunci se va utiliza material seminologic de proveniență locală sau din ecotipuri similare;

-vor fi promovate și specii ce se regăsesc în amestec natural;

-interzicerea plantării/împăduririi cu alte specii decât cele specifice habitatului.

-**Pentru speciile de mamifere** se va urmări:

-menținerea volum lemnului mort-valoare țintă 10m^3/ha;

-evitarea tăierii de produse principale pe o rază de 25m în jurul peșterii – pot fi realizate tăieri de igienă;

-evitarea tăierii de produse principale pe o rază de 25m în jurul intrării peșterii – pot fi realizate tăieri de igienă

-limitarea defrișărilor;

-evitarea fragmentării habitatelor.

➢ *ROSPA0134 – Munți Gutâi* (nu are plan de management) (UP II, III) – conform *„Notei MMAP nr. 2909/BT/11.02.2021) – privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0134 Munții Gutâi"* – se va urmări:

- menținerea arborilor maturi/bătrâni în habitatul de pădure – valoare țintă cel puțin 4 arbori/ha;

- proporția pădurilor cu vârsta de peste 80 de ani să fie de cel puțin 40% din suprafața totală a pădurii;

-menținerea lemnlui mort pe picior și la sol – valoare țintă cel puțin 10 m^3/ha.

➢ *ROSPA0143 – Tisa Superioară* (nu are plan de management) (UP III) – conform *„Notei MMAP nr. 1827/BT/21.01.2022) – privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0143 Tisa Superioară"* – se va urmări:

- ca suprafața și proporția pădurilor bătrâne cu vârsta de peste 80 de ani să fie de cel puțin 40% din suprafața totală, cel puțin 120 ha;

-ca prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de pădure să fie de cel puțin 5 arbori/ha.

- Ocolul silvic Sighet are obligația de a respecta măsurile minime de conservare precizate anterior pentru ariile naturale protejate respective, iar proiectantul le va preciza în amenajament.

– Proiectantul a cuantificat volumul de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție, pentru pădurile încadrate în grupa I funcțională, pentru care nu se reglementează procesul de producție lemnoasă, pe baza normelor cuprinse în HG 167/2024, convenindu-se menținerea structurii prezentate la Conferința a II-a de amenajare (anexată).

– Șeful de proiect a prezentat spre analiză ***Nota*** privind situația arboretelor în care au rezultat diferențe de limite ale fondului forestier ca urmare a măsurătorilor realizate în teren pe traseul materializat de ocolul silvic, respectiv alte aspecte considerate de proiectant necesare a fi analizate (***Notă de informare, anexată la prezentul P.V.***), iar Conferința a II-a de amenajare a adoptat următoarele soluții:

-la U.P. I Huta:

–se corectează limita fondului forestier la parcela 37 (+0,24 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente și în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 39 (+0,98 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 41 (+1,19 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente.

–se repoziţionează parcelele 43, 44, 87 şi 88 fără modificarea suprafeţei conform limitelor materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente şi imagini aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă;

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 51 (+0,57 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 53 (+0,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 55 (+0,36 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 59 (+0,90 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 64 (+1,26 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 65 (+1,12 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 66 (+1,0 ha, -1,0 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureş.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 67 (-0,43 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente şi imagini aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă.

– se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 68 (-0,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente şi imagini aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă;

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 69 (-4,70 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente şi imagini aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă;

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 70 (-0,45 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente şi imagini aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă;

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negrești Oaș la parcela 71 (-2,45 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente și imagini aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă;

–se corectează limita fondului forestier la parcela 73 (+0,63 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente și în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negrești Oaș la parcela 76 (+0,35 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente și imagini aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă;

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negrești Oaș la parcela 77 (-3,71 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente și în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă;

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negrești Oaș la parcela 78 (-1,31 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente și în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplan) din zona respectivă;

–se corectează limita fondului forestier la parcela 78 (+2,69 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureș (întabulare fâșie frontieră).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 79 (+0,75 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureș (întabulare fâșie frontieră).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 80 (+0,54 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureș (întabulare fâșie frontieră).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 81 (+0,62 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureș (întabulare fâșie frontieră).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 82 (+4,56 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureș (întabulare fâșie frontieră).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 83 (-0,18 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureș (întabulare);

–se corectează limita fondului forestier la parcela 84 (+3,26 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza de măsurătorilor preluate de la DS Maramureș (întabulare fâșie frontieră).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 84 (-0,14 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente și în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 85 (+1,59 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe

limitele existente şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 85 (+4,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureş (întabulare fâşie frontieră).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 86 (+8,86 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureş (întabulare fâşie frontieră).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 86 (+1,31 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la DS Maramureş. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa repectivă a fost descifrată pădure.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 92 (+0,39 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

<u>la U.P. II Săpânta:</u>

–se corectează limita fondului forestier la parcela 1 (-0,58 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe planul de bază fiind descifrată păşune, lucru confirmat şi de ortofotoplan.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 1 (+0,27 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică pe limitele existente.

– se corectează limita U.P. cu U.P. III în zona parcelei 1 (-0,27 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă.

– se corectează limita U.P. cu U.P. III în zona parcelei 2 (-0,28 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 2 (+0,47 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe planul de bază fiind descifrată pădure, lucru confirmat şi de ortofotoplan.

– se corectează limita U.P. cu U.P. III în zona parcelei 3 (-0,04 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 3 (+0,04 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică pe limitele existente.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 28 (-0,10 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvic şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe planul de bază fiind descifrată păşune, lucru confirmat şi de ortofotoplan.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 36 (+0,33 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvic, întabulări şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 40 (+0,14 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvic, întabulări şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 41 (+0,01 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvic, întabulări şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 42 (+0,72 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători preluate de la direcţia silvic, întabulări şi imagini aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 42 (+0,37 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvic, întabulări şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 43 (+0,11 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvic, întabulări şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplanu) din zona respectivă.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 44 (+0,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi întabulări. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată ca pădure.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 45 (+0,94 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi întabulări. Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată ca pădure.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 51 (+0,45 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică pe limitele existente.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 52 (+0,39 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică pe limitele existente.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 126 (-0,16 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 127 (+1,32 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 128 (-0,49 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 129 (-0,58 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Negreşti Oaş la parcela 134 (+1,65 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 143 (-0,48 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată ca păşune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 146 (-0,36 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 147 (-0,77 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 151 (-1,05 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

-la U.P. III Runc:

–se corectează limita fondului forestier la parcela 1 (+1,09 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 2 (+0,77 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 10 (-3,30 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată păşune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 11 (+0,66 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 24 (-1,64 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică (întabulare) şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 61 (+2,25 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente;

–la parcela 62 se păstrează limitele fondului forestier proprietate publică a statului conform limitelor de pe planul de bază folosit la amenajarea anterioară;

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului și fondul forestier privat la parcela 63 (+1,58 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente;

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului și fondul forestier privat la parcela 66 (+1,64 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente;

–se corectează limita fondului forestier la parcela 70 (-0,41 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 72 (-0,75 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 73 (-0,67 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 75 (-1,75 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 78 (+0,09 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică (întabulare) și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–la parcela 80 se păstrează limitele fondului forestier proprietate publică a statului conform limitelor de pe planul de bază folosit la amenajarea anterioară.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 81 (+0,12 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–la parcela 82 se păstrează limitele fondului forestier proprietate publică a statului conform limitelor de pe planul de bază folosit la amenajarea anterioară;

–se corectează limita fondului forestier la parcela 83 (-0,22 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului și fondul forestier privat la parcela 84 (+0,10 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică (întabulare) și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului și fondul forestier privat la parcela 85 (-0,37 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu precizie ridicată, de către direcția silvică;

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului și fondul forestier privat la parcela 95 (+0,88 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică (întabulare);

– se corectează limita U.P. cu U.P. II în zona parcelei 98 (+0,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 102 (+0,16 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

– se corectează limita U.P. cu U.P. II în zona parcelei 103 (+0,35 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică.

– se corectează limita U.P. cu U.P. II în zona parcelei 105 (+0,28 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente.

– se corectează limita U.P. cu U.P. II în zona parcelei 103 (+0,35 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate, cu precizie ridicată, de către direcția silvică.

– se corectează limita U.P. cu U.P. II în zona parcelei 107 (+0,28 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și măsurători efectuate de către proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 108 (-1,04 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată ca tufărișuri.

-la U.P. IV Ronișoara:

–se corectează limita fondului forestier la parcela 1 (-0,62 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică, a măsurătorilor efectuate de către proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 5 (-0,69 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan) Pe ortofotoplan suprafața respectivă este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată ca pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 6 (-0,16 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan) Pe ortofotoplan suprafața respectivă este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 9 (+0,28 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este cu vegetație forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 10 (+1,26 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 13 (+0,14 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 14 (+0,50 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 14 (-0,36 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa respectivă este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 15 (-0,27 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa respectivă este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 16 (+2,19 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 19 (+0,80 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 22 (+0,38 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa respectivă este cu vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată ca pădure.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 25 (-1,63 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa respectivă este fără vegetaţie forestieră, iar pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată ca păşune.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 25 (+0,26 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente;

–se corectează limita fondului forestier la parcela 26 (-1,95 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa respectivă este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată ca păşune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 27 (-0,12 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa respectivă este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 29 (-0,05 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant şi a

imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 31 (-0,81 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant și în urma imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 32 (+0,04 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 33 (-0,65 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 35 (-3,73 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 36 (-0,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este parțial cu vegetație forestieră și parțial fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 37 (-1,26 ha) având în vedere limitele descifrate pe planul de bază și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 38 (-0,77 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este parțial cu vegetație forestieră și parțial fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată parte ca pădure, parte ca pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 41 (-1,31 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este parțial cu vegetație forestieră și parțial fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată parte ca pădure, parte ca pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 42 (-0,07 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este parțial cu vegetație forestieră și parțial fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 43 (-0,08 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este parțial cu vegetație forestieră și parțial fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 46 (-0,25 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie

ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața respectivă este parțial cu vegetație forestieră și parțial fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 47 (-0,59 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată parte ca pădure și parte ca pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 48 (-0,12 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 49 (-0,59 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

– se corectează limita fondului forestier la parcela 50 (-0,35 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată parte ca pădure și parte ca pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 51 (-0,14 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

– se corectează limita fondului forestier la parcela 52 (-1,06 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă nu este descifrată parte ca pădure.

– se corectează limita fondului forestier la parcela 53 (+0,23 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

– se corectează limita fondului forestier la parcela 54 (+0,01 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 55 (-0,93 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 61 (+0,69 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată parte ca pădure și parte fără pădure.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 62 (+0,01 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 63 (+0,77 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 64 (+0,73 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 65 (-0,22 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 68 (-0,97 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată ca pășune.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului și fondul forestier privat la parcela 68 (+0,09 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente;

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 71 (-0,07 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 74 (-5,47 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată parțial ca pășune și parțial pădure.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 75 (-0,25 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 76 (+0,03 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 78 (-0,07 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 79 (-0,11 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 80 (-0,99 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 81 (+0,24 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 82 (-0,40 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 83 (-0,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 84 (+0,64 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 84 (+0,02 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 85 (-0,86 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 85 (+0,14 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Poieni la parcela 86 (-2,00 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 86 (+0,38 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 87 (+0,12 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 88 (-0,15 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 89 (-1,03 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 90 (-0,27 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 91 (+0,33 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 92 (+0,27 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 93 (+0,08 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată ca pădure.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 94 (+0,89 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 95 (+3,46 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 96 (-0,33 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 98 (-0,63 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată ca pășune.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 99 (+0,04 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 100 (-0,20 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 104 (-0,20 ha), limitrof DN18, având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 108 (-0,12 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 109 (-0,52 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată ca pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 110 (+0,81 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată ca pășune.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 112 (+0,17 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 114 (+0,54 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 115 (-0,07 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 116 (+0,24 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 117 (-0,23 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 120 (-0,48 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 121 (-0,03 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 122 (1,12 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 123 (+0,54 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 124 (+0,33 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi a imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 125 (-0,06 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 126 (-0,57 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 127 (+0,09 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 128 (+0,96 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 128 (+0,12 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 129 (-0,72 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 130 (-0,99 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 133 (-0,31 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 134 (-0,10 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 135 (-1,72 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 135 (+0,15 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică pe limitele existente;

–se corectează limita fondului forestier la parcela 136 (-0,19 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 137 (-2,67 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 137 (-1,78 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 138 (-0,75 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 139 (-3,81 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant, măsurători efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată ca păşune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 140 (-0,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 140 (-0,31 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 141 (-1,45 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată parţial pădure, parţial păşune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 142 (-0,10 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 142 (+0,65 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 143 (-0,37 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 144 (-0,03 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor preluate de la direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 148 (-0,15 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată păşune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 149 (-0,15 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 153 (-0,09 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 155 (-1,43 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 156 (-0,93 ha) conform limitelor descifrate ca pădure pe planul de bază.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 157 (-0,18 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 158 (-0,34 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 163 (-0,58 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 164 (-0,09 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 173 (-1,44 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată pășune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 176 (-0,50 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 178 (-0,16 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fără vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 182 (+0,07 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 182 (+0,22 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente;

–se corectează limita fondului forestier la parcela 183 (-1,07 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată păşune.

–se corectează limita între fondul forestier proprietate publică a statului şi fondul forestier privat la parcela 183 (+0,13 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de către proiectant pe limitele existente;

–la parcela 185 se păstrează limitele fondului forestier conform situaţiei existente la amenajarea precedentă.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 187 (-0,39 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată păşune.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 193 (+0,03 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan).

–se corectează limita fondului forestier la parcela 194 (+0,30 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este cu vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă este descifrată parţial pădure, parţial păşune.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 199 (+0,42 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita OS Sighet cu OS Mara la parcela 200 (+0,65 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de cele două ocoale silvice, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 200 (-0,14 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 203 (-0,09 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe bază de măsurători efectuate de proiectant.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 204 (-1,40 ha) având în vedere limitele materializate în teren şi asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcţia silvică şi în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafaţa este fără vegetaţie forestieră. Pe planul de bază suprafaţa respectivă nu este descifrată pădure.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 205 (-0,16 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 206 (+0,02 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 207 (+0,14 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este cu vegetație forestieră.

–se corectează limita fondului forestier la parcela 212 (-0,35 ha) având în vedere limitele materializate în teren și asumate de ocolul silvic, pe baza măsurătorilor efectuate, cu aparatură de precizie ridicată, de către direcția silvică și în urma analizei imaginilor aeriene recente (ortofotoplan). Pe ortofotoplan suprafața este fărăvegetație forestieră. Pe planul de bază suprafața respectivă este descifrată pășune.

-Având în vedere că până la această dată nu este elaborată și aprobată aplicația informatică pentru elaborarea amenajamentelor silvice prevăzută de art. 4 din ordinul MMAP 1323/2015, în concordanță cu prevederile noilor norme tehnice de amenajarea pădurilor aprobate cu O.M. 2536/2022, până la finalizarea acestei aplicații informatice amenajamentele silvice vor fi elaborate cu programul AS 2007.

- Valabilitatea amenajamentelor silvice este de 10 ani conform prevederilor art. IV, pct. 1 din Ordonanța de Urgență nr. 14/13.03.2025 privind modificarea și completarea unor acte normative în domeniul silviculturii și protecției mediului.

- După susținerea conferinței a II a de amenajare, în termen de 30 zile de la data desfășurării, șeful de proiect are obligația să încarce în SUMAL AMENAJARE următoarele:
  - copia procesului verbal al conferintei a II-a de amenajare;
  - lista descrierii parcelare și lista elementelor de arboret în format compatibil Excel, generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta;
  - baza de date GIS a amenajamentului silvic la nivel de unitate amenajistică în format vectorial de tip poligon, realizată în sistemul național de referință Stereografic 1970, având obligatoriu extensiile *.SHP, *.SHX, *.DBF si *.PRJ. **În entitățile de tip poligon ale unității amenajistice se vor găsi obligatoriu toate informațiile din lista descrierii parcelare** generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta, **precum și coloana "Proprietar"**.

- După încărcarea datelor în SUMAL AMENAJARE, pentru transmiterea acestora în SUMAL OCOL, este necesar ca ocolul silvic să finalizeze aplicarea amenajamentului expirat, astfel:
  - să nu existe delegații de marcare active în U.P.;
  - să nu existe inventare acceptate și neutilizate într-un APV;
  - să nu existe APV-uri în stadiul: cules, verificat, aprobat, autorizat, pregătit pentru predare, predat sau retras;

- toate fișele de proprietate întocmite pentru suprafețe cuprinse în respectivul U.P. să aibă statusul „închis";
- parchetele reprimite cu stoc în platforma primară (așa – zisele depozite la locul recoltării) își continuă funcționarea pe perioada convenită la reprimire.

– După finalizarea aplicării amenajamentului expirat, ocolul silvic va solicita închiderea amenajamentului și activarea noului amenajament printr-o adresă transmisă la sumalamenajare@mmediu.ro

– După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri si programe, actul administrativ al Agenției pentru Protecția Mediului se transmite, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea analizei și avizării amenajamentului în Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură – CTAS și promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

– Nu au fost făcute alte observații de către participanții la Conferință (reprezentanți MMAP, RNP- Romsilva, direcția silvică, ocolul silvic, APN Apuseni RA) 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 42 pagini și s-a întocmit în 7 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.

O.S. Sighet

SITUAȚIA MIȘCĂRILOR DE SUPRAFAȚĂ

Anexa 1

Unitatea de producție		Suprafața actuală - ha -	Suprafața veche - ha -	Diferențe		+										-									
Nr.	Denumirea			+ ha	- ha	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânța-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negrești Oaș) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării drumului național DN 19	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării fâșiei de frontieră	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Poienii-OS Mara) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)	Diferențe de suprafață între cele din actele legale de retrocedare și cele puse efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafețe ce urmează a fi retrocedate)	Intrări cu acte legale (Sentință civilă nr. 429/03.03.2016. Proces verbal de predare -primire nr. 1103/02.05.2018)	Intrări în fond forestier pe bază de măsurători	Total	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânța-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negrești Oaș) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform întabulării drumului național DN 19	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)	Suprafață secată definitiv din fondul forestier prin OM nr. 694/08.04.2016 (Proces verbal de predare-primire nr. 3306/27.09.2023)	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Poienii-OS Mara) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)	Retrocedări în baza legilor fondului funciar			Total
																							Acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajările anterioare	Legea 1/2000	Legea 247/2005	
I	Huta	1435,08	1446,43	-11,35		33,46		0,35	0,20	25,41		4,52	7,13			71,07	37,77		13,18	2,75	0,32	2,25		5,79	20,36		82,42
II	Sapânța	1985,38	2014,40	-29,02		41,01	0,04	3,45				2,74	1,15	12,36		60,75	39,62	0,98			4,57				44,60		89,77
III	Runc	1100,20	1146,58	-46,38		10,53	1,19					2,99	6,35			21,06	10,95				10,15				46,34		67,44
IV	Ronișoara	3849,85	4026,23	-176,38		87,79					16,03	5,06	3,04		0,66	112,58	87,80				54,57		9,79	1,57		135,23	288,96
TOTAL O.S.		8370,51	8633,64	-263,13	0,00	172,79	1,23	3,80	0,20	25,41	16,03	15,31	17,67	12,36	0,66	265,46	176,14	0,98	13,18	2,75	69,61	2,25	9,79	7,36	111,30	135,23	528,59

O.S. Sighet

Anexa 2

REPARTIȚIA SUPRAFEȚELOR PE CATEGORII DE FOLOSINȚĂ

U.P.	Suprafața		Grupa I	A – Păduri și terenuri destinate împăduririi							B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor	C. Terenuri neproductive	D. Terenuri scoase temporar	
				A1 – în care se reglementează producția				A2 – în care nu se reglementează prod.						
	veche		V	Pădure A11 – A13	Clasă de reg. A14 – A16	Răchitării A17	TOTAL A1	Pădure A21-A22	Clasă de reg. A23-A25	TOTAL A2			F	M
	nouă		N											
I	V	1446,43	1251,11	1330,90	0,44		1331,34	59,25		59,25	37,07	7,10		11,67
	N	1435,08	1232,97	1314,24	0,70		1314,94	79,35		79,35	30,71	2,28		7,80
II	V	2014,40	1014,09	1823,62	40,64		1864,26	75,90		75,90	34,02	14,60	0,27	25,35
	N	1985,38	977,48	1843,07			1843,07	72,38		72,38	37,01	12,10		20,82
III	V	1146,58	984,48	850,83	13,60		864,43	177,74		177,74	32,59	4,84	0,17	66,81
	N	1100,20	965,23	845,92			845,92	178,13		178,13	32,29	7,79	0,20	35,87
IV	V	4026,23	2348,42	3567,03	2,12		3569,15	305,70		305,70	28,99	5,34	0,14	116,91
	N	3849,85	2312,14	3344,56	0,53		3345,09	391,10		391,10	31,12	4,85	2,21	75,48
O.S	**V**	**8633,64**	**5598,10**	**7572,38**	**56,80**	**0,00**	**7629,18**	**618,59**	**0,00**	**618,59**	**132,67**	**31,88**	**0,58**	**220,74**
	N	8370,51	5487,82	7347,79	1,23	0,00	7349,02	720,96	0,00	720,96	131,13	27,02	2,41	139,97

O.S. Sighet

Anexa 3

REPARTIȚIA SUPRAFEȚELOR DIN GRUPA I PE CATEGORII FUNCȚIONALE

UP	Amenajament		1A	1H	2A	2B	2E	2H	2I	4B	4I	5C		5H	5K	5M		5N		5L	TOTAL
	Vechi	Nou	1A	1H	2A	2B	2E	2H	2I	4B	4E	5A	5C	5H		5Q	5R	5P	5U	5N	
I	Vechi				58,56			0,69								1191,86					1251,11
	Nou				54,16				1,10		24,09					1153,62					1232,97
II	Vechi			5,16	47,76		7,34		15,64							938,19					1014,09
	Nou			3.20	49,00		7,29		16,09							814,19	87,71				977,48
III	Vechi			2,39	169,79					13,00						793,74		5,56			984,48
	Nou			1,16	172,31					11,29						762,63	12,02	4,91	0,91		965,23
IV	Vechi		0,68		17,71	27,66			1,21	7,88			80,05	172,39	6,00	1909,24				125,60	2348,42
	Nou		0,59		19,49				1,01	4,82	91,28		94,17	184,56		1854,40				61,82	2312,14
O.S.	Vechi		0,68	7,55	293,82	27,66	7,34	0,69	16,85	20,88	0,00	80,05		172,39	6,00	4833,03		5,56		125,60	5598,10
	Nou		0,59	4,36	294,96	0,00	7,29	0,00	18,20	16,11	115,37	0,00	94,17	184,56	0,00	4584,84	99,73	4,91	0,91	61,82	5487,82
			II	III	II	II	II	II	II	III	II	II	I	II	II	IV	IV	II	II	II	68
																					%
																					-110,28

1A		1B	1C		Total	1411
1A	1B	1C	1D			
		139,48			139,48	1390,59
		161,32			161,32	1394,29
		926,07			926,07	1940,16
		937,97			937,97	1915,45
		57,69			57,69	1042,17
		15,69	43,13		58,82	1024,05
	107,22	1410,00	9,21		1526,43	3874,85
	80,03	1338,09	5,93		1424,05	3736,19
0,00	107,22	2533,24	9,21		2649,67	8247,77
0,00	80,03	2453,07	49,06		2582,16	8059,98
	V	VI	VI		32	
					%	
					67,51	

O.S. Sighet

Anexa 4

SITUAŢIA TERENURILOR CU DESTINAŢIE SPECIALĂ

UP	Amena-jament	Terenuri afectate gospodăririi pădurilor (ha)								N (ha)	F (ha)	M (ha)
		V	D	C	P	A	S	G	TOTAL			
I	Vechi	6,17	11,90	0,30	1,62	1,18		15,90	**37,07**	7,10		11,67
	Nou	5,38	11,13	0,28	0,59	1,21		12,12	**30,71**	2,28	0,00	7,80
II	Vechi	9,25	21,40	0,81		2,56			**34,02**	14,60	0,27	25,35
	Nou	10,83	22,94	0,98		2,26			**37,01**	12,10		20,82
III	Vechi	11,40	14,70	0,30		2,59	3,60		**32,59**	4,84	0,17	66,81
	Nou	11,43	16,15	0,09		2,44	2,18		**32,29**	7,79	0,20	35,87
IV	Vechi	5,68	12,45	0,92	1,25	8,69			**28,99**	5,34	0,14	116,91
	Nou	5,86	14,47	1,30	1,51	7,98			**31,12**	4,85	2,21	75,48
O.S.	**Vechi**	**32,50**	**60,45**	**2,33**	**2,87**	**15,02**	**3,60**	**15,90**	**132,67**	**31,88**	**0,58**	220,74
	Nou	**33,50**	**64,69**	**2,65**	**2,10**	**13,89**	**2,18**	**12,12**	**131,13**	**27,02**	**2,41**	139,97

O.S. Sighet

Anexa 5

BAZE DE AMENAJARE

UP	Regim Unitate de gospodărire (ha)			Vârsta exploata-bilităţii (ani)	Ciclu (ani)	Tratamente
I	Vechi	"A"	1328,62	116	120	T. progresive
		"O"	2,28	120	120	T. progresive, T. succesive
		"M"	59,25	-	-	-
	Noi	"A"	1314,24	116	120	T. progresive
		"M"	79,35	-	-	-
II	Vechi	"A"	1823,62	110	110	T. progresive
		"M"	75,90	-	-	-
	Noi	"A"	1843,07	110	110	T. progresive
		"M"	72,38	-	-	-
III	Vechi	"A"	684,00	109	110	T. progresive
		"O"	166,83	107	110	T. progresive
		"M"	177,74	-	-	-
	Noi	"A"	706,35	107	110	T. progresive
		"M"	178,13	-	-	-
		"O"	139,57	105	110	T. progresive
IV	Vechi	"A"	3039,63	112	120	T. progresive, T. rase cu caracter de substituire, T. în crâng (de jos)
		"B"	443,36	176	180	T. progresive
		"E"	80,05	-	-	-
		"K"	172,39	-	-	-
		"M"	53,26	-	-	-
		"O"	84,04	-	-	T. progresive
	Noi	"A"	2919,60	113	120	T. progresive, T. în crâng (de jos)
		"B"	424,96	177	180	T. progresive
		"E"	94,17	-	-	
		"K"	184,56	-	-	-
		"M"	112,37	-	-	-
O.S.	**Vechi**	**"A"**	**6875,87**			**T. progresive, T. succesive, T. în crâng (de jos), T. rase cu caracter de substituire**
		"B"	**443,36**			**T. cvasigrădinărite**
		"E"	**80,05**	-	-	-
		"K"	**172,39**			
		"M"	**366,15**	-	-	-
		"O"	**253,15**	-	-	-
	Noi	**"A"**	**6783,26**	**107, 110, 113, 116**	**110, 120**	T. progresive, T. în crâng (de jos)
		"B"	**424,96**	**177**	**180**	T. progresive
		"E"	**94,17**	-	-	-
		"K"	**184,56**	-	-	-
		"M"	**442,23**	-	-	-
		"O"	**139,57**	105	110	T. progresive

8068,75

O.S. Sighet

Anexa 6

CALCULUL POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE (U.G. „A")

Elemente de calcul	I	II	III	IV	O.S.
Dupa metoda Cresterii indicatoare					
Ci	5201	7451	2347	11420	26419
V1/10	706	501	947	3498	5652
V2/20	1258	2053	1674	7012	11997
V3/30	4431	3084	3241	13405	24161
V4/40	6193	4836	3105	11770	25904
V5/50	6639	5638	2653	12189	27119
V6/60	6700	9068	2538	11866	30172
q	0,14	0,07	0,40	0,31	0,92
Indicator semnificativ	706	501	947	3498	5652
Dupa metoda Claselor de varsta					
Inductiv	763	491	947	3499	5700
Deductiv (manual)	717	414	935	3064	5130
Indicator semnificativ	717	414	935	3064	5130

Elemente de calcul	I	II	III	IV	O.S.
Indicator semnificativ Ci	706	501	947	3498	5652
Indicator semnificativ Clase Varsta	717	414	935	3064	5130
Posibilitate adoptată	**706**	**501**	**947**	**3498**	**5652**

Posibilitate veche	1415	340	956	2833	5544
T. conservare	17	36	172	243	468

CALCULUL POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE (U.G. „B")

Elemente de calcul	I	II	III	IV	O.S.
Dupa metoda Cresterii indicatoare					
Ci				1268	1268
V1/10				170	170
V2/20				121	121
V3/30				83	83
V4/40				63	63
V5/50				99	99
V6/60				209	209
q				-1,51	-1,51
Indicator semnificativ				63	63
Dupa metoda Claselor de varsta					
Inductiv				245	245
Deductiv (manual)				173	173
Indicator semnificativ				173	173

Elemente de calcul	I	II	III	IV	O.S.
Indicator semnificativ Ci	0	0	0	63	63
Indicator semnificativ Clase Varsta	0	0	0	173	173
Arborete încadrate în Urgenta 1				101	101
Posibilitate adoptată				**101**	**101**

Posibilitate veche				173	173

CALCULUL POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE (S.U.P. „O")

Elemente de calcul	I	II	III	IV	O.S.
Dupa metoda Cresterii indicatoare					
Ci			617		617
V1/10			210		210
V2/20			623		623
V3/30			620		620
V4/40			475		475
V5/50			449		449
V6/60			647		647
q			0,32		0,32
Indicator semnificativ			210		210
Dupa metoda Claselor de varsta					
Inductiv			216		216
Deductiv (manual)			212		212
Indicator semnificativ			212		212

Elemente de calcul	I	II	III	IV	O.S.
Indicator semnificativ Ci			210		210
Indicator semnificativ Clase Varsta			212		212
Posibilitate adoptată			210		210
Posibilitate veche	24		18	343	385

Posibilitate actuală totală	706	501	1157	3599	5963
Posibilitate veche totală	1439	340	974	3349	6102

O.S. Sighet

Anexa 7

POSIBILITATEA ANUALĂ DE PRODUSE SECUNDARE

UP	Ame-naja-ment	Vechi / Nou	Degajări ha	Curăţiri		Răriturí		Intensitatea mc/ha		Tăieri de igienă	
				Suprafaţa ha	Volum mc	Suprafaţa ha	Volum mc	Curăţiri	Răriturí	Suprafaţa ha	Volum mc
I	Vechi		4,50	7,15	38	46,97	976	5,3	20,8	678,16	595
	Nou		0,78	9,84	56	67,08	2120	5,7	31.6	562,24	496
II	Vechi		7,50	19,14	72	69,42	2252	3,8	32,4	911.60	782
	Nou		5,38	41,76	283	107,91	2500	6,8	23,2	381,82	321
III	Vechi		5,60	14,09	65	14,04	376	4,6	26,8	546,80	433
	Nou		0,75	16,68	91	13,33	413	5,5	31,0	504,78	414
IV	Vechi		11,04	40,29	189	146,06	4019	4,7	27,5	1682,52	1418
	Nou		6,71	21,28	111	128,39	4264	5,2	33,2	1824,05	1721
O.S.	**Vechi**		**28,64**	**80,67**	**364**	**276,49**	**7623**	**4,51**	**27,57**	**3819,08**	**3228**
	Nou		**13,62**	**89,56**	**541**	**316,71**	**9297**	**6,04**	**29,35**	**3272,89**	**2952**

O.S. Sighet

Anexa 8

SITUAȚIA PE CLASE DE VÂRSTĂ - UG"A"

UP	Amena-jament	UG	I		II		III		IV		V		VI		VII		TOTAL	
			ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
I	Vechi	A	93,85	7	260,31	20	184,18	14	601,90	44	101,31	8	50,98	4	36,09	3	1328,62	100
	Nou	A	62,50	5	211,99	16	121,83	9	552,79	42	309,06	24	25,80	2	30,27	2	1314,24	100
II	Vechi	A	365,40	20	121,50	7	547,07	30	584,87	32	184,10	10	17,95	1	2,73		1823,62	100
	Nou	A	373,63	20	91,33	5	626,00	35	486,12	26	240,85	13	8,82	0	16,32	1	1843,07	100
III	Vechi	A	168,81	25	120,55	18	19,59	3	196,38	27	99,96	15	44,69	7	34,02	5	684,00	100
	Nou	A	226,95	32	31,19	4	108,43	15	36,99	5	241,09	36	2,69	0	59,01	8	706,35	100
IV	Vechi	A	283,08	9	667,75	22	875,23	29	533,28	18	543,10	18	63,12	2	74,07	2	3039,63	100
	Nou	A	130,58	4	419,20	14	925,07	32	581,15	20	515,35	18	258,83	9	89,42	3	2919,60	100
OS	Vechi	A	911,14	13	1170,11	17	1626,07	24	1916,43	27	928,47	14	176,74	3	146,91	2	6875,87	100
	Nou	A	793,66	12,00	753,71	11	1781,33	26	1657,05	24	1306,35	19	296,14	5	195,02	3	6783,26	100

SITUAȚIA PE CLASE DE VÂRSTĂ - UG"O"

UP	Amenaj ament	UG	I		II		III		IV		V		VI		VII		TOTAL	
			ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
I	Vechi	O															0,00	0
	Nou	O															0,00	0
II	Vechi	O															0.00	0
	Nou	O															0,00	0
III	Vechi	O	54,68	33	25,54	15	44,33	27	2,18	1	40,10	24	0	0	0,00	0	166,83	100
	Nou	O	16,39	12	35,02	25	43,20	31	0,36	0	33,99	24	10,61	8	0,00	0	139,57	100
IV	Vechi	O															0,00	0
	Nou	O															0,00	0
V	Vechi	O															0,00	0
	Nou	O															0,00	0
VI	Vechi	O															0,00	0
	Nou	O															0,00	0
VII	Vechi	O															0,00	0
	Nou	O															0,00	0
OS	Vechi	O	54,68	33	25,54	15	44,33	27	2,18	1	40,10	24			0,00		166,83	100
	Nou	O	16,39	13	35,02	27	43,20	34	0,36		33,99	26			0,00		128,96	100

SITUATIA PE CLASE DE VARSTA - UG"B"

UP	Amena-jament	UG	I		II		III		IV		V		VI		VII		TOTAL	
			ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
I	Vechi	B															0,00	0
	Nou	B															0,00	0
II	Vechi	B															0,00	0
	Nou	B															0,00	0
III	Vechi	B															0,00	0
	Nou	B															0,00	0
IV	Vechi	B			10,51	2	53,05	12	141,13	32	129,23	29	93,16	21	16,28	4	443,36	100
	Nou	B					32,85	8	45,02	11	158,10	37	156,20	36	32,79	8	424,96	100
OS	Vechi	B	0,00		10,51	2	53,05	12	141,13	32	129,23	29	93,16	21	16,28	4	443,36	100
	Nou	B	0,00		0,00		32,85	8	45,02	10	158,10	37	156,20	37	32,79	8	424,96	100

O.S. Sighet

Anexa 9

Calculul volumului pentru care se acordă compensații conform H.G. 167/28.02.2024

UP	Suprafața totală ha -	Din care:				
		Tip funcțional	Suprafața pe tipuri funcționale	Categorie funcțională	Volum mediu anual nerecoltat mc/an/ha	Volum total nerecoltat mc/an
I	1435,08	T I	-	-	4,29	-
		T II	79,35	2A, 2I, 4E	1,97	156
II	1985,38	T I	-	-	4,29	-
		T II	72,38	2A, 2E, 2I	1,97	143
III	1100,20	T I	-	-	4,29	-
		T II	178,13	2A, 5P, 5U	1,97	351
IV	3849,85	T I	94,17	5C	4,29	404
		T II	358,75	1A, 2A, 2I, 4E, 5H, 5N	1,97	707
TOTAL OS SIGHET	**8370,51**	**T I**	**94,17**	**5C**	**4,29**	**404**
		T II	**688,61**	**1A, 2A, 2E, 2I, 4E, 5H, 5N, 5P, 5U**	**1,97**	**1357**

NOTĂ

de informare la Conferința a II –a de amenajare a pădurilor pentru Ocolul Silvic Sighet, din cadrul Direcției Silvice Maramureș

În urma efectuării lucrărilor de amenajarea pădurilor – faza teren la O.S. Sighet, D.S. Maramureș, s-au constatat următoarele aspecte necesare a fi analizate și discutate în cadrul Conferinței a II – a de amenajare:

UP I Huta

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II –a
U.P. I Huta						
1.	37	*	*	0,40	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1)Corectarea suprafeței de 0,40 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
2.	37	*	*	-0,16		1)Corectarea suprafeței de 0,16 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
3.	39	*	*	0,98	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1)Corectare limită de fond forestier proprietate publică a statului, a suprafeței de 0,98 ha, suprafață ce urmează a fi retrocedată la solicitarea propietarilor de drept. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
4.	41	*	*	+1,19	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază	1)Corectare limită de fond forestier proprietate publică a statului și fondul forestier privat, a suprafeței de 1,19 ha pe bază de măsurători. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
5.	43	0,36	0,36	0,16 -0,16	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1)Repoziționarea limitei fondului forestier conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și și imagini aeriene (ortofotoplan). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
6.	44	0,56	0,56	0,06 -0,06	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1)Repoziționarea limitei fondului forestier conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
7.	51	1,02	1,59	0,57	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1)Corectare limită fond forestier proprietate publică a statului a suprafeței de 0,57 ha, suprafață ce urmează a fi retrocedată la solicitarea propietarilor de drept. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
8.	53	0,73	0,86	0,13	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază	1)Corectare limită fond forestier proprietate publică a statului a suprafeței de 0,13 ha, suprafață ce urmează a fi retrocedată la solicitarea propietarilor de drept. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
9.	55	*	*	0,41	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1)Corectarea suprafeței de 0,41 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan).. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
10.	55	*	*	-0,05		Corectarea suprafeței de 0,05 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
11.	59	*	*	0,90	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1)Corectare limită fond forestier proprietate publică a statului a suprafeței de 0,90 ha, suprafață ce urmează a fi retrocedată la solicitarea propietarilor de drept. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
12.	64	*	*	1,26	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1)Corectare limită fond forestier proprietate publică a statului a suprafeței de 1,26 ha, suprafață ce urmează a fi retrocedată la solicitarea propietarilor de drept. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
13.	65	*	*	1,12	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1)Corectare limită în fond forestier proprietate publică a statului a suprafeței de 1,12 ha, suprafață ce urmează a fi retrocedată la solicitarea propietarilor de drept. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
14.	66	58,82	58,82	1,0	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 1,00 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
				-1,0		1) Corectare suprafeței de 1,00 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
15.	67	34,73	34,30	-0,43	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 0,43 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
16.	68	*	*	-0,13	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 0,13 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
17.	69	*	*	0,01	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 0,01 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
18.	69	*	*	-4,71		1) Corectare suprafeței de 4,71 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
19.	70	*	*	-0,45	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 0,45 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
20.	71	*	*	0,24	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 0,24 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
21.	71	*	*	-2,69		1) Corectare suprafeței de 2,69 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
22.	73	*	*	0,63	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 0,63 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
23.	76	*	*	0,56	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 0,56 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
24.	76	*	*	-0,21		1) Corectare suprafeței de 0,21 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
25.	77	*	*	-3,71	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 3,71 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
26.	78	*	*	-1,31	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectare suprafeței de 1,31 ha (limită de ocol, O.S. Sighet cu O.S. Negrești) conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2).Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
27.	78	*	*	2,69	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 2,69 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagini aeriene (ortofotoplan). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
28.	79	*	*	0,75	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 0,75 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
29.	80	*	*	0,54	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 0,54 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
30.	81	*	*	0,62	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	Corectarea suprafeței de 0,62 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
31.	82	*	*	4,56	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 4,56 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
32.	83	*	*	0,15	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 0,15 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
33.	83	*	*	-0,18		1) Corectarea suprafeței de 0,18 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
34.	84	*	*	3,26	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 3,26 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
35.	84	*	*	-0,14	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 0,14 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
36.	85	*	*	1,59	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 1,59 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
37.	85	*	*	4,13	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 4,13 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
38.	86	*	*	4,91	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 4,91 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
39.	86	*	*	-3,60		1) Corectarea suprafeței de 3,60 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
40.	86	*	*	8,96	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 8,96 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
41.	86	*	*	-0,10		1) Corectarea suprafeței de 0,10 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
42.	87	1,31	1,31	0,04 -0,04	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1) Repoziționarea limitei fondului forestier conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagii aeriene (ortofotoplan) 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
43.	88	0,30	0,30	0,13 -0,13	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024	1) Repoziționarea limitei fondului forestier conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) și imagii aeriene (ortofotoplan) 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază
44.	92	*	*	0,45	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea suprafeței de 0,45 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
45.	92	*	*	-0,06		1) Corectarea suprafeței de 0,06 ha, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.

UP II SĂPÂNȚA

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. II Săpânța						
1.	1	*	*	-0,58	Limita de pe harta amenajistică nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei conform limitelor descifrate pe planul de bază și pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existente descifrate pe harta amenajistică.
2.	1	*	*	-0,27	Limita de pe harta amenajistică nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectare limită de UP (UP II Săpânța cu UP III Runc) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
3.	2	*	*	-0,28 +0,47	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafețele sunt cu vegetație forestieră.	1) Corectare limită de UP (UP II Săpânța cu UP III Runc) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază. 1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
4.	3	*	*	-0,04	Limita de pe harta amenajistică nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectare limită de UP (UP II Săpânța cu UP III Runc) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
5.	28	*	*	-0,10	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
6.	36	*	*	-0,02	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază. Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
				+0,35	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază. Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafaţa veche (ha)	Suprafaţa nouă (ha)	Diferenţe (ha)	Justificarea diferenţelor	Soluţii (variante) propuse spre analiză la Conferinţa a II – a
U.P. II Săpânţa						
5.	40	*	*	-0,05	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază. Suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situaţiei reale din teren. 2) Păstrarea situaţiei existente descifrate pe planul de bază.
				+0,19	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază. Suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situaţiei reale din teren. 2) Păstrarea situaţiei existente descifrate pe planul de bază.
6.	41	*	*	-0,08	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază. Suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situaţiei reale din teren. 2) Păstrarea situaţiei existente descifrate pe planul de bază.
				+0,09	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază. Suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situaţiei reale din teren. 2) Păstrarea situaţiei existente descifrate pe planul de bază.
7.	42	*	*	+0,37	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024). Suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.	1) Corectare limită de ocol (O.S. Sighet cu O.S. Negreşti-Oaş) pe bază de măsurători conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
				-0,02	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024). Suprafaţa este fără vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situaţiei reale din teren. 2) Păstrarea situaţiei existente descifrate pe planul de bază.
				+0,74	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024). Suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situaţiei reale din teren. 2) Păstrarea situaţiei existente descifrate pe planul de bază.
8.	43	37,80	37,91	+0,11	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024). Suprafaţa este cu vegetaţie forestieră.	1) Corectare limită de ocol (O.S. Sighet cu O.S. Negreşti-Oaş) pe bază de măsurători conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții (variante) propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. II Săpânța						
9.	44	*	*	+0,13	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectare limită de ocol (O.S. Sighet cu O.S. Negrești-Oaș) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
10.	45	*	*	+0,94	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
11.	51	*	*	+0,45	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectarea limitei fond forestier proprietate publică a statului, suprafața ce urmează a fi retrocedată la solicitarea proprietarilor de drept. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
12.	52	*	*	+0,39	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectarea limitei fond forestier proprietate publică a statului, suprafața ce urmează a fi retrocedată la solicitarea proprietarilor de drept. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
13.	126	*	*	-0,16	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
14.	127	35,91	37,23	+1,32	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectare limită de ocol (O.S. Sighet cu O.S. Negrești-Oaș) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
15.	128	30,15	29,66	-0,49	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții (variante) propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. II Săpânța						
16.	129	35,72	35,14	-0,58	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
17.	134	*	*	+1,65	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectare limită de ocol (O.S. Sighet cu O.S. Negrești-Oaș) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
18.	143	*	*	-0,48	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
19.	146	*	*	-0,59	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
				+0,23	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
20.	147	*	*	-0,96	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
				+0,19	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții (variante) propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. II Săpânța						
21.	151	*	*	-1,36	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei conform limitelor de pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.
				+0,31	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Suprafața este cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători conform situației reale din teren. 2) Păstrarea situației existente descifrate pe planul de bază.

UP III RUNC

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. III Runc						
1.	1	22,69	23,78	+1,18	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-0,09		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.
2.	2	14,647	15,41	+1,48	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024).. Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-0,71		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. III Rune						
3	10	20,12	16,82	+0.59	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024).). Teren fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-3,89		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.
4	11	17,24	17,90	+0,66	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
5	24	*	*	+0,45	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr.3799/18.09.2024). Teren fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-2,09		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții (variante) propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. III Runc						
6	61	*	*	+2,31	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024).). Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
7	62	*	*	+2,26	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024). Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
8	63	*	*	+1,58	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024).. Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
9	66	21,90	23,54	+1,64	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024).. Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
10	70	36,82	36,41	+0,62	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025. Teren fără vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-1,03		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții (variante) propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. III Runc						
11	72	35,10	34,35	+0,74	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025. Teren fară vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-1,49		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.
12	73	*	*	+0,16	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025. Teren fară vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-0,83		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.
13	75	*	*	+1,72	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025.. Teren fară vegetație forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-3,47		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafaţa veche (ha)	Suprafaţa nouă (ha)	Diferenţe (ha)	Justificarea diferenţelor	Soluţii (variante) propuse spre analiză la Conferinţa a II – a
U.P. III Runc						
14	78	*	*	+0,29	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025. Teren fără vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-0,20		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeţei respective ca şi ocupaţie fixă.
15	80	*	*	+0,43	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024). Teren cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
16	81	*	*	+0,12	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024). Teren cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
17	82	14,13	14,55	+0,54	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024). Teren cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
18	83	*	*	-0,22	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024). Teren fără vegetaţie forestieră la corectare limită FF şi cu vegetaţie forestieră în ocupaţie.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeţei respective ca şi ocupaţie fixă.
				-0,47**		

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafaţa veche (ha)	Suprafaţa nouă (ha)	Diferenţe (ha)	Justificarea diferenţelor	Soluţii (variante) propuse spre analiză la Conferinţa a II – a
U.P. III Runc						
19	84	*	*	+0,10	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024). Teren cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-0,83**		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeţei respective ca şi ocupaţie fixă.
20	85	3,78	3,41	-0,37	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază(aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025). Teren cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeţei respective ca şi ocupaţie fixă.
21	95	*	*	+0,88	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în PV nr.55/27.01.2025. Teren cu vegetaţie forestieră.	1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții (variante) propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. III Runc						
22	98	*	*	+0,13**	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază(aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025). Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectare limită de UP (UP II Săpânța cu UP III Runc) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă .
23	102	*	*	+0,16	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază(aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025). Teren cu vegetație forestieră.	1).Corectarea amplasamentului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
24	103	*	*	+0,35**	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază(aspect sesizat în PV nr. 55/27.01.2025). Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectare limită de UP (UP II Săpânța cu UP III Runc) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) prin majorarea suprafeței UP III cu 0,35ha. 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă .
25	105	*	*	+0,28	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3779/18.09.2024). Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectare limită de UP (UP II Săpânța cu UP III Runc) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) prin majorarea suprafeței UP III 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții (variante) propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. III Runc						
26	107	*	*	+0,38	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3779/18.09.2024)., și în baza PV nr. 55/27.01.2025. Teren cu vegetație forestieră.	1) Corectare limită de UP (UP II Săpânța cu UP III Runc) pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.) prin majorarea suprafeței UP III.. 2) Păstrarea limitelor existente descifrate pe planul de bază.
				-0,10		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.
27	108	4,29	3,25	+0,80	Limita din teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3779/18.09.2024). Teren faraă vegetație forestieră.	1).Corectarea amplasamentului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea limitelor conform planului de bază.
				-1,92		1) Corectarea conturului parcelei pe planul de bază pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea în fondul forestier a suprafeței respective ca și ocupație fixă.

***_ocupatii constituite la amenajarea actuală*

UP IV RONIȘOARA

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
U.P. IV Ronișoara						
1.	1	*	*	-0,62 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,62 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
2.	5	*	*	-0,69 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,69 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
3.	6	*	*	-0,16 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,16 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
4.	9	8,27	8,55	-0,22 +0.50	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,28 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
5.	10	*	*	- +1,26	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poien pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
6.	13	*	*	- +0,14	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poien pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
7.	14	*	*	- +0,50	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poien pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
8.	14	*	*	-0,50	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,36 ha pe bază de măsurători, conform

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
						situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0.14	nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024)	
9.	15	*	*	-0,24	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,24 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				-		
10.	19	*	*	-	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+0,80		
11.	22	*	*	-	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,38 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0.38		
12.	25	*	*	-0,12	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,10 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0.02		
13.	27	*	*	-0,12	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,12 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				-		
14.	29	*	*	-0,05	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,05 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				-		
15.	31	*	*	-0,81	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 1,95 ha pe bază de

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafaţa veche (ha)	Suprafaţa nouă (ha)	Diferenţe (ha)	Justificarea diferenţelor	Soluţii propuse spre analiză la Conferinţa a II – a
					nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+2.76		
16.	32	*	*	+0,04	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,04 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
17.	33	3,97	3,32	-0,65	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,65 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				-		
18.	35	30,29	26,00	-4,29	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 4,29 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				-		
19.	36	1,02	0,89	-0,45	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,13 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,32		
20.	37	1,74	0,25	-1,26	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază şi excluderea din fondul forestier a suprafeţei de 1,49 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				-		
21.	38	2,33	1,56	-0,77	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,77 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				-		
22.	41	*	*	-1,45	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 1,31 ha pe bază de

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafaţa veche (ha)	Suprafaţa nouă (ha)	Diferenţe (ha)	Justificarea diferenţelor	Soluţii propuse spre analiză la Conferinţa a II – a
						măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,14	nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	
23.	42	0,44	0,37	-0,15	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,07 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,08		
24.	43	0,53	0,45	-0,10	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,08 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,02		
25.	46	*	*	-0,25	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,25 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				-		
26.	47	*	*	-0,62	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,59 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,03		
27.	48	0,98	0,86	-0,21	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază şi excluderea din fondul forestier a suprafeţei de 0,12 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,09		
28.	49	*	*	-0,86	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,84 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,02		
29.	50	6,08	5,73	-0,35	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,35 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la
				-		

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
30.	51	1,95	1,81	-0,14 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,14 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
31.	52	*	*	-1,06	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 3799/18.09.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 1,06 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
32.	53	*	*	+0,23	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,23 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
33.	54	*	*	- +0,01	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,01 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
34.	55	*	*	-0,93 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,93 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
35.	61	*	*	-0,13 +0,82	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
36.	62	*	*	-0,03 +0,04	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
37.	63	*	*	- +0,77	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
38.	64	*	*	- +0,73	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
39.	65	*	*	-0,22 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
40.	68	*	*	-0,97	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,97 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
41.	71	*	*	-0,09 +0,02	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
42.	74	*	*	-5,47 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 5,47 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
43.	75	*	*	-0,37 +0,12	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,25 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
44.	76	*	*	- +0,03	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază și includerea din fondul forestier a suprafeței de 0,03 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
45.	78	*	*	-0,10	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,07 ha pe bază de măsurători, conform situației din

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
				+0,03		teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
46.	79	*	*	-0,11 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,11 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
47.	80	*	*	-0,21 +0,12	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,09 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
48.	81	*	*	-0,02 +0,26	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
49.	82	*	*	-0,49 +0,09	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
50.	83	*	*	-0,13 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
51.	84	*	*	- +0,02	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază și includerea din fondul forestier a suprafeței de 0,02 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
52.	84	*	*	- +0,64	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
53.	85	*	*	-1,45	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
						cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+0,59	planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	
54.	85	*	*	-	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,14 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,14		
55.	86	*	*	-2,00	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				-		
56.	86	*	*	-0,04	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază r a suprafeței de 0,38 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,42		
57.	87	*	*	-1,04	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 1,02 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,02		
58.	88	*	*	-0,15	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				-		
59.	89	*	*	-1,03	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				-		
60.	90	*	*	-0,27	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				-		
61.	91	*	*	-	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 2650/17.07.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+0,33		
62.	92	*	*	-	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,27 ha pe bază de măsurători, conform situației din

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
						teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,27		
63.	93	*	*	-	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,08 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,08		
64.	94	*	*	-0,06	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+0,95		
65.	95	*	*	-0,11	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+3,57		
66.	96	*	*	-0,33	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				-		
67.	98	*	*	-0,86	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,80 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,06		
68.	99	*	*	-	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+0,04		
69.	100	*	*	-0,27	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+0,07		
70.	104	*	*	-0,20	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,20 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				-		
71.	108	*	*	-0,12	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,12 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				-		

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
72.	109	7,78	7.26	-0,52 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,52 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
73.	110	*	*	- +0,81	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,81 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
74.	112	*	*	- +0,17	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
75.	114	*	*	- +0,54	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,81 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
76.	115	*	*	-0,09 +0,02	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,07ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
77.	116	30,89	31,13	-0,04 +0,28	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,24 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
78.	117	*	*	-0,23 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,23 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
79.	120	*	*	-0,51 +0,03	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
80.	121	*	*	-0,03 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
81.	122	*	*	-0,20 +1,32	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
82.	123	*	*	-0,14 +0,68	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
83.	124	*	*	- +0,33	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
84.	125	*	*	-0,06 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,06 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
85.	126	32,33	31,76	-0,57 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,57 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
86.	127	40,07	40,16	-0,30 +0,39	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,09 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
87.	128	*	*	-0,37	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,96 ha pe bază de

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafaţa veche (ha)	Suprafaţa nouă (ha)	Diferenţe (ha)	Justificarea diferenţelor	Soluţii propuse spre analiză la Conferinţa a II – a
					nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+1,33		
88.	128	*	*	-	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferenţe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+0,12		
89.	129	17,11	16,39	-0,89	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,72 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,17		
90.	130	*	*	-0,99	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază şi a fortofotoplan a suprafeţei de 0,99 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				-		
91.	133	0,78	0,47	-0,31	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,31 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				-		
92.	134	*	*	-0,34	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,10 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				0,24		
93.	135	*	*	-1,79	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 1,72 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
				+0,07		
94.	136	0,95	0,76	-0,38	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,19 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
					amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,19		
95.	137	*	*	-3,03	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 2,67 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,36		
96.	137	*	*	-1,82	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				+0,04		
97.	138	*	*	-0,84	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,75 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,09		
98.	139	6,67	3,53	-4,34	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 3,81 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,53		
99.	140	*	*	-0,15	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,13 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,02		
100.	140	*	*	-0,31	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
				-		
101.	141	4,97	3,52	-1,61	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 1,45 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,16		

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
102.	142	*	*	-0,16 +0,06	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,10 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
103.	142	*	*	- +0,65	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
104.	143	*	*	-0,62 +0,25	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,37 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
105.	144	0,67	0,64	-0,03 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,03 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
106.	148	3,21	1,71	-1,51 +0,01	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 1,50 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
107.	149	2,18	2,03	-0,15 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,15 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
108.	153	7,89	7,80	-0,09 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,09 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
109.	155	5,68	4,25	-1,43	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 1,43 ha pe bază de măsurători, conform situației din

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafaţa veche (ha)	Suprafaţa nouă (ha)	Diferenţe (ha)	Justificarea diferenţelor	Soluţii propuse spre analiză la Conferinţa a II – a
					amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
110.	156	1,45	0,42	-0,93 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,93 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
111.	157	0,93	0,75	-0,18 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,18 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
112.	158	6,03	5,69	-0,37 +0,03	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,34 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
113.	163	*	*	-0,59 +0,01	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,58 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
114.	164	*	*	-0,64 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,64 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
115.	173	4,07	2,63	-1,44 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 1,44 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.
116.	176	0,95	0,45	-0,50 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,50 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
117.	178	8,28	8.12	-0,16 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,16 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
118.	182	*	*	- +0,07	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,07 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
119.	183	*	*	-1,08 +0,01	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 1,07 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
120.	185	*	*	-0,38 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,38 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
121.	187	11,86	11,47	-0,39 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,39 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
122.	193	*	*	- +0,03	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,03 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
123.	194	*	*	-0,05 +0,35	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,30 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
124.	199	*	*	- +0,42	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota privind analiza limitelor fondului forestier nr. 55/27.01.2025)	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
125.	200	*	*	-0,65 +	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024).	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S. Mara pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)
126.	200	*	*	-0,14 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,14 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
127.	203	0,16	0,07	-0,09 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,09 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
128.	204	*	*	-1,40 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 4625/21.11.2024)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 1,40 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
129.	205	*	*	-0,16 -	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,16 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
130.	206	*	*	- +0,02	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază și includerea din fondul forestier a suprafeței de 0,02 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
131.	207	*	*	-0,57	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,14 ha pe bază de măsurători, conform situației din

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafața veche (ha)	Suprafața nouă (ha)	Diferențe (ha)	Justificarea diferențelor	Soluții propuse spre analiză la Conferința a II – a
					nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				+0,71		
132.	212	4,90	4,55	-0,35	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază (aspect sesizat în nota de verificare a lucrărilor de amenajarea pădurilor nr. 55/27.01.2025)	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,35 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
				-		
133.	16	*	*	-0,40	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,40 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
134.	25	*	*	+0,26	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază și includerea din fondul forestier a suprafeței de 0,26 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
135.	68	*	*	+0,09	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,09 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
136.	135	*	*	+0,15	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,15 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
137.	182	*	*	+0,22	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,22 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.
138.	183	*	*	+0,13	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeței de 0,13 ha pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situației existentă la amenajarea precedent.

Nr. crt.	Parcelă /u.a.	Suprafaţa veche (ha)	Suprafaţa nouă (ha)	Diferenţe (ha)	Justificarea diferenţelor	Soluţii propuse spre analiză la Conferinţa a II – a
U.P. IV Ronişoara						
139.	185	*	*	+0,91	Limita materializată în teren nu corespunde cu limita de pe planul de bază.	1) Corectarea limitei fondului forestier pe planul de bază a suprafeţei de 0,91 ha pe bază de măsurători, conform situaţiei din teren (pichetaj făcut de O.S.). 2) Păstrarea situaţiei existentă la amenajarea precedent.

UP I- datorită faptului ca în această situaţie parcela este afectată de mai multe categorii de modificări nu poate fi efectuată o analiza între suprafaţa veche şi nouă pe fiecare categorie în parte, doar prin cumularea tuturor mişcarilor de suprafaţa, motiv pentru care nu sa trecut în tabelul de mai sus suprafaţa veche şi nouă, ci doar diferenţele generate de către acestea.*

Şef proiect,

ing. Bîrle Lucian

MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ŞI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAŢIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"
STAŢIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ŞI EXPERIMENTARE-PRODUCŢIE ORADEA
Oradea, str. Radu Enescu, nr. 28, judeţul Bihor
Cod poştal 410238, Telfax: 0259-418879
http://www.icas.ro; e_mail: icas@icas.ro; oradea@icas.ro
Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421

Nr. 151/28.02.2025

Către

APM Maramureș

Prin prezenta vă informăm că ședința de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare pentru ocoalele silvice Sighet și Mara va avea loc la Hotel TERMAL din Băile Felix, str. Victoria, nr. 24, după următorul program:

- în data de 12.03.2025, începând cu ora $9^{\underline{00}}$, pentru OS Sighet;
- în data de 13.03.2025, începând cu ora $9^{\underline{00}}$, pentru OS Mara.

Pentru buna organizare a conferinței, vă rugăm să ne transmiteți numărul de persoane din cadrul instituției dumneavoastră care vor participa la conferință, prin fax la numărul 0259418879 sau email la una din adresele: dtapos@yahoo.com, oradea@icas.ro sau birlelucian@gmail.com până în data de 04.03.2025.

Cu stimă,

Director staţiune:
ing. Bîrle Lucian

[redacted]

Şef proiect:
ing. Ţapoş Dănuţ

[redacted]

MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"
STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ȘI EXPERIMENTARE-PRODUCȚIE ORADEA
Oradea, str. Radu Enescu, nr. 28, județul Bihor
Cod poștal 410258, Telfax: 0259-418879
http://www.icas.ro; e_mail: icas@icas.ro; oradea@icas.ro
Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421

Nr. 149/28.02.2025

Către

ANANP – ST Maramureș

Prin prezenta vă informăm că ședința de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare pentru ocoalele silvice Sighet și Mara va avea loc la Hotel TERMAL din Băile Felix. str. Victoria, nr. 24, după următorul program:

- în data de 12.03.2025, începând cu ora $9^{\underline{00}}$, pentru OS Sighet;
- în data de 13.03.2025, începând cu ora $9^{\underline{00}}$, pentru OS Mara.

Pentru buna organizare a conferinței, vă rugăm să ne transmiteți numărul de persoane din cadrul instituției dumneavoastră care vor participa la conferință, prin fax la numărul 0259418879 sau email la una din adresele: dtapos@yahoo.com, oradea@icas.ro sau birlelucian@gmail.com până în data de 04.03.2025.

Cu stimă,

Director stațiune:
ing. Bîrle Lucian

Șef proiect:
ing. Țapoș Dănuț

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

Nr. 150/28.02.2025

Către

Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului

Prin prezenta vă informăm că ședința de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare pentru ocoalele silvice Sighet și Mara va avea loc la Hotel TERMAL din Băile Felix, str. Victoria, nr. 24, după următorul program:

- în data de 12.03.2025, începând cu ora 9^{00}, pentru OS Sighet;
- în data de 13.03.2025, începând cu ora 9^{00}, pentru OS Mara.

Pentru buna organizare a conferinței, vă rugăm să ne transmiteți numărul de persoane din cadrul instituției dumneavoastră care vor participa la conferință, prin fax la numărul 0259418879 sau email la una din adresele: dtapos@yahoo.com, oradea@icas.ro sau birlelucian@gmail.com până în data de 04.03.2025.

Cu stimă,

Director stațiune:
ing. Bîrle Lucian

Șef proiect:
ing. Țapoș Dănuț

MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"
STAȚIUNEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE ȘI EXPERIMENTARE-PRODUCȚIE ORADEA
Oradea, str. Radu Emeseu, nr. 28, județul Bihor
Cod poștal 410238, Telfax: 0259-418879
http://www.icas.ro; e_mail: icas@icas.ro; oradea@icas.ro
Operator de date cu caracter personal înregistrat sub numărul 36421

Nr. 152/28.02.2025

Către

SGA Maramureș

Prin prezenta vă informăm că ședința de preavizare a soluțiilor tehnice – Conferința a II-a de amenajare pentru ocoalele silvice Sighet și Mara va avea loc la Hotel TERMAL din Băile Felix, str. Victoria, nr. 24, după următorul program:

- în data de 12.03.2025, începând cu ora $9^{\underline{00}}$, pentru OS Sighet;
- în data de 13.03.2025, începând cu ora $9^{\underline{00}}$, pentru OS Mara.

Pentru buna organizare a conferinței, vă rugăm să ne transmiteți numărul de persoane din cadrul instituției dumneavoastră care vor participa la conferință, prin fax la numărul 0259418879 sau email la una din adresele: dtapos@yahoo.com, oradea@icas.ro sau birlelucian@gmail.com până în data de 04.03.2025.

Cu stimă,

Director stațiune:
ing. Bîrle Lucian

Șef proiect:
ing. Țapoș Dănuț

Gmail Lucian Birle <birlelucian@gmail.com>

Fw: Raspuns la invitatie de participare la conferinta a II-a de amenajare a padurilor Os Sighet, Os Mara

1 mesaj

Danut Tapos <dtapos@yahoo.com> 12 martie 2025 la 11:50
Răspunde la: Danut Tapos <dtapos@yahoo.com>
Către: Lucian Birle <birlelucian@gmail.com>

—— Mesaj redirecționat ——
De la: "vasile.miti_mm@ananp.gov.ro" <vasile.miti_mm@ananp.gov.ro>
Către: "dtapos@yahoo.com" <dtapos@yahoo.com>
Trimis: miercuri, 12 martie 2025 la 10:49:39 EET
Subiect: Raspuns la invitatie de participare la conferinta a II-a de amenajare a padurilor Os Sighet, Os Mara

Buna ziua, datorita unor neprevăzute organizatorice de ordin tehnic , nu o sa putem fi prezenți la aceasta conferința de amenajarea pădurilor pentru amenajamentul silvic la Os. Sighetu si Os. Mara judetul Maramureș, dar va rugam sa țineți cont la întocmirea amenajamentelor silvice sus menționate de **Obiectivele de conservare specifice ale siturilor ROSCI0264 Valea Izei si Dealul Solovan ROSPA 0171 Valea Izei si Dealul Solovan, ROSCI0089 Gutai-Creasta Cocosului, ROSCI 0092 Ignis, ROSCI0358 Pricop-Huta -Certeze, ROSCI0251 Tisa Superioara, ROSPA0143 Tisa Superioara,ROSPA0134 Muntii Gutai,** pe care vi le prezentam alăturat acestui email , de legea 331/2024 -codul silvic 2025

Cu stima ,

Vasile MITI consilier

ANANP-SERVICIUL TERITORIAL MARAMURES

tel 0745807635

sigla_ANANP

PROTEJEAZA MEDIUL INCONJURATOR - Chiar este nevoie sa printezi acest email?

8 atașamente

ROSCI0264 -20210215144717546_comp.pdf
679K

ROSPA0171 - 20210215143425092_comp.pdf
170K

PARTEA A II-A

PLANURI DE AMENAJAMENT

12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ

12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ

Rezultatele cuantificabile obţinute prin amenajamentul OS Sighet sunt:

- planurile de recoltare şi cultură;
- planul instalaţiilor de transport;
- planul construcţiilor silvice;
- indicatorii de posibilitate;
- posibilitatea adoptată.

12.1. Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1. RECAPITULATIA POSIBILITATII DE PRODUSE PRINCIPALE

DS: Maramures OS:Sighet Pag.: 1

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN DECENAL Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	POSIBILITATE Suprafata Ha	Volum Mc	%
OS	A. Specii									
	CA	6.96	2	1799	75	1874	2	6.96	1786	3
	DM	0.14		28		28		0.14	28	
	DR	5.14	1	797	105	902	1	5.14	902	2
	DT	14.90	4	1779	125	1904	2	14.90	1639	3
	DU	0.94		115	15	130		0.94	130	
	FA	302.14	77	62984	3455	66439	81	302.14	45070	75
	GO	40.18	10	6470	325	6795	8	40.18	5898	10
	MO	25.69	6	4518	425	4943	6	25.69	4177	7
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	6.96	2	1799	75	1874	2	6.96	1786	3
	DM	0.14		28		28		0.14	28	
	DR	5.14	1	797	105	902	1	5.14	902	2
	DT	14.11	4	1709	95	1804	2	14.11	1539	3
	DU	0.94		115	15	130		0.94	130	
	FA	302.14	77	62984	3455	66439	81	302.14	45070	75
	GO	40.18	10	6470	325	6795	8	40.18	5898	10
	MO	25.69	6	4518	425	4943	6	25.69	4177	7
	Total	395.30	100	78420	4495	82915	100	395.30	59530	100
	Taieri incring									
	DT	0.79		70	30	100		0.79	100	
	Total	0.79		70	30	100		0.79	100	
	C. Gr. functionale									
	Gr.1	253.93	64	55663	3200	58863	71	253.93	39259	66
	Gr.2	142.16	36	22827	1325	24152	29	142.16	20371	34
	TOTAL	396.09	100	78490	4525	83015	100	396.09	59630	100
Codru	A. Specii									
	CA	6.96	2	1799	75	1874	2	6.96	1786	3
	DM	0.14		28		28		0.14	28	
	DR	5.14	1	797	105	902	1	5.14	902	2
	DT	14.90	4	1779	125	1904	2	14.90	1639	3
	DU	0.94		115	15	130		0.94	130	
	FA	302.14	77	62984	3455	66439	81	302.14	45070	75
	GO	40.18	10	6470	325	6795	8	40.18	5898	10
	MO	25.69	6	4518	425	4943	6	25.69	4177	7
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	6.96	2	1799	75	1874	2	6.96	1786	3
	DM	0.14		28		28		0.14	28	
	DR	5.14	1	797	105	902	1	5.14	902	2
	DT	14.11	4	1709	95	1804	2	14.11	1539	3
	DU	0.94		115	15	130		0.94	130	
	FA	302.14	77	62984	3455	66439	81	302.14	45070	75
	GO	40.18	10	6470	325	6795	8	40.18	5898	10
	MO	25.69	6	4518	425	4943	6	25.69	4177	7
	Total	395.30	100	78420	4495	82915	100	395.30	59530	100
	Taieri incring									
	DT	0.79		70	30	100		0.79	100	
	Total	0.79		70	30	100		0.79	100	

12.1.1. RECAPITULATIA POSIBILITATII DE PRODUSE PRINCIPALE

DS: Maramures OS:Sighet

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN DECENAL Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	POSIBILITATE Suprafata Ha	Volum Mc	%
Codru	C. Gr. functionale									
	Gr.1	253.93	64	55663	3200	58863	71	253.93	39259	66
	Gr.2	142.16	36	22827	1325	24152	29	142.16	20371	34
	TOTAL	396.09	100	78490	4525	83015	100	396.09	59630	100
SUP:A	A. Specii									
	CA	6.96	2	1799	75	1874	2	6.96	1786	3
	DM	0.14		28		28		0.14	28	
	DR	5.14	1	797	105	902	1	5.14	902	2
	DT	14.90	4	1779	125	1904	3	14.90	1639	3
	DU	0.94		115	15	130		0.94	130	
	FA	284.02	77	56854	3110	59964	80	284.02	42525	75
	GO	35.20	9	6028	310	6338	8	35.20	5441	10
	MO	24.68	7	4420	415	4835	6	24.68	4069	7
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	6.96	2	1799	75	1874	2	6.96	1786	3
	DM	0.14		28		28		0.14	28	
	DR	5.14	1	797	105	902	1	5.14	902	2
	DT	14.11	4	1709	95	1804	2	14.11	1539	3
	DU	0.94		115	15	130		0.94	130	
	FA	284.02	77	56854	3110	59964	81	284.02	42525	75
	GO	35.20	9	6028	310	6338	8	35.20	5441	10
	MO	24.68	7	4420	415	4835	6	24.68	4069	7
	Total	371.19	100	71750	4125	75875	100	371.19	56420	100
	Taieri incring									
	DT	0.79		70	30	100		0.79	100	
	Total	0.79		70	30	100		0.79	100	
	C. Gr. functionale									
	Gr.1	238.98	64	49552	2845	52397	69	238.98	36723	65
	Gr.2	133.00	36	22268	1310	23578	31	133.00	19797	35
	TOTAL	371.98	100	71820	4155	75975	100	371.98	56520	100
SUP:B	A. Specii									
	FA	6.83	58	533	20	553	55	6.83	553	55
	GO	4.98	42	442	15	457	45	4.98	457	45
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	FA	6.83	58	533	20	553	55	6.83	553	55
	GO	4.98	42	442	15	457	45	4.98	457	45
	Total	11.81	100	975	35	1010	100	11.81	1010	100
	Gr. functionale									
	Gr.1	2.65	22	416	20	436	43	2.65	436	43
	Gr.2	9.16	78	559	15	574	57	9.16	574	57
	TOTAL	11.81	100	975	35	1010	100	11.81	1010	100
SUP:O	A. Specii									
	FA	11.29	92	5597	325	5922	98	11.29	1992	95
	MO	1.01	8	98	10	108	2	1.01	108	5
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	FA	11.29	92	5597	325	5922	98	11.29	1992	95
	MO	1.01	8	98	10	108	2	1.01	108	5
	Total	12.30	100	5695	335	6030	100	12.30	2100	100

12.1.1. RECAPITULATIA POSIBILITATII DE PRODUSE PRINCIPALE

DS: Maramures OS:Sighet

UP/TIP/SUP	Specificari	PLAN DECENAL Suprafata Ha	%	Actual Mc	nxCR Mc	Total Mc	%	POSIBILITATE Suprafata Ha	Volum Mc	%
SUP:O	C. Gr. functionale									
	Gr.1	12.30	100	5695	335	6030	100	12.30	2100	100
	TOTAL	12.30	100	5695	335	6030	100	12.30	2100	100

12.1.2. RECAPITULATIA TAIERILOR DE CONSERVARE PE SPECII

DS: Maramures OS:Sighet

Specia	Suprafata ha	Volum actual mc	Volum la mij.dec. mc	Volum de extras %	mc
FA	65.32	17400	18355	9	1596
GO	42.59	13084	13589	8	1087
MO	23.24	8824	9104	12	1073
CA	15.16	2490	2620	16	432
DT	17.51	4535	4665	7	326
DM	4.31	212	232	72	166
TOTAL	168.13	46545	48565	10	4680

12.2. Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere

12.2.1. PLANUL LUCRARILOR DE INGRIJIRE A ARBORETELOR

DS: Maramures OS:Sighet

UP	Gr. drum	RARITURI Supra-fata Ha	Varsta Ani	Volum actual Mc	SPR parcurs Ha	Volum de extras Mc	Mc/ha Mc	CURATIRI Supra-fata Ha	Varsta Ani	Volum actual Mc	SPR parcurs Ha	Volum de extras Mc	Mc/ha Mc	DEGAJARI Supra-fata Ha	Varsta Ani	IGIENA Supra-fata Ha	Volum de extras Mc	Total posibilitate Mc
1	EX	670.77	59	215618	670.77	21200	32	98.43	19	4429	98.43	560	6	7.76	10	562.24	4962	26722
	NE																	
	T	670.77	59	215618	670.77	21200	32	98.43	19	4429	98.43	560	6	7.76	10	562.24	4962	26722
2	EX	1079.11	61	352659	1079.11	25000	23	417.56	19	20231	417.56	2830	7	53.84	10	381.82	3210	31040
	NE																	
	T	1079.11	61	352659	1079.11	25000	23	417.56	19	20231	417.56	2830	7	53.84	10	381.82	3210	31040
3	EX	133.27	42	35054	133.27	4128	31	166.78	18	6527	166.78	914	5	7.53	10	504.78	4135	9177
	NE																	
	T	133.27	42	35054	133.27	4128	31	166.78	18	6527	166.78	914	5	7.53	10	504.78	4135	9177
4	EX	1283.92	54	360236	1283.92	42641	33	212.82	20	8670	212.82	1112	5	67.13	88	1824.05	17207	60960
	NE																	
	T	1283.92	54	360236	1283.92	42641	33	212.82	20	8670	212.82	1112	5	67.13	88	1824.05	17207	60960
TOT.	EX	3167.07	57	963567	3167.07	92969		895.59	19	39857	895.59	5416		136.26	48	3272.89	29514	127899
	NE																	
	T	3167.07	57	963567	3167.07	92969	29	895.59	19	39857	895.59	5416	6	136.26	48	3272.89	29514	127899

12.2.2. RECAPITULATIA POSIBILITATII DECENALE PE SPECII

DS: Maramures OS:Sighet

UP/SUP	RARITURI		CURATIRI		DEGAJARI	IGIENA		TOTAL
Pos. dec.	3167.07 Ha	92969 Mc	895.59 Ha	5416 Mc	136.26 Ha	3272.89 Ha	29514 Mc	127899 Mc
FA		35110 Mc		2177 Mc			18543 Mc	55830 Mc
GO		6074 Mc		51 Mc			4237 Mc	10362 Mc
MO		23410 Mc		297 Mc			2663 Mc	26370 Mc
CA		12339 Mc		867 Mc			997 Mc	14203 Mc
DU		6459 Mc					470 Mc	6929 Mc
LA		3394 Mc		64 Mc			485 Mc	3943 Mc
PAM		572 Mc		123 Mc			194 Mc	889 Mc
DR		3681 Mc		33 Mc			892 Mc	4606 Mc
DT		1892 Mc		303 Mc			985 Mc	3180 Mc
DM		38 Mc		1501 Mc			48 Mc	1587 Mc
Pos. anuala	316.71 Ha	9297 Mc	89.56 Ha	542 Mc	13.63 Ha	3272.89 Ha	2951 Mc	12790 Mc
Pos. dec.	2942.26 Ha	87296 Mc	863.34 Ha	5285 Mc	129.89 Ha	2545.30 Ha	23278 Mc	115859 Mc
A FA		34237 Mc		2160 Mc			15263 Mc	51660 Mc
MO		21252 Mc		272 Mc			2076 Mc	23600 Mc
GO		4573 Mc		48 Mc			2517 Mc	7138 Mc
CA		11281 Mc		824 Mc			723 Mc	12828 Mc
DU		6459 Mc					466 Mc	6925 Mc
LA		3388 Mc		64 Mc			462 Mc	3914 Mc
PAM		572 Mc		122 Mc			185 Mc	879 Mc
DR		3681 Mc		33 Mc			849 Mc	4563 Mc
DT		1815 Mc		294 Mc			719 Mc	2828 Mc
DM		38 Mc		1468 Mc			18 Mc	1524 Mc
Pos. anuala	294.23 Ha	8729 Mc	86.33 Ha	529 Mc	12.99 Ha	2545.30 Ha	2327 Mc	11586 Mc
Pos. dec.	109.98 Ha	2638 Mc				303.17 Ha	2696 Mc	5334 Mc
B GO		1457 Mc					1360 Mc	2817 Mc
FA		367 Mc					1125 Mc	1492 Mc
CA		810 Mc					171 Mc	981 Mc
DT							33 Mc	33 Mc
CE		4 Mc						4 Mc
ST							7 Mc	7 Mc
Pos. anuala	11.00 Ha	264 Mc				303.17 Ha	270 Mc	533 Mc
Pos. dec.						102.80 Ha	835 Mc	835 Mc
K FA							616 Mc	616 Mc
GO							200 Mc	200 Mc
CA							19 Mc	19 Mc
Pos. anuala						102.80 Ha	84 Mc	84 Mc
Pos. dec.	36.61 Ha	790 Mc	20.38 Ha	89 Mc	6.37 Ha	288.96 Ha	2442 Mc	3321 Mc
M FA		419 Mc		14 Mc			1355 Mc	1788 Mc
MO				3 Mc			508 Mc	511 Mc
GO		44 Mc		3 Mc			160 Mc	207 Mc
ST		64 Mc					157 Mc	221 Mc
CA		248 Mc		43 Mc			84 Mc	375 Mc
PI							42 Mc	42 Mc
PLT				6 Mc				6 Mc
DR		6 Mc					28 Mc	34 Mc
DT		9 Mc		4 Mc			78 Mc	91 Mc
DM				16 Mc			30 Mc	46 Mc
Pos. anuala	3.66 Ha	79 Mc	2.04 Ha	9 Mc	0.64 Ha	288.96 Ha	244 Mc	332 Mc

12.2.2. RECAPITULATIA POSIBILITATII DECENALE PE SPECII

DS: Maramures OS:Sighet

UP/SUP	RARITURI		CURATIRI	DEGAJARI	IGIENA		TOTAL
Pos. dec.	78.22 Ha	2245 Mc	11.87 Ha	42 Mc	32.66 Ha	263 Mc	2550 Mc
O MO		2158 Mc		22 Mc		79 Mc	2259 Mc
FA		87 Mc		3 Mc		184 Mc	274 Mc
ME				6 Mc			6 Mc
SAC				11 Mc			11 Mc
Pos. anuala	7.82 Ha	225 Mc	1.19 Ha	4 Mc	32.66 Ha	26 Mc	255 Mc

PARTEA A III-A
EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

13. EVIDENŢE DE AMENAJAMENT

13. 1. EVIDENŢE PRIVIND MĂRIMEA ŞI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

13.1.1. Repartiţia suprafeţelor pe categorii de folosinţă forestieră şi grupe funcţionale

13.1.2. Repartiţia suprafeţelor pe categorii funcţionale

13.1.3. Situaţia sintetică pe specii

13.1.4. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe şi categorii funcţionale

13.1.5. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii

13.1.6. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii

13.1.7. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii pentru fondul productiv

13.1.8. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv

13.1.9. Structura şi mărimea fondului forestier pe unităţi de gospodărire după clase de vârstă, grupe funcţionale şi specii

13.1.10. Structura şi mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate şi specii

13.2. EVIDENŢE PRIVIND CONDIŢIILE NATURALE ŞI DE VEGETAŢIE

13.2.1. Evidenţa tipurilor de staţiune şi a tipurilor de pădure

13.2.2. Recapitulaţie formaţii forestiere

13.2.3. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere, altitudine, înclinare şi expoziţie

13.2.4. Repartiţia suprafeţelor pe etaje fitoclimatice, înclinare şi expoziţie

13.2.5. Repartiţia suprafeţelor în raport cu eroziunea şi înclinarea terenului

13.2.6. Repartiţia suprafeţelor în raport cu natura şi intensitatea poluării

13.3. EVIDENŢE AJUTĂTOARE PENTRU REGLEMENTAREA PRODUCŢIEI

13.3.1. Repartiţia speciilor în raport cu exploatabilitatea şi participarea în amestec

13.3.2. Repartiţia arboretelor exploatabile pe subunităţi, urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii

13.4. EVIDENŢE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ŞI A POSIBILITĂŢII

13.4.1. Accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii decenale de produse principale şi secundare în raport cu distanţa de colectare

13.EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

13.1.EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

13.1.1.REPARTITIA SUPRAFETELOR PE CATEGORII DE FOLOSINTĂ FORESTIERĂ SI GRUPE FUNCTIONALE

CATEGORIE DE FOLOSINTA	Suprafata (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
A - Paduri si terenuri destinate impaduririi sau reimpaduririi	5487.82	2582.16	8069.98
A1 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale	4766.86	2582.16	7349.02
A11 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva	4728.89	2579.81	7308.70
A12 - Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala		0.89	0.89
A13 - Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala	36.74	1.46	38.20
A14 - Terenuri de reimpadurit in urma taierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze	0.70		0.70
A15 - Poieni sau goluri destinate impaduririi	0.53		0.53
A16 - Terenuri degradate prevazute a se impadurii			
A17 - Rachitarii naturale ori create prin culturi			
A2 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale	720.96		720.96
A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva	711.50		711.50
A22 - Terenuri impadurite pe cale naturala sau artificiala cu reusita partiala	9.46		9.46
A23 - Terenuri de reimpadurit in urma doboriturilor de vint sau a altor cauze			
A24 - Poieni sau goluri destinate impaduririi			
A25 - Terenuri degradate destinate impaduririi			
B - Terenuri afectate gospodaririi silvice			131.13
B1 - Linii parcelare principale			
B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului			33.50
B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente			64.69
B4 –Cladiri, curti si depozite permanente			2.65
B5 –Pepiniere si plantatii seminciere			2.10
B6 –Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc			
B7 –Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei			13.89
B8 - Terenuri cu fazanerii, pastravarii, centre de prelucrare a fructelor de padure, uscatorii de seminte, etc.			2.18
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier			
B10 -Culoare pentru linii de inalta tensiune			
B11- Fasii de frontiera si instalatii aferente (G)			12.12
C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc.			27.02
D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier			142.38
D1 - Transmise prin acte normative in folosinta temporare a unor organizatii pt. instalatii electrice,petroliere sau hidrotehnice,pentru cariere,depozite, etc.			2.41
D2 - Detinute de persoane fizice sau juridice fara aprobarile legale necesare, ocupatii si litigii			139.97
TOTAL : A + B + C + D	5487.82	2582.16	8370.51

13.1.2. REPARTITIA SUPRAFETELOR PE CATEGORII FUNCTIONALE

DS:Maramures OS:Sighet

GF	FCT1	FCT	UNITATI AMENAJISTICE		
			Total FCT :	281 UA	300.53 Ha
			Total FCT1 :	281 UA	300.53 Ha
			Total GF 0 :	281 UA	300.53 Ha
1	1A	1A4E4B			
			Total FCT : 1A4E4B	1 UA	0.59 Ha
			Total FCT1 :1A	1 UA	0.59 Ha
	1H	1H			
			Total FCT : 1H	3 UA	4.36 Ha
			Total FCT1 :1H	3 UA	4.36 Ha
	2A	2A			
			Total FCT : 2A	5 UA	16.35 Ha
		2A4E5Q			
			Total FCT : 2A4E5Q	1 UA	1.29 Ha
		2A5Q			
			Total FCT : 2A5Q	10 UA	62.24 Ha
		2A5Q5R			
			Total FCT : 2A5Q5R	18 UA	119.68 Ha
		2A5R			
			Total FCT : 2A5R	10 UA	95.40 Ha
			Total FCT1 :2A	44 UA	294.96 Ha
	2E	2E1H			
			Total FCT : 2E1H	2 UA	7.29 Ha
			Total FCT1 :2E	2 UA	7.29 Ha
	2I	2I1H			
			Total FCT : 2I1H	1 UA	1.96 Ha
		2I4E5Q			
			Total FCT : 2I4E5Q	2 UA	1.01 Ha
		2I5Q			
			Total FCT : 2I5Q	6 UA	7.83 Ha
		2I5Q5R			
			Total FCT : 2I5Q5R	6 UA	7.40 Ha
			Total FCT1 :2I	15 UA	18.20 Ha
	4B	4B5Q			
			Total FCT : 4B5Q	1 UA	4.82 Ha
		4B5Q5R			
			Total FCT : 4B5Q5R	2 UA	11.29 Ha
			Total FCT1 :4B	3 UA	16.11 Ha
	4E	4E4B5Q			
			Total FCT : 4E4B5Q	1 UA	0.64 Ha
		4E5N5Q			
			Total FCT : 4E5N5Q	1 UA	9.69 Ha
		4E5Q			
			Total FCT : 4E5Q	49 UA	105.04 Ha
			Total FCT1 :4E	51 UA	115.37 Ha
	5C	5C			
			Total FCT : 5C	1 UA	2.52 Ha
		5C5H5L			
			Total FCT : 5C5H5L	3 UA	61.39 Ha
		5C5N5Q			
			Total FCT : 5C5N5Q	3 UA	30.26 Ha
			Total FCT1 :5C	7 UA	94.17 Ha
	5H	5H			
			Total FCT : 5H	4 UA	53.86 Ha
		5H5L4E			
			Total FCT : 5H5L4E	1 UA	23.43 Ha
		5H5L5Q			

13.1.2. REPARTITIA SUPRAFETELOR PE CATEGORII FUNCTIONALE

DS:Maramures OS:Sighet

GF	FCT1	FCT	U N I T A T I A M E N A J I S T I C E		
			Total FCT : 5H5L5Q	3 UA	45.48 Ha
1	5H	5H5Q			
			Total FCT : 5H5Q	4 UA	61.79 Ha
			Total FCT1 :5H	12 UA	184.56 Ha
	5N	5N5Q			
			Total FCT : 5N5Q	8 UA	61.82 Ha
			Total FCT1 :5N	8 UA	61.82 Ha
	5P	5P4G4B			
			Total FCT : 5P4G4B	1 UA	4.91 Ha
			Total FCT1 :5P	1 UA	4.91 Ha
	5Q	5Q			
			Total FCT : 5Q	368 UA	3490.05 Ha
		5Q5R			
			Total FCT : 5Q5R	184 UA	1094.79 Ha
			Total FCT1 :5Q	552 UA	4584.84 Ha
	5R	5R			
			Total FCT : 5R	27 UA	99.73 Ha
			Total FCT1 :5R	27 UA	99.73 Ha
	5U	5U5R			
			Total FCT : 5U5R	1 UA	0.91 Ha
			Total FCT1 :5U	1 UA	0.91 Ha
			Total GF 1 :	727 UA	5487.82 Ha
2	1B	1B			
			Total FCT1 :1B	10 UA	80.03 Ha
	1C	1C			
			Total FCT : 1C	416 UA	2453.07 Ha
			Total FCT1 :1C	416 UA	2453.07 Ha
	1D	1D			
			Total FCT1 :1D	7 UA	49.06 Ha
			Total GF 2 :	433 UA	2582.16 Ha
			TOTAL OS :	1441 UA	8370.51 Ha

13.1.3. SITUATIA SINTETICA PE SPECII

DS:Maramures OS:Sighet

Specia	SUPRAFATA TOTAL		Grupa I		VOLUM TOTAL		Crestere Totala		Varsta medie	Clp med.	Productivitate sup.	mijl.	inf.	Consistenta med.	0.1 - 0.3	0.4 - 0.6	0.7 - 1.0	Amestec <50	50-80	>80	Mod regenerare SM	PL	LS	Vitalitate vig.	nor.	slb.
	Ha	%	Ha	%	Mc	%	Mc	Mc/Ha	Ani		%	%	%		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
FA	4899.80	61	3651.19	75	1370022	59	32126	6.6	75	2.6	44	52	4	78	4	5	91	19	37	44	98		2	16	81	3
GO	1011.79	13	546.08	54	306147	13	5605	5.5	77	2.2	74	23	3	78	4	4	92	38	30	32	81	8	11	30	67	3
MO	963.31	12	558.76	58	391113	17	10289	10.7	58	2.5	56	39	5	80	2	3	95	41	31	28	15	85		5	90	5
CA	380.34	5	268.09	70	54742	2	2105	5.5	55	3.4	10	57	33	83	2	3	95	84	16		90		10	5	89	6
DU	125.87	2	67.22	53	68529	3	1555	12.4	53	2.2	80	20		81	1		99	60	17	23	1	99		26	74	
LA	121.76	2	32.56	27	46003	2	1578	13.0	48	2.4	60	37	3	84		1	99	73	17	10		100		17	83	
DT	90.57	1	67.49	75	18962	1	468	5.2	66	2.4	67	22	11	75	10	5	85	100			83	16	1	33	64	3
PAM	81.35	1	73.42	90	14987	1	259	3.2	49	2.4	58	38	4	85		4	96	100			62	38		13	86	1
SAC	74.07	1	54.57	74	2911		191	2.6	19	2.8	31	59	10	85	2	5	93	100			100			2	98	
PI	70.98	1	7.80	11	18457	1	495	7.0	50	2.7	33	63	4	74		7	93	49	7	44	3	97		2	97	1
ST	67.80	1	52.70	78	20354	1	390	5.8	86	2.6	54	38	8	68	6	20	74	39	21	40	52	44	4	23	69	8
PIN	33.87				8490		198	5.8	56	2.6	44	56		73			100	22	78			100			100	
BR	31.21		17.61	56	8443		368	11.8	40	2.4	50	50		88			100	82	18		23	77		6	94	
ME	29.09		24.26	83	783		164	5.6	17	3.0	18	66	16	81		10	90	100			100				100	
DR	23.88		15.91	67	10050		211	8.8	48	2.3	81	11	8	85			100	100				100		38	62	
FR	18.40		17.81	97	6223		124	6.7	68	2.0	97	3		83		1	99	68	32		46	54		49	51	
PLT	7.93		7.69	97	375		18	2.3	31	3.5	14	28	58	69	33	1	66	100			100			19	81	
CE	7.61		2.42	32	1427		29	3.8	90	2.2	83	16	1	61	27		73	86	14		46	14	40	18	82	
PA	5.97		5.97	100	836		19	3.2	49	2.2	82	18		84		13	87	100			26	74		36	64	
ANN	5.27		5.18	98	1191		9	1.7	60	3.6	5	30	65	70		8	92	42	22	36	55	5	40		94	6
PIS	4.43		0.65	15	1567		33	7.4	48	2.7	28	72		79			100	87		13		100			100	
NU	4.38		3.32	76	627		17	3.9	56	3.5		47	53	70			100	76	24			100			47	53
CI	3.61		1.75	48	683		11	3.0	45	3.0	1	99		78		1	99	100			80	20			100	
SC	2.75		1.43	52	214		15	5.5	37	3.9		37	63	77			100	33		67		75	25		62	38
AN	1.66		1.66	100	145				76	4.9			100	34	90		10	46	54		100				10	90
CAS	0.82		0.82	100	89		4	4.9	50	3.0		100		60		100				100		100			100
MJ	0.16		0.16	100	27				65	3.0		100		69			100	100				100			100	
PRN	0.06		0.06	100	9				45	4.0			100	83			100	100				100			100	
JU	0.01		0.01	100	2				60	5.0			100	100			100	100			100					100
TOT	8068.75	100	5486.59	68	2353408	100	56281	7.0	70	2.6	48	46	6	78	4	5	91	33	32	35	80	17	3	16	81	3

SUPRAFATA TOTALA : 8370.51 HA NR. PARCELE : 461 SPF. MEDIE PARCELA : 18.16 HA NR. UA : 1441 SPF. MEDIE UA : 5.81 HA

13.1.4. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE GRUPE, SUBGRUPE SI CATEGORII FUNCTIONALE

DS:Maramures OS:Sighet

Gr	Subgr	FCT	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	1	1A		0.59				0.59	12	50	242	33	410	3	5.1	90	2.0		0.59	
		1H			3.20	1.16		4.36	88	91	481	67	110	21	4.8	31	3.3			4.36
	T. subgr.			0.59	3.20	1.16		4.95		86	723		146	24	4.8	38	3.1		0.59	4.36
				12 %	65 %	23 %		100 %											12 %	88 %
	2	2A		1.55	78.30	168.28	46.83	294.96	92	64	75310	93	255	998	3.4	107	3.9	20.84	113.24	160.88
		2E			7.29			7.29	2	78	2383	3	327	72	9.9	45	3.0			7.29
		2I			1.52	13.49	3.19	18.20	6	64	3506	4	193	91	5.0	62	4.1	1.49	3.56	13.15
	T. subgr.			1.55	87.11	181.77	50.02	320.45	6	64	81199	5	253	1161	3.6	103	3.9	22.33	116.80	181.32
					27 %	57 %	16 %	100 %										7 %	36 %	57 %
	4	4B		3.86	11.29		0.96	16.11	12	78	3827	12	238	129	8.0	49	2.9			16.11
		4E	5.00	69.25	38.51	1.17	1.44	115.37	88	70	29143	88	253	639	5.5	62	2.3	15.89	4.16	95.32
	T. subgr.		5.00	73.11	49.80	1.17	2.40	131.48	2	71	32970	2	251	768	5.8	60	2.4	15.89	4.16	111.43
			4 %	55 %	38 %	1 %	2 %	100 %										12 %	3 %	85 %
	5	5C	47.28	44.53	2.36			94.17	2	79	48394	3	514	485	5.2	114	1.5		2.52	91.65
		5H	63.35	88.70	24.01	8.50		184.56	4	63	74873	5	406	661	3.6	119	1.9	11.95	69.81	102.80
		5N		55.88	5.94			61.82	1	61	19383	1	314	326	5.3	102	2.1	23.32		38.50
		5P					4.91	4.91		60	1277		260	2	0.4	180	5.0		4.91	
		5Q	30.50	2370.10	2084.37	71.33	27.31	4583.61	91	79	1384860	90	302	32545	7.1	70	2.5	119.21	110.30	4354.10
		5R		9.26	84.78	5.69		99.73	2	80	12207	1	122	448	4.5	39	3.0	1.13	12.90	85.70
		5U			0.91			0.91		60	94		103	4	4.4	47	3.0		0.91	
	T. subgr.		141.13	2568.47	2202.37	85.52	32.22	5029.71	92	79	1541088	93	306	34471	6.9	72	2.5	155.61	201.35	4672.75
			3 %	50 %	44 %	2 %	1 %	100 %										3 %	4 %	93 %
	Total grupa		146.13	2643.72	2342.48	269.62	84.64	5486.59	68	78	1655980	70	302	36424	6.6	74	2.5	193.83	322.90	4969.86
			3 %	47 %	43 %	5 %	2 %	100 %										4 %	6 %	90 %
2	1	1B	1.02	68.11	10.39	0.51		80.03	3	69	30591	4	382	342	4.3	105	2.1	9.16		70.87
		1C	4.31	1046.39	1296.57	55.09	50.71	2453.07	95	81	656508	95	268	19192	7.8	59	2.6	81.37	44.87	2326.83
		1D		3.39	39.32	6.35		49.06	2	68	10329	1	211	323	6.6	50	3.1		5.14	43.92
	T. subgr.		5.33	1117.89	1346.28	61.95	50.71	2582.16	100	80	697428	100	270	19857	7.7	61	2.6	90.53	50.01	2441.62
				43 %	53 %	2 %	2 %	100 %										4 %	2 %	94 %
	Total grupa		5.33	1117.89	1346.28	61.95	50.71	2582.16	32	80	697428	30	270	19857	7.7	61	2.6	90.53	50.01	2441.62
				43 %	53 %	2 %	2 %	100 %										4 %	2 %	94 %
TOTAL			151.46	3761.61	3688.76	331.57	135.35	8068.75	100	78	2353408	100	292	56281	7.0	70	2.6	284.36	372.91	7411.48
			2 %	46 %	46 %	4 %	2 %	100 %										4 %	5 %	91 %

13.1.5. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet

Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	FA	32.28	1691.16	1728.91	156.69	42.15	3651.19	67	77	1082468	63	296	23752	6.5	78	2.6	128.68	219.50	3303.01
	GO	88.30	415.96	34.32	7.50		546.08	10	76	193723	12	355	2976	5.4	86	1.9	23.81	34.69	487.58
	MO	9.92	244.96	256.07	44.26	3.55	558.76	10	77	209225	13	374	5197	9.3	61	2.6	20.74	28.60	509.42
	CA		29.13	184.26	24.41	30.29	268.09	5	82	42727	3	159	1453	5.4	59	3.2	7.09	10.99	250.01
	DU	1.29	65.32	0.61			67.22	1	82	42446	3	631	862	12.8	54	2.0			67.22
	LA	1.51	23.03	5.82	2.20		32.56	1	86	11803	1	363	442	13.6	47	2.3		1.51	31.05
	PAM	1.38	39.92	28.97	3.15		73.42	1	85	13684	1	186	229	3.1	49	2.5		2.90	70.52
	DR	4.02	23.74	9.57	4.64		41.97	1	84	14432	1	344	402	9.6	45	2.4			41.97
	DT	7.43	100.79	51.33	12.51	6.14	178.20	3	74	41826	3	235	946	5.3	68	2.5	8.04	20.84	149.32
	DM		9.71	42.62	14.26	2.51	69.10	1	79	3646		53	165	2.4	25	3.1	5.47	3.87	59.76
Total grupa		146.13	2643.72	2342.48	269.62	84.64	5486.59	68	78	1655980	70	302	36424	6.6	74	2.5	193.83	322.90	4969.86
		3 %	47 %	43 %	5 %	2 %	100 %										4 %	6 %	90 %
2	FA		413.98	825.15	9.48		1248.61	49	79	287554	41	230	8374	6.7	65	2.7	67.36	31.27	1149.98
	GO	4.33	232.67	201.89	24.70	2.12	465.71	18	79	112424	16	241	2629	5.6	67	2.5	13.28	10.75	441.68
	MO	1.00	288.39	115.16			404.55	16	84	181888	26	450	5092	12.6	55	2.3	2.18	0.28	402.09
	CA		7.94	34.89	22.21	47.21	112.25	4	85	12015	2	107	652	5.8	44	4.0	0.22	0.70	111.33
	DU		34.69	23.96			58.65	2	79	26083	4	445	693	11.8	52	2.4	0.94		57.71
	LA		48.42	39.49	1.29		89.20	3	83	34200	5	383	1136	12.7	49	2.5			89.20
	PAM		6.11	1.82			7.93		87	1303		164	30	3.8	42	2.2			7.93
	DR		47.05	75.35			122.40	5	76	32575	5	266	903	7.4	51	2.6		5.14	117.26
	DT		23.81	23.65	4.24	1.33	53.03	2	73	8410	1	159	295	5.6	56	2.7	6.55	1.81	44.67
	DM		14.83	4.92	0.03	0.05	19.83	1	91	976		49	53	2.7	19	2.3		0.06	19.77
Total grupa		5.33	1117.89	1346.28	61.95	50.71	2582.16	32	80	697428	30	270	19857	7.7	61	2.6	90.53	50.01	2441.62
			43 %	53 %	2 %	2 %	100 %										4 %	2 %	94 %
TOTAL		151.46	3761.61	3688.76	331.57	135.35	8068.75	100	78	2353408	100	292	56281	7.0	70	2.6	284.36	372.91	7411.48
		2 %	46 %	46 %	4 %	2 %	100 %										4 %	5 %	91 %

13.1.6. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SPECII

DS:Maramures OS:Sighet

Specia	Clasa de productie					TOTAL										Consistenta		
						Suprafata			Volum			Crestere		Var-sta	Cls. pr.			
	I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani	med	< 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
FA	32.28	2105.14	2554.06	166.17	42.15	4899.80	59	78	1370022	58	280	32126	6.6	75	2.6	196.04	250.77	4452.99
GO	92.63	648.63	236.21	32.20	2.12	1011.79	13	78	306147	13	303	5605	5.5	77	2.2	37.09	45.44	929.26
MO	10.92	533.35	371.23	44.26	3.55	963.31	12	80	391113	17	406	10289	10.7	58	2.5	22.92	28.88	911.51
CA		37.07	219.15	46.62	77.50	380.34	5	83	54742	2	144	2105	5.5	55	3.4	7.31	11.69	361.34
DU	1.29	100.01	24.57			125.87	2	81	68529	3	544	1555	12.4	53	2.2	0.94		124.93
LA	1.51	71.45	45.31	3.49		121.76	2	84	46003	2	378	1578	13.0	48	2.4		1.51	120.25
PAM	1.38	46.03	30.79	3.15		81.35	1	85	14987	1	184	259	3.2	49	2.4		2.90	78.45
DR	4.02	70.79	84.92	4.64		164.37	2	78	47007	2	286	1305	7.9	49	2.5		5.14	159.23
DT	7.43	124.60	74.98	16.75	7.47	231.23	3	74	50236	2	217	1241	5.4	65	2.5	14.59	22.65	193.99
DM		24.54	47.54	14.29	2.56	88.93	1	82	4622		52	218	2.5	24	2.9	5.47	3.93	79.53
TOTAL	151.46	3761.61	3688.76	331.57	135.35	8068.75	100	78	2353408	100	292	56281	7.0	70	2.6	284.36	372.91	7411.48
	2 %	46 %	46 %	4 %	2 %	100 %										4 %	5 %	91 %

13.1.7. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII PENTRU FONDUL PRODUCTIV

DS: Maramures OS: Sighet

Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	FA		1570.00	1633.53	39.94		3243.47	68	79	953882	66	294	22147	6.8	74	2.5	106.75	87.35	3049.37
	GO	11.46	372.78	21.17	0.54		405.95	9	79	135091	10	333	2405	5.9	77	2.0	12.36	6.27	387.32
	MO	4.92	241.87	247.08	4.11		497.98	10	78	186735	13	375	4877	9.8	56	2.5	18.86	17.47	461.65
	CA		22.58	169.76	12.43	26.62	231.39	5	84	36600	3	158	1317	5.7	56	3.2	2.11	1.90	227.38
	DU	1.29	65.32				66.61	1	82	42176	3	633	855	12.8	54	2.0			66.61
	LA		22.90	4.89			27.79	1	89	10035	1	361	407	14.6	42	2.2			27.79
	PAM	1.38	39.14	28.83	2.02		71.37	1	85	13455	1	189	224	3.1	49	2.4		1.77	69.60
	DR	4.02	23.41	6.47	2.43		36.33	1	86	13180	1	363	369	10.2	44	2.2			36.33
	DT	7.43	72.11	36.89	9.11	0.63	126.17	3	79	26910	2	213	716	5.7	57	2.4	3.58	4.90	117.69
	DM		8.99	40.96	7.60	1.02	58.57	1	85	2694		46	152	2.6	20	3.0		3.54	55.03
Total gr.		30.50	2439.10	2189.58	78.18	28.27	4765.63	65	79	1420758	67	298	33469	7.0	70	2.5	143.66	123.20	4498.77
		1 %	50 %	46 %	2 %	1 %	100 %										3 %	3 %	94 %
2	FA		413.98	825.15	9.48		1248.61	49	79	287554	41	230	8374	6.7	65	2.7	67.36	31.27	1149.98
	GO	4.33	232.67	201.89	24.70	2.12	465.71	18	79	112424	16	241	2629	5.6	67	2.5	13.28	10.75	441.68
	MO	1.00	288.39	115.16			404.55	16	84	181888	26	450	5092	12.6	55	2.3	2.18	0.28	402.09
	CA		7.94	34.89	22.21	47.21	112.25	4	85	12015	2	107	652	5.8	44	4.0	0.22	0.70	111.33
	DU		34.69	23.96			58.65	2	79	26083	4	445	693	11.8	52	2.4	0.94		57.71
	LA		48.42	39.49	1.29		89.20	3	83	34200	5	383	1136	12.7	49	2.5			89.20
	PAM		6.11	1.82			7.93		87	1303		164	30	3.8	42	2.2			7.93
	DR		47.05	75.35			122.40	5	76	32575	5	266	903	7.4	51	2.6		5.14	117.26
	DT		23.81	23.65	4.24	1.33	53.03	2	73	8410	1	159	295	5.6	56	2.7	6.55	1.81	44.67
	DM		14.83	4.92	0.03	0.05	19.83	1	91	976		49	53	2.7	19	2.3		0.06	19.77
Total gr.		5.33	1117.89	1346.28	61,95	50.71	2582.16	35	80	697428	33	270	19857	7.7	61	2.6	90.53	50.01	2441.62
			43 %	53 %	2 %	2 %	100 %										4 %	2 %	94 %
	FA		1983.98	2458.68	49.42		4492.08	61	79	1241436	59	276	30521	6.8	72	2.6	174.11	118.62	4199.35
	GO	15.79	605.45	223.06	25.24	2.12	871.66	12	79	247515	12	284	5034	5.8	71	2.3	25.64	17.02	829.00
	MO	5.92	530.26	362.24	4.11		902.53	12	81	368623	17	408	9969	11.0	56	2.4	21.04	17.75	863.74
	CA		30.52	204.65	34.64	73.83	343.64	5	84	48615	2	141	1969	5.7	52	3.4	2.33	2.60	338.71
	DU	1.29	100.01	23.96			125.26	2	81	68259	3	545	1548	12.4	53	2.2	0.94		124.32
	LA		71.32	44.38	1.29		116.99	2	84	44235	2	378	1543	13.2	47	2.4			116.99
	PAM	1.38	45.25	30.65	2.02		79.30	1	85	14758	1	186	254	3.2	48	2.4		1.77	77.53
	DR	4.02	70.46	81.82	2.43		158.73	2	79	45755	2	288	1272	8.0	49	2.5		5.14	153.59
	DT	7.43	95.92	60.54	13.35	1.96	179.20	2	77	35320	2	197	1011	5.6	57	2.5	10.13	6.71	162.36
	DM		23.82	45.88	7.63	1.07	78.40	1	86	3670		47	205	2.6	20	2.8		3.60	74.80
TOTAL		35.83	3556.99	3535.86	140.13	78.98	7347.79	100	80	2118186	100	288	53326	7.3	66	2.5	234.19	173.21	6940.39
			49 %	48 %	2 %	1 %	100 %										3 %	2 %	95 %

13.1.8. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SPECII PENTRU FONDUL NEPRODUCTIV

DS: Maramures OS: Sighet

Specia	Clasa de productie					TOTAL								Var-sta	Cls. pr.	Consistenta		
	I	II	III	IV	V	Suprafata			Volum			Crestere				< 0.4	0.4 - 0.6	> 0.6
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani	med	Ha	Ha	Ha
FA	32.28	121.16	95.38	116.75	42.15	407.72	58	66	128586	54	315	1605	3.9	106	3.0	21.93	132.15	253.64
GO	76.84	43.18	13.15	6.96		140.13	19	69	58632	25	418	571	4.1	113	1.6	11.45	28.42	100.26
MO	5.00	3.09	8.99	40.15	3.55	60.78	8	68	22490	10	370	320	5.3	99	3.6	1.88	11.13	47.77
CA		6.55	14.50	11.98	3.67	36.70	5	68	6127	3	167	136	3.7	77	3.3	4.98	9.09	22.63
DU			0.61			0.61		80	270		443	7	11.5	45	3.0			0.61
LA	1.51	0.13	0.93	2.20		4.77	1	67	1768	1	371	35	7.3	77	2.8		1.51	3.26
PAM		0.78	0.14	1.13		2.05		67	229		112	5	2.4	63	3.2		1.13	0.92
DR		0.33	3.10	2.21		5.64	1	72	1252	1	222	33	5.9	50	3.3			5.64
DT		28.68	14.44	3.40	5.51	52.03	7	64	14916	6	287	230	4.4	94	2.7	4.46	15.94	31.63
DM		0.72	1.66	6.66	1.49	10.53	1	49	952		90	13	1.2	51	3.8	5.47	0.33	4.73
TOTAL	115.63	204.62	152.90	191.44	56.37	720.96	100	67	235222	100	326	2955	4.1	103	2.8	50.17	199.70	471.09
	16%	28%	21%	27%	8%	100%										7%	28%	65%

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: A Pag.: 1

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	1	FA	74.98	232.71	17.71			325.40	65	86	12340	68	38	1437	4.4	17	2.8		15.74	309.66
		MO	1.57	34.76	2.28			38.61	8	78	978	5	25	150	3.9	12	3.0		4.79	33.82
		GO	11.99	4.56				16.55	3	96	647	4	39	103	6.2	16	2.3			16.55
		CA	1.09	9.36	7.12	8.15		25.72	5	94	968	5	38	154	6.0	18	3.9			25.72
		PAM	3.03	11.77				14.80	3	89	658	4	44	41	2.8	14	2.8		1.77	13.03
		DR	0.09	1.86				1.95		86	29		15	3	1.5	11	3.0			1.95
		DT	10.47	14.56	3.55	0.63		29.21	6	83	811	4	28	163	5.6	15	2.8		2.83	26.38
		DM	8.64	32.78	6.35	0.63		48.40	10	84	1799	10	37	127	2.6	17	3.0		3.46	44.94
	T.gr.		111.86	342.36	37.01	9.41		500.64	63	86	18230	60	36	2178	4.4	17	2.9		28.59	472.05
			22 %	69 %	7 %	2 %		100 %											6 %	94 %
1	2	FA	142.92	72.34				215.26	73	91	9265	77	43	1192	5.5	17	2.3		2.19	213.07
		MO	4.20	1.86				6.06	2	86	503	4	83	60	9.9	18	2.3		0.16	5.90
		GO	3.35	18.86				22.21	8	89	455	4	20	98	4.4	14	2.8			22.21
		CA		8.81	1.68	5.65		16.14	6	90	500	4	31	97	6.0	19	3.8			16.14
		LA	0.22					0.22		91	7		32	2	9.1	15	2.0			0.22
		PAM	0.22	1.25				1.47	1	83	25		17	2	1.4	11	2.9			1.47
		DR	1.40					1.40		90	112	1	80	8	5.7	20	2.0			1.40
		DT	4.26	6.49		0.48		11.23	4	89	265	2	24	62	5.5	15	2.7			11.23
		DM	14.77	4.26				19.03	6	91	918	8	48	52	2.7	19	2.2			19.03
	T.gr.		171.34	113.87	1.68	6.13		293.02	37	91	12050	40	41	1573	5.4	17	2.5		2.35	290.67
			58 %	39 %	1 %	2 %		100 %											1 %	99 %
1	T	FA	217.90	305.05	17.71			540.66	69	88	21605	71	40	2629	4.9	17	2.6		17.93	522.73
		MO	5.77	36.62	2.28			44.67	6	80	1481	5	33	210	4.7	13	2.9		4.95	39.72
		GO	15.34	23.42				38.76	5	92	1102	4	28	201	5.2	15	2.6			38.76
		CA	1.09	18.17	8.80	13.80		41.86	5	92	1468	5	35	251	6.0	18	3.8			41.86
		LA	0.22					0.22		91	7		32	2	9.1	15	2.0			0.22
		PAM	3.25	13.02				16.27	2	88	683	2	42	43	2.6	14	2.8		1.77	14.50
		DR	1.49	1.86				3.35		88	141		42	11	3.3	15	2.6			3.35
		DT	14.73	21.05	3.55	1.11		40.44	5	85	1076	4	27	225	5.6	15	2.8		2.83	37.61
		DM	23.41	37.04	6.35	0.63		67.43	8	86	2717	9	40	179	2.7	18	2.8		3.46	63.97
T.cl. vrt.			283.20	456.23	38.69	15.54		793.66	12	87	30280	2	38	3751	4.7	17	2.7		30.94	762.72
			36 %	57 %	5 %	2 %		100 %											4 %	96 %
2	1	FA	171.26	54.15	16.18			241.59	56	91	32460	51	134	2317	9.6	34	2.4			241.59
		MO	15.67	28.26	0.41			44.34	10	88	11726	19	264	598	13.5	37	2.7			44.34

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: A

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Crestere Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
2	1	CA		8.87	31.92		13.89	54.68	12	90	3537	6	65	424	7.8	30	3.3			54.68
		LA		8.98	4.89			13.87	3	92	3547	6	256	203	14.6	35	2.4			13.87
		PAM		16.92	4.13	2.02		23.07	5	91	2814	5	122	103	4.5	32	2.4			23.07
		DR		4.53	3.15	2.43		10.11	2	92	1673	3	165	102	10.1	31	2.8			10.11
		DT		8.55	4.85	1.24		14.64	3	89	2206	4	151	130	8.9	35	2.5			14.64
		DM		0.09	6.99		0.39	7.47	2	94	309	1	41	20	2.7	26	3.1			7.47
	T.gr.			257.44	146.98	22.82	14.28	441.52	59	91	61151	59	139	4159	9.4	33	2.5			441.52
				59 %	33 %	5 %	3 %	100 %												100 %
2	2	FA		36.44	98.27			134.71	43	90	18269	42	136	1181	8.8	34	2.7			134.71
		MO	0.90	5.99	7.17			14.06	5	87	3291	8	234	190	13.5	33	2.4			14.06
		GO		38.88	57.00			95.88	31	91	12779	30	133	759	7.9	36	2.6			95.88
		CA			9.78	8.89	25.44	44.11	14	90	3888	9	88	282	6.4	35	4.4			44.11
		DU			0.09			0.09		78	42		467	1	11.1	45	3.0			0.09
		LA		1.72	4.05	0.20		5.97	2	90	1605	4	269	80	13.4	38	2.7			5.97
		PAM		3.47	0.27			3.74	1	90	572	1	153	18	4.8	40	2.1			3.74
		DR		1.73	5.21			6.94	2	86	1643	4	237	75	10.8	38	2.8			6.94
		DT		2.26	3.37	0.09	0.26	5.98	2	86	720	2	120	53	8.9	37	2.7			5.98
		DM			0.63	0.03	0.05	0.71		89	39		55	1	1.4	26	3.2			0.71
	T.gr.		0.90	90.49	185.84	9.21	25.75	312.19	41	90	42848	41	137	2640	8.5	35	2.9			312.19
				29 %	60 %	3 %	8 %	100 %												100 %
2	T	FA		207.70	152.42	16.18		376.30	49	91	50729	50	135	3498	9.3	34	2.5			376.30
		MO	0.90	21.66	35.43	0.41		58.40	8	88	15017	14	257	788	13.5	36	2.6			58.40
		GO		61.45	65.64	0.54		127.63	17	91	15658	15	123	1021	8.0	35	2.5			127.63
		CA		8.87	41.70	8.89	39.33	98.79	13	90	7425	7	75	706	7.1	32	3.8			98.79
		DU			0.09			0.09		78	42		467	1	11.1	45	3.0			0.09
		LA		10.70	8.94	0.20		19.84	3	91	5152	5	260	283	14.3	36	2.5			19.84
		PAM		20.39	4.40	2.02		26.81	4	91	3386	3	126	121	4.5	33	2.3			26.81
		DR		6.26	8.36	2.43		17.05	2	90	3316	3	194	177	10.4	34	2.8			17.05
		DT		10.81	8.22	1.33	0.26	20.62	3	88	2926	3	142	183	8.9	36	2.6			20.62
		DM		0.09	7.62	0.03	0.44	8.18	1	94	348		43	21	2.6	26	3.1			8.18
	T.cl. vrt.		0.90	347.93	332.82	32.03	40.03	753.71	11	91	103999	5	138	6799	9.0	34	2.7			753.71
				47 %	44 %	4 %	5 %	100 %												100 %
3	1	FA		258.62	175.11			433.73	55	83	120189	46	277	4106	9.5	60	2.4			433.73
		MO	4.92	63.01	71.48			139.41	18	80	63296	23	454	1558	11.2	59	2.5	2.60		136.81

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: A Pag.: 3

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
3	1	CA		0.60	41.74	3.35	2.45	48.14	6	87	9001	3	187	305	6.3	55	3.2			48.14
		DU	1.29	65.32				66.61	8	82	42176	16	633	855	12.8	54	2.0			66.61
		LA		13.92				13.92	2	86	6488	2	466	204	14.7	49	2.0			13.92
		PAM		0.71	1.01			1.72		78	322		187	8	4.7	46	2.6			1.72
		DR	4.02	18.79	1.46			24.27	3	83	11478	4	473	264	10.9	52	1.9			24.27
		DT		5.83	10.31			16.14	2	79	3400	1	211	111	6.9	51	2.6			16.14
		DM		0.26		0.93		1.19		72	315		265	2	1.7	53	3.6			1.19
	T.gr.		12.81	473.22	301.11	4.28	2.45	793.87	45	83	269887	45	340	7815	9.8	58	2.4	2.65		791.22
			2 %	59 %	38 %	1 %		100 %												100 %
3	2	FA		49.32	217.79	0.43		267.54	27	87	62249	19	233	2457	9.2	54	2.8			267.54
		MO	0.10	215.13	103.12			318.35	34	84	145267	44	456	4059	12.8	54	2.3	2.18		316.17
		GO		81.74	26.31	0.65	0.09	108.79	11	85	28513	9	262	815	7.5	56	2.3			108.79
		CA		2.05	13.16	8.60	9.79	33.60	3	82	4166	1	124	204	6.1	47	3.8			33.60
		DU		34.69	23.87			58.56	6	79	26041	8	445	692	11.8	52	2.4	0.94		57.62
		LA		46.48	35.44	1.09		83.01	8	82	32588	10	393	1054	12.7	50	2.5			83.01
		PAM		1.02				1.02		90	205		201	5	4.9	45	2.0			1.02
		DR		32.89	70.14			103.03	10	75	27068	8	263	754	7.3	50	2.7		5.14	97.89
		DT		3.46	8.11	1.96		13.53	1	76	2132	1	158	82	6.1	51	2.9			13.53
		DM			0.03			0.03		67	6		200			60	3.0			0.03
	T.gr.		0.10	466.78	497.97	12.73	9.88	987.46	55	83	328235	55	332	10122	10.3	53	2.6	3.12	5.14	979.20
				47 %	51 %	1 %	1 %	100 %											1 %	99 %
3	T	FA		307.94	392.90	0.43		701.27	39	85	182438	31	260	6563	9.4	58	2.6			701.27
		MO	5.02	278.14	174.60			457.76	26	83	208563	35	456	5617	12.3	56	2.4	4.78		452.98
		GO	2.58	127.90	26.31	0.65	0.09	157.53	9	85	41735	7	265	1217	7.7	55	2.2	0.05		157.48
		CA		2.65	54.90	11.95	12.24	81.74	5	85	13167	2	161	509	6.2	51	3.4			81.74
		DU	1.29	100.01	23.87			125.17	7	81	68217	11	545	1547	12.4	53	2.2	0.94		124.23
		LA		60.40	35.44	1.09		96.93	5	83	39076	7	403	1258	13.0	50	2.4			96.93
		PAM		1.73	1.01			2.74		83	527		192	13	4.7	45	2.4			2.74
		DR	4.02	51.68	71.60			127.30	7	77	38546	6	303	1018	8.0	51	2.5		5.14	122.16
		DT		9.29	18.42	1.96		29.67	2	78	5532	1	186	193	6.5	51	2.8			29.67
		DM		0.26	0.03	0.93		1.22		72	321		263	2	1.6	54	3.5			1.22
T.cl. vrt.			12.91	940.00	799.08	17.01	12.33	1781.33	27	83	598122	31	336	17937	10.1	55	2.5	5.77	5.14	1770.42
			1 %	52 %	45 %	1 %	1 %	100 %												100 %
4	1	FA		457.98	554.99			1012.97	78	80	341755	77	337	7767	7.7	77	2.5	5.02		1007.95

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: A Pag.: 4

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
4	1	GO		57.83	2.95			60.78	5	79	20151	5	332	394	6.5	69	2.0	1.25	0.08	59.45
		CA		4.55	37.63	1.09	0.30	43.57	3	79	9477	2	218	213	4.9	72	2.9		0.30	43.27
		PAM		12.72	7.29			20.01	2	80	5863	1	293	49	2.4	73	2.4			20.01
		DT	7.43	23.96	2.41	1.28		35.08	3	78	10747	2	306	213	6.1	70	1.9		0.16	34.92
		DM			0.16			0.16		63	35		219			80	3.0		0.08	0.08
T.gr.			7.43	668.13	612.14	2.53	0.30	1290.53	78	80	447057	80	346	9936	7.7	75	2.5	6.27	0.78	1283.48
			1 %	52 %	47 %			100 %												100 %
4	2	FA		19.13	139.74	3.60		162.47	45	81	45192	41	278	1270	7.8	70	2.9	1.40		161.07
		MO		62.95	3.01			65.96	18	83	32791	30	497	783	11.9	64	2.0			65.96
		GO		20.57	58.19	23.40	2.03	104.19	28	73	22582	21	217	450	4.3	72	3.1	5.90		98.29
		CA			3.07	2.25	6.33	11.65	3	75	1873	2	161	43	3.7	74	4.3	0.22		11.43
		PAM		1.40				1.40		80	425		304	4	2.9	69	2.0			1.40
		DR		11.03				11.03	3	80	3752	3	340	66	6.0	65	2.0			11.03
		DT		8.23	0.34	0.66	0.59	9.82	3	76	3011	3	307	69	7.0	73	2.3	0.59		9.23
T.gr.				123.31	204.35	29.91	8.95	366.52	22	79	109626	20	299	2685	7.3	70	2.8	8.11		358.41
				34 %	56 %	8 %	2 %	100 %										2 %		98 %
4	T	FA		477.11	694.73	3.60		1175.44	71	80	386947	70	329	9037	7.7	76	2.6	6.42		1169.02
		MO		174.04	9.72	0.16		183.92	11	81	91820	16	499	2083	11.3	66	2.1		0.16	183.76
		GO		78.40	61.14	23.40	2.03	164.97	10	75	42733	8	259	844	5.1	71	2.7	7.15	0.08	157.74
		CA		4.55	40.70	3.34	6.63	55.22	3	78	11350	2	206	256	4.6	72	3.2	0.22	0.30	54.70
		PAM		14.12	7.29			21.41	1	80	6288	1	294	53	2.5	73	2.3			21.41
		DR		11.03				11.03	1	80	3752	1	340	66	6.0	65	2.0			11.03
		DT	7.43	32.19	2.75	1.94	0.59	44.90	3	78	13758	2	306	282	6.3	71	2.0	0.59	0.16	44.15
		DM			0.16			0.16		63	35		219			80	3.0		0.08	0.08
T.cl. vrt.			7.43	791.44	816.49	32.44	9.25	1657.05	24	79	556683	29	336	12621	7.6	74	2.5	14.38	0.78	1641.89
				48 %	49 %	2 %	1 %	100 %										1 %		99 %
5	1	FA		248.31	511.39	1.30		761.00	83	75	275147	84	362	4409	5.8	95	2.7	26.15	6.54	728.31
		MO		50.53	10.14			60.67	7	61	26310	8	434	376	6.2	86	2.2	15.25	1.36	44.06
		GO	3.91	36.90	5.02			45.83	5	68	16334	5	356	204	4.5	92	2.0	7.25	1.50	37.08
		CA		3.63	14.55	0.50	0.65	19.33	2	73	4465	1	231	70	3.6	87	2.9	0.65	0.50	18.18
		PAM	1.38	5.76	4.63			11.77	1	79	3798	1	323	23	2.0	86	2.3			11.77
		DT		9.71	1.75	2.72		14.18	2	68	4540	1	320	45	3.2	95	2.5	2.72		11.46
		DM			0.72			0.72		69	210		292	1	1.4	80	3.0			0.72

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: A Pag.: 5

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
		T.gr.	5.29	354.84	548.20	4.52	0.65	913.50	70	74	330804	73	362	5128	5.6	94	2.6	52.02	9.90	851.58
			1 %	39 %	60 %			100 %										6 %	1 %	93 %
5	2	FA		101.51	227.28	4.94		333.73	84	70	107242	87	321	1811	5.4	93	2.7	30.92		302.81
		GO		13.78	35.78	0.65		50.21	13	73	14909	12	297	166	3.3	92	2.7	0.65		49.56
		CA		2.22		0.16		2.38	1	70	539		226	9	3.8	86	2.1			2.38
		PAM			0.30			0.30		80	76		253	1	3.3	85	3.0			0.30
		DT		2.40	2.30	1.53		6.23	2	46	1176	1	189	12	1.9	87	2.9	3.44		2.79
		T.gr.		119.91	265.66	7.28		392.85	30	70	123942	27	315	1999	5.1	93	2.7	35.01		357.84
				31 %	67 %	2 %		100 %										9 %		91 %
5	T	FA		349.82	738.67	6.24		1094.73	83	74	382389	84	349	6220	5.7	95	2.7	57.07	6.54	1031.12
		MO		50.53	10.14			60.67	5	61	26310	6	434	376	6.2	86	2.2	15.25	1.36	44.06
		GO	3.91	50.68	40.80	0.65		96.04	7	71	31243	7	325	370	3.9	92	2.4	7.90	1.50	86.64
		CA		5.85	14.55	0.66	0.65	21.71	2	73	5004	1	230	79	3.6	87	2.8	0.65	0.50	20.56
		PAM	1.38	5.76	4.93			12.07	1	79	3874	1	321	24	2.0	86	2.3			12.07
		DT		12.11	4.05	4.25		20.41	2	61	5716	1	280	57	2.8	92	2.6	6.16		14.25
		DM			0.72			0.72		69	210		292	1	1.4	80	3.0			0.72
T.cl. vrt.			5.29	474.75	813.86	11.80	0.65	1306.35	19	73	454746	24	348	7127	5.5	94	2.6	87.03	9.90	1209.42
				36 %	63 %	1 %		100 %										7 %	1 %	92 %
6	1	FA		143.36	21.25			164.61	80	70	70773	83	430	755	4.6	112	2.1	5.02	20.46	139.13
		MO			3.28			3.28	2	61	1243	1	379	13	4.0	105	3.0		3.01	0.27
		GO	4.97	13.25				18.22	9	72	8074	9	443	76	4.2	110	1.7	0.42	0.40	17.40
		CA			6.59		0.48	7.07	3	61	1557	2	220	17	2.4	99	3.1	1.46	0.40	5.21
		DT		9.62	2.15			11.77	6	68	3925	5	333	29	2.5	108	2.2	0.86	1.91	9.00
		T.gr.	4.97	166.23	33.27		0.48	204.95	69	70	85572	68	418	890	4.3	111	2.1	7.76	26.18	171.01
			2 %	82 %	16 %			100 %										4 %	13 %	83 %
6	2	FA		53.29	14.43			67.72	74	73	30309	77	448	333	4.9	111	2.2	2.74	9.88	55.10
		MO		0.12				0.12		50	36		300			110	2.0		0.12	
		GO	3.31	11.31	5.75			20.37	22	75	8729	22	429	85	4.2	110	2.1		3.03	17.34
		CA				0.63		0.63	1	60	84		133	3	4.8	57	4.0		0.63	
		DT		0.34	1.95			2.29	3	52	451	1	197	5	2.2	107	2.9	0.48	1.81	
		DM		0.06				0.06		67	13		217			70	2.0		0.06	
		T.gr.	3.31	65.12	22.13	0.63		91.19	31	73	39622	32	434	426	4.7	110	2.2	3.22	15.53	72.44
			4 %	71 %	24 %	1 %		100 %										4 %	17 %	79 %
6	T	FA		196.65	35.68			232.33	78	71	101082	82	435	1088	4.7	112	2.2	7.76	30.34	194.23

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: A

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
6	T	MO		0.12	3.28			3.40	1	60	1279	1	376	13	3.8	105	3.0		3.13	0.27
		GO	8.28	24.56	5.75			38.59	13	74	16803	13	435	161	4.2	110	1.9	0.42	3.43	34.74
		CA			6.59	0.63	0.48	7.70	3	61	1641	1	213	20	2.6	96	3.2	1.46	1.03	5.21
		DT		9.96	4.10			14.06	5	65	4376	3	311	34	2.4	108	2.3	1.34	3.72	9.00
		DM		0.06				0.06		67	13		217			70	2.0		0.06	
T.cl.			8.28	231.35	55.40	0.63	0.48	296.14	4	71	125194	7	423	1316	4.4	111	2.2	10.98	41.71	243.45
vrt.			3 %	78 %	19 %			100 %										4 %	14 %	82 %
7	1	FA		99.17	27.45	3.48		130.10	96	46	30413	93	234	304	2.3	127	2.3	68.55	41.81	19.74
		GO		3.33				3.33	2	44	1006	3	302	5	1.5	125	2.0	2.07	0.80	0.46
		CA		2.32		0.37		2.69	2	80	1217	4	452	8	3.0	107	2.3			2.69
T.gr.				104.82	27.45	3.85		136.12	70	47	32636	76	240	317	2.3	127	2.3	70.62	42.61	22.89
				77 %	20 %	3 %		100 %										52 %	31 %	17 %
7	2	FA			46.00			46.00	79	30	8112	77	176	55	1.2	130	3.0	26.80	19.20	
		GO		10.79				10.79	18	32	2312	22	214	14	1.3	136	2.0	3.07	7.72	
		CA			0.07			0.07		57	18		257			90	3.0		0.07	
		DT		2.04				2.04	3	10	72	1	35	1	0.5	130	2.0	2.04		
T.gr.				12.83	46.07			58.90	30	30	10514	24	179	70	1.2	131	2.8	31.91	26.99	
				22 %	78 %			100 %										54 %	46 %	
7	T	FA		99.17	73.45	3.48		176.10	91	42	38525	89	219	359	2.0	128	2.5	95.35	61.01	19.74
		GO		14.12				14.12	7	35	3318	8	235	19	1.3	133	2.0	5.14	8.52	0.46
		CA		2.32	0.07	0.37		2.76	1	80	1235	3	447	8	2.9	107	2.3		0.07	2.69
		DT		2.04				2.04	1	10	72		35	1	0.5	130	2.0	2.04		
T.cl.				117.65	73.52	3.85		195.02	3	42	43150	2	221	387	2.0	128	2.4	102.53	69.60	22.89
vrt.				60 %	38 %	2 %		100 %										52 %	36 %	12 %
T	1	FA		1453.68	1577.05	38.67		3069.40	71	79	883077	72	288	21095	6.9	73	2.5	104.74	84.55	2880.11
		MO	4.92	241.87	154.63	2.85		404.27	9	78	162582	13	402	3995	9.9	59	2.4	17.85	9.32	377.10
		GO	11.46	192.03	21.17	0.54		225.20	5	80	62313	5	277	1446	6.4	65	2.0	11.04	2.78	211.38
		CA		21.06	141.79	12.43	25.92	201.20	5	85	30222	2	150	1191	5.9	52	3.2	2.11	1.20	197.89
		DU	1.29	65.32				66.61	2	82	42176	3	633	855	12.8	54	2.0			66.61
		LA		22.90	4.89			27.79	1	89	10035	1	361	407	14.6	42	2.2			27.79
		PAM	1.38	39.14	28.83	2.02		71.37	2	85	13455	1	189	224	3.1	49	2.4		1.77	69.60
		DR	4.02	23.41	6.47	2.43		36.33	1	86	13180	1	363	369	10.2	44	2.2			36.33
		DT	7.43	68.14	36.03	8.79	0.63	121.02	3	79	25629	2	212	691	5.7	57	2.4	3.58	4.90	112.54
		DM		8.99	40.65	7.28	1.02	57.94	1	85	2668		46	150	2.6	20	3.0		3.54	54.40

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: A

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
TOTAL			30.50	2136.54	2011.51	75.01	27.57	4281.13	63	79	1245337	65	291	30423	7.1	68	2.5	139.32	108.06	4033.75
			1 %	49 %	47 %	2 %	1 %	100 %										3 %	3 %	94 %
T	2	FA		402.61	815.85	8.97		1227.43	50	80	280638	42	229	8299	6.8	64	2.7	61.86	31.27	1134.30
		MO	1.00	288.39	115.16			404.55	16	84	181888	27	450	5092	12.6	55	2.3	2.18	0.28	402.09
		GO	3.31	180.42	201.89	24.70	2.12	412.44	16	80	90279	14	219	2387	5.8	62	2.6	9.62	10.75	392.07
		CA		4.27	34.89	22.21	47.21	108.58	4	85	11068	2	102	638	5.9	42	4.0	0.22	0.70	107.66
		DU		34.69	23.96			58.65	2	79	26083	4	445	693	11.8	52	2.4	0.94		57.71
		LA		48.42	39.49	1.29		89.20	4	83	34200	5	383	1136	12.7	49	2.5			89.20
		PAM		6.11	1.82			7.93		87	1303		164	30	3.8	42	2.2			7.93
		DR		47.05	75.35			122.40	5	76	32575	5	266	903	7.4	51	2.6		5.14	117.26
		DT		22.99	22.56	4.24	1.33	51.12	2	73	7827	1	153	284	5.6	56	2.7	6.55	1.81	42.76
		DM		14.83	4.92	0.03	0.05	19.83	1	91	976		49	53	2.7	19	2.3		0.06	19.77
TOTAL			4.31	1049.78	1335.89	61.44	50.71	2502.13	37	81	666837	35	267	19515	7.8	59	2.6	81.37	50.01	2370.75
				42 %	54 %	2 %	2 %	100 %										3 %	2 %	95 %
T	T	FA		1856.29	2392.90	47.64		4296.83	63	79	1163715	61	271	29394	6.8	71	2.6	166.60	115.82	4014.41
		MO	5.92	530.26	269.79	2.85		808.82	12	81	344470	18	426	9087	11.2	57	2.3	20.03	9.60	779.19
		GO	14.77	372.45	223.06	25.24	2.12	637.64	9	80	152592	8	239	3833	6.0	63	2.4	20.66	13.53	603.45
		CA		25.33	176.68	34.64	73.13	309.78	5	85	41290	2	133	1829	5.9	49	3.5	2.33	1.90	305.55
		DU	1.29	100.01	23.96			125.26	2	81	68259	4	545	1548	12.4	53	2.2	0.94		124.32
		LA		71.32	44.38	1.29		116.99	2	84	44235	2	378	1543	13.2	47	2.4			116.99
		PAM	1.38	45.25	30.65	2.02		79.30	1	85	14758	1	186	254	3.2	48	2.4		1.77	77.53
		DR	4.02	70.46	81.82	2.43		158.73	2	79	45755	2	288	1272	8.0	49	2.5		5.14	153.59
		DT	7.43	91.13	58.59	13.03	1.96	172.14	3	77	33456	2	194	975	5.7	56	2.5	10.13	6.71	155.30
		DM		23.82	45.57	7.31	1.07	77.77	1	86	3644		47	203	2.6	20	2.8		3.60	74.17
TOTAL			34.81	3186.32	3347.40	136.45	78.28	6783.26	100	80	1912174	100	282	49938	7.4	65	2.6	220.69	158.07	6404.50
			1 %	47 %	49 %	2 %	1 %	100 %										3 %	2 %	95 %

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: B Pag.: 8

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta <0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	>0.6 Ha
3	1	GO		19.02				19.02	58	82	5317	65	280	145	7.6	58	2.0			19.02
		FA		2.80	2.58			5.38	16	85	1523	18	283	53	9.9	55	2.5			5.38
		CA			7.75		0.70	8.45	26	81	1428	17	169	48	5.7	59	3.2			8.45
	T.gr.			21.82	10.33		0.70	32.85	100	82	8268	100	252	246	7.5	58	2.4			32.85
				67 %	31 %		2 %	100 %												100 %
3	T	GO		19.02				19.02	58	82	5317	65	280	145	7.6	58	2.0			19.02
		FA		2.80	2.58			5.38	16	85	1523	18	283	53	9.9	55	2.5			5.38
		CA			7.75		0.70	8.45	26	81	1428	17	169	48	5.7	59	3.2			8.45
T.cl. vrt.				21.82	10.33		0.70	32.85	8	82	8268	5	252	246	7.5	58	2.4			32.85
				67 %	31 %		2 %	100 %												100 %
4	1	GO		15.70				15.70	65	86	5140	75	327	113	7.2	69	2.0			15.70
		FA		1.38				1.38	6	90	414	6	300	15	10.9	65	2.0			1.38
		CA		1.52	4.14			5.66	23	87	993	14	175	33	5.8	66	2.7			5.66
		CE		1.38				1.38	6	90	331	5	240	10	7.2	65	2.0			1.38
	T.gr.			19.98	4.14			24.12	54	87	6878	47	285	171	7.1	68	2.2			24.12
				83 %	17 %			100 %												100 %
4	2	GO		16.08				16.08	77	80	6187	81	385	102	6.3	73	2.0			16.08
		FA			1.09			1.09	5	80	402	5	369	8	7.3	75	3.0			1.09
		CA		1.82				1.82	9	80	447	6	246	10	5.5	70	2.0			1.82
		DT			1.09			1.09	5	80	315	4	289	5	4.6	70	3.0			1.09
		ST		0.82				0.82	4	70	268	4	327	6	7.3	70	2.0			0.82
	T.gr.			18.72	2.18			20.90	46	80	7619	53	365	131	6.3	72	2.1			20.90
				90 %	10 %			100 %												100 %
4	T	GO		31.78				31.78	71	83	11327	78	356	215	6.8	71	2.0			31.78
		FA		1.38	1.09			2.47	5	85	816	6	330	23	9.3	69	2.4			2.47
		CA		3.34	4.14			7.48	17	86	1440	10	193	43	5.7	67	2.6			7.48
		DT			1.09			1.09	2	80	315	2	289	5	4.6	70	3.0			1.09
		CE		1.38				1.38	3	90	331	2	240	10	7.2	65	2.0			1.38
		ST		0.82				0.82	2	70	268	2	327	6	7.3	70	2.0			0.82
T.cl. vrt.				38.70	6.32			45.02	11	83	14497	9	322	302	6.7	70	2.1			45.02
				86 %	14 %			100 %												100 %
5	1	GO		103.24				103.24	70	76	43008	70	417	534	5.2	90	2.0	3.49		99.75
		FA		30.06	6.82			36.88	25	75	15602	26	423	239	6.5	91	2.2	2.80		34.08
		CA			4.77			4.77	3	74	1199	2	251	15	3.1	92	3.0	0.70		4.07

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: B

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
5	1	DT		2.59				2.59	2	80	933	2	360	11	4.2	92	2.0			2.59
	T.gr.			135.89	11.59			147.48	93	76	60742	93	412	799	5.4	90	2.1		6.99	140.49
				92 %	8 %			100 %											5 %	95 %
5	2	GO		8.50				8.50	80	80	3976	82	468	43	5.1	96	2.0			8.50
		FA		2.12				2.12	20	80	902	18	425	14	6.6	96	2.0			2.12
	T.gr.			10.62				10.62	7	80	4878	7	459	57	5.4	96	2.0			10.62
				100 %				100 %												100 %
5	T	GO		111.74				111.74	70	76	46984	72	420	577	5.2	90	2.0		3.49	108.25
		FA		32.18	6.82			39.00	25	75	16504	25	423	253	6.5	91	2.2		2.80	36.20
		CA			4.77			4.77	3	74	1199	2	251	15	3.1	92	3.0		0.70	4.07
		DT		2.59				2.59	2	80	933	1	360	11	4.2	92	2.0			2.59
T.cl. vrt.				146.51	11.59			158.10	37	76	65620	39	415	856	5.4	91	2.1		6.99	151.11
				93 %	7 %			100 %											4 %	96 %
6	1	GO		33.81				33.81	28	75	15128	27	447	138	4.1	110	2.0	1.32		32.49
		FA		78.49	4.30			82.79	67	77	38469	70	465	488	5.9	103	2.1	1.33		81.46
		CA			5.92			5.92	5	76	1591	3	269	16	2.7	106	3.0			5.92
	T.gr.			112.30	10.22			122.52	78	77	55188	78	450	642	5.2	105	2.1	2.65		119.87
				92 %	8 %			100 %										2 %		98 %
6	2	GO		21.06				21.06	63	76	9982	66	474	82	3.9	117	2.0			21.06
		FA		9.25	1.52			10.77	32	71	4781	31	444	45	4.2	119	2.1			10.77
		CA		1.85				1.85	5	70	500	3	270	4	2.2	110	2.0			1.85
	T.gr.			32.16	1.52			33.68	22	75	15263	22	453	131	3.9	117	2.0			33.68
				95 %	5 %			100 %												100 %
6	T	GO		54.87				54.87	35	76	25110	36	458	220	4.0	113	2.0	1.32		53.55
		FA		87.74	5.82			93.56	60	77	43250	61	462	533	5.7	105	2.1	1.33		92.23
		CA		1.85	5.92			7.77	5	75	2091	3	269	20	2.6	107	2.8			7.77
T.cl. vrt.				144.46	11.74			156.20	36	76	70451	41	451	773	4.9	108	2.1	2.65		153.55
				92 %	8 %			100 %										2 %		98 %
7	1	GO		8.98				8.98	50	70	4185	59	466	29	3.2	125	2.0			8.98
		FA		3.59				3.59	20	70	1652	24	460	14	3.9	125	2.0			3.59
		CA			5.39			5.39	30	70	1167	17	217	14	2.6	100	3.0			5.39
	T.gr.			12.57	5.39			17.96	55	70	7004	71	390	57	3.2	117	2.3			17.96
				70 %	30 %			100 %												100 %

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: B

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta <0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	>0.6 Ha
7	2	FA			6.69	0.51		7.20	49	24	831	29	115	8	1.1	130	3.1	5.50		1.70
	T.gr.		1.02	6.61	6.69	0.51		14.83	45	33	2831	29	191	23	1.6	131	2.5	9.16		5.67
			7 %	45 %	45 %	3 %		100 %										62 %		38 %
7	T	GO	1.02	15.59				16.61	51	57	6185	63	372	44	2.6	129	1.9	3.66		12.95
		FA		3.59	6.69	0.51		10.79	33	39	2483	25	230	22	2.0	128	2.7	5.50		5.29
		CA			5.39			5.39	16	70	1167	12	217	14	2.6	100	3.0			5.39
T.cl. vrt.			1.02	19.18	12.08	0.51		32.79	8	53	9835	6	300	80	2.4	124	2.4	9.16		23.63
			3 %	58 %	37 %	2 %		100 %										28 %		72 %
T	1	GO		180.75				180.75	52	77	72778	52	403	959	5.3	90	2.0	1.32	3.49	175.94
		FA		116.32	13.70			130.02	38	77	57660	42	443	809	6.2	97	2.1	1.33	2.80	125.89
		CA		1.52	27.97		0.70	30.19	9	78	6378	5	211	126	4.2	82	3.0		0.70	29.49
		DT		2.59				2.59	1	80	933	1	360	11	4.2	92	2.0			2.59
		CE		1.38				1.38		90	331		240	10	7.2	65	2.0			1.38
TOTAL				302.56	41.67		0.70	344.93	81	77	138080	82	400	1915	5.6	92	2.1	2.65	6.99	335.29
				88 %	12 %			100 %										1 %	2 %	97 %
T	2	GO	1.02	52.25				53.27	67	73	22145	72	416	242	4.5	103	2.0	3.66		49.61
		FA		11.37	9.30	0.51		21.18	26	57	6916	23	327	75	3.5	118	2.5	5.50		15.68
		CA		3.67				3.67	5	75	947	3	258	14	3.8	90	2.0			3.67
		DT			1.09			1.09	1	80	315	1	289	5	4.6	70	3.0			1.09
		ST		0.82				0.82	1	70	268	1	327	6	7.3	70	2.0			0.82
TOTAL			1.02	68.11	10.39	0.51		80.03	19	69	30591	18	382	342	4.3	105	2.1	9.16		70.87
			1 %	85 %	13 %	1 %		100 %										11 %		89 %
T	T	GO	1.02	233.00				234.02	55	76	94923	57	406	1201	5.1	93	2.0	4.98	3.49	225.55
		FA		127.69	23.00	0.51		151.20	36	74	64576	38	427	884	5.8	100	2.2	6.83	2.80	141.57
		CA		5.19	27.97		0.70	33.86	8	78	7325	4	216	140	4.1	83	2.9		0.70	33.16
		DT		2.59	1.09			3.68	1	80	1248	1	339	16	4.3	86	2.3			3.68
		CE		1.38				1.38		90	331		240	10	7.2	65	2.0			1.38
		ST		0.82				0.82		70	268		327	6	7.3	70	2.0			0.82
TOTAL			1.02	370.67	52.06	0.51	0.70	424.96	100	76	168671	100	397	2257	5.3	95	2.1	11.81	6.99	406.16
				88 %	12 %			100 %										3 %	2 %	95 %

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: E Pag.: 11

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta <0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	>0.6 Ha
5	1	GO	3.22	1.18				4.40	16	80	2122	17	482	25	5.7	97	1.3			4.40
		FA		19.95	2.36			22.31	80	80	10233	80	459	142	6.4	99	2.1			22.31
		DT		1.18				1.18	4	80	365	3	309	5	4.2	90	2.0			1.18
T.cl.			3.22	22.31	2.36			27.89	100	80	12720	100	456	172	6.2	98	2.0			27.89
vrt.			12 %	80 %	8 %			100 %												100 %
5	T	GO	3.22	1.18				4.40	16	80	2122	17	482	25	5.7	97	1.3			4.40
		FA		19.95	2.36			22.31	80	80	10233	80	459	142	6.4	99	2.1			22.31
		DT		1.18				1.18	4	80	365	3	309	5	4.2	90	2.0			1.18
T.cl.			3.22	22.31	2.36			27.89	30	80	12720	26	456	172	6.2	98	2.0			27.89
vrt.			12 %	80 %	8 %			100 %												100 %
6	1	GO	42.55					42.55	67	80	23851	69	561	204	4.8	120	1.0			42.55
		FA		21.21				21.21	33	80	10641	31	502	102	4.8	119	2.0			21.21
T.cl.			42.55	21.21				63.76	100	80	34492	100	541	306	4.8	120	1.3			63.76
vrt.			67 %	33 %				100 %												100 %
6	T	GO	42.55					42.55	67	80	23851	69	561	204	4.8	120	1.0			42.55
		FA		21.21				21.21	33	80	10641	31	502	102	4.8	119	2.0			21.21
T.cl.			42.55	21.21				63.76	67	80	34492	72	541	306	4.8	120	1.3			63.76
vrt.			67 %	33 %				100 %												100 %
7	1	GO		1.01				1.01	40	50	320	27	317	2	2.0	158	2.0	1.01		
		LA	1.51					1.51	60	50	862	73	571	5	3.3	140	1.0	1.51		
T.cl.			1.51	1.01				2.52	100	50	1182	100	469	7	2.8	147	1.4	2.52		
vrt.			60 %	40 %				100 %										100 %		
7	T	GO		1.01				1.01	40	50	320	27	317	2	2.0	158	2.0	1.01		
		LA	1.51					1.51	60	50	862	73	571	5	3.3	140	1.0	1.51		
T.cl.			1.51	1.01				2.52	3	50	1182	2	469	7	2.8	147	1.4	2.52		
vrt.			60 %	40 %				100 %										100 %		
T	1	GO	45.77	2.19				47.96	51	79	26293	54	548	231	4.8	119	1.0	1.01	46.95	
		FA		41.16	2.36			43.52	46	80	20874	43	480	244	5.6	109	2.1		43.52	
		LA	1.51					1.51	2	50	862	2	571	5	3.3	140	1.0	1.51		
		DT		1.18				1.18	1	80	365	1	309	5	4.2	90	2.0		1.18	
TOTAL			47.28	44.53	2.36			94.17	100	79	48394	100	514	485	5.2	114	1.5	2.52	91.65	
			50 %	47 %	3 %			100 %										3 %	97 %	
T	T	GO	45.77	2.19				47.96	51	79	26293	54	548	231	4.8	119	1.0	1.01	46.95	

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: E Pag.: 12

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
T	T	LA	1.51					1.51	2	50	862	2	571	5	3.3	140	1.0		1.51	
		DT		1.18				1.18	1	80	365	1	309	5	4.2	90	2.0			1.18
TOTAL			47.28	44.53	2.36			94.17	100	79	48394	100	514	485	5.2	114	1.5		2.52	91.65
			50 %	47 %	3 %			100 %											3 %	97 %

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: K Pag.: 13

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
4	1	GO		0.68				0.68	100	71	219	100	322	4	5.9	70	2.0			0.68
T.cl.				0.68				0.68	100	71	219	100	322	4	5.9	70	2.0			0.68
vrt.				100 %				100 %												100 %
4	T	GO		0.68				0.68	100	71	219	100	322	4	5.9	70	2.0			0.68
T.cl.				0.68				0.68		71	219		322	4	5.9	70	2.0			0.68
vrt.				100 %				100 %												100 %
6	1	FA		55.62	16.41			72.03	48	65	29941	51	416	289	4.0	117	2.2		27.98	44.05
		GO	31.07	22.60				53.67	35	62	22635	39	422	191	3.6	119	1.4	3.59	26.63	23.45
		CA		2.34	4.77	8.50		15.61	10	52	2735	5	175	32	2.0	99	3.4	4.77	8.50	2.34
		ST		7.46	2.83			10.29	7	42	2816	5	274	19	1.8	120	2.3	3.59	6.70	
T.cl.			31.07	88.02	24.01	8.50		151.60	100	61	58127	100	383	531	3.5	116	2.1	11.95	69.81	69.84
vrt.			20 %	58 %	16 %	6 %		100 %										8 %	46 %	46 %
6	T	FA		55.62	16.41			72.03	48	65	29941	51	416	289	4.0	117	2.2		27.98	44.05
		GO	31.07	22.60				53.67	35	62	22635	39	422	191	3.6	119	1.4	3.59	26.63	23.45
		CA		2.34	4.77	8.50		15.61	10	52	2735	5	175	32	2.0	99	3.4	4.77	8.50	2.34
		ST		7.46	2.83			10.29	7	42	2816	5	274	19	1.8	120	2.3	3.59	6.70	
T.cl.			31.07	88.02	24.01	8.50		151.60	83	61	58127	78	383	531	3.5	116	2.1	11.95	69.81	69.84
vrt.			20 %	58 %	16 %	6 %		100 %										8 %	46 %	46 %
7	1	FA	32.28					32.28	100	70	16527	100	512	126	3.9	134	1.0			32.28
T.cl.			32.28					32.28	100	70	16527	100	512	126	3.9	134	1.0			32.28
vrt.			100 %					100 %												100 %
7	T	FA	32.28					32.28	100	70	16527	100	512	126	3.9	134	1.0			32.28
T.cl.			32.28					32.28	17	70	16527	22	512	126	3.9	134	1.0			32.28
vrt.			100 %					100 %												100 %
T	1	FA	32.28	55.62	16.41			104.31	57	67	46468	61	445	415	4.0	122	1.8		27.98	76.33
		GO	31.07	23.28				54.35	29	63	22854	31	420	195	3.6	118	1.4	3.59	26.63	24.13
		CA		2.34	4.77	8.50		15.61	8	52	2735	4	175	32	2.0	99	3.4	4.77	8.50	2.34
		ST		7.46	2.83			10.29	6	42	2816	4	274	19	1.8	120	2.3	3.59	6.70	
TOTAL			63.35	88.70	24.01	8.50		184.56	100	63	74873	100	406	661	3.6	119	1.9	11.95	69.81	102.80
			34 %	48 %	13 %	5 %		100 %										6 %	38 %	56 %
T	T	FA	32.28	55.62	16.41			104.31	57	67	46468	61	445	415	4.0	122	1.8		27.98	76.33
		GO	31.07	23.28				54.35	29	63	22854	31	420	195	3.6	118	1.4	3.59	26.63	24.13
		CA		2.34	4.77	8.50		15.61	8	52	2735	4	175	32	2.0	99	3.4	4.77	8.50	2.34

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: K Pag.: 14

Cl. vrt.	Gr. Specia	Clasa de productie					TOTAL										Consistenta		
							Suprafata			Volum			Crestere		Var-sta	Cls. pr.			
		I	II	III	IV	V											< 0.4	0.4 - 0.6	> 0.6
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	% K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani	med	Ha	Ha	Ha
TOTAL		63.35	88.70	24.01	8.50		184.56	100	63	74873	100	406	661	3.6	119	1.9	11.95	69.81	102.80
		34 %	48 %	13 %	5 %		100 %										6 %	38 %	56 %

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: M Pag.: 15

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	1	FA		7.89	10.11			18.00	59	55	332	48	18	41	2.3	10	2.6	9.91		8.09
		MO			1.09			1.09	4	100	22	3	20	4	3.7	10	3.0			1.09
		GO		0.99	1.85			2.84	9	94	63	9	22	15	5.3	14	2.7			2.84
		ST			0.56			0.56	2	89	1		2	1	1.8	5	3.0			0.56
		CA		1.09	1.28	0.18	1.31	3.86	13	94	141	21	37	25	6.5	18	3.4			3.86
		PLT		0.36	0.38			0.74	2	89	26	4	35	2	2.7	18	2.5			0.74
		DT		0.65	1.23	0.38		2.26	7	95	53	8	23	9	4.0	11	2.9			2.26
		DM		0.36	0.95			1.31	4	88	48	7	37	3	2.3	15	2.7			1.31
T.cl.				11.34	17.45	0.56	1.31	30.66	100	71	686	100	22	100	3.3	12	2.7	9.91		20.75
vrt.				37 %	57 %	2 %	4 %	100 %										32 %		68 %
1	T	FA		7.89	10.11			18.00	59	55	332	48	18	41	2.3	10	2.6	9.91		8.09
		MO			1.09			1.09	4	100	22	3	20	4	3.7	10	3.0			1.09
		GO		0.99	1.85			2.84	9	94	63	9	22	15	5.3	14	2.7			2.84
		ST			0.56			0.56	2	89	1		2	1	1.8	5	3.0			0.56
		CA		1.09	1.28	0.18	1.31	3.86	13	94	141	21	37	25	6.5	18	3.4			3.86
		PLT		0.36	0.38			0.74	2	89	26	4	35	2	2.7	18	2.5			0.74
		DT		0.65	1.23	0.38		2.26	7	95	53	8	23	9	4.0	11	2.9			2.26
		DM		0.36	0.95			1.31	4	88	48	7	37	3	2.3	15	2.7			1.31
T.cl.				11.34	17.45	0.56	1.31	30.66	7	71	686	1	22	100	3.3	12	2.7	9.91		20.75
vrt.				37 %	57 %	2 %	4 %	100 %										32 %		68 %
2	1	FA		2.77	0.69			3.46	36	92	471	39	136	33	9.5	29	2.2			3.46
		MO				1.74		1.74	17	70	224	18	129	13	7.5	35	4.0			1.74
		GO			1.73			1.73	17	99	192	16	111	13	7.5	35	3.0			1.73
		CA		1.18	0.40		0.76	2.34	23	93	188	15	80	20	8.5	29	3.1			2.34
		DR			0.32			0.32	3	100	101	8	316	4	12.5	40	3.0			0.32
		DT		0.43	0.02			0.45	4	91	46	4	102	4	8.9	27	2.0			0.45
T.cl.				4.38	3.16	1.74	0.76	10.04	100	90	1222	100	122	87	8.7	31	2.9			10.04
vrt.				44 %	31 %	17 %	8 %	100 %												100 %
2	T	FA		2.77	0.69			3.46	36	92	471	39	136	33	9.5	29	2.2			3.46
		MO				1.74		1.74	17	70	224	18	129	13	7.5	35	4.0			1.74
		GO			1.73			1.73	17	99	192	16	111	13	7.5	35	3.0			1.73
		CA		1.18	0.40		0.76	2.34	23	93	188	15	80	20	8.5	29	3.1			2.34
		DR			0.32			0.32	3	100	101	8	316	4	12.5	40	3.0			0.32
		DT		0.43	0.02			0.45	4	91	46	4	102	4	8.9	27	2.0			0.45

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: M Pag.: 16

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
T.cl.				4.38	3.16	1.74	0.76	10.04	2	90	1222	1	122	87	8.7	31	2.9			10.04
vrt.				44 %	31 %	17 %	8 %	100 %												100 %
3	1	FA			1.74	2.66		4.40	10	41	389	4	88	17	3.9	63	3.6	2.66		1.74
		MO	5.00	2.50	5.24	5.31	0.69	18.74	39	72	6336	59	338	197	10.5	47	2.7		1.97	16.77
		GO		0.50	0.42	1.47		2.39	5	72	393	4	164	13	5.4	52	3.4			2.39
		CA			1.27	1.52		2.79	6	73	407	4	146	15	5.4	55	3.5		0.09	2.70
		PI		0.33	2.97	2.21		5.51	12	72	1239	12	225	32	5.8	50	3.3			5.51
		PLT				2.65		2.65	6	20	106	1	40	3	1.1	50	4.0	2.65		
		DR		0.13	1.35	2.20		3.68	8	73	1088	10	296	34	9.2	48	3.6			3.68
		DT		0.13	1.03	1.35	0.50	3.01	7	69	355	3	118	14	4.7	51	3.7		0.82	2.19
		DM				3.02		3.02	7	48	361	3	120	4	1.3	53	4.0	1.33		1.69
T.cl.			5.00	3.59	14.02	22.39	1.19	46.19	100	64	10674	100	231	329	7.1	50	3.2	6.64	2.88	36.67
vrt.			11 %	8 %	30 %	48 %	3 %	100 %										14 %	6 %	80 %
3	T	FA			1.74	2.66		4.40	10	41	389	4	88	17	3.9	63	3.6	2.66		1.74
		MO	5.00	2.50	5.24	5.31	0.69	18.74	39	72	6336	59	338	197	10.5	47	2.7		1.97	16.77
		GO		0.50	0.42	1.47		2.39	5	72	393	4	164	13	5.4	52	3.4			2.39
		CA			1.27	1.52		2.79	6	73	407	4	146	15	5.4	55	3.5		0.09	2.70
		PI		0.33	2.97	2.21		5.51	12	72	1239	12	225	32	5.8	50	3.3			5.51
		PLT				2.65		2.65	6	20	106	1	40	3	1.1	50	4.0	2.65		
		DR		0.13	1.35	2.20		3.68	8	73	1088	10	296	34	9.2	48	3.6			3.68
		DT		0.13	1.03	1.35	0.50	3.01	7	69	355	3	118	14	4.7	51	3.7		0.82	2.19
		DM				3.02		3.02	7	48	361	3	120	4	1.3	53	4.0	1.33		1.69
T.cl.			5.00	3.59	14.02	22.39	1.19	46.19	10	64	10674	10	231	329	7.1	50	3.2	6.64	2.88	36.67
vrt.			11 %	8 %	30 %	48 %	3 %	100 %										14 %	6 %	80 %
4	1	FA		4.46	34.84	0.68		39.98	55	71	11070	52	277	253	6.3	78	2.9	4.72		35.26
		GO		5.33		1.76		7.09	10	75	2047	9	289	39	5.5	72	2.5			7.09
		ST		15.27	3.35			18.62	25	72	6750	31	363	141	7.6	73	2.2			18.62
		CA			3.99	1.16	0.22	5.37	7	80	1182	5	220	27	5.0	67	3.3			5.37
		DT		1.69				1.69	2	70	473	2	280	8	4.7	75	2.0			1.69
		DM				0.99		0.99	1	70	227	1	229	1	1.0	65	4.0			0.99
T.cl.				26.75	42.18	4.59	0.22	73.74	100	72	21749	100	295	469	6.4	75	2.7	4.72		69.02
vrt.				36 %	58 %	6 %		100 %										6 %		94 %
4	T	FA		4.46	34.84	0.68		39.98	55	71	11070	52	277	253	6.3	78	2.9	4.72		35.26
		GO		5.33		1.76		7.09	10	75	2047	9	289	39	5.5	72	2.5			7.09

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: M

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
4	T	ST		15.27	3.35			18.62	25	72	6750	31	363	141	7.6	73	2.2			18.62
		CA			3.99	1.16	0.22	5.37	7	80	1182	5	220	27	5.0	67	3.3			5.37
		DT		1.69				1.69	2	70	473	2	280	8	4.7	75	2.0			1.69
		DM				0.99		0.99	1	70	227	1	229	1	1.0	65	4.0			0.99
T.cl. vrt.				26.75 36 %	42.18 58 %	4.59 6 %	0.22	73.74 100 %	17	72	21749	19	295	469	6.4	75	2.7	4.72 6 %		69.02 94 %
5	1	FA		1.80	17.41	32.11	15.03	66.35	65	67	16571	57	250	248	3.7	104	3.9		19.75	46.60
		MO		0.59	0.75	10.13		11.47	11	66	4761	17	415	35	3.1	125	3.8	0.75	0.79	9.93
		GO		9.00	1.29			10.29	10	71	3895	14	379	45	4.4	94	2.1		0.17	10.12
		ST			3.60			3.60	4	70	1440	5	400	18	5.0	95	3.0			3.60
		CA			2.51		1.38	3.89	4	65	720	3	185	9	2.3	92	3.7	0.21	0.50	3.18
		DT		1.80	0.11	1.67	0.10	3.68	4	64	737	3	200	10	2.7	90	3.0	0.11	1.67	1.90
		DM			0.33		1.49	1.82	2	34	184	1	101			78	4.6	1.49	0.33	
T.cl. vrt.				13.19 13 %	26.00 26 %	43.91 43 %	18.00 18 %	101.10 100 %	100	67	28308	100	280	365	3.6	104	3.7	2.56 3 %	23.21 23 %	75.33 74 %
5	T	FA		1.80	17.41	32.11	15.03	66.35	65	67	16571	57	250	248	3.7	104	3.9		19.75	46.60
		MO		0.59	0.75	10.13		11.47	11	66	4761	17	415	35	3.1	125	3.8	0.75	0.79	9.93
		GO		9.00	1.29			10.29	10	71	3895	14	379	45	4.4	94	2.1		0.17	10.12
		ST			3.60			3.60	4	70	1440	5	400	18	5.0	95	3.0			3.60
		CA			2.51		1.38	3.89	4	65	720	3	185	9	2.3	92	3.7	0.21	0.50	3.18
		DT		1.80	0.11	1.67	0.10	3.68	4	64	737	3	200	10	2.7	90	3.0	0.11	1.67	1.90
		DM			0.33		1.49	1.82	2	34	184	1	101			78	4.6	1.49	0.33	
T.cl. vrt.				13.19 13 %	26.00 26 %	43.91 43 %	18.00 18 %	101.10 100 %	23	67	28308	25	280	365	3.6	104	3.7	2.56 3 %	23.21 23 %	75.33 74 %
6	1	FA		7.46	11.82	52.00	25.21	96.49	86	61	23972	84	248	289	3.0	113	4.0	4.15	67.08	25.26
		MO			1.91	2.87		4.78	4	58	1738	6	364	18	3.8	104	3.6		2.87	1.91
		GO		1.28		3.73		5.01	4	72	1461	5	292	12	2.4	110	3.5			5.01
		ST			0.10			0.10		70	41		410			120	3.0			0.10
		CA		1.94	0.28	0.62		2.84	3	77	754	3	265	8	2.8	101	2.5			2.84
		DT		0.23	1.75	1.13		3.11	3	48	520	2	167	3	1.0	121	3.3	0.76	2.35	
T.cl. vrt.				10.91 10 %	15.86 14 %	60.35 54 %	25.21 22 %	112.33 100 %	100	62	28486	100	254	330	2.9	112	3.9	4.91 4 %	72.30 65 %	35.12 31 %
6	T	FA		7.46	11.82	52.00	25.21	96.49	86	61	23972	84	248	289	3.0	113	4.0	4.15	67.08	25.26
		MO			1.91	2.87		4.78	4	58	1738	6	364	18	3.8	104	3.6		2.87	1.91

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: M

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
6	T	GO		1.28		3.73		5.01	4	72	1461	5	292	12	2.4	110	3.5			5.01
		ST			0.10			0.10		70	41		410			120	3.0			0.10
		CA		1.94	0.28	0.62		2.84	3	77	754	3	265	8	2.8	101	2.5			2.84
		DT		0.23	1.75	1.13		3.11	3	48	520	2	167	3	1.0	121	3.3	0.76	2.35	
T.cl. vrt.				10.91	15.86	60.35	25.21	112.33	26	62	28486	25	254	330	2.9	112	3.9	4.91	72.30	35.12
				10 %	14 %	54 %	22 %	100 %										4 %	65 %	31 %
7	1	FA				29.30	1.91	31.21	46	63	8439	41	270	65	2.1	130	4.1	0.49	17.34	13.38
		MO				20.10	2.86	22.96	34	66	9409	45	410	53	2.3	137	4.1	1.13	5.50	16.33
		GO		0.61	7.86			8.47	12	32	1434	7	169	8	0.9	166	2.9	7.86	0.61	
		ST		0.62			4.91	5.53	8	60	1548	7	280	3	0.5	174	4.7		5.53	
T.cl. vrt.				1.23	7.86	49.40	9.68	68.17	100	60	20830	100	306	129	1.9	140	4.0	9.48	28.98	29.71
				2 %	12 %	72 %	14 %	100 %										14 %	43 %	43 %
7	T	FA				29.30	1.91	31.21	46	63	8439	41	270	65	2.1	130	4.1	0.49	17.34	13.38
		MO				20.10	2.86	22.96	34	66	9409	45	410	53	2.3	137	4.1	1.13	5.50	16.33
		GO		0.61	7.86			8.47	12	32	1434	7	169	8	0.9	166	2.9	7.86	0.61	
		ST		0.62			4.91	5.53	8	60	1548	7	280	3	0.5	174	4.7		5.53	
T.cl. vrt.				1.23	7.86	49.40	9.68	68.17	15	60	20830	19	306	129	1.9	140	4.0	9.48	28.98	29.71
				2 %	12 %	72 %	14 %	100 %										14 %	43 %	43 %
T	1	FA		24.38	76.61	116.75	42.15	259.89	58	64	61244	55	236	946	3.6	98	3.7	21.93	104.17	133.79
		MO	5.00	3.09	8.99	40.15	3.55	60.78	14	68	22490	20	370	320	5.3	99	3.6	1.88	11.13	47.77
		GO		17.71	13.15	6.96		37.82	9	66	9485	8	251	145	3.8	97	2.7	7.86	0.78	29.18
		ST		15.89	7.61		4.91	28.41	6	69	9780	9	344	163	5.7	94	2.8		5.53	22.88
		CA		4.21	9.73	3.48	3.67	21.09	5	80	3392	3	161	104	4.9	61	3.3	0.21	0.59	20.29
		PI		0.33	2.97	2.21		5.51	1	72	1239	1	225	32	5.8	50	3.3			5.51
		PLT		0.36	0.38	2.65		3.39	1	35	132		39	5	1.5	43	3.7	2.65		0.74
		DR		0.13	1.67	2.20		4.00	1	76	1189	1	297	38	9.5	47	3.5			4.00
		DT		4.93	4.14	4.53	0.60	14.20	3	68	2184	2	154	48	3.4	72	3.1	0.87	4.84	8.49
		DM		0.36	1.28	4.01	1.49	7.14	2	55	820	1	115	8	1.1	54	3.9	2.82	0.33	3.99
TOTAL			5.00	71.39	126.53	182.94	56.37	442.23	100	66	111955	100	253	1809	4.1	93	3.5	38.22	127.37	276.64
			1 %	16 %	29 %	41 %	13 %	100 %										9 %	29 %	62 %
T	T	FA		24.38	76.61	116.75	42.15	259.89	58	64	61244	55	236	946	3.6	98	3.7	21.93	104.17	133.79
		MO	5.00	3.09	8.99	40.15	3.55	60.78	14	68	22490	20	370	320	5.3	99	3.6	1.88	11.13	47.77
		GO		17.71	13.15	6.96		37.82	9	66	9485	8	251	145	3.8	97	2.7	7.86	0.78	29.18
		ST		15.89	7.61		4.91	28.41	6	69	9780	9	344	163	5.7	94	2.8		5.53	22.88

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: M

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
T	T	CA		4.21	9.73	3.48	3.67	21.09	5	80	3392	3	161	104	4.9	61	3.3	0.21	0.59	20.29
		PI		0.33	2.97	2.21		5.51	1	72	1239	1	225	32	5.8	50	3.3			5.51
		PLT		0.36	0.38	2.65		3.39	1	35	132		39	5	1.5	43	3.7	2.65		0.74
		DR		0.13	1.67	2.20		4.00	1	76	1189	1	297	38	9.5	47	3.5			4.00
		DT		4.93	4.14	4.53	0.60	14.20	3	68	2184	2	154	48	3.4	72	3.1	0.87	4.84	8.49
		DM		0.36	1.28	4.01	1.49	7.14	2	55	820	1	115	8	1.1	54	3.9	2.82	0.33	3.99
TOTAL			5.00	71.39	126.53	182.94	56.37	442.23	100	66	111955	100	253	1809	4.1	93	3.5	38.22	127.37	276.64
			1 %	16 %	29 %	41 %	13 %	100 %										9 %	29 %	62 %

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: O

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	1	MO			11.46	1.26		12.72	78	61	590	87	46	57	4.5	17	3.1		8.15	4.57
		FA			1.20	1.27		2.47	15	82	50	7	20	7	2.8	19	3.5			2.47
		ME			0.25	0.32		0.57	3	77	11	2	19	2	3.5	20	3.6			0.57
		SAC			0.31	0.32		0.63	4	79	26	4	41	2	3.2	20	3.5			0.63
	T.gr.				13.22	3.17		16.39	100	65	677	100	41	68	4.1	17	3.2		8.15	8.24
					81 %	19 %		100 %											50 %	50 %
1	T	MO			11.46	1.26		12.72	78	61	590	87	46	57	4.5	17	3.1		8.15	4.57
		FA			1.20	1.27		2.47	15	82	50	7	20	7	2.8	19	3.5			2.47
		ME			0.25	0.32		0.57	3	77	11	2	19	2	3.5	20	3.6			0.57
		SAC			0.31	0.32		0.63	4	79	26	4	41	2	3.2	20	3.5			0.63
	T.cl. vrt.				13.22	3.17		16.39	12	65	677	2	41	68	4.1	17	3.2		8.15	8.24
					81 %	19 %		100 %											50 %	50 %
2	1	MO			26.95			26.95	77	90	3916	90	145	299	11.1	25	3.0			26.95
		FA			7.46			7.46	21	90	446	10	60	48	6.4	25	3.0			7.46
		ME			0.61			0.61	2	90	6		10	2	3.3	10	3.0			0.61
	T.gr.				35.02			35.02	100	90	4368	100	125	349	10.0	25	3.0			35.02
					100 %			100 %												100 %
2	T	MO			26.95			26.95	77	90	3916	90	145	299	11.1	25	3.0			26.95
		FA			7.46			7.46	21	90	446	10	60	48	6.4	25	3.0			7.46
		ME			0.61			0.61	2	90	6		10	2	3.3	10	3.0			0.61
	T.cl. vrt.				35.02			35.02	25	90	4368	12	125	349	10.0	25	3.0			35.02
					100 %			100 %												100 %
3	1	MO			43.20			43.20	100	81	14675	100	340	470	10.9	55	3.0			43.20
	T.gr.				43.20			43.20	100	81	14675	100	340	470	10.9	55	3.0			43.20
					100 %			100 %												100 %
3	T	MO			43.20			43.20	100	81	14675	100	340	470	10.9	55	3.0			43.20
	T.cl. vrt.				43.20			43.20	31	81	14675	39	340	470	10.9	55	3.0			43.20
					100 %			100 %												100 %
4	1	FA			0.36			0.36	100	69	104	100	289	2	5.6	80	3.0			0.36
	T.gr.				0.36			0.36	100	69	104	100	289	2	5.6	80	3.0			0.36
					100 %			100 %												100 %
4	T	FA			0.36			0.36	100	69	104	100	289	2	5.6	80	3.0			0.36

13.1.9. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PE SUBUNITATI DE PRODUCTIE/PROTECTIE DUPA CLASE DE VARSTA, GRUPE FUNCTIONALE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: O

Cl. vrt.	Gr.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
T.cl.					0.36			0.36		69	104		289	2	5.6	80	3.0			0.36
vrt.					100 %			100 %												100 %
5	1	MO			10.84			10.84	32	65	4972	42	459	56	5.2	94	3.0	1.01		9.83
		FA			23.15			23.15	68	69	7007	58	303	122	5.3	91	3.0	0.68		22.47
	T.gr.				33.99			33.99	100	67	11979	100	352	178	5.2	92	3.0	1.69		32.30
					100 %			100 %										5 %		95 %
5	T	MO			10.84			10.84	32	65	4972	42	459	56	5.2	94	3.0	1.01		9.83
		FA			23.15			23.15	68	69	7007	58	303	122	5.3	91	3.0	0.68		22.47
T.cl.					33.99			33.99	24	67	11979	32	352	178	5.2	92	3.0	1.69		32.30
vrt.					100 %			100 %										5 %		95 %
6	1	FA			10.61			10.61	100	90	5538	100	522	64	6.0	101	3.0			10.61
	T.gr.				10.61			10.61	100	90	5538	100	522	64	6.0	101	3.0			10.61
					100 %			100 %												100 %
6	T	FA			10.61			10.61	100	90	5538	100	522	64	6.0	101	3.0			10.61
T.cl.					10.61			10.61	8	90	5538	15	522	64	6.0	101	3.0			10.61
vrt.					100 %			100 %												100 %
T	1	MO			92.45	1.26		93.71	67	79	24153	65	258	882	9.4	45	3.0	1.01	8.15	84.55
		FA			42.78	1.27		44.05	32	78	13145	35	298	243	5.5	78	3.0	0.68		43.37
		ME			0.86	0.32		1.18	1	84	17		14	4	3.4	15	3.3			1.18
		SAC			0.31	0.32		0.63		79	26		41	2	3.2	20	3.5			0.63
TOTAL					136.40	3.17		139.57	100	79	37341	100	268	1131	8.1	55	3.0	1.69	8.15	129.73
					98 %	2 %		100 %										1 %	6 %	93 %
T	T	MO			92.45	1.26		93.71	67	79	24153	65	258	882	9.4	45	3.0	1.01	8.15	84.55
		FA			42.78	1.27		44.05	32	78	13145	35	298	243	5.5	78	3.0	0.68		43.37
		ME			0.86	0.32		1.18	1	84	17		14	4	3.4	15	3.3			1.18
		SAC			0.31	0.32		0.63		79	26		41	2	3.2	20	3.5			0.63
TOTAL					136.40	3.17		139.57	100	79	37341	100	268	1131	8.1	55	3.0	1.69	8.15	129.73
					98 %	2 %		100 %										1 %	6 %	93 %

13.1.10. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PRODUCTIV PE UP/SUP, CLASE DE EXPLOATABILITATE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet UP

Clasa de expl.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	FA		163.01	139.45	7.89		310.35	76	40	65672	80	212	725	2.3	116	2.5	174.11	100.69	35.55
	GO	2.72	36.94	3.73	0.65		44.04	11	32	7213	9	164	78	1.8	109	2.1	25.64	17.02	1.38
	MO	2.60	13.77	9.43	0.16		25.96	6	33	4623	6	178	87	3.4	82	2.3	21.04	4.65	0.27
	CA		2.32	2.56	1.72	1.43	8.03	2	54	1997	2	249	18	2.2	96	3.3	2.33	2.60	3.10
	DU			0.94			0.94		30	115		122	3	3.2	60	3.0	0.94		
	DR			5.14			5.14	1	50	797	1	155	21	4.1	55	3.0		5.14	
	DT		6.70	3.85	3.76	0.59	14.90	4	31	1779	2	119	26	1.7	100	2.9	10.13	3.88	0.89
	DM		0.06	0.08			0.14		57	28		200			81	2.6		0.14	
Total		5.32	222.80	165.18	14.18	2.02	409.50	6	39	82224	4	201	958	2.3	111	2.5	234.19	134.12	41.19
cl. expl.		1 %	56 %	40 %	3 %		100 %										57 %	33 %	10 %
2	FA		173.07	286.88	1.54		461.49	79	75	178775	76	387	2427	5.3	103	2.6			461.49
	GO	8.28	6.81	8.13			23.22	4	73	9102	4	392	91	3.9	103	2.0			23.22
	MO		28.25	40.23			68.48	12	76	33845	15	494	651	9.5	68	2.6			68.48
	CA			2.51	0.39		2.90	1	74	716		247	8	2.8	98	3.1			2.90
	DU		2.57				2.57		90	1740	1	677	34	13.2	60	2.0			2.57
	LA		3.96				3.96	1	77	1715	1	433	48	12.1	55	2.0			3.96
	DR		4.26	0.48			4.74	1	72	1443	1	304	32	6.8	55	2.1			4.74
	DT		8.94	2.37			11.31	2	77	4129	2	365	35	3.1	101	2.2			11.31
	DM				0.93		0.93		70	226		243	2	2.2	55	4.0			0.93
Total		8.28	227.86	340.60	2.86		579.60	8	76	231691	11	400	3328	5.7	98	2.6			579.60
cl. expl.		1 %	39 %	60 %			100 %												100 %
3	FA		232.71	462.36	0.66		695.73	67	77	256829	69	369	4137	5.9	95	2.7			695.73
	GO		43.57	31.74	4.50		79.81	8	76	27976	7	351	317	4.0	93	2.5			79.81
	MO	1.61	62.27	24.51			88.39	9	75	41764	11	472	908	10.3	64	2.3			88.39
	CA			15.54	6.86	2.09	24.49	2	74	4378	1	179	104	4.2	72	3.5			24.49
	DU		9.95	12.91			22.86	2	76	9884	3	432	254	11.1	52	2.6			22.86
	LA		10.29	16.72			27.01	3	79	10288	3	381	316	11.7	51	2.6			27.01
	PAM		4.42	4.93			9.35	1	80	2882	1	308	18	1.9	85	2.5			9.35
	DR		7.94	52.34			60.28	6	74	14610	4	242	394	6.5	50	2.9			60.28
	DT		8.74	5.45	2.39		16.58	2	77	4684	1	283	74	4.5	75	2.6			16.58
	DM		0.26				0.26		81	89		342			48	2.0			0.26
Total		1.61	380.15	626.50	14.41	2.09	1024.76	14	76	373384	18	364	6522	6.4	86	2.6			1024.76
cl. expl.			37 %	62 %	1 %		100 %												100 %
4	FA		88.95	545.61	1.22		635.78	77	79	204953	77	322	4376	6.9	82	2.9			635.78
	GO		17.42	31.33	14.46	2.03	65.24	8	76	17077	7	262	275	4.2	78	3.0			65.24
	MO	1.41	28.53	8.23	0.41		38.58	5	79	17766	7	460	412	10.7	66	2.2			38.58
	CA		5.85	11.89		7.25	24.99	3	77	5004	2	200	106	4.2	75	3.3			24.99

13.1.10. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PRODUCTIV PE UP/SUP, CLASE DE EXPLOATABILITATE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet UP

Clasa de expl.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
4	DU		0.85	5.77			6.62	1	80	2842	1	429	74	11.2	47	2.9			6.62
	LA		2.38	2.44			4.82	1	78	1846	1	383	56	11.6	50	2.5			4.82
	PAM	1.38	6.23	5.55			13.16	2	79	4023	2	306	29	2.2	80	2.3			13.16
	DR		10.85	3.35	0.41		14.61	2	73	4156	2	284	113	7.7	49	2.3			14.61
	DT		8.07	1.47	1.24		10.78	1	78	2892	1	268	51	4.7	74	2.4			10.78
	DM			0.72			0.72		69	210		292	1	1.4	80	3.0			0.72
Total		2.79	169.13	616.36	17.74	9.28	815.30	11	79	260769	12	320	5493	6.7	80	2.8			815.30
cl. expl.			21 %	76 %	2 %	1 %	100 %												100 %
5	FA		282.54	149.55	1.40		433.49	63	80	151553	59	350	3515	8.1	74	2.4			433.49
	GO	1.02	23.74	22.68			47.44	7	76	15007	6	316	238	5.0	79	2.5			47.44
	MO		102.41	26.24			128.65	19	82	60984	23	474	1455	11.3	64	2.2			128.65
	CA		4.55	20.60	1.35	1.70	28.20	4	79	5991	2	212	132	4.7	73	3.0			28.20
	DU		27.93				27.93	4	80	20146	8	721	347	12.4	55	2.0			27.93
	LA		7.80	2.83			10.63	2	80	3880	1	365	139	13.1	46	2.3			10.63
	PAM			1.74			1.74		80	505		290	3	1.7	70	3.0			1.74
	DR		0.59	0.57			1.16		80	302		260	9	7.8	48	2.5			1.16
	DT	4.42	2.67	0.12			7.21	1	79	2451	1	340	41	5.7	77	1.4			7.21
Total		5.44	452.23	224.33	2.75	1.70	686.45	9	80	260819	12	380	5879	8.6	71	2.3			686.45
cl. expl.		1 %	66 %	33 %			100 %												100 %
6	FA		196.32	352.55	1.12		549.99	54	82	157076	43	286	4693	8.5	65	2.6			549.99
	GO	1.19	32.96	18.61	4.44		57.20	5	78	17718	5	310	320	5.6	77	2.5			57.20
	MO		195.46	141.61			337.07	32	85	154078	43	457	4078	12.1	58	2.4			337.07
	CA			20.68	1.97	2.19	24.84	2	77	4548	1	183	118	4.8	69	3.3			24.84
	DU		18.96	4.34			23.30	2	78	10779	3	463	282	12.1	51	2.2			23.30
	LA		1.52	11.01			12.53	1	81	4710	1	376	140	11.2	52	2.9			12.53
	PAM		9.23				9.23	1	80	2752	1	298	27	2.9	67	2.0			9.23
	DR		1.32	8.46			9.78	1	86	3344	1	342	104	10.6	53	2.9			9.78
	DT	3.01	16.75	3.30	1.64		24.70	2	77	6658	2	270	144	5.8	66	2.1			24.70
	DM			0.11		0.05	0.16		75	29		181			56	3.6			0.16
Total		4.20	472.52	560.67	9.17	2.24	1048.80	14	82	361692	17	345	9906	9.4	63	2.6			1048.80
cl. expl.			45 %	54 %	1 %		100 %												100 %
7	FA		847.38	522.28	35.59		1405.25	51	87	226578	41	161	10648	7.6	38	2.4	17.93		1387.32
	GO	2.58	444.01	106.84	1.19	0.09	554.71	20	84	153422	28	277	3715	6.7	62	2.2			554.71
	MO	0.30	99.57	111.99	3.54		215.40	8	84	55563	10	258	2378	11.0	34	2.6	13.10		202.30
	CA		17.80	130.87	22.35	59.17	230.19	8	89	25981	5	113	1483	6.4	41	3.5			230.19
	DU	1.29	39.75				41.04	1	87	22753	4	554	554	13.5	54	2.0			41.04
	LA		45.37	11.38	1.29		58.04	2	89	21796	4	376	844	14.5	44	2.2			58.04

13.1.10. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PRODUCTIV PE UP/SUP, CLASE DE EXPLOATABILITATE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet UP

Clasa de expl.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
7	PAM		25.37	18.43	2.02		45.82	2	90	4596	1	100	177	3.9	27	2.5		1.77	44.05
	DR	4.02	45.50	11.48	2.02		63.02	2	86	21103	4	335	599	9.5	47	2.2			63.02
	DT		44.05	43.98	4.32	1.37	93.72	3	84	12727	2	136	640	6.8	35	2.6		2.83	90.89
	DM		23.50	44.97	6.70	1.02	76.19	3	87	3088	1	41	202	2.7	19	2.8		3.46	72.73
Total		8.19	1632.30	1002.22	79.02	61.65	2783.38	38	86	547607	26	197	21240	7.6	43	2.5		39.09	2744.29
cl. expl.			59 %	36 %	3 %	2 %	100 %											1 %	99 %
TOTAL		35.83	3556.99	3535.86	140.13	78.98	7347.79	100	80	2118186	100	288	53326	7.3	66	2.5	234.19	173.21	6940.39
			49 %	48 %	2 %	1 %	100 %										3 %	2 %	95 %

13.1.10. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PRODUCTIV PE UP/SUP, CLASE DE EXPLOATABILITATE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: A

Clasa de expl.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	FA		160.21	121.33	7.89		289.43	77	39	58850	80	203	646	2.2	116	2.5	166.60	97.89	24.94
	MO	2.60	13.77	8.42	0.16		24.95	7	34	4525	6	181	85	3.4	82	2.2	20.03	4.65	0.27
	GO	2.72	28.47	3.73	0.65		35.57	9	34	6233	8	175	65	1.8	107	2.1	20.66	13.53	1.38
	CA		2.32	1.86	1.72	1.43	7.33	2	55	1892	3	258	17	2.3	97	3.3	2.33	1.90	3.10
	DU			0.94			0.94		30	115		122	3	3.2	60	3.0	0.94		
	DR			5.14			5.14	1	50	797	1	155	21	4.1	55	3.0		5.14	
	DT		6.70	3.85	3.76	0.59	14.90	4	31	1779	2	119	26	1.7	100	2.9	10.13	3.88	0.89
	DM		0.06	0.08			0.14		57	28		200			81	2.6		0.14	
Total		5.32	211.53	145.35	14.18	2.02	378.40	6	38	74219	4	196	863	2.3	111	2.5	220.69	127.13	30.58
cl. expl.		1 %	56 %	38 %	4 %	1 %	100 %										58 %	34 %	8 %
2	FA		173.07	264.41	1.54		439.02	80	76	171827	78	391	2306	5.3	104	2.6			439.02
	MO		28.25	30.40			58.65	11	77	28971	13	494	597	10.2	64	2.5			58.65
	GO	8.28	6.81	8.13			23.22	4	73	9102	4	392	91	3.9	103	2.0			23.22
	CA			2.51	0.39		2.90	1	74	716		247	8	2.8	98	3.1			2.90
	DU		2.57				2.57		90	1740	1	677	34	13.2	60	2.0			2.57
	LA		3.96				3.96	1	77	1715	1	433	48	12.1	55	2.0			3.96
	DR		4.26	0.48			4.74	1	72	1443	1	304	32	6.8	55	2.1			4.74
	DT		8.94	2.37			11.31	2	77	4129	2	365	35	3.1	101	2.2			11.31
	DM				0.93		0.93		70	226		243	2	2.2	55	4.0			0.93
Total		8.28	227.86	308.30	2.86		547.30	8	76	219869	11	402	3153	5.8	98	2.6			547.30
cl. expl.		2 %	42 %	55 %	1 %		100 %												100 %
3	FA		232.71	462.36	0.66		695.73	67	77	256829	69	369	4137	5.9	95	2.7			695.73
	MO	1.61	62.27	24.51			88.39	9	75	41764	11	472	908	10.3	64	2.3			88.39
	GO		43.57	31.74	4.50		79.81	8	76	27976	7	351	317	4.0	93	2.5			79.81
	CA			15.54	6.86	2.09	24.49	2	74	4378	1	179	104	4.2	72	3.5			24.49
	DU		9.95	12.91			22.86	2	76	9884	3	432	254	11.1	52	2.6			22.86
	LA		10.29	16.72			27.01	3	79	10288	3	381	316	11.7	51	2.6			27.01
	PAM		4.42	4.93			9.35	1	80	2882	1	308	18	1.9	85	2.5			9.35
	DR		7.94	52.34			60.28	6	74	14610	4	242	394	6.5	50	2.9			60.28
	DT		8.74	5.45	2.39		16.58	2	77	4684	1	283	74	4.5	75	2.6			16.58
	DM		0.26				0.26		81	89		342			48	2.0			0.26
Total		1.61	380.15	626.50	14.41	2.09	1024.76	15	76	373384	20	364	6522	6.4	86	2.6			1024.76
cl. expl.			37 %	62 %	1 %		100 %												100 %
4	FA		88.95	545.25	1.22		635.42	77	79	204849	77	322	4374	6.9	82	2.9			635.42
	MO	1.41	28.53	8.23	0.41		38.58	5	79	17766	7	460	412	10.7	66	2.2			38.58
	GO		17.42	31.33	14.46	2.03	65.24	8	76	17077	7	262	275	4.2	78	3.0			65.24
	CA		5.85	11.89		7.25	24.99	3	77	5004	2	200	106	4.2	75	3.3			24.99

13.1.10. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PRODUCTIV PE UP/SUP, CLASE DE EXPLOATABILITATE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: A

Clasa de expl.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Varsta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
4	DU		0.85	5.77			6.62	1	80	2842	1	429	74	11.2	47	2.9			6.62
	LA		2.38	2.44			4.82	1	78	1846	1	383	56	11.6	50	2.5			4.82
	PAM	1.38	6.23	5.55			13.16	2	79	4023	2	306	29	2.2	80	2.3			13.16
	DR		10.85	3.35	0.41		14.61	2	73	4156	2	284	113	7.7	49	2.3			14.61
	DT		8.07	1.47	1.24		10.78	1	78	2892	1	268	51	4.7	74	2.4			10.78
	DM			0.72			0.72		69	210		292	1	1.4	80	3.0			0.72
Total		2.79	169.13	616.00	17.74	9.28	814.94	12	79	260665	14	320	5491	6.7	80	2.8			814.94
cl. expl.			21%	76%	2%	1%	100%												100%
5	FA		282.54	148.36	0.89		431.79	65	80	151043	59	350	3509	8.1	74	2.3			431.79
	MO		102.41	19.00			121.41	18	82	58443	23	481	1378	11.3	64	2.2			121.41
	GO		20.79	22.68			43.47	6	76	13245	5	305	224	5.2	75	2.5			43.47
	CA		4.55	20.60	1.35	1.70	28.20	4	79	5991	2	212	132	4.7	73	3.0			28.20
	DU		27.93				27.93	4	80	20146	8	721	347	12.4	55	2.0			27.93
	LA		7.80	2.83			10.63	2	80	3880	2	365	139	13.1	46	2.3			10.63
	PAM			1.74			1.74		80	505		290	3	1.7	70	3.0			1.74
	DR		0.59	0.57			1.16		80	302		260	9	7.8	48	2.5			1.16
	DT	4.42	2.67	0.12			7.21	1	79	2451	1	340	41	5.7	77	1.4			7.21
Total		4.42	449.28	215.90	2.24	1.70	673.54	10	80	256006	13	380	5782	8.6	71	2.3			673.54
cl. expl.		1%	67%	32%			100%												100%
6	FA		192.73	352.55	1.12		546.40	56	82	155424	46	284	4679	8.6	64	2.6			546.40
	MO		195.46	105.65			301.11	30	85	141944	41	471	3685	12.2	59	2.4			301.11
	GO	1.19	23.98	18.61	4.44		48.22	5	79	13533	4	281	291	6.0	68	2.5			48.22
	CA			15.29	1.97	2.19	19.45	2	78	3381	1	174	104	5.3	60	3.3			19.45
	DU		18.96	4.34			23.30	2	78	10779	3	463	282	12.1	51	2.2			23.30
	LA		1.52	11.01			12.53	1	81	4710	1	376	140	11.2	52	2.9			12.53
	PAM		9.23				9.23	1	80	2752	1	298	27	2.9	67	2.0			9.23
	DR		1.32	8.46			9.78	1	86	3344	1	342	104	10.6	53	2.9			9.78
	DT	3.01	16.75	3.30	1.64		24.70	2	77	6658	2	270	144	5.8	66	2.1			24.70
	DM			0.11		0.05	0.16		75	29		181			56	3.6			0.16
Total		4.20	459.95	519.32	9.17	2.24	994.88	15	83	342554	18	344	9456	9.5	62	2.5			994.88
cl. expl.			46%	53%	1%		100%												100%
7	FA		726.08	498.64	34.32		1259.04	53	88	164893	43	131	9743	7.7	32	2.5	17.93		1241.11
	MO	0.30	99.57	73.58	2.28		175.73	7	85	51057	13	291	2022	11.5	36	2.4	4.95		170.78
	GO	2.58	231.41	106.84	1.19	0.09	342.11	15	88	65426	17	191	2570	7.5	44	2.3			342.11
	CA		12.61	108.99	22.35	58.47	202.42	9	90	19928	5	98	1358	6.7	36	3.6			202.42
	DU	1.29	39.75				41.04	2	87	22753	6	554	554	13.5	54	2.0			41.04
	LA		45.37	11.38	1.29		58.04	2	89	21796	6	376	844	14.5	44	2.2			58.04

13.1.10. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PRODUCTIV PE UP/SUP, CLASE DE EXPLOATABILITATE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: A

Clasa de expl.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
7	PAM		25.37	18.43	2.02		45.82	2	90	4596	1	100	177	3.9	27	2.5		1.77	44.05
	DR	4.02	45.50	11.48	2.02		63.02	3	86	21103	5	335	599	9.5	47	2.2			63.02
	DT		39.26	42.03	4.00	1.37	86.66	4	84	10863	3	125	604	7.0	33	2.6		2.83	83.83
	DM		23.50	44.66	6.38	1.02	75.56	3	87	3062	1	41	200	2.6	19	2.8		3.46	72.10
Total		8.19	1288.42	916.03	75.85	60.95	2349.44	35	88	385477	20	164	18671	7.9	35	2.5		30.94	2318.50
cl. expl.			55 %	39 %	3 %	3 %	100 %											1 %	99 %
TOTAL		34.81	3186.32	3347.40	136.45	78.28	6783.26	100	80	1912174	100	282	49938	7.4	65	2.6	220.69	158.07	6404.50
		1 %	47 %	49 %	2 %	1 %	100 %										3 %	2 %	95 %

13.1.10. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PRODUCTIV PE UP/SUP, CLASE DE EXPLOATABILITATE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: B

Clasa de expl.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	GO		8.47				8.47	45	26	980	42	116	13	1.5	116	2.0	4.98	3.49	
	FA		2.80	6.83			9.63	51	21	1225	53	127	14	1.5	120	2.7	6.83	2.80	
	CA			0.70			0.70	4	40	105	5	150	1	1.4	90	3.0		0.70	
Total			11.27	7.53			18.80	4	24	2310	1	123	28	1.5	117	2.4	11.81	6.99	
cl. expl.			60 %	40 %			100 %										63 %	37 %	
5	GO	1.02	2.95				3.97	70	70	1762	78	444	14	3.5	127	1.7			3.97
	FA			1.19	0.51		1.70	30	70	510	22	300	6	3.5	112	3.3			1.70
Total		1.02	2.95	1.19	0.51		5.67	1	70	2272	1	401	20	3.5	122	2.2			5.67
cl. expl.		18 %	52 %	21 %	9 %		100 %												100 %
6	GO		8.98				8.98	50	70	4185	59	466	29	3.2	125	2.0			8.98
	FA		3.59				3.59	20	70	1652	24	460	14	3.9	125	2.0			3.59
	CA			5.39			5.39	30	70	1167	17	217	14	2.6	100	3.0			5.39
Total			12.57	5.39			17.96	4	70	7004	4	390	57	3.2	117	2.3			17.96
cl. expl.			70 %	30 %			100 %												100 %
7	GO		212.60				212.60	56	79	87996	56	414	1145	5.4	90	2.0			212.60
	FA		121.30	14.98			136.28	36	78	61189	39	449	850	6.2	98	2.1			136.28
	CA		5.19	21.88		0.70	27.77	7	80	6053	4	218	125	4.5	80	2.9			27.77
	DT		2.59	1.09			3.68	1	80	1248	1	339	16	4.3	86	2.3			3.68
	CE		1.38				1.38		90	331		240	10	7.2	65	2.0			1.38
	ST		0.82				0.82		70	268		327	6	7.3	70	2.0			0.82
Total			343.88	37.95		0.70	382.53	90	78	157085	93	411	2152	5.6	92	2.1			382.53
cl. expl.			90 %	10 %			100 %												100 %
TOTAL		1.02	370.67	52.06	0.51	0.70	424.96	100	76	168671	100	397	2257	5.3	95	2.1	11.81	6.99	406.16
			88 %	12 %			100 %										3 %	2 %	95 %

13.1.10. STRUCTURA SI MARIMEA FONDULUI FORESTIER PRODUCTIV PE UP/SUP, CLASE DE EXPLOATABILITATE SI SPECII

DS: Maramures OS: Sighet SUP: O

Clasa de expl.	Specia	Clasa de productie I Ha	II Ha	III Ha	IV Ha	V Ha	TOTAL Suprafata Ha	%	% K	Volum Mc	%	Mc/Ha	Crestere Mc	Mc/Ha	Var-sta Ani	Cls. pr. med	Consistenta < 0.4 Ha	0.4 - 0.6 Ha	> 0.6 Ha
1	MO			1.01			1.01	8	20	98	2	97	2	2.0	90	3.0	1.01		
	FA			11.29			11.29	92	86	5597	98	496	65	5.8	101	3.0	0.68		10.61
Total				12.30			12.30	9	80	5695	15	463	67	5.4	100	3.0	1.69		10.61
cl. expl.				100 %			100 %										14 %		86 %
2	MO			9.83			9.83	30	70	4874	41	496	54	5.5	95	3.0			9.83
	FA			22.47			22.47	70	70	6948	59	309	121	5.4	90	3.0			22.47
Total				32.30			32.30	23	70	11822	32	366	175	5.4	91	3.0			32.30
cl. expl.				100 %			100 %												100 %
4	FA			0.36			0.36	100	69	104	100	289	2	5.6	80	3.0			0.36
Total				0.36			0.36		69	104		289	2	5.6	80	3.0			0.36
cl. expl.				100 %			100 %												100 %
5	MO			7.24			7.24	100	80	2541	100	351	77	10.6	55	3.0			7.24
Total				7.24			7.24	5	80	2541	7	351	77	10.6	55	3.0			7.24
cl. expl.				100 %			100 %												100 %
6	MO			35.96			35.96	100	81	12134	100	337	393	10.9	54	3.0			35.96
Total				35.96			35.96	26	81	12134	32	337	393	10.9	54	3.0			35.96
cl. expl.				100 %			100 %												100 %
7	MO			38.41	1.26		39.67	78	80	4506	89	114	356	9.0	22	3.0		8.15	31.52
	FA			8.66	1.27		9.93	19	88	496	10	50	55	5.5	24	3.1			9.93
	ME			0.86	0.32		1.18	2	84	17		14	4	3.4	15	3.3			1.18
	SAC			0.31	0.32		0.63	1	79	26	1	41	2	3.2	20	3.5			0.63
Total				48.24	3.17		51.41	37	82	5045	14	98	417	8.1	22	3.1		8.15	43.26
cl. expl.				94 %	6 %		100 %											16 %	84 %
TOTAL				136.40	3.17		139.57	100	79	37341	100	268	1131	8.1	55	3.0	1.69	8.15	129.73
				98 %	2 %		100 %										1 %	6 %	93 %

13.2.EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE ȘI DE VEGENAȚIE

13.2.1. EVIDENTA TIPURILOR DE STATIUNE SI A TIPURILOR DE PADURE

DS:Maramures OS:Sighet

Tip statiune	Tip padure	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE — Natural fundamental de prod. Sup. Ha	Natural fundamental de prod. Mij. Ha	Natural fundamental de prod. Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Total derivat de prod. Mij. Ha	Total derivat de prod. Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Artificial de prod. Inf. Ha	Tanar nedefinit Ha	Total padure Ha	Terenuri goale Ha	TOTAL Ha	TOTAL %
0	0													300.53	300.53	100
TOTAL														300.53	300.53	4
%														100	100	
3321	1421			52.25									52.25		52.25	100
TOTAL				52.25									52.25		52.25	1
%				100									100		100	
3322	1141		68.92							40.27			109.19		109.19	10
	1413		16.97							20.97			37.94		37.94	3
	4114		727.01							62.99			790.00		790.00	69
	4121		163.25							38.29			201.54		201.54	18
TOTAL			976.15							162.52			1138.67		1138.67	14
%			86							14			100		100	
3620	1133			2.87					1.49	1.25	8.08		13.69		13.69	100
TOTAL				2.87					1.49	1.25	8.08		13.69		13.69	
%				21					11	9	59		100		100	
3630	1121		5.29										5.29		5.29	33
	1131		10.66										10.66		10.66	67
TOTAL			15.95										15.95		15.95	
%			100										100		100	
4120	4181			15.04							4.77		19.81		19.81	100
TOTAL				15.04							4.77		19.81		19.81	
%				76							24		100		100	
4321	4115			20.22									20.22		20.22	11
	4116			149.13									149.13		149.13	85
	4151			7.16									7.16		7.16	4
TOTAL				176.51									176.51		176.51	2
%				100									100		100	
4322	4114		359.92						1.96	25.46			387.34		387.34	26
	4121		742.81			2.49		0.80		335.65		1.11	1082.86		1082.86	74
TOTAL			1102.73			2.49		0.80	1.96	361.11		1.11	1470.20		1470.20	18
%			75							25			100		100	
4420	4114		172.60										172.60		172.60	100

13.2.1. EVIDENTA TIPURILOR DE STATIUNE SI A TIPURILOR DE PADURE

DS: Maramures OS: Sighet

Tip statiune	Tip padure	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE — Natural fundamental de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha	Tanar nedefinit Ha	Total padure Ha	Terenuri goale Ha	TOTAL Ha	%
TOTAL			172.60										172.60		172.60	2
%			100										100		100	
4430	4111	486.36										3.10	489.46		489.46	100
TOTAL		486.36										3.10	489.46		489.46	6
%		99										1	100		100	
5131	5241			21.09	0.52						9.92		31.53		31.53	100
TOTAL				21.09	0.52						9.92		31.53		31.53	
%				67	2						31		100		100	
5132	5131		49.01		4.60	6.10				48.92		3.30	111.93		111.93	100
TOTAL			49.01		4.60	6.10				48.92		3.30	111.93		111.93	1
%			44		4	5				44		3	100		100	
5152	5113	0.39	115.24		0.26	1.83	1.22			78.79			197.73	0.53	198.26	47
	5221	24.46	78.35		5.36	23.87	0.78			25.38			158.20		158.20	37
	5324									67.68			67.68		67.68	16
TOTAL		24.85	193.59		5.62	25.70	2.00			171.85			423.61	0.53	424.14	5
%		6	46		1	6				41			100		100	
5153	5111	315.00		0.65		6.30			1.01	34.39			357.35		357.35	32
	5211	625.34			6.35	74.92	1.13			62.28			770.02		770.02	68
TOTAL		940.34		0.65	6.35	81.22	1.13		1.01	96.67			1127.37		1127.37	13
%		83			1	7				9			100		100	
5242	4212	61.33	501.88		2.23	5.09	3.84			51.51	0.55	3.86	630.29		630.29	100
TOTAL		61.33	501.88		2.23	5.09	3.84			51.51	0.55	3.86	630.29		630.29	8
%		10	79			1	1			8		1	100		100	
5243	4211	1662.01				95.42				119.91		1.63	1878.97	0.70	1879.67	95
	4311	37.29				56.47	1.03			8.18			102.97		102.97	5
TOTAL		1699.30				151.89	1.03			128.09		1.63	1981.94	0.70	1982.64	23
%		86				8				6			100		100	
5252	9912			2.26									2.26		2.26	100
TOTAL				2.26									2.26		2.26	
%				100									100		100	
5253	6142		9.71		4.91					6.33			20.95		20.95	100
TOTAL			9.71		4.91					6.33			20.95		20.95	
%			47		23					30			100		100	

13.2.1. EVIDENTA TIPURILOR DE STATIUNE SI A TIPURILOR DE PADURE

DS: Maramures OS: Sighet

Tip statiune	Tip padure	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE — Natural fundamental de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha	Tanar nedefinit Ha	Total padure Ha	Terenuri goale Ha	TOTAL Ha	%
6132	5131		21.29		3.69	4.25				13.61			42.84		42.84	100
TOTAL			21.29		3.69	4.25				13.61			42.84		42.84	1
%			49		9	10				32			100		100	
6153	5111	38.42			2.60					60.78			101.80		101.80	100
TOTAL		38.42			2.60					60.78			101.80		101.80	
%		38			3					59			100		100	
6154	5113		29.41		1.48	2.43				11.77			45.09		45.09	100
TOTAL			29.41		1.48	2.43				11.77			45.09		45.09	
%			66		3	5				26			100		100	
TOTAL OS		3250.60	3072.32	270.67	32.00	279.17		8.80	4.46	1114.41	23.32	13.00	8068.75	301.76	8370.51	100
%		42	38	3		3				14			96	4	100	

627

13.2.2 RECAPITULATIE FORMATII FORESTIERE

DS:Maramures OS:Sighet

Formatia forestiera	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE													TOTAL	
	Natural fundamental de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha	Partial derivat Ha	Total derivat de prod. Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Artificial de prod. Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha	Tanar nedefinit Ha	Total padure Ha	Terenuri goale Ha	Ha	%
00													300.53	300.53	4
													100	100	
11 MOLIDISURI		84.87	2.87					1.49	41.52	8.08		138.83		138.83	2
PURE		61	2					1	30	6		100		100	
14 MOLIDETO-		16.97	52.25						20.97			90.19		90.19	1
FAGETE		19	58						23			100		100	
41 FAGETE PURE	486.36	2165.59	191.55		2.49		0.80	1.96	462.39	4.77	4.21	3320.12		3320.12	40
MONTANE	15	65	6						14			100		100	
42 FAGETE PURE	1723.34	501.88		2.23	100.51		3.84		171.42	0.55	5.49	2509.26	0.70	2509.96	30
DE DEALURI	69	20			4				7			100		100	
43 FAGETE	37.29				56.47		1.03		8.18			102.97		102.97	1
AMESTECATE	36				55		1		8			100		100	
51 GORUNETE	353.81	214.95	0.65	12.63	20.91		1.22	1.01	248.26		3.30	856.74	0.53	857.27	10
PURE	43	25		1	2				29			100		100	
52 GORUNETO-	649.80	78.35	21.09	12.23	98.79		1.91		87.66	9.92		959.75		959.75	11
FAGETE	69	8	2	1	10				9	1		100		100	
53 SLEAURI DE									67.68			67.68		67.68	1
DEAL CU GORUN									100			100		100	
61 STEJARETE		9.71		4.91					6.33			20.95		20.95	
PURE DE STEJAR		47		23					30			100		100	
99 AMESTECURI			2.26									2.26		2.26	
DE ANN SI AN			100									100		100	
TOTAL OS	3250.60	3072.32	270.67	32.00	279.17		8.80	4.46	1114.41	23.32	13.00	8068.75	301.76	8370.51	100
%	42	38	3		3				14			96	4	100	
		6593.59		32.00	279.17		13.26		1137.73		13.00	8068.75	301.76	8370.51	100
%		83			3				14			96	4	100	

13.2.3. REPARTITIA SUPRAFETELOR PE FORMATII FORESTIERE, ALTITUDINE, INCLINARE SI EXPOZITIE

DS:Maramures OS:Sighet

Forma-tia forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE INCLINARE < 16 G. Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	< 16 G. Umbr. Ha	16 - 30 G Ins. Ha	16 - 30 G P. Ins. Ha	16 - 30 G Umbr. Ha	31 - 40 G Ins. Ha	31 - 40 G P. Ins. Ha	31 - 40 G Umbr. Ha	> 40 G Ins. Ha	> 40 G P. Ins. Ha	> 40 G Umbr. Ha	TOTAL Ins. Ha	TOTAL P. Ins. Ha	TOTAL Umbr. Ha	TOTAL Total Ha
	02 - 04	42.30												42.30			42.30
	04 - 06	119.55												119.55			119.55
	06 - 08	54.77												54.77			54.77
	08 - 10	74.78												74.78			74.78
	10 - 12	9.13												9.13			9.13
TOTAL		300.53												300.53			300.53
		100 %												100 %			100 %
11	08 - 10	48.13	3.25	28.82		27.34	14.38							48.13	30.59	43.20	121.92
	10 - 12			1.74			15.17									16.91	16.91
TOTAL		48.13	3.25	30.56		27.34	29.55							48.13	30.59	60.11	138.83
		59 %	4 %	37 %		48%	52%							35%	22%	43%	100 %
14	06 - 08									1.62		19.32			19.32	1.62	20.94
	08 - 10		5.73	5.84	21.69	7.03	0.97		15.28	9.47			1.00	21.69	28.04	17.28	67.01
	10 - 12					2.24										2.24	2.24
TOTAL			5.73	5.84	21.69	9.27	0.97		15.28	11.09		19.32	1.00	21.69	49.60	18.90	90.19
			50 %	50 %	68%	29%	3%		58%	42%		95%	5%	24%	55%	21%	100 %
41	02 - 04	1.96		2.98		7.29	0.22							1.96	7.29	3.20	12.45
	04 - 06		1.17	30.63	1.44	21.97	141.94	1.98	6.08	1.77				3.42	29.22	174.34	206.98
	06 - 08	14.38	18.19	121.68	76.38	151.45	169.97		61.24	35.63		18.15	45.54	90.76	249.03	372.82	712.61
	08 - 10	30.97	260.20	104.74	223.79	428.63	464.61		8.59	0.76		45.18	10.02	254.76	742.60	580.13	1577.49
	10 - 12	13.61	126.59	292.11	54.57	173.74	149.97							68.18	300.33	442.08	810.59
TOTAL		60.92	406.15	552.14	356.18	783.08	926.71	1.98	75.91	38.16		63.33	55.56	419.08	1328.47	1572.57	3320.12
		6 %	40 %	54 %	17%	38%	45%	2%	65%	33%		53%	47%	13%	40%	47%	100 %
42	02 - 04	3.01	106.40	27.66		1.07	27.38		7.06	1.29				3.01	114.53	56.33	173.87
	04 - 06	37.52	216.43	164.59	138.17	483.71	525.83		1.64	18.13			0.55	175.69	701.78	709.10	1586.57
	06 - 08	10.63	0.25	12.57	315.41	352.61	38.23							326.04	352.86	50.80	729.70
	08 - 10				6.88	9.04			3.90					6.88	12.94		19.82
TOTAL		51.16	323.08	204.82	460.46	846.43	591.44		12.60	19.42			0.55	511.62	1182.11	816.23	2509.96
		9 %	56 %	35 %	24%	45%	31%		39%	61%			100%	20%	47%	33%	100 %
43	04 - 06	19.90	10.48	2.94	22.06	30.78	16.81							41.96	41.26	19.75	102.97
TOTAL		19.90	10.48	2.94	22.06	30.78	16.81							41.96	41.26	19.75	102.97
		60 %	31 %	9 %	32%	44%	24%							41%	40%	19%	100 %
51	02 - 04	3.46	47.73	5.74	23.37	72.19	9.46		3.59					26.83	123.51	15.20	165.54
	04 - 06	24.70	37.70	23.17	153.47	213.29	120.17			11.03				178.26	250.99	154.37	583.62

13.2.3. REPARTITIA SUPRAFETELOR PE FORMATII FORESTIERE, ALTITUDINE, INCLINARE SI EXPOZITIE

DS:Maramures OS:Sighet

Forma-tia forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE INCLINARE < 16 G. Ins. Ha	< 16 G. P. Ins. Ha	< 16 G. Umbr. Ha	16 - 30 G Ins. Ha	16 - 30 G P. Ins. Ha	16 - 30 G Umbr. Ha	31 - 40 G Ins. Ha	31 - 40 G P. Ins. Ha	31 - 40 G Umbr. Ha	> 40 G Ins. Ha	> 40 G P. Ins. Ha	> 40 G Umbr. Ha	TOTAL Ins. Ha	TOTAL P. Ins. Ha	TOTAL Umbr. Ha	TOTAL Total Ha
51	06 - 08	5.17	6.94		47.97	29.56	0.69							53.14	36.50	0.69	90.33
	08 - 10		4.06		13.72									13.72	4.06		17.78
TOTAL		33.42	96.43	28.91	238.53	315.04	130.32		3.59	11.03				271.95	415.06	170.26	857.27
		21 %	61 %	18 %	35%	46%	19%		25%	75%				32%	48%	20%	100 %
52	02 - 04		8.57	7.22		39.39	29.12		9.02						56.98	36.34	93.32
	04 - 06	25.53	30.85	33.86	217.15	288.00	210.34	0.50			6.21	2.20		249.39	321.05	244.20	814.64
	06 - 08		1.08	2.07	32.78	7.45	1.81	2.81						35.59	8.53	3.88	48.00
	08 - 10				3.79									3.79			3.79
TOTAL		25.53	40.50	43.15	253.72	334.84	241.27	3.31	9.02		6.21	2.20		288.77	386.56	284.42	959.75
		23 %	37 %	40 %	31%	40%	29%	27%	73%		74%	26%		30%	40%	30%	100 %
53	02 - 04		0.53			55.04	7.40		1.46						57.03	7.40	64.43
	06 - 08					3.25									3.25		3.25
TOTAL			0.53			58.29	7.40		1.46						60.28	7.40	67.68
			100 %			89%	11%		100%						89%	11%	100 %
61	02 - 04	3.76		14.14										3.76		14.14	17.90
	04 - 06	2.64		0.41										2.64		0.41	3.05
TOTAL		6.40		14.55										6.40		14.55	20.95
		31 %		69 %										31%		69%	100 %
99	02 - 04	1.16												1.16			1.16
	06 - 08			1.10												1.10	1.10
TOTAL		1.16		1.10										1.16		1.10	2.26
		51 %		49 %										51%		49%	100 %
	02 - 04	55.65	163.23	57.74	23.37	174.98	73.58		21.13	1.29				79.02	359.34	132.61	570.97
	04 - 06	229.93	296.63	255.60	532.29	1037.75	1015.09	2.48	7.72	30.93	6.21	2.20	0.55	770.91	1344.30	1302.17	3417.38
	06 - 08	84.95	26.46	137.42	472.54	544.32	210.70	2.81	61.24	37.25		37.47	45.54	560.30	669.49	430.91	1660.70
	08 - 10	153.88	273.24	139.40	269.87	472.04	479.96		27.77	10.23		45.18	11.02	423.75	818.23	640.61	1882.59
	10 - 12	22.74	126.59	293.85	54.57	175.98	165.14							77.31	302.57	458.99	838.87
TOTAL OS		547.15	886.15	884.01	1352.64	2405.07	1944.47	5.29	117.86	79.70	6.21	84.85	57.11	1911.29	3493.93	2965.29	8370.51
		24 %	38 %	38 %	24%	42%	34%	3%	58%	39%	4%	57%	39%	23%	42%	35%	100 %
TOTAL CAT. INCL.			2317.31			5702.18			202.85			148.17					8370.51
			28 %			68 %			2 %			2 %					100 %

13.2.4. REPARTITIA SUPRAFETELOR PE ETAJE FITOCLIMATICE, INCLINARE SI EXPOZITIE

DS:Maramures OS:Sighet

Etaje fitoclimatice	CATEGORII DE INCLINARE												TOTAL			
	< 16 G.			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Ins. Ha	P. Ins. Ha	Umbr. Ha	Total Ha
	300.53												300.53			300.53
	100 %												100%			100 %
3 FM2	48.49	123.21	397.38	79.64	236.48	278.08		25.87	11.09		19.32	1.00	128.13	404.88	687.55	1220.56
	9%	22 %	69 %	13%	40%	47%		70%	30%		95%	5%	10%	33%	57%	100 %
4 FM1+FD4	60.56	291.92	191.16	298.23	583.21	679.15	1.98	65.32	38.16		63.33	55.56	360.77	1003.78	964.03	2328.58
	11 %	54 %	35 %	19%	37%	44%	2%	62%	36%		53%	47%	15%	44%	41%	100 %
5 FD3	137.57	399.61	283.66	948.99	1514.66	980.82	3.31	23.08	30.45	6.21	2.20	0.55	1096.08	1939.55	1295.48	4331.11
	17%	48 %	35 %	28%	44%	28%	6%	41%	53%	69%	25%	6%	25%	45%	30%	100 %
6 FD2		71.41	11.81	25.78	70.72	6.42		3.59					25.78	145.72	18.23	189.73
		86 %	14 %	25%	69%	6%		100%					14%	76%	10%	100 %
TOTAL	547.15	886.15	884.01	1352.64	2405.07	1944.47	5.29	117.86	79.70	6.21	84.85	57.11	1911.29	3493.93	2965.29	8370.51
	24 %	38 %	38 %	24%	42%	34%	3%	58%	39%	4%	57%	39%	23%	42%	35%	100 %

13.2.5. REPARTITIA SUPRAFETELOR IN RAPORT CU EROZIUNEA SI INCLINAREA TERENULUI

DS:Maramures OS:Sighet

Natura si intensitatea eroziunii	Categoria de inclinare	Teren gol	Padure cu consistenta 0.1 - 0.4	0.5 - 0.7	0.8 - 1.0	Total
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
Fara eroziune	0 - 15	1.23	339.35	294.12	1682.61	2317.31
	16 - 25		277.56	965.41	3697.70	4940.67
	26 - 30		26.70	87.47	647.34	761.51
	31 - 35			9.04	52.35	61.39
	> 35		14.20	242.95	32.48	289.63
Total		1.23	657.81	1598.99	6112.48	8370.51
Er.in adincime	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Slaba	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Moderata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesiva	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Total						
Er.in suprafata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Slaba	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Moderata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					

13.2.5. REPARTITIA SUPRAFETELOR IN RAPORT CU EROZIUNEA SI INCLINAREA TERENULUI

DS:Maramures OS:Sighet

Natura si intensitatea eroziunii	Categoria de inclinare	Teren gol	Padure cu consistenta 0.1 - 0.4	0.5 - 0.7	0.8 - 1.0	Total
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
Puternica	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesiva	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Total						
Total OS	0 - 15	1.23	339.35	294.12	1682.61	2317.31
	16 - 25		277.56	965.41	3697.70	4940.67
	26 - 30		26.70	87.47	647.34	761.51
	31 - 35			9.04	52.35	61.39
	> 35		14.20	242.95	32.48	289.63
		1.23	657.81	1598.99	6112.48	8370.51

13.2.6. REPARTITIA SUPRAFETELOR IN RAPORT CU NATURA SI INTENSITATEA POLUARII

DS:Maramures OS:Sighet

Natura poluarii	Arborete afectate cu intensitatea poluarii				Total Ha
	Slaba	Moderata	Puternica	Foarte puternica	
Compusi sulf si pulberi metal: PB, ZN, CD, CU, FE					
Compusi azot si gaze pulberi industria lemnului si chimica					
Pulberi si gaze emise de la termoficare					
Reziduuri lichide si solide din industrie si zootehnie					
Pulberi fabrice ciment					
Diversi factori poluanti					
Total poluare					
Fara poluare vizibila					8370.51
Total OS					8370.51

13.3.EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU REGLEMENTAREA PRODUCTIEI

13.3.1.REPARTIȚIA SPECIILOR IN RAPORT CU EXPLOATABILITATEA ȘI PARTICIPAREA ÎN AMESTEC

Specia	Exploatabilitate	AMESTEC >=80 % Ha	50 - 80 % Ha	30 - 50 % Ha	< 30 % Ha	Total Ha
FA		152.96	119.97	67.46	67.33	407.72
	EX.	377.43	261.87	74.96	57.58	771.84
	PREEX.	794.61	325.01	111.63	100.26	1331.51
	NEEX.	810.05	1105.63	348.44	124.61	2388.73
TOTAL		2135.05	1812.48	602.49	349.78	4899.80
GO		32.55	43.47	43.34	20.77	140.13
	EX.	7.88	17.48	19.77	22.13	67.26
	PREEX.	60.83	30.54	12.31	41.37	145.05
	NEEX.	223.37	209.03	59.53	167.42	659.35
TOTAL		324.63	300.52	134.95	251.69	1011.79
MO		14.62	27.44	10.39	8.33	60.78
	EX.	57.17	16.70	3.22	17.35	94.44
	PREEX.	58.86	8.33	25.45	34.33	126.97
	NEEX.	143.73	247.93	152.18	137.28	681.12
TOTAL		274.38	300.40	191.24	197.29	963.31
CA		0.87	3.62	22.29	9.92	36.70
	EX.		1.11	0.71	9.11	10.93
	PREEX.		2.52	6.57	40.39	49.48
	NEEX.		54.84	83.55	144.84	283.23
TOTAL		0.87	62.09	113.12	204.26	380.34
DU					0.61	0.61
	EX.		2.57	0.94		3.51
	PREEX.	0.59	5.10	8.31	15.48	29.48
	NEEX.	27.93	13.66	19.15	31.53	92.27
TOTAL		28.52	21.33	28.40	47.62	125.87
LA			1.51	2.20	1.06	4.77
	EX.		3.96			3.96
	PREEX.	5.78	1.89	11.28	12.88	31.83
	NEEX.	6.78	12.79	6.73	54.90	81.20
TOTAL		12.56	20.15	20.21	68.84	121.76
DT					9.83	9.83
	EX.				15.25	15.25
	PREEX.				15.13	15.13
	NEEX.				50.36	50.36
TOTAL					90.57	90.57
PAM			0.29		1.76	2.05
	PREEX.				22.51	22.51
	NEEX.			1.86	54.93	56.79
TOTAL			0.29	1.86	79.20	81.35
SAC				0.41	2.23	2.64
	NEEX.			9.95	61.48	71.43
TOTAL				10.36	63.71	74.07
PI		1.17	0.57	2.54	1.23	5.51
	EX.	5.28			1.14	6.42
	PREEX.	25.09	4.61	17.63	5.55	52.88
	NEEX.				6.17	6.17
TOTAL		31.54	5.18	20.17	14.09	70.98
ST		11.72	12.99	7.46	6.53	38.70
	EX.	1.04		2.01	0.20	3.25
	PREEX.				1.59	1.59
	NEEX.	14.50	1.04	3.17	5.55	24.26
TOTAL		27.26	14.03	12.64	13.87	67.80
PIN	EX.		3.46			3.46
	PREEX.		11.89	6.41		18.30
	NEEX.		11.03		1.08	12.11
TOTAL			26.38	6.41	1.08	33.87

13.3.1. REPARTITIA SPECIILOR IN RAPORT CU EXPLOATABILITATEA SI PARTICIPAREA IN AMESTEC

DS:Maramures OS:Sighet

Specia	Exploatabilitate	AMESTEC >=80 % Ha	50 - 80 % Ha	30 - 50 % Ha	< 30 % Ha	Total Ha
BR					0.13	0.13
	PREEX.				0.48	0.48
	NEEX.		5.57		25.03	30.60
TOTAL			5.57		25.64	31.21
ME	NEEX.			3.29	25.80	29.09
TOTAL				3.29	25.80	29.09
DR	PREEX.				0.61	0.61
	NEEX.				23.27	23.27
TOTAL					23.88	23.88
FR			0.09			0.09
	EX.		2.03		0.72	2.75
	PREEX.		3.75		2.08	5.83
	NEEX.			0.62	9.11	9.73
TOTAL			5.87	0.62	11.91	18.40
PLT				2.65	0.74	3.39
	EX.				0.06	0.06
	NEEX.				4.48	4.48
TOTAL				2.65	5.28	7.93
CE	EX.			2.23	0.70	2.93
	PREEX.				2.17	2.17
	NEEX.		1.04		1.47	2.51
TOTAL			1.04	2.23	4.34	7.61
PA					1.09	1.09
	EX.				1.21	1.21
	PREEX.				0.61	0.61
	NEEX.				3.06	3.06
TOTAL					5.97	5.97
ANN		0.99	1.18	0.34	0.33	2.84
	EX.	0.93			0.08	1.01
	PREEX.				0.98	0.98
	NEEX.				0.44	0.44
TOTAL		1.92	1.18	0.34	1.83	5.27
PIS	PREEX.			1.39	1.23	2.62
	NEEX.	0.59			1.22	1.81
TOTAL		0.59		1.39	2.45	4.43
NU	PREEX.		1.03			1.03
	NEEX.			2.29	1.06	3.35
TOTAL			1.03	2.29	1.06	4.38
CI	EX.				0.03	0.03
	PREEX.				0.77	0.77
	NEEX.				2.81	2.81
TOTAL					3.61	3.61
SC		1.05		0.38		1.43
	EX.	0.79				0.79
	PREEX.				0.23	0.23
	NEEX.				0.30	0.30
TOTAL		1.84		0.38	0.53	2.75
AN			0.89	0.77		1.66
TOTAL			0.89	0.77		1.66
CAS		0.82				0.82
TOTAL		0.82				0.82
MJ	NEEX.			0.16		0.16
TOTAL				0.16		0.16
PRN					0.06	0.06
TOTAL					0.06	0.06

13.3.1. REPARTITIA SPECIILOR IN RAPORT CU EXPOLATABILITATEA SI PARTICIPAREA IN AMESTEC

DS:Maramures OS:Sighet

Specia	Exploatabilitate	AMESTEC >=80 % Ha	50 - 80 % Ha	30 - 50 % Ha	< 30 % Ha	Total Ha
JU					0.01	0.01
TOTAL					0.01	0.01
		216.75	212.02	160.23	131.96	720.96
	EX.	450.52	309.18	103.84	125.56	989.10
	PREEX.	945.76	394.67	200.98	298.65	1840.06
	NEEX.	1226.95	1662.56	690.92	938.20	4518.63
TOTAL OS		2839.98	2578.43	1155.97	1494.37	8068.75
		35 %	32 %	14 %	19 %	

13.3.2. REPARTITIA ARBORETELOR EXPLOATABILE PE SUBUNITATI, URGENTE DE REGENERARE, ACCESIBILITATE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: A

URG	ACC	Total			FAG			MOLID			GORUN			CARPEN			Alte specii		
		Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc
00	A	4653.41	1316887	37585	2763.29	748227	21195	584.17	253639	6913	477.15	112614	3154	284.40	37254	1730	544.40	165153	4593
	N	1204.15	301199	8337	805.09	184811	5247	141.05	57335	1492	101.70	24643	523	15.15	1428	74	141.16	32982	1001
	T	5857.56	1618086	45922	3568.38	933038	26442	725.22	310974	8405	578.85	137257	3677	299.55	38682	1804	685.56	198135	5594
		100 %	100 %	100 %	61 %	59 %	58 %	12 %	19 %	18 %	10 %	8 %	8 %	5 %	2%	4 %	12 %	12 %	12 %
11	A	2.19	250	8				2.19	250	8									
		100 %	100 %	100 %				100 %	100 %	100 %									
13	A	91.42	12018	208	52.56	7121	113	16.24	2526	54	15.10	1470	29	0.87	87	1	6.65	814	11
	N	10.38	934	24	9.34	851	22										1.04	83	2
	T	101.80	12952	232	61.90	7972	135	16.24	2526	54	15.10	1470	29	0.87	87	1	7.69	897	13
		100 %	100 %	100 %	60 %	61 %	58 %	16 %	20 %	23 %	15 %	11 %	13 %	1 %	1%		8 %	7 %	6 %
15	A	73.55	9025	113	61.72	7843	101	1.60	147	3	5.56	709	5	1.46	125	1	3.21	201	3
	N	43.15	4527	47	42.98	4509	47										0.17	18	
	T	116.70	13552	160	104.70	12352	148	1.60	147	3	5.56	709	5	1.46	125	1	3.38	219	3
		100 %	100 %	100 %	90 %	91 %	92 %	1 %	1 %	2 %	5 %	5 %	3 %	1 %	1%	1 %	3 %	2 %	2 %
1	A	167.16	21293	329	114.28	14964	214	20.03	2923	65	20.66	2179	34	2.33	212	2	9.86	1015	14
	N	53.53	5461	71	52.32	5360	69										1.21	101	2
	T	220.69	26754	400	166.60	20324	283	20.03	2923	65	20.66	2179	34	2.33	212	2	11.07	1116	16
		100 %	100 %	100 %	76 %	76 %	70 %	9 %	11 %	16 %	9 %	8 %	9 %	1 %	1%	1 %	5 %	4 %	4 %
23	A	12.62	2194	50	4.86	892	20	0.62	151	4	1.50	264	4	0.50	90	1	5.14	797	21
		100 %	100 %	100 %	39 %	41 %	40 %	5 %	7 %	8 %	12 %	12 %	8 %	4 %	4%	2 %	40 %	36 %	42 %
24	A	57.59	24939	588	3.35	908	26	43.04	20666	478	0.58	86	3	0.53	87	2	10.09	3192	79
	N	6.51	2424	63	1.41	281	10	3.45	1564	37							1.65	579	16
	T	64.10	27363	651	4.76	1189	36	46.49	22230	515	0.58	86	3	0.53	87	2	11.74	3771	95
		100 %	100 %	100 %	7 %	4 %	6 %	73 %	82 %	79 %	1 %			1 %			18 %	14 %	15 %
26	A	75.11	22569	182	64.58	19915	167				8.22	2336	14	0.40	52		1.91	266	1
	N	5.39	1568	17	5.39	1568	17												
	T	80.50	24137	199	69.97	21483	184				8.22	2336	14	0.40	52		1.91	266	1
		100 %	100 %	100 %	88 %	89 %	92 %				10 %	10 %	7 %				2 %	1 %	1 %
27	A	18.96	4987	50	11.07	2796	26	3.01	1138	11	2.81	632	7	0.47	66	2	1.60	355	4
	N	14.27	3675	34	11.99	3150	29	0.86	185	2	0.92	250	2	0.23	36	1	0.27	54	
	T	33.23	8662	84	23.06	5946	55	3.87	1323	13	3.73	882	9	0.70	102	3	1.87	409	4
		100 %	100 %	100 %	69 %	69 %	65 %	12 %	15 %	15 %	11 %	10 %	11 %	2 %	1%	4 %	6 %	5 %	5 %
2	A	164.28	54689	870	83.86	24511	239	46.67	21955	493	13.11	3318	28	1.90	295	5	18.74	4610	105
	N	26.17	7667	114	18.79	4999	56	4.31	1749	39	0.92	250	2	0.23	36	1	1.92	633	16

13.3.2. REPARTITIA ARBORETELOR EXPLOATABILE PE SUBUNITATI, URGENTE DE REGENERARE, ACCESIBILITATE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: A

URG	ACC	Total			FAG			MOLID			GORUN			CARPEN			Alte specii		
		Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc
2	T	190.45	62356	984	102.65	29510	295	50.98	23704	532	14.03	3568	30	2.13	331	6	20.66	5243	121
		100 %	100 %	100 %	54 %	47 %	30 %	27 %	38 %	54 %	7 %	6 %	3 %	1 %	1%	1 %	11 %	8 %	12 %
31	A	0.86	409	3	0.77	383	3				0.09	26							
		100 %	100 %	100 %	90 %	94 %	100 %				10 %	6 %							
32	A	2.03	692	11	2.03	692	11												
	N	1.15	433	4	0.23	104	1				0.92	329	3						
	T	3.18	1125	15	2.26	796	12				0.92	329	3						
		100 %	100 %	100 %	71 %	71 %	80 %				29 %	29 %	20 %						
33	A	239.87	96734	1239	212.40	85057	1107	2.05	1044	14	18.65	7587	72	1.27	337	3	5.50	2709	43
	N	81.04	29241	449	74.66	26171	417	3.30	1680	24	0.64	213	3				2.44	1177	5
	T	320.91	125975	1688	287.06	111228	1524	5.35	2724	38	19.29	7800	75	1.27	337	3	7.94	3886	48
		100 %	100 %	100 %	90 %	89 %	91 %	2 %	2 %	2 %	6 %	6 %	4 %				2 %	3 %	3 %
34	A	149.71	61878	717	137.95	57414	677	0.27	105	2	2.03	904	8	4.50	1728	14	4.96	1727	16
	N	39.90	15591	209	31.16	11022	158	6.97	4040	45	1.77	529	6						
	T	189.61	77469	926	169.11	68436	835	7.24	4145	47	3.80	1433	14	4.50	1728	14	4.96	1727	16
		100 %	100 %	100 %	89 %	89 %	89 %	4 %	5 %	5 %	2 %	2 %	2 %	2 %	2%	2 %	3 %	2 %	2 %
3	A	392.47	159713	1970	353.15	143546	1798	2.32	1149	16	20.77	8517	80	5.77	2065	17	10.46	4436	59
	N	122.09	45265	662	106.05	37297	576	10.27	5720	69	3.33	1071	12				2.44	1177	5
	T	514.56	204978	2632	459.20	180843	2374	12.59	6869	85	24.10	9588	92	5.77	2065	17	12.90	5613	64
		100 %	100 %	100 %	89 %	88 %	91 %	2 %	3 %	3 %	5 %	5 %	3 %	1 %	1%	1 %	3 %	3 %	2 %
1+2+3	A	723.91	235695	3169	551.29	183021	2251	69.02	26027	574	54.54	14014	142	10.00	2572	24	39.06	10061	178
	N	201.79	58393	847	177.16	47656	701	14.58	7469	108	4.25	1321	14	0.23	36	1	5.57	1911	23
	T	925.70	294088	4016	728.45	230677	2952	83.60	33496	682	58.79	15335	156	10.23	2608	25	44.63	11972	201
		100 %	100 %	100 %	79 %	79 %	73 %	9 %	11 %	17 %	6 %	5 %	4 %	1 %	1%	1 %	5 %	4 %	5 %
SUP	A	5377.32	1552582	40754	3314.58	931248	23446	653.19	279666	7487	531.69	126628	3296	294.40	39826	1754	583.46	175214	4771
	N	1405.94	359592	9184	982.25	232467	5948	155.63	64804	1600	105.95	25964	537	15.38	1464	75	146.73	34893	1024
	T	6783.26	1912174	49938	4296.83	1163715	29394	808.82	344470	9087	637.64	152592	3833	309.78	41290	1829	730.19	210107	5795
		100 %	100 %	100 %	63 %	61 %	58 %	12 %	18 %	18 %	9 %	8 %	8 %	5 %	2%	4 %	11 %	11 %	12 %

13.3.2. REPARTITIA ARBORETELOR EXPLOATABILE PE SUBUNITATI, URGENTE DE REGENERARE, ACCESIBILITATE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: B Pag.: 3

URG	ACC	Total			GORUN			FAG			CARPEN			DIV.TARI			Alte specii		
		Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc
00	A	402.99	164954	2213	223.01	92805	1176	140.94	63082	866	33.16	7220	139	3.68	1248	16	2.20	599	16
	N	3.17	1407	16	2.54	1138	12	0.63	269	4									
	T	406.16	166361	2229	225.55	93943	1188	141.57	63351	870	33.16	7220	139	3.68	1248	16	2.20	599	16
		100 %	100 %	100 %	55 %	57 %	53 %	35 %	38 %	39 %	8 %	4 %	6 %	1 %	1%	1 %	1 %		1 %
13	A	11.81	975	7	4.98	442	3	6.83	533	4									
		100 %	100 %	100 %	42 %	45 %	43 %	58 %	55 %	57 %									
1	A	11.81	975	7	4.98	442	3	6.83	533	4									
		100 %	100 %	100 %	42 %	45 %	43 %	58 %	55 %	57 %									
23	A	6.99	1335	21	3.49	538	10	2.80	692	10	0.70	105	1						
		100 %	100 %	100 %	50 %	40 %	47 %	40 %	52 %	48 %	10 %	8 %	5 %						
2	A	6.99	1335	21	3.49	538	10	2.80	692	10	0.70	105	1						
		100 %	100 %	100 %	50 %	40 %	47 %	40 %	52 %	48 %	10 %	8 %	5 %						
1+2+3	A	18.80	2310	28	8.47	980	13	9.63	1225	14	0.70	105	1						
		100 %	100 %	100 %	45 %	42 %	46 %	51 %	53 %	50 %	4 %	5 %	4 %						
SUP	A	421.79	167264	2241	231.48	93785	1189	150.57	64307	880	33.86	7325	140	3.68	1248	16	2.20	599	16
	N	3.17	1407	16	2.54	1138	12	0.63	269	4									
	T	424.96	168671	2257	234.02	94923	1201	151.20	64576	884	33.86	7325	140	3.68	1248	16	2.20	599	16
		100 %	100 %	100 %	54 %	57 %	53 %	36 %	38 %	39 %	8 %	4 %	6 %	1 %	1%	1 %	1 %		1 %

13.3.2. REPARTITIA ARBORETELOR EXPLOATABILE PE SUBUNITATI, URGENTE DE REGENERARE, ACCESIBILITATE SI SPECII

DS:Maramures OS:Sighet SUP: O

URG	ACC	Total			MOLID			FAG			MESTEACAN			SALCIE C.			Alte specii		
		Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc	Spr. Ha	Vol. Mc	Crs. Mc
00	A	94.97	19824	889	82.87	19181	826	10.29	600	57	1.18	17	4	0.63	26	2			
		100 %	100 %	100 %	87 %	97 %	94 %	11 %	3 %	6 %	1 %			1 %					
15	A	1.69	157	3	1.01	98	2	0.68	59	1									
		100 %	100 %	100 %	60 %	62 %	67 %	40 %	38 %	33 %									
1	A	1.69	157	3	1.01	98	2	0.68	59	1									
		100 %	100 %	100 %	60 %	62 %	67 %	40 %	38 %	33 %									
33	A	25.09	8160	138	2.62	1212	17	22.47	6948	121									
		100 %	100 %	100 %	10 %	15 %	12 %	90 %	85 %	88 %									
34	A	17.82	9200	101	7.21	3662	37	10.61	5538	64									
		100 %	100 %	100 %	40 %	40 %	37 %	60 %	60 %	63 %									
3	A	42.91	17360	239	9.83	4874	54	33.08	12486	185									
		100 %	100 %	100 %	23 %	28 %	23 %	77 %	72 %	77 %									
1+2+3	A	44.60	17517	242	10.84	4972	56	33.76	12545	186									
		100 %	100 %	100 %	24 %	28 %	23 %	76 %	72 %	77 %									
SUP	A	139.57	37341	1131	93.71	24153	882	44.05	13145	243	1.18	17	4	0.63	26	2			
		100 %	100 %	100 %	67 %	65 %	79 %	32 %	35 %	21 %	1 %								

13.4 EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII

13.4.1. ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER SI A POSIBILITATII DECENALE DE PRODUSE PRINCIPALE SI SECUNDARE IN RAPORT CU DRUMURI / DISTANTA DE COLECTARE

DS:Maramures OS:Sighet

Drum / Acces.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER PRODUCTIV					POSIBILITATEA DECENALA											
								PRODUSE PRINCIPALE						PRODUSE SECUNDARE					
			Total supraf.	Exploatabil Supraf.	Exploatabil Volum	Pre-exploat.	Ne-exploat.	Grad.+ transf.gr.	Cvasi-grad.	Succ.+ progr.	Rase	Crang	Total princ.	Taieri cons.	Rari-turi	Cura-tiri	Total sec.	Igiena	TOTAL
	Ha	Km	Ha	Ha	Mc	Ha	Ha	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc
	300.53																		
T.	300.53																		
DP001	442.03	0.56	412.69	15.91	6260	101.21	295.57			979			979	175	7680	250	7930	950	10034
DP002	1121.52	0.92	902.26	145.99	44879	239.81	516.46			8890			8890	575	7445	223	7668	6934	24067
DP003	115.20	0.85	104.17	19.53	4947	12.13	72.51			1367			1367	675	1925	8	1933	300	4275
DP004	358.95	1.95	356.75	48.86	8905	211.96	95.93			4675		100	4775		334	48	382	2489	7646
T.DP	2037.70	1.02	1775.87	230.29	64991	565.11	980.47			15911		100	16011	1425	17384	529	17913	10673	46022
FE001	55.92	0.23	55.92				55.92								1677	49	1726		1726
FE002	29.18	0.38	29.18			8.02	21.16								635		635	76	711
FE003	613.11	0.81	560.51	37.51	13645	391.14	131.86			1456			1456	59	4052	195	4247	3811	9573
FE004	63.48	0.33	62.26	0.57	292	22.43	39.26								1295	12	1307	146	1453
FE005	80.74	0.35	79.64			8.10	71.54								2308		2308	81	2389
FE006	90.39	0.52	90.39			19.63	70.76								2480	44	2524	186	2710
FE007	59.36	0.51	58.66	24.49	9062		34.17			4625			4625		1073	10	1083		5708
FE009	0.66	0.20	0.66				0.66												
FE010	273.66	0.57	262.91	13.43	4114	18.41	231.07			955			955	244	3464	375	3839	269	5307
FE011	508.49	1.23	500.34	121.75	42492	274.93	103.66			1514			1514		5413	32	5445	1443	8402
FE014	1.45	0.10	1.45				1.45									14	14		14
FE015	33.51	0.85	21.68	1.25	365	1.06	19.37							116		133	133	74	323
FE016	600.12	1.50	599.77	8.38	2157	98.95	492.44			108			108		10087	701	10788	969	11865
FE017	72.36	1.64	72.36	3.45	1072	0.99	67.92			138			138			602	602	37	777
FE018	44.65	1.69	44.65				44.65									247	247	11	258
FE019	159.82	0.33	159.82	7.46	1982	2.35	150.01			1191			1191		2138	525	2663	104	3958
FE020	136.27	0.56	136.27	2.03	692		134.24			263			263		3898	9	3907		4170
FE021	71.30	0.50	39.25	5.15	1404		34.10			841			841			160	160	237	1238
FE022	481.37	0.47	377.20	139.78	48428	0.36	237.06			3231			3231	1333	3021	453	3474	1525	9563
FE023	109.02	1.40	43.65			18.22	25.43							314				731	1045

13.4.1. ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER SI A POSIBILITATII DECENALE DE PRODUSE PRINCIPALE SI SECUNDARE IN RAPORT CU DRUMURI / DISTANTA DE COLECTARE

DS: Maramures OS: Sighet

Drum / Acces.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER PRODUCTIV					POSIBILITATEA DECENALA												
								PRODUSE PRINCIPALE						PRODUSE SECUNDARE						TOTAL
			Total supraf.	Exploatabil Supraf.	Exploatabil Volum	Pre-exploat.	Ne-exploat.	Grad.+ transf.gr.	Cvasi-grad.	Succ.+ progr.	Rase	Crang	Total princ.	Taieri cons.	Rari-turi	Cura-tiri	Total sec.	Igiena	
	Ha	Km	Ha	Ha	Mc	Ha	Ha	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc
FE024	122.25	1.00	121.49	54.50	6831	0.87	66.12			5172			5172	9	486	233	719	38	5938
FE025	165.42	0.33	165.42			136.33	29.09								621		621	1217	1838
FE026	75.48	1.67	63.31	9.44	2598		53.87			328			328			260	260	145	733
FE028	43.75	0.30	43.75	15.17	2594	28.58				2839			2839					257	3096
FE030	292.71	0.69	292.71	38.64	15379	34.74	219.33			261			261		3287	75	3362	1229	4852
FE031	34.85	0.23	32.75				32.75								215		215	237	452
FE032	421.25	0.50	420.72	10.82	4912	37.03	372.87								12762		12762	704	13466
FE033	206.41	0.55	206.41	86.68	41142	64.16	55.57			269			269		332	255	587	1355	2211
FE034	187.88	0.41	155.60	27.05	5962	3.05	125.50			4591			4591		2099	194	2293	815	7699
FE035	65.39	0.31	64.48				64.48								2289		2289	88	2377
FE036	59.71	0.20	59.71			5.52	54.19								1961	2	1963	79	2042
FE037	48.44	0.29	48.44				48.44								2654		2654		2654
FE038	240.04	0.56	177.57	21.60	4363	1.79	154.18			3682			3682	589	3495	225	3720	452	8443
FE039	323.04	0.56	267.34	73.92	25708	77.14	116.28			4493			4493	591	677	72	749	1646	7479
FE040	59.79	0.72	59.79	3.99	838	1.96	53.84			357			357		330		330	315	1002
FE041	75.80	0.32	75.80	26.71	5508	18.57	30.52			5648			5648					403	6051
FE042	12.51	0.13	7.36	5.91	2719		1.45											95	95
FE043	15.22	0.22	15.22	11.47	1414		3.75			1564			1564		38	9	47		1611
FE044	97.48	0.58	97.48	7.66	3251	0.62	89.20			93			93		2798	1	2799	66	2958
T.FE	6032.28	0.75	5571.92	758.81	248924	1274.95	3538.16			43619			43619	3255	75585	4887	80472	18841	146187
TOTAL	8370.51	0.79	7347.79	989.10	313915	1840.06	4518.63			59530		100	59630	4680	92969	5416	98385	29514	192209

13.4.1. ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER SI A POSIBILITATII DECENALE DE PRODUSE PRINCIPALE SI SECUNDARE IN RAPORT CU DRUMURI / DISTANTA DE COLECTARE

DS: Maramures OS: Sighet

Drum / Acces.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER PRODUCTIV					POSIBILITATEA DECENALA											
								PRODUSE PRINCIPALE						PRODUSE SECUNDARE					TOTAL
			Total supraf.	Exploatabil Supraf.	Exploatabil Volum	Pre-exploat.	Ne-exploat.	Grad.+ transf.gr.	Cvasi-grad.	Succ.+ progr.	Rase	Crang	Total princ.	Taieri cons.	Rari-turi	Cura-tiri	Total sec.	Igiena	
	Ha	Km	Ha	Ha	Mc	Ha	Ha	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc
0.1 - 0.3	2520.65	0.18	1897.53	257.49	79951	398.26	1241.78			22197		100	22297	2636	21939	1882	23821	9037	57791
0.4 - 0.6	2351.31	0.49	2169.53	177.25	49025	374.51	1617.77			15814			15814	980	39883	906	40789	6581	64164
0.7 - 0.9	1208.70	0.79	1097.83	224.46	90722	236.57	636.80			7286			7286	791	13095	485	13580	5148	26805
1.0 - 1.2	815.98	1.09	773.79	128.11	35824	242.18	403.50			5244			5244	9	7622	840	8462	2667	16382
1.3 - 1.6	585.69	1.42	576.96	121.42	42041	212.03	243.51			1837			1837	102	4597	414	5011	2658	9608
> 1.6	888.18	2.64	832.15	80.37	16352	376.51	375.27			7152			7152	162	5833	889	6722	3423	17459
TOTAL	8370.51	0.79	7347.79	989.10	313915	1840.06	4518.63			59530		100	59630	4680	92969	5416	98385	29514	192209

PARTEA A IV-A
APLICAREA AMENAJAMENTULUI

14. EVIDENŢE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI

14.1. Evidenţa şi bilanţul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatări şi împăduriri

14. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI

14.1 Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatări și împăduriri

Specificări	PRODUSE DIN :					T.de igienă m^3	Total mc (3+5+6+7)	Lucrări de împădurire ha
	Tăieri de regenerare		Tăieri de îngrijire curățiri + răriturii		T.de conservare			
	ha	m^3	ha	m^3	m^3			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sarcina anuală	39,61	5963	406,27	9839	468	2951	19221	15,56
Sarcină pe deceniu (2025-2034)	396,09	59630	4062,66	98385	4680	29514	192209	155,51
Realizat în anul I (2025)								
Rămas de realizat în restul de 9 ani								
Realizat în anul II (2026)								
Rămas de realizat în restul de 8 ani								
Realizat în anul III (2027)								
Rămas de realizat în restul de 7 ani								
Realizat în anul IV (2028)								
Rămas de realizat în restul de 6 ani								
Realizat în anul V (2029)								
Rămas de realizat în restul de 5 ani								
Realizat în anul VI (2030)								
Rămas de realizat în restul de 4 ani								
Realizat în anul VII (2031)								
Rămas de realizat în restul de 3 ani								
Realizat în anul VIII (2032)								
Rămas de realizat în restul de 2 ani								
Realizat în anul IX (2033)								
Rămas de realizat în restul de 1an								
Realizat în anul X (2034)								
Realizat în total pe deceniu								
Rămas de realizat din sarcina decenală								
Realizat în plus față de prevederi								
Realizat în minus față de prevederi								

454

ANEXE

R.N.P. - ROMSILVA
D.S. MARAMUREŞ
O.S. SIGHET
Nr. 2650/17.07.2024

Institutul de Cercetări Forestiere
și Amenajări Silvice Oradea
Nr. 530
An 2024 Luna 07 Ziua 24

NOTA DE VERIFICARE

a lucrărilor de amenajare a pădurilor din Ocolul Silvic Sighet, Direcţia Silvică Maramureş executate de I.N.C.D.S. – S.C.D.E.P. Oradea, în perioada 03.06.2024 – 17.07.2024

Participanţi:

1. dr. ing. Rus Adrian – reprezentant RNP-Romsilva
2. ing. Iacob Andreica – reprezentant D.S. Maramureş
3. dr. ing. Bîrda Marcian – reprezentant D.S. Maramureş
4. ing. Gherghelaş Paul Androo – reprezentant D.S. Maramureş
5. ing. Tomoiaga Ioan – şef O.S. Sighet
6. ing. Korsinszki Cristian – responsabil fond forestier O.S. Sighet
7. ing. Achim Florin – director tehnic INCDS "Marin Drăcea", expert CTAP
8. ing. Bîrle Lucian – director SCDEP Oradea şi şef proiect

Obiectul verificării:

- îndrumare, control şi analiza soluţiilor tehnice stabilite cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor, executate de I.N.C.D.S. – S.C.D.E.P. Oradea, la Ocolul silvic Sighet – D.S. Maramureş;
- recepţie parţială.

Lucrări verificate:

- situaţia mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier proprietate publică a statului;
- stadiul executării limitelor de fond forestier, de parcelă şi recondiţionarea bornelor;
- descrieri parcelare cu cartări staţionale;
- măsurători cu aparat GPS;
- inventarieri arborete.

Constatări:

Proiectanții au fost însoțiți în teren pentru efectuarea descrierii parcelare de către pădurarii titulari de canton, limitele fondului forestier proprietate publică a statului fiind confirmate de către aceştia.

UP I Huta

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren între OS Sighet şi OS Negreşti Oaş şi cele de pe harta amenajistică între bornele 250 şi 130. Se propune corectarea limitei pe harta amenajistică conform situației din teren. Proiectantul va comunica Ocolului silvic Negreşti Oaş situația limitei respective, având în vedere că acesta că acesta nu administrează fond forestier proprietate publică a statului în zona respectivă ci se modifică doar limita teritorială a ocolului;
- în parcelele 65 şi 66 există întabulare făcută de către ocolul silvic iar geometria va fi preluată de proiectant din întabulare. Ocolul va transmite proiectantului atât geometria întabulării cât şi CF-urile aferente, iar proiectantul va preciza CF-urile la date complementare. OS Sighet şi OS Negreşti Oaş vor avea discuții referitoare la limita dintre cele două ocoale şi vor transmite proiectantului soluția pentru a fi preluată în amenajament;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren şi cea de pe harta amenajistică la u.a. 76M. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren;
- la parcela 76 există Proces verbal nr. 1790/10.06.2022 şi Adresa nr. 364/08.08.2022 emisă de către SCDEP Oradea prin care OS Sighet şi OS Negreşti Oaş sunt informate că în urma măsurătorilor efectuate de proiectant pe limitele existente în teren şi recunoscute de cele două ocoale suprafața OS Sighet se majorează cu 0,42 ha. Cu ocazia descrierii parcelare proiectantul va lua în considerare măsurătorile executate la data respectivă (în prezența reprezentanților celor două ocoale) şi va proceda în consecință;
- în u.a. 76N suprafața de 0,99 ha ce a fost scoasă definitiv din fondul forestier proprietate publică a statului (ce provine din u.a. 76N-0,20 ha şi 76B – 0,79 ha) va fi repoziționată pe harta amenajistică astfel:
    - suprafața de 5678 mp conform geometriei din CF50181 aparținând SC Poienița;

- diferența până la 0,99 ha se va închide pe limita cu OS Negrești. Direcția silvică va furniza proiectantului coordonatele Stereo 70 aferentă solicitări de scoatere definitivă de pe raza OS Negrești Oaș pentru a putea fi luată în analiză la definitivarea limitei precizate anterior;

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că limita fondului forestier în zona parcelelor 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86 poziționată pe marginea fâșiei de frontieră nu coincide cu cea de pe harta amenajistică. Având în vedere că de pe suprafața fâșiei de frontieră vegetația forestieră a fost exploatată la solicitarea ITPF Sighetu Marmației, iar măsurătorile executate de proiectant în teren coincid cu porțiunea de pe care s-a exploatat masa lemnoasă, se propune corectarea limitei fondului forestier conform situației din teren;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la parcelele 85 și 86, între bornele 145 și 178. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren prin majorarea suprafeței fondului forestier proprietate publică a statului;
- în u.a. 86M se repoziționează limita fondului forestier proprietate publică a statului, conform situației din teren, suprafața ocupației diminuându-se; totodată ocolul silvic va opera în Tabelul 1E titlul de proprietate însoțit de procesul verbal fără număr de înregistrare pentru suprafață de 3,70 ha;
- ocolul silvic va opera la ieșiri în Tabelul 1E suprafața aferentă u.a. 74M;
- la solicitarea ocolului silvic se va repoziționa suprafața scoasă definitiv din fondul forestier proprietate publică a statului din u.a. 73 V, conform întabulării existente cu precizarea că suprafața scoasă definitiv nu se va modifica;
- ocolul silvic solicită poziționarea suprafeței de 12,36 ha din u.a. 58C, retrocedată în baza Procesului verbal 6/30.06.2017, conform geometriei întabulării existente;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la parcelele 73 și 55. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren prin majorarea suprafeței fondului forestier proprietate publică a statului;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita de parcelă din teren și cea de pe harta amenajistică între parcelele 83 și 84. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren. În urma modificării precizate anterior proiectantul va face analiza suprafeței retrocedate din parcela 83 și

cea rămasă în proprietatea publică a statului, iar rezultatul va fi prezentat spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat diferențe de amplasament și suprafață la parcela 42. Totodată în parcela 42 a fost constituită la amenajarea anterioară u.a. 93M ca ocupație mobilă generată de aplicarea legilor fondului funciar. Ocolul silvic propune corectarea amplasamentului conform măsurătorilor efectuate pe limitele existente în teren și diminuarea ocupației mobile. Ocolul silvic solicită măsurarea limitei fostei parcele 42 pentru a confirma sau infirma suprafața acesteia din amenajamentul anterior. Limita fostei parcele 42 va fi indicată proiectantului de către ocolul silvic. Cu ocazia măsurătorilor se va întocmi un proces verbal, iar rezultatul măsurătorilor se va prezenta la Conferința a II-a de amenajare;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la parcelele 37, 43, 44 și 87. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren;
- la solicitarea ocolului silvic se corectează amplasamentul u.a. 51P. Ocolul silvic va face demersuri pentru obținerea aprobărilor necesare desființarea pepinierei. Având în vedere că pe parte din suprafața 51P este instalată vegetație pe bază de molid acesta se va descrie ca atare, iar diferența de suprafață va fi constituită ca și clasă de regenerare;
- între parcelele 74 și 95 există o conductă de gaze a cărei suprafață a fost scoasă definitiv din fondul forestier prin Ordinul MAPDR nr. 643 din 10.09.2004, al cărei amplasament din teren nu coincide cu cel de pe harta amenajistică. Se propune corectarea amplasamentului pe harta amenajistică conform situației din teren;
- suprafața proprietate publică a statului din parcelele 39, 40, 41, 89 și 91 a fost măsurată în teren pe limitele existente, rezultatul măsurătorilor urmând a fi analizat astfel încât suprafața să nu se diminueze;
- având în vedere înclinarea medie mai mică de 35^g, identificată de proiectant în teren cu ocazia descrierii parcelare, arboretul din u.a. 39 s-a încadrat la UG A;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că limitele din teren dintre parcelele 55, 56, 57, 58, 59, 73, 77, 78, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86 nu coincid cu cele de pe harta amenajistică. Se va corecta harta conform situației existente în teren;
- arboretele zonate la categoria funcțională 1.4I în amenajamentul precedent au fost încadrate în TIV. Având în vedere că aceste arborete sunt limitrofe drumului național DN 19, în baza zonării funcționale prevăzute în Ordinul 2536/2022 proiectantul le va încadra în T II, la categoria funcțională 1.4E. Totodată având în vedere că Ordinul 2536

prevede încadrarea de u.a. întregi în categoria 1.4E, iar majoritatea u.a.-urilor limitrofe DN 19 au lățimi mari, se propune delimitarea unor benzi de 20-30m lățime de o parte și de alta a drumului, în u.a.-urile ce au lățime mare și încadrare lor la categoria 1.4E.

UP II Săpânța

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, în zona parcelelor 42 și 43 proiectantul a constatat neconcordanțe între limita din teren cu OS Negrești Oaș și cea de pe hartă. Totodată pentru terenul limitrof fondului forestier proprietate publică a statului există întabularea a cărei limite nu corespund cu cele măsurate de proiectant în teren. Ocolul silvic solicită preluarea în amenajament a limitelor cadastrale. Ocolul silvic va face demersuri pentru corectarea limitelor în teren în prezența proprietarului. Rezultatele demersurilor vor fi prezentate în scris proiectantului înainte de Conferința a II-a;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la parcelele 44 și 45. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren prin majorarea suprafeței fondului forestier proprietate publică a statului;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita de ocol cu OS Negrești Oaș din teren și cea de pe harta amenajistică între bornele 248 și 246. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren și înștiințarea OS Negrești Oaș având în vedere că nu este afectată suprafața fondului forestier, modificându-se doar limita teritoriala a OS Negrești Oaș;
- în parcela 47 proiectantul a constatat că în porțiunea rămasă în proprietatea publică a statului există o întabulare pentru care ocolul va prezenta acte de retrocedare, în caz contrar suprafața respectivă va rămâne în proprietatea publică a statului și va fi încadrată la o categorie de folosință precizată de ocolul silvic. De asemenea, ocolul silvic solicită măsurarea conturului parcelei 47, motiv pentru care va indica proiectantului limitele acesteia. Rezultatul măsurătorii va fi prezentat spre analiză și decizie la Conferința a II-a;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la parcelele 51 și 195. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren cu mențiunea că suprafața rămasă în proprietatea publică a statului nu se va diminua;
- cea mai mare parte a limitelor parcelei 195 coincide cu limitele întabulate de alți proprietari limitrofi fondului forestier proprietate publică a statului existând mici

diferențe. Ocolul silvic solicită preluarea limitelor din întabulare. La fel se vor prelua limitele din întabulările limitrofe părții din amonte ale parcelei 51;

- în parcela 196 se păstrează limitele din amenajamentul precedent și nu se va ține cont de geometria întabulării;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la parcelele 187 și 194. Se corectează limita pe hartă conform situației din teren cu mențiunea că suprafața rămasă în proprietatea publică a statului nu se va diminua. În cazul în care suprafața proprietate publică a statului se diminuează, aceasta va fi încadrată la o categorie de folosință precizată de ocolul silvic;
- la u.a. 52B proiectantul va lua în considerare limitele din Procesul verbal de punere în posesie nr. 34 din 12.08.2009 și nu din întabularea făcută de proprietar, care are o altă formă față de limitele de la punerea în posesie;
- în u.a. 26V proiectantul a sesizat existența unei întabulări. Categoria de folosință în care va fi încadrată suprafața u.a. 26V va fi precizată de ocolul silvic;
- ocolul silvic solicită repoziționarea amplasamentului retrocedat din parcela 28 fără modificarea suprafeței retrocedate;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la suprafața retrocedată din parcela 41. Proiectantul a măsurat suprafața retrocedată pe limitele din teren constatând că aceasta diferă față de cea de pe hartă. Diferența va fi încadrată la o categorie de folosință precizată de ocolul silvic. Totodată pe acest amplasament există și o întabulare a cărei geometrie nu corespunde cu cea din teren;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că liniile parcelare din teren dintre parcelele 26, 30, 31, 32, 33, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 44, 45, 46, 47, 188 nu coincid cu cele de pe harta amenajistică. Se va corecta harta conform situației existente în teren;
- în arboretele din u.a. 19F, 20B, 21B, 22A, 23A, 24A, 25B, 29 proiectantul a identificat un element nou de arboret ce a avut drept consecință modificarea vârstei arboretului, iar pentru lucrările propuse s-a luat în calcul noua vârsta a arboretului.

UP IV Ronișoara

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că liniile parcelare din teren dintre parcelele 80, 82, 83, 84, 85, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 103, 104, 105, 106,

107 nu coincid cu cele de pe harta amenajistică. Se va corecta harta conform situației existente în teren;

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren între OS Sighet și OS Poieni și cele de pe harta amenajistică între bornele 195 și 160. Se propune corectarea limitei pe harta amenajistică conform situației din teren, cele două ocoale vor încheia un proces verbal de bună vecinătate;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren între OS Sighet și OS Mara și cele de pe harta amenajistică între bornele 202 și 211. Se propune corectarea limitei pe harta amenajistică conform situației din teren;
- în parcelele 79 și 92 se va păstra situația înregistrată în amenajamentele precedente urmând ca ocolul silvic să solicite compartimentului juridic din cadrul DS Maramureș inițierea unei acțiuni în instanță pentru clarificarea situației litigioase. Având în vedere necesitatea măsurării u.a. 79A și 79M, pentru evitarea situației conflictuale posibile cu ocazia efectuării măsurării în teren, ocolul silvic va solicita sprijinul poliției din Rona de Sus pentru a însoți personalul care efectuează măsurătorile în zona respectivă, cunoscându-se faptul că în anul 2016 a existat un incident în această zonă pe o situație asemănătoare;
- în u.a. 92B există un amplasament retrocedat în baza legilor fondului funciar ocolul silvic susține că retrocedarea nu este în u.a. 92B ci în u.a. 78Ad. Pentru a clarifica această situație ocolul silvic va prezenta procesul verbal de punere în posesie în care să fie figurat u.a. 78Ad;
- în parcela 104 există o suprafață retrocedată la amenajările precedente al cărei amplasament nu corespunde cu măsurătoarea pe limitele din teren, dar nici cu întabularea. Ocolul silvic va analiza situația și va propune o soluție; proiectantul va corecta și amplasamentul pârâului din parcela 104, conform situației din teren;
- ocolul silvic prin direcția silvică va face demersuri pentru obținerea în coordonate a limitelor drumurilor naționale DN 18 și DN 19 și le va transmite proiectantului pentru a fi preluate în noul amenajament;
- ocolul silvic sesizează faptul că drumul forestier FE007 Croșnița este eronat figurat pe hartă și va indica proiectantului amplasamentul corect pentru a fi măsurat;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică atât la suprafața retrocedată cât și la cea

rămasă în proprietatea publică a statului din parcela 9. Se propune corectarea limitelor pe hartă conform situației din teren, cu păstrarea suprafeței retrocedate;

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren între OS Sighet și OS Poieni și cele de pe harta amenajistică la parcela 10. Se propune corectarea limitei pe harta amenajistică conform situației din teren, cele două ocoale vor încheia un proces verbal de bună vecinătate;
- borna 45 este amplasată la o distanță de cca 20 de metri față de poziția corectă justificat de existența unei guri de peșteră în zona în care ar fi trebuit amplasată;
- în parcela 14 există Proces verbal de punere în posesie nr. 2719/31.08.2021 pentru suprafața de 10,25 ha. Ocolul silvic va delimita în teren suprafața retrocedată, iar proiectantul o va măsura;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la parcela 14. Proiectantul a efectuat măsurători pe șanțul de minim sanitar existent în teren. Se propune corectarea limitelor pe hartă conform situației din teren,;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la suprafața retrocedată din parcela 91. Se propune corectarea limitelor pe hartă conform situației din teren, cu păstrarea suprafeței retrocedate.

Măsuri propuse:

Ocolul silvic va transmite proiectantului:

- situația înscrierilor în cartea funciară a fondului forestier, respectiv amplasarea lor în sistem de coordonate Stereo 70 în situația în care există;
- propunerile de noi drumuri forestiere cu traseele acestora materializate pe hărți;
- proiectantul va transmite la începutul fiecărei luni, pentru luna anterioară, situația arboretelor care trebuie inventariate integral de către ocolul silvic conform Contractului cu RNP-Romsilva, nr. 143/21927/21.12.2023, art. 11, alin. 11.14.

Ocolul silvic solicită ca la parcelele renumerotate cu numere în continuare la ultima amenajare și care provin din parcelele în care în urma retrocedărilor au rezultat două porțiuni independente care nu au punct comun să se revină la numerotarea inițială (la numărul de parcelă din care au provenit).

INCDS Marin Drăcea a transmis la MMAP și la RNP Romsilva planificarea verificărilor/recepțiilor la lucrările de amenajare pădurilor în anul 2024 prin adresa nr. 1654/12.06.2024, MMAP a răspuns solicitării prin adresa nr. DGPSS/R/22431/02.07.2024, iar

RNP Romsilva prin adresa nr. 7704/02.07.2024. De asemenea, Stațiunea Oradea a invitat GF Cluj la verificarea lucrărilor de amenajare pentru OS Sighetu Marmației prin adresa nr. 474/27.06.2024.

Proiectantul va transmite până la data de 02.08.2024 situația suprafețelor ce pot fi parcurse cu rărituri și care vor fi incluse în planul lucrărilor de îngrijire în noul amenajament. Pentru a putea fi emise delegații de marcare de către OS Sighet pentru aceste arborete proiectantul va urmării ca indicativele acestor arborete să fie păstrate în noul amenajament.

Proiectantul va măsura în teren limitele fondului forestier proprietate publică a statului pe porțiunile unde sesizează neconcordanțe între situația din teren și harta amenajistică, pe limitele materializate de ocolul silvic, rezultatul măsurătorilor urmând a fi analizat cu reprezentanții ocolului silvic și direcției silvice. Concluziile analizei vor fi prezentate la Conferința a II-a de amenajare.

De asemenea șeful de proiect va prezenta la Conferința a II-a de amenajare o Notă de informare cu toate situațiile în care s-au constatat diferențe de limite între cele din teren și cele din actualul amenajament în vederea luării unei decizii. Precizăm că aceste diferențe de suprafețe și de limite forestiere apar pregnant în ultima perioadă odată cu utilizarea în amenajarea pădurilor și a altor baze de date (în afara planurilor de bază) ce nu existau înainte (ortofotoplanuri recente) precum și aparatură modernă de poziționare tip GPS care pot reda cu precizie mai mare decât cea anterioară limitele fondului forestier. În acest fel proiectanții, dar și beneficiarii, pot sesiza cu ușurință diferențele de limite forestiere.

Prezenta Notă a fost întocmită în 6 (șase) exemplare.

Semnături:

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....
6. .....
7. .....
8. .....

R.N.P. - ROMSILVA
D.S. MARAMUREŞ
O.S. SIGHET
Nr. 3799/18.09.2024

Staţiunea de Cercetare Dezvoltare si Experimentare-Productie Oradea
INTRARE Nr. 648
IEŞIRE
Anul 2024 Luna 09 Ziua 23

NOTA DE VERIFICARE

a lucrărilor de amenajare a pădurilor din Ocolul Silvic Sighet, Direcţia Silvică Maramureş executate de I.N.C.D.S. – S.C.D.E.P. Oradea, în perioada 18.07.2024 – 16.09.2024

Participanţi:

1. ing. Iacob Andreica – reprezentant D.S. Maramureş
2. ing. Gherghelaş Paul Androo – reprezentant D.S. Maramureş
3. ing. Tomoiaga Ioan – şef O.S. Sighet
4. ing. Korsinszki Cristian – responsabil fond forestier O.S. Sighet
5. ing. Achim Florin – director tehnic INCDS "Marin Drăcea", expert CTAP
6. ing. Bîrle Lucian – director SCDEP Oradea şi şef proiect

Obiectul verificării:

- îndrumare, control şi analiza soluţiilor tehnice stabilite cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor, executate de I.N.C.D.S. – S.C.D.E.P. Oradea, la Ocolul silvic Sighet – D.S. Maramureş;
- recepţie parţială.

Lucrări verificate:

- situaţia mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier proprietate publică a statului;
- stadiul executării limitelor de fond forestier, de parcelă şi recondiţionarea bornelor;
- descrieri parcelare cu cartări staţionale;
- măsurători cu aparat GPS;
- inventarieri arborete.

Constatări:

Am verificat lucrările de amenajarea pădurilor – faza teren, executate în perioada 18.07.2024-16.09.2024 executate de INCDS „Marin Drăcea" -SCDEP Oradea, constatând şi propunând următoarele:

S-au parcurs cu lucrări de descrierea parcelară o suprafaţă de 3297,51 ha, s-au executat măsurători cu GPS 270,48 km şi inventarieri fir cu fir 1,384 mii fire;

La sediul ocolului silvic au fost analizate fişele de descriere parcelară din UP III Runc.

Proiectanţii au fost însoţiţi în teren pentru efectuarea descrierii parcelare de către pădurarii titulari de canton, limitele fondului forestier proprietate publică a statului fiind confirmate de către aceştia;

Proiectantul a transmis lista arboretelor care trebuie inventariate de către ocolul silvic conform adreselor SCDEP Oradea nr. 557/06.08.2024 şi nr. 634/13.09.2024, în baza celor precizate în Contractul cu RNP-Romsilva nr. 143/26927/21.12.2023. Până în prezent ocolul silvic nu a inventariat niciun u.a.

UP I Huta

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanţe între limitele din teren şi cele de pe harta amenajistică la parcelele 54 şi 90. Ocolul silvic solicită corectarea limitei fondului forestier proprietate publică a statului conform situaţiei din teren cu menţiunea ca suprafaţa fondului forestier proprietate publică a statului să nu se diminueze;
- u.a. 80M se va menţine în continuare la categoria „ocupaţii şi litigii" dacă ocolul silvic nu va opera în Tabelul 1E documentele care stau la baza retrocedării suprafeţei respective;
- Pentru efectuarea descrierii parcelare în parcelele 86 şi 92 ocolul silvic are obligaţia de a materializa limitele fondului forestier proprietate publică a statului aferente acestora iar proiectantul va face descrierea conform situaţiei existente în teren şi va măsura parcelele respective pe semnele (sau ţăruş, în situaţia în care vegetaţia forestiera este de dimensiuni mici şi nu permite materializare de ocolul silvic prin semne convenţionale) iar rezultatul măsurătorii va fi prezentat pentru analiză şi decizie la Conferinţa a II-a pentru efectuarea descrierii proiectantul va fi va fi însoţit în teren de cate personalul de teren al ocolului silvic şi va încheia un proces verbal cu ocazia efectuării măsurătorii. De asemenea direcţia silvică va transmite proiectantului măsurătoarea efectuată în vederea întabulării fâşiei de frontieă de la Poliţia de Frontieră.

UP II Săpânța

- u.a. 1F, 2F, 3F, 170F, 180F scoase temporar și care aveau termen de reprimire în 23.05.2021 nu au fost reprimite, motiv pentru care direcția silvica a atacat în instanță S.C. ESPE ENERGY SRL pentru nepredarea în termen a terenului apt de împădurire, procesul fiind în desfășurare. Prin urmare suprafețele respective se vor încadra la categoria ocupații și litigii;
- în parcela 180 există o porțiune de teren întabulată de o persoană fizică (CF 51145). Din analiza planului de bază rezultă că porțiunea respectivă este descifrată ca pășune, iar ocolul silvic solicită corectarea limitei fondului forestier proprietate publică a statului. Proiectantul va măsura suprafața iar rezultatul măsurătorii va fi prezentat spre analiză și decizi la Conferința a II-a de amenajare;
- în parcela 182 ocolul silvic solicită repoziționarea suprafeței retrocedate conform suprafeței întabulate, iar proiectantul va avea în vedere ca suprafața proprietate publică a statului să nu se diminueze prin această repoziționare;
- în parcela 55 proiectantul a constatat pe o porțiune de cca 0,40 ha o suprapunere cu Composesoratul Nobil Săpânța aspect care va fi precizat la date complementare. Ocolul silvic va face demersurile necesare în vederea clarificării situației, având în vedere că în teren există semne de limită conform hărții amenajistice;
- în parcela 84 la solicitarea ocolului silvic se repoziționează suprafața retrocedată conform întabulării existente. Proiectantul va avea în vedere ca suprafața fondului forestier proprietate publică a statului să nu se diminueze în urma repoziționării;
- în parcela 160 proiectantul a identificat o porțiune de arboret matur pe care o va delimita ca subparcelă distinctă, iar la date complementare va preciza că suprafața se suprapune cu CF 50445;
- ocolul silvic va indica proiectantului limita parcelei 202 pentru a fi măsurată și repoziționată pe harta amenajistică conform situației existente în teren, suprafața în care au fost executate lucrări de împăduriri între anii 2017 și 2022 de către ocolul silvic;
- ocolul silvic solicită corectarea limita fondului forestier conform situației din teren pe semnele materializate de personalul ocolului în zona parcelei 181. De asemenea se corectează limita de U.P. între UP II și UP III în zona parcelei 181;
- la solicitarea ocolului silvic u.a. 36N1 se va repoziționa conform situației din teren și devine 36N, iar 36N2 se va descrie ca și pădure și se va uni cu 36A, descrierea fiind similară;

- u.a. 170A se va menține la categoria funcțională 11H și se va încadrată totodată și la categoria funcțională 12I, justificat de faptul că terenul respectiv prezintă înmlăștinare permanentă (M3);
- în parcela 170 există o suprafață ocupată de S.C. ESPE ENERGY SRL (170 M) care s-a extins și în u.a. 170V, suprafața fiind împrejmuită cu gard (suprafață întabulată), ca atare suprafața va fi încadrată la ocupații și litigii;
- în ua. 170D există o suprafață întabulată de SC ESPE ENERGY SRL (CF50295), ce va fi precizată la date complementare, ocolul silvic făcând demersuri pentru clarificarea situației juridice a acesteia;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren materializate de ocolul silvic și cele de pe harta amenajistică la parcelele 151, 147, 146, 126, 128, 129. Se propune corectarea limitei fondului forestier proprietate publică a statului conform situației din teren;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, în zona parcelei 127 proiectantul a constatat neconcordanțe între limita din teren cu OS Negrești Oaș și cea de pe hartă. Se propune corectarea limitei pe hartă conform situației din teren și înștiințarea OS Negrești Oaș având în vedere că nu este afectată suprafața fondului forestier, modificându-se doar limita teritoriala a OS Negrești Oaș;
- la solicitarea ocolului în parcela 143 suprafața retrocedată se repoziționează pe limitele materializate în teren de ocolul silvic conform situației din teren fără modificarea suprafeței acestea. De asemenea se va corecta și limita de fond forestier proprietate publică a statului conform situației din teren;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că liniile parcelare din teren dintre parcelele 130/131, 175/176, 150/141, 147/146, 143/139 și 200/132 nu coincid cu cele de pe harta amenajistică. Se va corecta harta conform situației existente în teren;
- drumul forestier 214D Săpâncioara este constituit din trei tronsoane identificate la Ministerul Finanțelor Publice cu numerele de inventare 2811, 2822 și 2823 urmând a se constitui u.a. 214D1, 214D2 și 214D3;
- drumurile forestiere 216D și 213D nu au număr de inventar nici la RNP Romsilva și nici la Ministerul Finanțelor Publice, denumirile acestora se vor păstra cele din amenajamentul vechi; ocolul silvic va face demersurile necesare înscrierii acestora în inventarul respectiv;

- ocolul silvic solicită să nu fie propuse drumuri forestiere necesare în noul amenajament (se renunță la cele două drumuri propuse în amenajamentul precedent);
- în parcelele în care există întabulări care se suprapun peste fondul forestier proprietate publică a statului acestea se vor preciza la date complementare pentru ca ocolul silvic să facă demersurile necesare clarificării situațiilor respective;

UP III Runc

- în parcela 10, proiectantul utilizând aparatură modernă de tip GPS, a identificat neconcordanțe între limita parcelei din teren și cea de pe planul de bază. Situația de pe planul de bază nu este lămuritoare în ceea ce privește limita cu vegetație forestieră. Ocolul silvic va materializa limitele în teren iar proiectantul le va măsura și se va încheia un proces verbal cu ocazia măsurătorii. Situația se va prezenta spre analiză la Conferința a II-a de amenajare;
- în u.a. 15C proiectantul a identificat o alee betonată ce leagă u.a. 15M1 cu zona retrocedată din parcela 15și un drum asfaltat cu trei porțiuni, pe care le va preciza care vor fi precizate la date complementare;
- în u.a. 41C ce a avut consistența 0,4 în amenajamentul iar în prezent consistența acesteia este mai mică (0,1) și nu există operate lucrări executate în amenajamentul silvic, ocolul silvic va verifica situația acestei u.a. și totodată va executa inventarierea și va transmită volumul la proiectant;
- în parcela 58 proiectantul a sesizat neconcordanțe între limita parcelară materializată în teren între bornele 98 și 289 și cea de pe harta amenajistică. Situația se va prezenta spre analiză la Conferința a II-a de amenajare avându-se în vedere că prin corectarea limitei se majorează suprafața retrocedată la Composesoratul Câmpulung, iar prin corectarea limitei din teren conform situației de pe hartă apare o porțiune a composesoratului Câmpulung întabulată care se suprapune cu fondul forestier proprietate publică a statului deoarece composesoratul s-a întabulat pe limitele materializate în teren;
- proiectantul a constatat că drumul forestier 125D nu este amplasat corespunzător pe hartă (de la borna 122 la borna 98) și constituie și limita până la care a fost retrocedat fondul forestier la Composesoratul Câmpulung, motiv pentru care proiectantul va ține seama și de jocul suprafețelor rezultat prin reamplasarea drumului forestier, în sensul că se va evidenția suprafața ce intră în fondul forestier proprietate publică a statului, astfel încât ulterior să poată fi predat la solicitarea foștilor proprietari;

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanţe între amplasamentul parcelelor 61 şi 62 şi cel retrocedat. Se propune corectarea conform situaţiei din teren cu menţiunea ca suprafaţa fondului forestier proprietate publică a statului să nu se diminueze;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanţe între limitele din teren materializate de ocolul silvic şi cele de pe harta amenajistică la parcelele 63 şi 66 la limita cu fondul forestier retrocedat. Se propune corectarea conform situaţiei din teren cu menţiunea ca suprafaţa fondului forestier proprietate publică a statului să nu se diminueze;
- în parcela 61 proiectantul a identificat o porţiune de teren cu înmlăştinare permanentă fără vegetaţie forestieră (rare exemplare de salcie şi anin) imporpriu pentru instalarea vegetaţiei forestiere, pe care o va încadra la categoria terenuri neproductive;
- în parcela 3 proiectantul a delimitat o porţiune de teren fără vegetaţie forestieră, cu rocă la suprafaţă (R5), pe care o va încadra la terenuri neproductive, pe care există instalat alun;
- în parcela 104 proiectantul a constata neconcordanţe între limita din teren şi cea de pe harta amenajistică în zona bornei 230. Se propune corectarea limitei cu menţiunea că suprafaţa fondului forestier proprietate publică a statului să nu se diminueze. Ocolul silvic solicită ca suprafaţa să fie descrisă ca pădure;
- ocolul silvic solicită ca arboretele din u.a. 105M1, M2 şi M3 să fie descrisă vegetaţia forestieră conform situaţiei din teren, neexistând revendicări din partea persoanelor fizice;
- în u.a. 105B proiectantul a delimitat o porţiune de teren cu pantă peste 40 de grade cu pădure matură care a fost descrisă distinct (u.a. 105C);
- proiectantul a măsurat terenul neproductiv din parcela 104 sesizând că suprafaţa este mai mare faţă de cea din amenajamentul precedent;
- în u.a. 100A proiectantul a delimitat o porţiune cu arboret matur pe care a fost descrisă conform situaţiei din teren;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanţe între limitele din teren materializate de ocolul silvic şi cele de pe harta amenajistică la parcelele 72 şi 73. Se propune corectarea acestora conform situaţiei din teren;
- ocolul silvic solicită ca drumurile forestiere 126D, 127D şi 130D să fie menţinute în amenajament cu aceeaşi lungime ca şi în amenajamentul precedent;

- la u.a. 111S proiectantul va prelua limitele întabulării făcute de către direcția silvică și va menține suprafața cu terenul în litigiu (u.a. 111M). Limitele ocupației vor fi actualizate conform întabulării (CF 50290);
- limitele u.a. 112A se vor măsura în teren de către proiectant pe semnele materializate în teren;
- în u.a. 101A la date complementare se va preciza că există un baraj de captare a apei;
- u.a. 34F și 35F scoase temporar și care aveau termen de reprimire în 23.05.2021 nu au fost reprimite, motiv pentru care direcția silvica a atacat în instanță S.C. ESPE ENERGY SRL pentru nepredarea în termen a terenului apt de împădurire, procesul fiind în desfășurare. Prin urmare suprafețele respective și vor încadra la categoria ocupații și litigii;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren materializate de ocolul silvic și cele de pe harta amenajistică la parcelele 1, 2, 11, 108,. Se propune corectarea limitei fondului forestier pe limitele materializate în teren conform situației din teren;
- în urma remăsurării de către proiectant a limitelor u.a. 15M1, pe gardul existent în teren, suprafața acesteia se va crește;
- în u.a. 24C există o clădirea (canton silvic) care este vândută iar suprafața concesionată, urmând ca proiectantul să prea geometria întabulării de la ocolul silvic și se va constitui u.a. 24F. De asemenea, la solicitarea ocolului silvic u.a. 24A se va repoziționa conform situației din teren.
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limita din teren și cea de pe harta amenajistică la u.a. 1M. La solicitarea ocolului silvic se propune repoziționarea u.a. conform situației din teren pe limitele materializate de acesta;
- la u.a. 40M ocolul silvic va opera în Tabelul 1E titlul de proprietate însoțit de procesul verbal fără număr de înregistrare pentru suprafață de 2,00 ha;
- la solicitarea ocolului u.a. 58M se desființează, se descrie ca pădure și se va uni cu u.a. 58A;
- la solicitarea ocolului u.a. 100M se desființează, se descrie ca pădure și se va uni cu u.a. 100B;
- la solicitarea ocolului u.a. 103M se desființează, se descrie ca pădure și se va uni cu u.a. 103A;

- la solicitarea ocolului u.a. 104M se desființează, se descrie ca pădure și se va uni cu u.a. 104B;
- la solicitarea ocolului u.a. 113M se desființează, se descrie ca pădure și se va uni cu u.a. 113;
- la solicitarea ocolului u.a. 114M se desființează, se descrie ca pădure și se va uni cu u.a. 114B;
- la solicitarea ocolului u.a. 121M se desființează, se descrie ca pădure și se va uni cu u.a. 121A;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că limitele din teren dintre parcelele 73-74 nu coincid cu cele de pe harta amenajistică. Se va corecta harta conform situației existente în teren;
- suprafața de 166,83 ha inclusă la amenajarea anterioară în SUP O va fi menținută în continuare în SUP O, suprafața respectivă a fost validată la Composesorat Hailoșag;

UP IV Ronișoara

- u.a. 56P se poziționează pe harta amenajistică conform măsurătorii efectuată de proiectant pe limitele materializate în teren de ocolul silvic;
- în u.a. 74M1 proiectantul a făcut măsurători pe gardul ce împrejmuie terenul respectiv constatând că suprafața ocupației respective este mai mare;
- în parcela 74 în apropierea bornei 166 există o fundație a unui fost local care este întabulată. Situația se va preciza la date complementare, iar ocolul silvic va face demersurile pentru clarificarea acesteia;
- la solicitarea ocolului silvic u.a. 78M se va descrie ca pădure conform situației din teren și se va alipi la u.a. 78A;
- u.a. 78 Ad se va menține la terenuri pentru nevoile administrației și se va preciza la date complementare că există o întabulare a unei persoane fizice (CF 50197);
- la u.a. 76V se va preciza la date complementare că există o suprafață împrejmuită de o persoană fizică folosită ca și grădină;
- u.a. 98M se va menține la categoria „ocupații și litigii";
- proiectantul a măsurat u.a. 68M pe gardul existent în teren, în urma măsurătorii a rezultat o suprafață mai mare decât în amenajamentul anterior;
- la solicitarea ocolului silvic u.a. 103M se va repoziționa conform măsurătorilor din teren;
- prin corectarea limitei dintre parcelele 100 și 103 u.a. 100 Ad devine 103 Ad;

- ocolul silvic solicită ca parte din u.a. 68A, teren fără vegetație forestieră, să fie inclusă la depozite permanente (C);
- la solicitarea ocolului în parcelele 80 și 87 se va delimita suprafața fără vegetație forestieră care se va încadra la categoria, depozite permanente (C);
- proiectantul a măsurat u.a. 109M2 și a constatat că suprafața se diminuează față de amenajarea precedentă;
- u.a. 109M1 se menține ca în amenajamentul precedent, aceasta fiind remăsurată de către proiectant;
- se corectează valea care constituie limita de parcelă dintre parcelele 52 și 68. La solicitarea ocolului se repoziționează suprafață retrocedată de 0,80 ha, iar diferența de suprafață se va încadra la categoria „ocupații și litigii" deoarecenu există acte legale de retrocedare;
- proiectantul va remăsura limitele fondului forestier proprietate publică a statului în parcela 117 între bornele 264 și 250 pe limitele materializate de ocolul silvic;
- la solicitarea ocolului silvic suprafața retrocedată din parcela 68 se va poziționa conform întabulării;
- la solicitarea ocolului silvic ramificația drumului din apropierea bornei 225 până în u.a. 101 se va constitui drum forestier care există în mijloacele fixe ale ocolului;
- Utilizând baza de date ANCPI privind întabulările proiectantul a constatat că suprafața întabulată în parcela 185 nu coincide cu limitele de pe hartă. Din discuțiile cu ocolul silvic rezultă că suprafața retrocedată în această parcelă a fost făcuta în baza proceselor verbale nr. 3/07.02.2008, 12339/02.08.2006, 946/03.04.2013. Referitor la procesul verbal de punere în posesie nr. 12339 din 02.08.2006 acesta contine următoarele informații: suprafața retrocedată în 185A=7,49 ha, 186B=2,90 ha, procesul verbal având întocmită și schita aferentă acestuia. Din analiza efectuată se constată că sunt neconcordante între schița aferenta procesului verbal nr. 1/02.08.2006 și harta amenajistică ediția 2005 în sensul că schita aferentă procesului verbal a fost întocmită pe baza informațiilor din amenajamentul ediția din 1995 deși procesul verbal a fost emis în data de 02.08.2006 pe durata de valabilitate a amenajamentului ediția 2005. Datele înscrise în PV la nivel de subparcelă situația din teren și cea întabulată nu corespunde cu cea din actele de proprietate în sensul ca în PV are înscris în u.a. 185B=2,9 ha iar în teren suprafața retrocedată este mai mare iar în u.a. 185A=7,49 ha, iar în teren suprafața este mai mare. Precizăm de asemenea că la amenajarea din anul 2005 a fost schimbată baza cartografică, motiv pentru care noile limite de fond forestier

au fost preluate de pe planurile noi, diferențele de suprafață justificându-se pe seama schimbării bazei cartografice. Având în vedere situația prezentă în urma analizei, ocolul silvic va materializa limitele fondului forestier proprietate publică a statului în vederea măsurării acestora de către proiectant și prezentarea rezultatelor spre analiză și decizie la Conferința a II-a. Măsurătoarea se va efectua în prezenta personalului de la ocolul silvic pe limitele existente și indicate de către personalului ocolului silvic.

- S-au verificat în teren descrierile parcelare din u.a. 68A, 107C, 107B, 107A, 67A, 68B din UP IV executate de ing. Mihuța Gligor, descrierile parcelare fiind corespunzătoare. În u.a. 107A se va constitui u.a. distinct arboretul de molid cu consistența de 0,3;
- S-a verificat profilul de sol din u.a. 107C unde tipul de sol identificat este preluvosol tipic.

Măsuri propuse:

Ocolul silvic va transmite proiectantului:

- situația înscrierilor în cartea funciară a fondului forestier, respectiv amplasarea lor în sistem de coordonate Stereo 70 în situația în care există;
- proiectantul va transmite la începutul fiecărei luni, pentru luna anterioară, situația arboretelor care trebuie inventariate integral de către ocolul silvic conform Contractului cu RNP-Romsilva, nr. 143/26927/21.12.2023, art. 11, alin. 11.14.

Ocolul silvic solicită ca la parcelele renumerotate cu numere în continuare la ultima amenajare și care provin din parcelele în care în urma retrocedărilor au rezultat două porțiuni independente care nu au punct comun să se revină la numerotarea inițială (la numărul de parcelă din care au provenit).

INCDS Marin Drăcea a transmis la MMAP și la RNP Romsilva planificarea verificărilor/recepțiilor la lucrările de amenajare pădurilor în anul 2024 prin adresa nr. 1654/12.06.2024, MMAP a răspuns solicitării prin adresa nr. DGPSS/R/22431/02.07.2024, iar RNP Romsilva prin adresa nr. 7704/02.07.2024. De asemenea, Stațiunea Oradea a invitat GF Cluj la verificarea lucrărilor de amenajare pentru OS Sighetu Marmației prin adresele nr. 615/04.09.2024 și nr. 625/11.09.2024.

Proiectantul va măsura în teren limitele fondului forestier proprietate publică a statului pe porțiunile unde sesizează neconcordanțe între situația din teren și harta amenajistică, pe limitele materializate de ocolul silvic, rezultatul măsurătorilor urmând a fi analizat cu reprezentanții ocolului silvic și direcției silvice. Concluziile analizei vor fi prezentate la Conferința a II-a de amenajare.

De asemenea şeful de proiect va prezenta la Conferinţa a II-a de amenajare o Notă de informare cu toate situaţiile în care s-au constatat diferenţe de limite între cele din teren şi cele din actualul amenajament în vederea luării unei decizii. Precizăm că aceste diferenţe de suprafeţe şi de limite forestiere apar pregnant în ultima perioadă odată cu utilizarea în amenajarea pădurilor şi a altor baze de date (în afara planurilor de bază) ce nu existau înainte (ortofotoplanuri recente) precum şi aparatură modernă de poziţionare tip GPS care pot reda cu precizie mai mare decât cea anterioară limitele fondului forestier. În acest fel proiectanţii, dar şi beneficiarii, pot sesiza cu uşurinţă diferenţele de limite forestiere.

Prezenta Notă a fost întocmită în 5 (cinci) exemplare.

Semnături:

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....
6. .....

R.N.P. - ROMSILVA
D.S. MARAMUREŞ
O.S. SIGHET
Nr. 4625/21.11.2024

762
2024 11 22

NOTA DE VERIFICARE

a lucrărilor de amenajare a pădurilor din Ocolul Silvic Sighet, Direcţia Silvică Maramureş executate de I.N.C.D.S. – S.C.D.E.P. Oradea

Participanţi:

1. ing. Sabău Adelin – reprezentant GF Cluj _____
2. ing. Andreica Iacob – reprezentant DS Maramureş _____
3. dr. ing. Bîrda Marcian – reprezentant DS Maramureş _____
4. ing. Gherghelaş Androo Paul – reprezentant DS Maramureş _____
5. ing. Tomoiagă Ioan – şef OS Sighet _____
6. ing. Korsinszki Cristian – responsabil fond forestier OS Sighet _____
7. ing. Achim Florin – director tehnic INCDS "Marin Drăcea", expert CTAP _____
8. ing. Bîrle Lucian – şef proiect şi director SCDEP Oradea _____

Obiectul verificării:

- îndrumare, control şi analiza soluţiilor tehnice stabilite cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor, executate de I.N.C.D.S. – S.C.D.E.P. Oradea, la Ocolul silvic Sighet – D.S. Maramureş;
- recepţie finală.

Lucrări verificate:

- situaţia mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier proprietate publică a statului;
- stadiul executării limitelor de fond forestier, de parcelă şi recondiţionarea bornelor;
- descrieri parcelare cu cartări staţionale;
- măsurători cu aparat GPS;
- inventarieri arborete.

Constatări:

Proiectanții au fost însoțiți în teren pentru efectuarea descrierii parcelare de către pădurarii titulari de canton, limitele fondului forestier proprietate publică a statului fiind confirmate de către aceştia.

Lucrările de descriere parcelară, măsurători cu aparatul GPS şi inventarieri arborete corespund din punct de vedere calitativ, fiind executate conform normelor tehnice de amenajare a pădurilor.

UP I Huta

- ocolul silvic propune preluarea în noul amenajament a drumurilor necesare prevăzute în amenajamentul anterior;
- ocolul silvic informează proiectantul că pentru fâșia de frontieră există intabulare, propune poziționarea acesteia din coordonate și corectarea limitei fondului forestier proprietate publică a statului în această zonă până în limita frontierei;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la parcela 41. Ocolul silvic solicită corectarea limitei pe hartă conform situației din teren. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la parcelele 40 și 91. În urma măsurătorilor efectuate de proiectant pe limitele materializate și asumate de ocolul silvic rezultă că se majorează suprafața retrocedată. Pentru diferența de suprafață Ocolul silvic va prezenta documente de retrocedare, în caz contrar suprafața retrocedată în plus se va încadra la categoria „ocupații și litigii";
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la parcelele 64 și 65, în zona afectată de retrocedări. Se propune corectarea limitelor pe hartă conform situației din teren, iar suprafața care intră în fondul forestier proprietate publică a statului se va constitui ca rezervă ce se va retroceda ulterior la solicitarea celor în drept;
- la solicitarea ocolului parcela 92 își menține numerotarea din amenajamentul vechi, având în vedere că există o cercetare penală referitoare la această parcelă;
- drumul forestier 98D va avea denumirea Pereș, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține din localitatea Piatra până la borna 63;
- drumul forestier 99D va avea denumirea Șugatagu Mic, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la DN 19 până în parcela 49, având și o ramificație în apropierea bornelor 76 și 76 bis;

- drumul forestier 100D va avea denumirea Șugatagu Mare, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la DN 19 până în parcela 68 (în amonte de borna 114);
- drumul forestier 101D va avea denumirea Șoseaua Veche, nu este înregistrat în Registrul mijloacelor fixe a ocolului și ține de la DN 19 (borna 126) până în parcela 80 (intersecția cu DN 19);
- drumul forestier 102D va avea denumirea Ruscanilor, nu este înregistrat în Registrul mijloacelor fixe a ocolului și ține de la drumul forestier 101D până în parcela 78;
- drumul forestier 103D va avea denumirea Huta-Miceu, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la DN 19 până în apropierea bornei 141;
- drumul forestier 104D va avea denumirea Șugatagu Mic II, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu drumul forestier 99D până în apropierea bornei 92 bis (parcela 51);
- utilizând aparatură modernă de tip GPS și efectuând măsurători pe limitele materializate în teren de ocolul silvic, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la u.a. 44C (curți, construcții) și parcela 87. Ocolul silvic propune corectarea limitelor pe hartă conform situației din teren ținând cont și de intabulările limitrofe fondului forestier proprietate publică a statului din zonă. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;
- proiectantul va măsura conturul parcelei 88 în vederea poziționării pe hartă conform situației din teren;
- proiectantul a identificat în Registrul mijloacelor fixe al OS Sighet drumul forestier Baia Drum Surdic cu număr de inventar 14540, care nu apare în amenajamentul ediția 2015. Ocolul silvic va identifica și va transmite proiectantului traseul acestui drum până la 31.12.2024.

UP II Săpânța

- ocolul silvic propune ca suprafața încadrată la amenajarea precedentă la categoria „ocupații și litigii" din u.a. 12M să fie încadrată la categoria „păduri și terenuri destinate împăduririi", motivat de faptul că nu mai este revendicată de foștii proprietari;
- ocolul silvic solicită să se renunțe la drumurile propuse în amenajamentul vechi, nemaipropunând alte drumuri forestiere noi;
- drumul forestier 213D va avea denumirea La Greble, nu este înregistrat în Registrul mijloacelor fixe a ocolului și ține de la borna 70 (pe limita cu UP III) până în parcela 180 (devenită 1);

- drumul forestier 214D va deveni: 214D1 va avea denumirea Valea Săpinței I, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la limita de UP (în apropierea bornei 300) la parcela 80; 214D2 va avea denumirea Valea Săpinței II, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la parcela 80 la parcela 7; 214D3 va avea denumirea Săpincioare, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la parcela 7 la parcela 19;
- drumul forestier 215D va avea denumirea Vrăticel, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 241D3 la parcela 31;
- drumul forestier 216D va avea denumirea Paltin I, nu este înregistrat în Registrul mijloacelor fixe a ocolului și ține de la intersecția cu 241D1 la borna 118;
- drumul forestier 217D va avea denumirea Paltin, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la borna 161 până în amonte de borna 58 (parcela 82);
- drumul forestier 218D va avea denumirea Între-Săpinți, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 241D4 la parcela 74;
- drumul forestier 219D va avea denumirea Săpința-Paltin, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 216D la parcela 76;
- drumul forestier 220D va avea denumirea Nireș, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 214D1 la parcela 140;
- drumul forestier 221D va avea denumirea Vizeu, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 220D la parcela 136;
- drumul forestier 222D va avea denumirea Valea Hotarului, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 220D la parcela 145;
- drumul forestier 223D va avea denumirea Valea Fehinului, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 220D la parcela 150.

UP III Runc

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la parcelele 82, 83, 84 și 85. Ocolul solicită corectarea limitelor pe hartă conform situației din teren. Prin actualizările ce se vor face la aceste parcele, proiectantul va avea în vedere ca mărimea suprafeței rămase în proprietatea publică a statului să nu se diminueze. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că limitele din teren dintre parcelele 83-84, 78-81, 79-83, 6-7 nu coincid cu cele de pe harta amenajistică. Se va corecta harta conform situației existente în teren;

- u.a. 79V și 84V își păstrează limitele din amenajamentul precedent. Ocolul silvic va face demersuri pentru clarificarea situației juridice a acestora având în vedere că suprafața este intabulată pe UAT Săpânța;
- u.a. 81D se va încadra la categoria „ocupații și litigii", devenind 81M;
- în parcela 82 ocolul silvic solicită corectarea amplasamentului retrocedat, conform situației din teren și conform intabulării. În situația în care prin corectarea amplasamentului suprafața retrocedată se diminuează, diferența se va include în fondul forestier proprietate publică a statului și se va putea retroceda ulterior la solicitarea proprietarului. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;
- arboretele din u.a 7 și 34B au fost încadrate în UG M, având în vedere înclinarea mai mare de 35^{g}, înregistrată de proiectant și prezența rocii la suprafață;
- drumul forestier 125D va avea denumirea Vl. Ungurilor, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 128D la parcela 57;
- drumul forestier 126D va avea denumirea Runcul Mic, nu este înregistrat în Registrul mijloacelor fixe a ocolului și ține de la intersecția cu 128D la parcela 73;
- drumul forestier 127D va avea denumirea Izvorul Țiganului, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 126D pe valea Izvorul Țiganului;
- drumul forestier 128D va avea denumirea Colibi, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la 24**A** (teren pentru nevoile administrației) până în apropierea bornei 186;
- drumul forestier 129D va avea denumirea Covătar I, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la 128**D** la parcela 43;
- drumul forestier 130D va avea denumirea Pârâul Sterului, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la 126**D** la parcela 75;
- revenim asupra celor precizate în Nota de verificare nr. 3799/18.09.2024 referitor la drumurile 126D, 127D și 130D cu precizarea că se vor actualiza lungimile conform situației din teren.

UP IV Ronișoara

- Ocolul silvic solicită repoziționarea amplasamentului retrocedat din parcelele 29 și 47 conform situației din teren, iar proiectantul va avea în vedere ca suprafața retrocedată să nu se majoreze;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la parcela 29, între bornele 82 și 68.

Ocolul solicită corectarea limitelor pe hartă conform situației din teren inclusiv repoziționarea bornei 82. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;

- ocolul silvic propune ca suprafețele încadrate la amenajarea precedentă la categoria „ocupații și litigii" din u.a.: 25M2, 25M3, 25M4, 25M5, 135M, 143M1, 143M2, 143M3, 154**M**, 158M1, 158M2, 161**M**, 169**M**, 232**M** să fie încadrate la categoria „păduri și terenuri destinate împăduririi", motivat de faptul că aceste suprafețe nu mai sunt revendicate de foștii proprietari;
- pe baza înălțimii măsurate în teren și a vârstei, la u.a. 76D, 76E, 78D, 79F, 103A și 134B proiectantul a constatat trecerea din clasa a III-a de producție în clasa a II-a de producție iar la u.a. 134A trecerea din clasa a II-a în clasa a IV-a și actualizarea consistenței de la 0,7 la 0,4;
- în u.a. 66A și 117B proiectantul va delimita porțiunile în care ocolul depozitează material lemnos, va efectua profile de sol, principale sau de control, după caz și va încadra corespunzător suprafețele respective funcție de bonitatea stațională (terenuri neproductive sau clasă de regenerare). Revenind la Nota de verificare nr. 3799/18.09.2024, proiectantul va proceda similar și în u.a. 80B și 87C;
- în u.a. 124B consistența arboretului, identificată de proiectant, este de 0,3 față de amenajamentul precedent în care era de 0,7;
- în u.a. 162B proiectantul a delimitat o porțiune cu vegetație forestieră tânără (15 ani) pe care a descris-o distinct;
- proiectantul, însoțit de personalul de teren al ocolului s-a deplasat în teren pentru a efectua inventarieri în u.a. 162A și 162B. Datorită amenințărilor persoanelor care revendică suprafețele respective proiectantul nu a executat lucrările de inventariere. Mai mult, Direcția silvică a primit adresa nr. 3433/24.10.2024 de la primăria Rona de Jos prin care este somată public să sisteze activitățile „de delimitare a limitelor fondului forestier și stabilirea de borne față de proprietățile private ale cetățenilor din Rona de Jos";
- utilizând aparatură modernă de tip GPS și efectuând măsurători pe limitele materializate în teren de ocolul silvic, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la u.a. 137**V** și enclava E6. Ocolul silvic propune repoziționarea pe hartă a u.a. 137**V** și a enclavei E6 conform situației din teren. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;
- la u.a. 126B se vor păstra limitele în zona retrocedată, iar la date complementare se va preciza că există mici zone intabulate;
- se corectează limita de ocol între OS Sighet și OS Mara în zona parcelelor 122, 123, 137, 140 și 200 pe baza măsurătorilor efectuate de proiectant pe limitele materializate în teren

și recunoscute de cele două ocoale. Cele două ocoale vor întocmi un proces verbal de bună vecinătate;

- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la parcelele: 1, 5, 27, 31, 33, 35, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 47, 48, 49, 51, 55, 108, 110, 114, 115, 116, 117, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 133, 134, 136, 137, 138, 139, 141, 148, 153, 155, 156, 157, 158, 163, 164, 176, 178, 200, 204, 228, 232, 235, 239, 241. Ocolul solicită corectarea limitelor fondului forestier pe hartă conform situației din teren. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că limitele din teren dintre parcelele 1-2, 62-63, 65-66, 66-70, 66-67, 68-67, 68-69, 72-74, 73-74, 72-76, 72-81, 77-81, 78-80, 79-80, 80-81, 97-98, 95-94, 100-101, 100-99, 101-102, 101-103, 104-68, 107-68, 118-119, 106-110, 103-76, 114-115, 117-125, 199-200, nu coincid cu cele de pe harta amenajistică. Se va corecta harta conform situației existente în teren;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a constatat că limitele din teren dintre parcelele 31-32, nu coincid cu cele de pe harta amenajistică. Se va corecta harta conform situației existente în teren, cu mențiunea că suprafața rămasă în proprietatea publică a statului să nu scadă față de documentele legale operate de ocolul silvic în Tabelul 1E. Direcția silvică va transmite proiectantului limitele punerilor în posesie actuale și anterioare pentru a elimina neconcordanțele între situația existentă în teren și cea de pe hărțile amenajistice;
- la parcela 183 Direcția silvică va transmite proiectantului situația limitelor fondului forestier și a punerilor în posesie, inclusiv repoziționarea amplasamentului retrocedat din amenajamentul precedent. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;
- în u.a.151A, prin actualizarea descrierii parcelare, a fost necesară corectarea vârstei arboretului, luând în considerare proporția elementului majoritar;
- în u.a. 185A proiectantul a actualizat descrierea parcelară prin corectarea compoziției, proporției, consistenței și vârstei arboretului, față de descrierea parcelară din amenajamentul precedent;
- drumul forestier 243D va avea denumirea Ploștea, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu DN 18 până în amonte de borna 53 (parcela 19);
- drumul forestier 244D va deveni: 244D1 cu denumirea Cornetu Mic, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu DN 18 până la

borna 142; 244D2 cu denumirea Cornetu Mare, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la borna 142 la parcela 63;

- drumul forestier 245D va avea denumirea Hrabnic, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu DN 18 până în parcela 71;
- drumul forestier 246D va avea denumirea Criva, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu DN 18 până în parcela 96;
- drumul forestier 247D va deveni: 247D1 cu denumirea Zalom II, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu DN 18 până în u.a. 102A; 247D2 cu denumirea Zalom, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 247D1 la u.a. 99E; 247D3 cu denumirea Rona Zolom III, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 247D1 la u.a. 101A;
- drumul forestier 248D va avea denumirea Higea, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 249D Seneș la borna 240;
- drumul forestier 249D va avea denumirea Seneș, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu 248D Higea până în parcela 118, în aval de borna 256;
- drumul forestier 250D va avea denumirea Valea Mare Vad, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu drumul public Valea Stejarului până în parcela 193, în aval de borna 446;
- drumul forestier 251D va avea denumirea Valea Joti, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la borna 633 până la borna 451;
- drumul forestier 252D va avea denumirea Picuiata, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu DN 18 până la u.a. 85A (pe limita de UP);
- drumul forestier 253D va avea denumirea Crosnița, identică cu cea din evidențele contabile ale Ocolului silvic Sighet și ține de la intersecția cu DN 18 până la borna 204.
- proiectantul a identificat în Registrul mijloacelor fixe al OS Sighet drumul forestier Rona Cornet cu număr de inventar 14563, care nu apare în amenajamentul ediția 2015. Din discuțiile și informațiile de la ocolul silvic acest drum va fi prins în noul amenajament cu suprafață și ține de la intersecția cu drumul 244D1 până la parcela 55;
- proiectantul a identificat în Registrul mijloacelor fixe al OS Sighet drumul forestier Rona Ploștea cu număr de inventar 14564, care nu apare în amenajamentul ediția 2015. Ocolul silvic va identifica și va transmite proiectantului traseul acestui drum până la 31.12.2024;
- utilizând aparatură modernă de tip GPS, proiectantul a identificat neconcordanțe între limitele din teren și cele de pe harta amenajistică la parcela 233 (sediu Ocol silvic Sighet

și Mara). Ocolul solicită corectarea limitelor fondului forestier pe hartă conform situației din teren. Situația va fi prezentată spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare;

Măsuri propuse:

1. Până la 31.12.2024, Ocolul silvic va transmite proiectantului situația mișcărilor de suprafață (Tabelul 1E) din fondul forestier proprietate publică a statului actualizată.

2. Ocolul silvic va transmite proiectantului până pe data de 31.12.2024 situația înscrierilor în cartea funciară a fondului forestier, respectiv amplasarea lor în sistem de coordonate Stereo 70 în situația în care există.

3. În noul amenajament denumirea drumurilor forestiere va fi cea din evidențele Ministerului Finanțelor Publice, iar la date complementare va fi înscrisă denumirea din evidența mijloacelor fixe a ocolului silvic și denumirea din evidențele Ministerului Finanțelor Publice.

4. Proiectantul a măsurat în teren limitele fondului forestier proprietate publică a statului pe porțiunile unde a sesizat neconcordanțe între situația din teren și harta amenajistică, rezultatul măsurătorilor urmând a fi analizat cu reprezentanții ocolului silvic și direcției silvice. Concluziile analizei vor fi prezentate la Conferința a II-a de amenajare pentru luarea deciziei finale.

5. INCDS Marin Drăcea a transmis la MMAP și la RNP Romsilva planificarea verificărilor/recepțiilor la lucrările de amenajarea pădurilor în anul 2024 prin adresa nr. 1654/12.06.2024. MMAP a răspuns solicitării prin adresa nr. DGPSS/R/22431/02.07.2024, iar RNP Romsilva prin adresa nr. 7704/02.07.2024. De asemenea, Stațiunea Oradea a invitat GF Cluj la verificarea lucrărilor de amenajare pentru OS Sighet prin adresa nr. 731/05.11.2024.

6. Proiectantul a transmis ocolului, prin adresele nr. 557/06.08.2024, 729/05.11.2024 și 738/12.11.2024, situația arboretelor care trebuie inventariate de către ocolul silvic conform Contractului cu RNP-Romsilva nr. 143/26927/21.12.2023, art. 11, alin. 11.14. Ocolul silvic va transmite proiectantului până la 31.12.2024 volumele (totale și pe specii) rezultate în urma inventarierilor și actele de punere în valoare întocmite.

7. Șeful de proiect va prezenta la Conferința a II-a de amenajare o Notă de informare cu toate situațiile în care s-au constatat diferențe de limite între cele din teren și cele din actualul amenajament în vederea luării unei decizii. Precizăm că aceste diferențe de suprafețe și de limite forestiere apar pregnant în ultima perioadă odată cu utilizarea în amenajarea pădurilor și a altor baze de date (în afara planurilor de bază) ce nu existau înainte (ortofotoplanuri recente) precum și aparatură modernă de poziționare tip GPS care pot reda cu precizie mai mare decât cea anterioară limitele fondului forestier. În acest fel proiectanții, dar și beneficiarii, pot sesiza cu ușurință diferențele de limite forestiere.

8. Pentru fondul forestier proprietate publică a statului ce a fost înscris în cartea funciară în cadrul lucrărilor de cadastru sistematic al UAT-urilor am continuat analiza găsirii unei soluții pentru diferențele de limite forestiere constatate de proiectant pe teren față de cele din cadastrul sistematic. Se propune ca aceste diferențe să fie corectate conform situației constatate în teren de proiectant, conform limitelor materializate de ocolul silvic, urmând ca ocolul să facă demersuri ulterioare de corectare a întabulării. Situația acestora va fi prezentată de șeful de proiect spre analiză și decizie la Conferința a II-a de amenajare.

Prezenta Notă a fost întocmită în 5 (cinci) exemplare.

7. Aplicarea prevederilor amenajamentului OS SIGHET

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P) / Realizări (R)	Împă-duriri	Degajări	Curățiri		Răriturí		Acc. II	Depasire principale		Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
										Doc de aprobare	Volum extras mc/ha							
			ha	Ha	ha	mc	ha	mc	mc			ha	mc	Mc	ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12	13	14	15	16
U.P. I HUTA																		
1	2015	P	0	4.5	7.15	38	47	976	21			7.3	1439	0	0.4	29	67.8	1609
		R	0	0	22	38	72	1525	21			7.3	3959	0	0	0	40	499
2	2016	P	3	4.5	7.15	52	47	976	0			7.3	1439	0	0.4	29	67.8	1609
		R	3	5	0	0	71	1462	0			7.3	0	0	0.4	29	105	407
3	2017	P	0.34	4.5	7.15	15	47	976	0			7.3	1246	0	0.4	29	67.8	1609
		R	0.34	0	0	0	48	1535	0			7.3	1416	0	0.4	29	0	0
4	2018	P	1.5	4.5	7.15	38	47	976	0			7.3	1246	0	0.4	29	67.8	1609
		R	1.5	0	0	0	29	570	0			7.3	458	0	0.4	29	68	489
5	2019	P	0	4.5	7.15	38	47	976	0			7.3	1246	0	0.4	29	67.8	1609
		R	0	0	19	38	19	383	0			7.3	745	0	0.4	29	62	325
6	2020	P	0	4.5	7.15	38	47	976	0			7.3	1246	0	0.4	29	67.8	1609
		R	0	4	9	30	100	2099	0			7.3	1246	0	0.4	29	50	115
7	2021	P	0	4.5	7.15	38	47	976	0			7.3	1246	0	0.4	29	67.8	1609
		R	0	0	0	45	70	1268	0			7.3	1163	0	0.4	29	30	835
8	2022	P	1.5	4.5	7.15	38	47	976	0			7.3	1246	0	0.4	29	67.8	1609
		R	1.5	4	0	0	34	931	0			7.3	1199	0	0.4	29	50	67
9	2023	P	0.3	4.5	7.15	38	47	976	0			7.3	1246	0	0.4	29	67.8	1609
		R	0.3	26	14	156	52	740	0			7.3	936	0	0.4	29	0	0
		P	0	4.5	7.15	38	47	976	69			7.3	1246	0	0.4	29	67.8	1609

10	2024	R	0	5	2	11	21	729	69	Dec 118/2024 Dec 216/2024	2127 1597	7.3	1724	3724	0	0	0	0
Total UP I Huta		**P**	**6.64**	**45**	**71.5**	**371**	**470**	**9760**	**90**	**0**	**0**	**73**	**12846**	**0**	**4**	**290**	**678**	**16090**
		R	**6.64**	**44**	**66**	**318**	**516**	**11242**	**90**	**0**	**3724**	**73**	**12846**	**3724**	**3.2**	**232**	**405**	**2737**
		%	**100**	**98**	**92**	**86**	**110**	**115**	**100**			**100**	**100**		**80**	**80**	**60**	**17**

SUP A **16570 mc**
din care
SUPA accidentale I **3724 mc**
SUP O **0 mc**

SEF OCOL,

RESP. FF,

NR. 342 / 06.02.2025

7. Aplicarea prevederilor amenajamentului OS SIGHET UP II Sapanta

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P) / Realizări (R)	Împă-duriri	Degajări	Curăţiri		Răriri		Acc. II	Depasire principale		Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
										Doc de aprobare	Volum extras mc/ha							
			ha	Ha	ha	mc	ha	mc	mc			ha	mc	Mc	ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12	13	14	15	16
U.P. II SAPANTA																		
1	2015	P	0	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	0	7	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0
2	2016	P	16.46	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	16.46	7	0	0	3	160	0			3.2	310	0	0	0	0	0
3	2017	P	0.34	7.5	19	72	69	2252	56			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	0.34	22	0	0	69	2351	56			3.2	325	126	0	0	366	701
4	2018	P	9	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	9	0	18	52	34	374	0			3.2	320	0	0	0	355	326
5	2019	P	0	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	0	21	19	95	8	372	0			3.2	310	0	0	0	488	712
6	2020	P	0	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	0	4	15	70	36	399	0			3.2	310	0	3	95	423	478
	2021	P	0.64	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782

7. Aplicarea prevederilor amenajamentului OS SIGHET UP II Sapanta

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P) / Realizări (R)	Împă-duriri	Degajări	Curăţiri		Răriturii		Acc. II	Depasire principale		Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
										Doc de aprobare	Volum extras mc/ha							
			ha	Ha	ha	mc	ha	mc	mc			ha	mc	Mc	ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12	13	14	15	16
							U.P. II SAPANTA											
1	2015	P	0	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	0	7	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0
2	2016	P	16.46	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	16.46	7	0	0	3	160	0			3.2	310	0	0	0	0	0
3	2017	P	24.53	7.5	19	72	69	2252	56			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	24.53	22	0	0	69	2351	56			3.2	325	126	0	0	366	701
4	2018	P	9	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	9	0	18	52	34	374	0			3.2	320	0	0	0	355	326
5	2019	P	0	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	0	21	19	95	8	372	0			3.2	310	0	0	0	488	712
6	2020	P	10.4	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	10.4	4	15	70	36	399	0			3.2	310	0	3	95	423	478
7	2021	P	1.66	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	1.66	0	46	130	114	2134	0			3.2	325	0	0.4	11	423	835
8	2022	P	9.24	7.5	19	72	69	2252	59			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	9.24	3	31	46	62	2519	59			3.2	340	0	0.4	0	0	0
9	2023	P	0.24	7.5	19	72	69	2252	130			3.2	340	0	0.4	11	911	782
		R	0.24	0	20	48	54	247	130			3.2	318	350	0	0	67	111
10	2024	P	0.16	7.5	19	72	69	2252	0			3.2	340	313	0.4	11	911	782
		R	0.16	7	10	60	119	7992	0			3.2	0	313	0	0	0	0
Total UP II Sapanta		**P**	**71.69**	**75**	**190**	**720**	**690**	**22520**	**245**			**32**	**3400**	**313**	**4**	**110**	**9110**	**7820**
		R	**71.69**	**71**	**159**	**501**	**499**	**16548**	**245**			**28.8**	**2558**	**789**	**3.8**	**106**	**2122**	**3163**
		%	**100**	**95**	**84**	**70**	**72**	**73**	**100**			**90**	**75**		**95**	**96**	**23**	**40**

SUP A **3347 mc**
din care
SUP A accidentale 1 **789 mc**

SEF OCOL,

RESP.FF,

NR. 342 / 06.02.2025

7. Aplicarea prevederilor amenajamentului OS SIGHET UP III RUNC

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P) / Realizări (R)	Împă-duriri	Degajări	Curățiri		Răriturî		Acc. II	Depasire principale		Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
										Doc de aprobare	Volum extras mc/ha							
			ha	Ha	ha	mc	ha	mc	mc			ha	mc	Mc	ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12	13	14	15	16
U.P. III RUNC																		
1	2015	P	0	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	0	5.6	14	65	10	250	0			0	0	0	1.2	74	113	241
2	2016	P	13.6	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	13.6	0	0	0	11	415	0			9.7	1413	0	1.2	74	0	0
3	2017	P	0	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	0	5.6	18	75	20	520	0			9.7	585	248	0	0	113	72
4	2018	P	0	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	0	0	20	52	12	396	0			9.7	1169	336	1.2	74	95	195
5	2019	P	0	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	0	8	14	65	12	216	0			9.7	870	0	1.2	74	142	250
6	2020	P	0	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	0	6	30	60	12	152	0			9.7	653	0	1.2	74	140	271
7	2021	P	0.64	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	0.64	8	15	75	14	126	0			9	1705	0	1.2	74	234	229
8	2022	P	0.8	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	0.8	7	0	0	5	269	0			9	1137	0	1.2	74	0	0
9	2023	P	1.14	5.6	14	65	14	376	82			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	1.14	8	0	0	11	166	82			9	1108	251	1.2	74	67	111
10	2024	P	0.54	5.6	14	65	14	376	0			9.7	974	0	1.2	74	546	433
		R	0.54	0	10	60	11	171	0			9	85	0	0	0	0	0
Total UP III Runc		**P**	**16.72**	**56**	**140**	**650**	**140**	**3760**	**82**			**97**	**9740**	**0**	**12**	**740**	**5460**	**4330**
		R	**16.72**	**48.2**	**121**	**452**	**118**	**2681**	**82**			**84.5**	**8725**	**835**	**9.6**	**592**	**904**	**1369**
		%	**100**	**86**	**86**	**70**	**84**	**71**	**100**	**0**	**0**	**87**	**90**		**80**	**80**	**17**	**32**

SUP A 9560 mc

din care

SUP A accidentale 835 mc

SEF OCOL,

RESP.FF

NR. 342 / 06.02.2025

7. Aplicarea prevederilor amenajamentului OS SIGHET UP IV RONISOARA

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P) / Realizări (R)	Împăduriri	Degajări	Curăţiri		Răriturî		Acc. II	Depasire principale		Produse principale		Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
										Doc de aprobare	volum extras mc/ha							
			ha	Ha	ha	mc	ha	mc	mc			ha	mc	Mc	ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12	13	14	15	16
U.P. IV RONISOARA																		
1	2015	P	2.7	11	40.29	189	146	4019	55			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	2.7	25	41	152	68	2222	55			24	3285	0	0.8	62	641	690
2	2016	P	0	11	40.29	189	146	4019	478			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	0	3	85	125	97	2772	478			25	3256	0	0	0	603	490
3	2017	P	1.7	11	40.29	189	146	4019	0			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	1.7	0	50	175	80	7568	0			30	3255	0	0	0	852	1885
4	2018	P	1	11	40.29	189	146	4019	93			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	1	13.7	61	123	95	2594	93			30	3344	0	0	0	1118	1061
5	2019	P	1.8	11	40.29	189	146	4019	0			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	1.8	3	35	100	252	4562	0			28	3152	0	0.8	62	1322	2170
6	2020	P	0	11	40.29	189	146	4019	57			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	0	3	23	35	110	3856	57			28	2869	0	0	0	754	1176
7	2021	P	1.56	11	40.29	189	146	4019	0			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	1.56	20	32	120	92	3562	0			21	2856	0	0	0	1190	2654
8	2022	P	0	11	40.29	189	146	4019	186			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	0	2	21	52	110	4562	186			26	3125	0	6	288	789	989
9	2023	P	0.2	11	40.29	189	146	4019	82			30	3349	0	0.8	62	1682	1418
		R	0.2	0	30	56	252	2916	82			28	2569	0	0	0	76	77
10	2024	P	3.5	11	40.29	189	146	4019	305			30	3349	2594	0.8	62	1682	1418
		R	3.5	33	20	56	184	3228	305			30	3185	2594	0	0	0	0
Total UP IV Ronisoara		**P**	**12.46**	**110**	**402.9**	**1890**	**1460**	**40190**	**1256**			**300**	**33490**	**2594**	**8**	**620**	**16820**	**14180**
		R	**12.46**	**102.7**	**398**	**994**	**1340**	**37842**	**1256**			**270**	**30896**	**2594**	**7.6**	**412**	**7345**	**11192**
		%	**100**	**93**	**99**	**53**	**92**	**94**	**100**	**0**	**0**	**90**	**92**	**100**	**95**	**66**	**44**	**79**

SUP A 28330 mc

din care SUP A accidentale I 2594 mc

SUP B 1730 mc

SUP O 3430 mc

SEF OCOL,

RESP. EF.

MINISTERUL MEDIULUI SI PADURILOR
REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ
OCOLUL SILVIC SIGHET
ROMÂNIA, 435500, Sighetu Marmatiei, Str. Bradului nr.2;
Telefon / Fax : 0262 / 312372
e-mail: ossighet@marasilva.ro

Nr. 664/05.05.2025

Către,
I.N.C.D.S. Oradea

Prin prezenta vă cominicăm faptul că în U.P. III, u.a. 5A s-au constatat tăieri ilegale de arbori cu un volum de 56,73 mc.

Șef ocol
ing. Tomoiagă Ioan

Ocol Silvic SIGHET O.S. MARAMUREȘ

Resp. Pază
ing. Gyalog Mihai

Ocolul Silvic Sighet

Lucrările de împăduriri

UP	Prevederi -P- / Realizări -R-	Specii (ha/an)									Total ha
		FA	CO	PAM	CI	....	....	....	....	....	
I	P	3.18 ha	2.0 ha	2.52 ha	0.5ha						5.6 ha
	R	0.18	3.9	2.53	0.3						5.6 ha
	%	100 %	100%	100%							100 %

UP	Prevederi -P- / Realizări -R-	Specii (ha/an)									Total ha
		FA	MO	PAM	BR	LA	....	....	....	....	
II	P	26.12 ha	22.93 ha	11.01 ha	7.16 ha	2					62,06
	R	26.12	22.93	11.01	7.16	2					62,06
	%	100 %	100%	100%	100%	100%					100%

UP	Prevederi -P- / Realizări -R-	Specii (ha/an)									Total ha
		MO	BR	PAM	....	....	....	....	....	....	
III	P	11.0 6ha	2.64 ha	2.97 ha							16,67
	R	11.0 6	2.64	2.97							16,67
	%	100 %	100%	100%							100%

UP	Prevederi -P- / Realizări -R-	Specii (ha/an)									Total ha
		FA	CO	PAM	MO	....	....	....	....	....	
IV	P	1.2 ha	7.69 ha	0.96 ha	0.34 ha						10.19
	R	1.2	7.69	0.96	0.34						10.19
	%	100 %	100%	100%	100%						100%

Șef ocol ing Tomșuțeș Ioan

Întocmit ing Prelipcean Mircea

O.S. SIGHET - U.P. I HUTA

TABEL I E

2.4.2. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoa-teri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data repri-mirii		
						ha			ha				
Suprafața fondului forestier la 01.01.2015								1446,43	-	-	-	-	-
Acte legale neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară Legea 1/2000								-					
1	Proces verbal de punere în posesie	536	12.01.2005	Pop Ana	86A%	-	3,75	1442,68	-	-	-	-	-
2	Proces verbal de punere în posesie	536	12.01.2005	Pop Ana	40B%	-	1,54	1441,14	-	-	-	-	-
3	Proces verbal de punere în posesie	536	12.01.2005	Pop Ana	74N(74M)	-	0,50	1440,64	-	-	-	-	-
Total acte legale neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară Legea 1/2000						-	5,79	1440,64	-	-	-	-	-
Suprafața retrocedată în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000								-	-	-	-	-	-
4	Proces verbal de punere în posesie	6	30.06.2017	Anuta Bilec	58C	-	12,36	1428,28	-	-	-	-	-
5	Proces verbal de punere în posesie	408	28.02.2023	Tatiuc Ioan	63A%	-	2,64	1425,64	-	-	-	-	-
6	Proces verbal de punere în posesie	408	28.03.2023	Tatiuc Ioan	63B	-	5,36	1420,28	-	-	-	-	-
Total suprafața retrocedată în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000						-	20,36	1420,28	-	-	-	-	-
Suprafața scoasă definitiv din fondul forestier prin Ordin de Ministru 694/08.04.2016 (Proces verbal de predare primire nr.3306/27.09.2023)						-	-	-	-	-	-	-	-
7	Proces verbal de predare-primire	3306	27.09.2023	Mineral Com	77M	-	0,10	1420,18	-	-	-	-	-
8	Proces verbal de predare-primire	3306	27.09.2023	Mineral Com	77B	-	0,02	1420,16	-	-	-	-	-
9	Proces verbal de predare-primire	3306	27.09.2023	Mineral Com	78M1	-	0,45	1419,71	-	-	-	-	-
10	Proces verbal de predare-primire	3306	27.09.2023	Mineral Com	78M2	-	1,00	1418,71	-	-	-	-	-
11	Proces verbal de predare-primire	3306	27.09.2023	Mineral Com	78N1	-	0,68	1418,03	-	-	-	-	-
Total suprafața scoasă definitiv din fondul forestier prin Ordin de Ministru 694/08.04.2016 (Proces verbal de predare primire nr.3306/27.09.2023)						-	2,25	1418,03	-	-	-	-	-

Șef Ocol

Responsabil Fond Forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoa-teri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data repri-mirii		
						ha			ha				
Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)					37, 39, 48, 55, 58, 59, 60, 64, 65, 68, 70, 71, 72, 73, 75, 77, 79, 80, 84, 85, 95, 97, 98, 99;	32,70	-	1450,73	-	-	-	-	-
Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)					56, 57, 61, 62, 63, 69, 74, 78, 81, 82, 83, 86, 94, 96;	-	37,03	1413,70	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)						32,70	37,03	1413,70	-		-		
Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)					37	0,24	-	1413,94	-	-	-	-	-
					55	0,36	-	1414,30	-	-	-	-	-
					73	0,63	-	1414,93	-	-	-	-	-
					83	-	0,18	1414,75	-	-	-	-	-
					84	-	0,14	1414,61	-	-	-	-	-
					85	1,59	-	1416,20	-	-	-	-	-
					86	1,62	-	1417,82	-	-	-	-	-
					92	0,39	-	1418,21	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						4,83	0,32	1418,21	-	-	-	-	-

Șef Ocol

Responsabil Fond Forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic(O.S Sighet-O.S Negrești) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				67	-	0,43	1418,64	-	-	-	-	-
					68	-	2,85	1421,49	-	-	-	-	-
					69	-	4,70	1426,19	-	-	-	-	-
					70	-	0,45	1426,64	-	-	-	-	-
					71	-	2,45	1429,09	-	-	-	-	-
					76	0,35	-	1429,44	-	-	-	-	-
					77	-	3,71	1425,73	-	-	-	-	-
					78	-	1,31	1424,42	-	-	-	-	-
	Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic(O.S Sighet-O.S Negrești) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)					0,35	15,90	1402,66	-	-	-	-	-
	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform intabulări drumului național DN19				72	-	0,31	1402,35	-	-	-	-	-
					73	-	0,26	1402,09	-	-	-	-	-
					74	-	0,94	1401,15	-	-	-	-	-
					75	-	0,16	1400,99	-	-	-	-	-
					76	-	0,26	1400,73	-	-	-	-	-
					77	-	0,56	1400,17	-	-	-	-	-
					80	-	0,01	1400,16	-	-	-	-	-
					81	0,18	-	1400,34	-	-	-	-	-
					82	0,02	-	1400,36	-	-	-	-	-
					83	-	0,25	1400,11	-	-	-	-	-
	Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform intabulări drumului național DN19					0,20	2,75	1400,11	-	-	-	-	-
	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform intabulări fâșiei de frontieră				78	2,69	-	1402,80	-	-	-	-	-
					79	0,75	-	1403,55	-	-	-	-	-
					80	0,54	-	1404,09	-	-	-	-	-
					81	0,62	-	1404,71	-	-	-	-	-
					82	4,56	-	1409,27	-	-	-	-	-
					84	3,26	-	1412,53	-	-	-	-	-
					85	4,13	-	1416,66	-	-	-	-	-
					86	8,59	-	1425,25	-	-	-	-	-
	Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform intabulări fâșiei de frontieră					25,14	-	1425,25	-	-	-	-	-

Șef Ocol

Responsabil Fond Forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
Diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafață ce urmează a fi retrocedată)					39	0,89	-	1426,14	-	-	-	-	-
					51	0,57	-	1426,71	-	-	-	-	-
					53	0,13	-	1426,84	-	-	-	-	-
					59	0,90	-	1427,74	-	-	-	-	-
					64	2,03	-	1429,77	-	-	-	-	-
					65	1,12	-	1430,89	-	-	-	-	-
					86	0,98	-	1431,87	-	-	-	-	-
Total diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafață ce urmează a fi retrocedată)						6,62	-	1431,87	-	-	-	-	-
Suprafața fondului forestier la 01.01.2025								1431,87	-	-	-	-	-
Recapitulație													
Total acte legale neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară Legea 1/2000						-	5,79	1440,64					
Total suprafața retrocedată în baza legilor fondului funciar: Legea 1/2000						-	20,36	1420,28	-	-	-	-	-
Total suprafața scoasă definitiv din fondul forestier prin Ordin de Ministru 694/08.04.2016 (Proces verbal de predare primire nr.3306/27.09.2023)						-	2,25	1418,03	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)						32,70	37,03	1413,70	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						4,83	0,32	1418,21	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic(O.S Sighet-O.S Negrești) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						0,35	15,90	1402,66	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform intabulări drumului național DN19						0,20	2,75	1400,11	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forestier, conform intabulări fâșiei de frontieră						25,14	-	1425,25	-	-	-	-	-
Total diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafață ce urmează a fi retrocedată)						6,62	-	1431,87	-	-	-	-	-
TOTAL UP						69,84	84,40	1431,87	-	-	-	-	-
Suprafața fondului forestier la 01.01.2025								1431,87	-	-	-	-	-

Șef Ocol

Responsabil Fond Forestier

O.S. SIGHET - U.P. II SĂPÂNȚA

TABEL I E

2.4.2. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
Suprafața fondului forestier la 01.01.2015								**2014,40**	-	-	-	-	-
Legea 1/2000													
1	Proces verbal de punere în posesie	464	20.02.2017	Sztan Ioanos	126A%	-	3,45	2010,95	-	-	-	-	-
2	Proces verbal de punere în posesie	4841	28.12.2017	Turda Teodosia	47A%	-	13,34	1997,61	-	-	-	-	-
3	Proces verbal de punere în posesie	1044	16.02.2018	Holdis Ioan	52B(196)	-	1,29	2009,66	-	-	-	-	-
4	Proces verbal de punere în posesie	3546	16.06.2021	Stetca Ioan	143C%	-	4,55	1993,06	-	-	-	-	-
5	Proces verbal de punere în posesie	4549	07.09.2021	Stan Irina	50	-	20,47	1989,19	-	-	-	-	-
6	Proces verbal de punere în posesie	536	01.02.2023	Pop Vasile	143C%	-	0,50	1992,56	-	-	-	-	-
					146A%	-	1,00	1988,19	-	-	-	-	-
Total suprafață retrocedată în baza Legii 1/2000						-	44,60	1969,80	-	-	-	-	-
Intrări cu acte legale													
7	Sentință civilă	429	03.03.2016	Bilec Anuța	176A	12,36	-	1982,16	-	-	-	-	-
	Proces verbal de predare-primire	1103	02.05.2018										
Total intrări cu acte legale (Sentință civilă nr. 429/03.03.2016, Proces verbal de predare-primire nr. 1103/02.05.2018)						12,36	-	1982,16	-	-	-	-	-

Șef Ocol Silvic

Responsabil Fond Forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
8	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				1, 2, 7, 8, 9, 11, 24, 26, 27, 28, 32, 33, 36, 40, 41, 44, 47, 49, 51, 72, 112, 126, 130, 132, 138, 140, 141, 147, 176, 181, 186, 187, 189, 190	41,01	-	2023,17	-	-	-	-	-
9	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				3, 5, 10, 15, 20, 22, 23, 25, 29, 30, 31, 37, 38, 39, 42, 45, 46, 52, 54, 125, 131, 133, 134, 135, 137, 139, 143, 146, 149, 150, 151, 175, 180, 182, 183, 184, 185, 188	-	39,62	1983,55	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)						**41,01**	**39,62**	**1983,55**	-	-	-	-	-

Șef Ocol Silvic

Responsabil Fond Forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
10	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânța-UP III Rune) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				1	-	0,27	1983,28	-	-	-	-	-
					2	-	0,28	1983,00	-	-	-	-	-
					3	-	0,04	1982,96	-	-	-	-	-
					7	-	0,11	1982,85	-	-	-	-	-
					8	-	0,17	1982,68	-	-	-	-	-
					9	-	0,10	1982,58	-	-	-	-	-
					11	-	0,01	1982,57	-	-	-	-	-
11	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânța-UP III Rune) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				5	0,02	-	1982,59	-	-	-	-	-
					10	0,02		1982,61	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânța-UP III Rune) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						0,04	0,98	1982,61	-	-	-	-	-
12	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				1	-	0,58	1982,03	-	-	-	-	-
					28	-	0,10	1981,93	-	-	-	-	-
					126	-	0,16	1981,77	-	-	-	-	-
					128	-	0,49	1981,28	-	-	-	-	-
					129	-	0,58	1980,70	-	-	-	-	-
					143	-	0,48	1980,22	-	-	-	-	-
					146	-	0,36	1979,86	-	-	-	-	-
					147	-	0,77	1979,09	-	-	-	-	-
					151	-	3,40	1975,69	-	-	-	-	-

Șef Ocol Silvic

Responsabil Fond Forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
13	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				2	0,47	-	1976,16	-	-	-	-	-
					36	0,33	-	1976,49	-	-	-	-	-
					40	0,14	-	1976,63	-	-	-	-	-
					41	0,01	-	1976,64	-	-	-	-	-
					42	0,72	-	1977,36	-	-	-	-	-
					44	0,13	-	1977,49	-	-	-	-	-
					45	0,94	-	1978,43	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						2,74	6,92	1978,43	-	-	-	-	-
14	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negrești Oaș) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				42	0,37	-	1978,80	-	-	-	-	-
					43	0,11	-	1978,91	-	-	-	-	-
					127	1,32	-	1980,23	-	-	-	-	-
					134	1,65	-	1981,88	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negrești Oaș) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						3,45	-	1981,88	-	-	-	-	-
15	Diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafață ce urmează a fi retrocedată)				1	0,27	-	1982,15	-	-	-	-	-
					3	0,04	-	1982,19	-	-	-	-	-
					51	0,45	-	1982,64	-	-	-	-	-
					52	0,39	-	1983,03	-	-	-	-	-
Total diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafață ce urmează a fi retrocedată)						1,15	-	1983,03	-	-	-	-	-
Suprafața fondului forestier la 01.01.2025								1983,03	-	-	-	-	-

Șef Ocol Silvic

Responsabil Fond Forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
Recapitulație													
Total suprafață retrocedată în baza Legii 1/2000						-	44,60	1969,80	-	-	-	-	-
Total intrări cu acte legale (Sentință civilă nr. 429/03.03.2016, Proces verbal de predare primire nr. 1103/02.05.2018)						12,36	-	1982,16	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)						41,01	39,62	1983,55	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Săpânța-UP III Rune) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						0,04	0,98	1982,57	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						2,74	6,92	1978,39	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de ocol silvic (OS Sighet-OS Negrești Oaș) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						3,45	-	1981,84	-	-	-	-	-
Total diferențe de suprafață între cea din actele legale de retrocedare și cea pusă efectiv în posesie la amenajările anterioare celei precedente (suprafață ce urmează a fi retrocedată)						1,15	-	1982,99	-	-	-	-	-
TOTAL UP						60,75	92,12	1983,03	-	-	-	-	-
Suprafața fondului forestier la 01.01.2025								1983,03	-	-	-	-	-

Șef Ocol Silvic

Responsabil Fond Forestier

O.S. SIGHET - U.P.III RUNC

TABEL 1 E

2.4.2. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
Suprafața fondului forestier la 01.01.2015								**1146,58**	-	-	-	-	-
Legea 1/2000-Acte de retrocedare													
1	P.V.P.P.	49	10.01.2017	Pop Irina	107C	-	5,9414	1140,64	-	-	-	-	-
2	P.V.P.P.	49	10.01.2017	Pop Irina	107B	-	1,0386	1139,60	-	-	-	-	-
3	P.V.P.P.	2410	26.04.2018	Parohia Gr.cat. Sapanta	81A	-	10,9	1128,70	-	-	-	-	-
4	P.V.P.P.	5688	17.11.2021	Stan Maria	24D(112A)	-	0,78	1127,92	-	-	-	-	-
5	P.V.P.P.	4549	07.09.2021	Stan Irina	90E	-	2,5	1125,42	-	-	-	-	-
6	P.V.P.P.	5612	12.11.2021	Stan Marie	90E	-	1,32	1124,10	-	-	-	-	-
7	P.V.P.P.	3698	20.07.2023	Biltiu Dancus	81E	-	3,39	1120,71	-	-	-	-	-
8	P.V.P.P.	3698	20.07.2023	Biltiu Dancus	90D	-	4,35	1116,36	-	-	-	-	-
9	P.V.P.P.	3698	20.07.2023	Biltiu Dancus	90E	-	9,66	1106,70	-	-	-	-	-
10	P.V.P.P.	3698	20.07.2023	Biltiu Dancus	90A	-	1,89	1104,81	-	-	-	-	-
11	P.V.P.P.	142	23.11.2016	Codrea Gheorghe	4A	-	1,82	1102,99	-	-	-	-	-

Sef O.S.

Responsabil F.F.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
12	P.V.P.P.	2	18.10.2017	STAN IOANA	102B	-	2,47	1100,52	-	-	-	-	-
13	P.V.P.P.	2	18.10.2017	STAN IOANA	116	-	0,28	1100,24	-	-	-	-	-
Total suprafețe retrocedate în baza Legii 1/2000						-	46,34	1100,24					
14	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				4, 6, 50, 61, 62, 73, 79, 80, 81, 84, 90,105, 110. 111. 113. 114	11,06	-	1111,30	-	-	-	-	-

Sef O.S.

Responsabil F.P.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura ocolului silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
15	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				4,7,24, 30, 34, 35, 58, 63, 74, 75, 77, 78, 82, 83, 90,92, 95, 98,99,101, 102, 104,106, 107, 112	-	11,48	1099,82	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)						**11,06**	**11,48**	**1099,82**	-	-	-	-	-
16	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				1	-	0,09	1099,73	-	-	-	-	-
					2	-	0,71	1099,02	-	-	-	-	-
					10	-	3,89	1095,13	-	-	-	-	-
					24	-	2,09	1093,04	-	-	-	-	-
					70	-	1,03	1092,01	-				
					72	-	1,49	1090,52	-	-	-	-	-

Sef O.S.

Responsabil F.F.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
16	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				73	-	0,83	1089,69	-	-	-	-	-
					75	-	3,47	1086,22	-				
					78	-	0,20	1086,02	-	-	-	-	-
					83	-	0,22	1085,80	-	-	-	-	-
					85	-	0,37	1085,43					
					108	-	1,92	1083,51	-	-	-	-	-
17	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				1	1,18	-	1084,69	-	-	-	-	-
					2	1,48	-	1086,17	-				
					10	0,59	-	1086,76	-	-	-	-	-
					11	0,66	-	1087,42	-				
					24	0,45	-	1087,87	-	-	-	-	-
					70	0,62	-	1088,49	-	-	-	-	-
					72	0,74	-	1089,23	-				
					73	0,16	-	1089,39	-	-	-	-	-
					75	1,72	-	1091,11	-	-	-	-	-
					78	0,29	-	1091,40	-				
					80	0,43	-	1091,83					

Sef O.S.

Responsabil F.F.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond. forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
17	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				81	0,12	-	1091,95	-	-	-	-	-
					82	0,54	-	1092,49					
					84	0,10	-	1092,59					
					102	0,16	-	1092,75	-				
					108	0,88	-	1093,63	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						10,42	16,31	1093,63	-	-	-	-	-
18	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Sapânța-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				103	-	0,16	1093,53	-	-	-	-	-
					107	-	0,10	1093,43	-	-	-	-	-
19	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Sapânța-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)				103	0,45	-	1093,88	-	-	-	-	-
					105	0,28	-	1094,16	-	-	-	-	-
					106	0,28	-	1094,44	-	-	-	-	-
					107	0,38	-	1094,82	-	-	-	-	-
Total diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Sapânța-UP III Runc) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						1,39	0,20	1094,82	-	-	-	-	-

Sef O.S.

Responsabil F.F.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
20	Diferențe între P.V.P.P. și suprafața predată efectiv în teren la amenajarea anterioară celei precedente, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) între stat și alți proprietari				61	2,31	-	1097,13	-	-	-	-	-
					62	2,26	-	1099,39	-	-	-	-	-
					63	2,00	-	1101,39	-	-	-	-	-
					66	1,64	-	1103,03	-	-	-	-	-
					95	0,88	-	1103,91	-	-	-	-	-
Diferențe între P.V.P.P. și suprafața predată efectiv în teren la amenajarea anterioară celei precedente, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) între stat și alți proprietari						9,09	0,00	1103,91	-	-	-	-	-
Suprafața fondului forestier la 01.01.2025								1103,91	-	-	-	-	

Sef O.S.

Responsabil S.F.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
Recapitulație													
Diferențe rezultate în urma retrocedărilor în baza legilor fondului funciar						-	46,34	1100,24					
Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., a măsurătorilor în teren cu GPS (pichetaj făcut de ocol) și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)						11,06	11,48	1099,82	-	-	-	-	-
Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic)						10,12	16,31	1093,63	-	-	-	-	-
Diferențe rezultate în urma corectării limitei de UP (UP II Sapânța-UP III Rune) pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic						1,39	0,20	1094,82					
Diferențe între P.V.P.P. și suprafața predată efectiv în teren la amenajarea anterioară celei precedente, conform situației din teren (pichetaj făcut de ocolul silvic) între stat și alți proprietari						9,09	0,00	1103,91					
TOTAL UP						31,66	74,33	1103,91					
Suprafața fondului forestier la 01.01.2025								1103,91	-	-	-	-	-
21	Contract de concesiune	DPDF-C/244867	18.04.2022	SC.NAN-TITSCH.SRL	24F	-	-	-	0,20	49 ani	18.04.2071	-	-
Total suprafețe concesionate						-	-	-	0,20	-	-	-	-

Sef O.S.

Responsabil F.F.

DIRECȚIA SILVICĂ MARAMUREȘ
OCOLUL SILVIC SIGHET
U.P. IV RONIȘOARA

TABEL 1 E

Evidența miscarilor de suprafața din fondul forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Destinația dată scoaterii din fond forestier	Semnătura gestionarului ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
1	Suprafața fondului forestier la 01.01.2015							4026,23	-	-	-	-	
	Acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară												
	Legea 247/2005												
2	Proces Verbal de Punere în Posesie	116	26.05.2005	Beres Maria	183A%	-	1,27	4024,96					
					183B%	-	0,30	4024,66					
	Acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară (Legea 247/2005)						1,57	4024,66	-	-	-	-	
	Legea 247/2005												
3	Proces Verbal de Punere în Posesie	1	19.01.2016	Husarciuc Iacob	22C%	-	2,30	4022,36	-	-	-	-	
					31A%	-	5,96	4016,40	-	-	-	-	
					32B%	-	2,10	4014,30	-	-	-	-	
4	Proces Verbal de Punere în Posesie	2	01.04.2016	Semeniuc Vasile	41A%	-	0,30	4014,00	-	-	-	-	
					41B%	-	1,10	4012,90	-	-	-	-	
5	Proces Verbal de Punere în Posesie	1	27.03.2015	Tatar Bedii	25A%	-	7,71	4005,19	-	-	-	-	
6	Proces Verbal de Punere în Posesie	5	10.05.2018	ZALA PETRE	46A%	-	3,50	4001,69	-	-	-	-	
					46B	-	2,80	3998,89	-	-	-	-	
					46M1	-	0,90	3997,99	-	-	-	-	
					46M2%	-	0,30	3997,69	-	-	-	-	

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Delegații (ani precedenți din fondul forestier	Schimburi de terenuri (ani precedenți)
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
7	Proces Verbal de Punere în Posesie	6	01.08.2019	CVASCIUC IOAN	236M%	-	1,00	3996,69	-	-	-	-	
					49C%	-	0,50	3996,19	-	-	-	-	
8	Proces Verbal de Punere în Posesie	8	05.12.2019	Husarciuc Nicolae	138%	-	0,91	3995,28	-	-	-	-	
9	Proces Verbal de Punere în Posesie	2719	31.08.2021	Negrea Victor	10A%	-	2,25	3993,03	-	-	-	-	
					14A%	-	10,25	3982,78	-	-	-	-	
					15C%	-	0,23	3982,55	-	-	-	-	
					15M1%	-	1,85	3980,70	-	-	-	-	
10	Proces Verbal de Punere în Posesie	9	27.09.2022	Ruscovan Eudochia	49C%	-	1,00	3979,70	-	-	-	-	
11	Proces Verbal de Punere în Posesie	10	22.12.2022	Popadiuc Ioan	107A%	-	0,30	3979,40	-	-	-	-	
					107H%	-	1,10	3978,30	-	-	-	-	
12	Proces Verbal de Punere în Posesie	100	13.12.2022	Primaria Sighet	193A	-	1,20	3977,10	-	-	-	-	
					193B%	-	8,30	3968,80	-	-	-	-	
					193C%	-	2,10	3966,70	-	-	-	-	
					194	-	14,70	3952,00	-	-	-	-	
					195	-	23,20	3928,80	-	-	-	-	
					196A%	-	7,22	3921,58	-	-	-	-	
					196B	-	1,50	3920,08	-	-	-	-	
					197	-	15,99	3904,09	-	-	-	-	
					198	-	5,16	3898,93	-	-	-	-	
					199%	-	4,90	3894,03	-	-	-	-	
					204%	-	4,60	3889,43	-	-	-	-	
Total Legea 247/2005							135,23	3889,43	-	-	-	-	
Total suprafață retrocedată.					150%		136,80	3889,43	-	-	-	-	

SEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișări în afara scoaterilor din fond de pădure	Semnătura ocolului de pădure
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Suprf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
13	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S, măsurători cu G.P.S. și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				1	0,30	-	3889,73	-	-	-	-	
					5	0,03	-	3889,76	-	-	-	-	
					14	0,38	-	3890,14	-	-	-	-	
					15	0,12	-	3890,26	-	-	-	-	
					16	0,05	-	3890,31	-	-	-	-	
					18	0,02	-	3890,33	-	-	-	-	
					19	0,10	-	3890,43	-	-	-	-	
					22	0,02	-	3890,45	-	-	-	-	
					25	1,07	-	3891,52	-	-	-	-	
					29	0,09	-	3891,61	-	-	-	-	
					30	0,01	-	3891,62	-	-	-	-	
					32	0,18	-	3891,80	-	-	-	-	
					52	1,63	-	3893,43	-	-	-	-	
					53	1,05	-	3894,48	-	-	-	-	
					56	0,76	-	3895,24	-	-	-	-	
					59	2,53	-	3897,77	-	-	-	-	
					61	0,11	-	3897,88	-	-	-	-	
					62	2,30	-	3900,18	-	-	-	-	
					64	0,01	-	3900,19	-	-	-	-	
					66	0,01	-	3900,20	-	-	-	-	
					67	0,06	-	3900,26	-	-	-	-	
					68	3,71	-	3903,97	-	-	-	-	
					70	2,49	-	3906,46	-	-	-	-	
					71	0,01	-	3906,47	-	-	-	-	
					73	0,02	-	3906,49	-	-	-	-	
					74	4,41	-	3910,90	-	-	-	-	
					78	2,81	-	3913,71	-	-	-	-	
					79	0,18	-	3913,89	-	-	-	-	

SEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Destinația pe scoaterea din fondul forestier	Semnătura persoanei care face înscrierea
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
13	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S, măsurători cu G.P.S. și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				80	0,10	-	3913,99	-	-	-	-	
					81	1,82	-	3915,81	-	-	-	-	
					82	12,18	-	3927,99	-	-	-	-	
					84	0,01	-	3928,00	-	-	-	-	
					85	4,37	-	3932,37	-	-	-	-	
					87	0,29	-	3932,66	-	-	-	-	
					88	0,71	-	3933,37	-	-	-	-	
					91	5,33	-	3938,70	-	-	-	-	
					92	0,29	-	3938,99	-	-	-	-	
					93	0,03	-	3939,02	-	-	-	-	
					95	0,43	-	3939,45	-	-	-	-	
					97	1,09	-	3940,54	-	-	-	-	
					98	0,64	-	3941,18	-	-	-	-	
					100	0,90	-	3942,08	-	-	-	-	
					101	0,93	-	3943,01	-	-	-	-	
					102	1,10	-	3944,11	-	-	-	-	
					103	0,63	-	3944,74	-	-	-	-	
					104	1,30	-	3946,04	-	-	-	-	
					107	7,42	-	3953,46	-	-	-	-	
					110	1,52	-	3954,98	-	-	-	-	
					111	0,18	-	3955,16	-	-	-	-	
					112	0,12	-	3955,28	-	-	-	-	
					113	1,17	-	3956,45	-	-	-	-	
					114	3,78	-	3960,23	-	-	-	-	
					118	0,03	-	3960,26	-	-	-	-	
					119	3,54	-	3963,80	-	-	-	-	
					121	0,50	-	3964,30	-	-	-	-	
					123	1,98	-	3966,28	-	-	-	-	
					125	4,78	-	3971,06	-	-	-	-	

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcelele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Destinația după scoatere în fond forestier	Cauzele care au stat la baza scoaterii
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimării		
						ha			ha				
13	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S, măsurători cu G.P.S. și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotopianuri)				130	0,13	-	3971,19	-	-	-	-	
					142	0,13	-	3971,32	-	-	-	-	
					143	0,13	-	3971,45	-	-	-	-	
					147	0,53	-	3971,98	-	-	-	-	
					162	0,02	-	3972,00	-	-	-	-	
					164	0,37	-	3972,37	-	-	-	-	
					179	0,90	-	3973,27	-	-	-	-	
					180	0,01	-	3973,28	-	-	-	-	
					183	0,54	-	3973,82	-	-	-	-	
					185	0,00	-	3973,82	-	-	-	-	
					186	1,10	-	3974,92					
					188	0,11	-	3975,03	-	-	-	-	
					189	0,03	-	3975,06	-	-	-	-	
					193	0,04	-	3975,10	-	-	-	-	
					194	0,10	-	3975,20	-	-	-	-	
					195	0,05	-	3975,25	-	-	-	-	
					198	0,34	-	3975,59	-	-	-	-	
					199	2,24	-	3977,83	-	-	-	-	
					206	0,74	-	3978,57	-	-	-	-	
					207	0,01	-	3978,58	-	-	-	-	
					243	0,23	-	3978,81	-	-	-	-	
					244	1,10	-	3979,91	-	-	-	-	
					245	0,02	-	3979,93	-	-	-	-	
					246	0,02	-	3979,95	-	-	-	-	
					247	0,31	-	3980,26	-	-	-	-	
					249	0,22	-	3980,48	-	-	-	-	
					250	0,08	-	3980,56	-	-	-	-	
					252	0,05	-	3980,61	-	-	-	-	
Total						91,18	0,00	3980,61	-	-	-	-	

SEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Data la care terenul a fost restituit fondului forestier	Semnătura persoanei care a primit terenul
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
14	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forstier pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol)				9	0,50	-	3981,11	-	-	-	-	
					14	0,14	-	3981,25	-	-	-	-	
					22	0,38	-	3981,63	-	-	-	-	
					25	0,02	-	3981,65	-	-	-	-	
					31	2,76	-	3984,41	-	-	-	-	
					32	1,16	-	3985,57	-	-	-	-	
					36	0,32	-	3985,89	-	-	-	-	
					41	0,14	-	3986,03	-	-	-	-	
					42	0,08	-	3986,11	-	-	-	-	
					43	0,02	-	3986,13	-	-	-	-	
					47	0,03	-	3986,16	-	-	-	-	
					48	0,09	-	3986,25	-	-	-	-	
					49	0,02	-	3986,27	-	-	-	-	
					52	0,25	-	3986,52	-	-	-	-	
					53	0,35	-	3986,87	-	-	-	-	
					54	0,01	-	3986,88	-	-	-	-	
					68	0,12	-	3987,00	-	-	-	-	
					75	0,12	-	3987,12	-	-	-	-	
					76	0,03	-	3987,15	-	-	-	-	
					78	0,03	-	3987,18	-	-	-	-	
					80	0,12	-	3987,30	-	-	-	-	
					84	0,02	-	3987,32	-	-	-	-	
					85	0,14	-	3987,46	-	-	-	-	
					86	0,42	-	3987,88	-	-	-	-	
					87	0,02	-	3987,90	-	-	-	-	
					92	0,27	-	3988,17	-	-	-	-	
					93	0,08	-	3988,25	-	-	-	-	

SEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Destinație după încetarea scoaterii temporare din fondul forestier	Observații
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
14	Diferențe rezultate în urma corectării limitei de fond forstier pe bază de măsurători conform situației din teren (pichetaj făcut de ocol)				98	0,06	-	3988,31	-	-	-	-	
					110	0,81	-	3989,12	-	-	-	-	
					114	0,54	-	3989,66	-	-	-	-	
					115	0,02	-	3989,68	-	-	-	-	
					116	0,28	-	3989,96	-	-	-	-	
					127	0,39	-	3990,35	-	-	-	-	
					128	1,33	-	3991,68	-	-	-	-	
					129	0,17	-	3991,85	-	-	-	-	
					134	0,24	-	3992,09	-	-	-	-	
					135	0,07	-	3992,16	-	-	-	-	
					136	0,19	-	3992,35	-	-	-	-	
					137	0,36	-	3992,71	-	-	-	-	
					138	0,09	-	3992,80	-	-	-	-	
					139	0,53	-	3993,33	-	-	-	-	
					140	0,02	-	3993,35	-	-	-	-	
					141	0,16	-	3993,51	-	-	-	-	
					142	0,06	-	3993,57	-	-	-	-	
					143	0,25	-	3993,82	-	-	-	-	
					148	0,01	-	3993,83	-	-	-	-	
					158	0,03	-	3993,86	-	-	-	-	
					163	0,01	-	3993,87	-	-	-	-	
					182	0,07	-	3993,94	-	-	-	-	
					183	0,01	-	3993,95	-	-	-	-	
					193	0,03	-	3993,98	-	-	-	-	
					194	0,35	-	3994,33	-	-	-	-	
					206	0,02	-	3994,35	-	-	-	-	
					207	0,71		3995,06					
	Total					14,45	0,00	3995,06	-	-	-	-	

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Reconstituiri ulterioare	Ocupări definitive ulterioare	Ocupări temporare ulterioare
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reparimării			
						ha			ha					
15	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni și O.S. Mara) pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)				10	1,26	-	3996,32	-	-	-	-		
					13	0,14	-	3996,46	-	-	-	-		
					14	0,50	-	3996,96	-	-	-	-		
					19	0,80	-	3997,76	-	-	-	-		
					61	0,82	-	3998,58	-	-	-	-		
					62	0,04	-	3998,62	-	-	-	-		
					63	0,77	-	3999,39	-	-	-	-		
					64	0,73	-	4000,12	-	-	-	-		
					71	0,02	-	4000,14	-	-	-	-		
					81	0,26	-	4000,40	-	-	-	-		
					82	0,09	-	4000,49	-	-	-	-		
					84	0,64	-	4001,13	-	-	-	-		
					85	0,59	-	4001,72	-	-	-	-		
					91	0,33	-	4002,05	-	-	-	-		
					94	0,95	-	4003,00	-	-	-	-		
					95	3,57	-	4006,57	-	-	-	-		
					99	0,04	-	4006,61	-	-	-	-		
					100	0,07	-	4006,68	-	-	-	-		
					112	0,17	-	4006,85	-	-	-	-		
					120	0,03	-	4006,88	-	-	-	-		
					122	1,32	-	4008,20	-	-	-	-		
					123	0,68	-	4008,88	-	-	-	-		
					124	0,33	-	4009,21	-	-	-	-		
					128	0,12	-	4009,33	-	-	-	-		
					137	0,04	-	4009,37	-	-	-	-		
					142	0,65	-	4010,02	-	-	-	-		
					199	0,42	-	4010,44	-	-	-	-		
					200	0,65	-	4011,09	-	-	-	-		
Total						16,03	0,00	4011,09	-	-	-	-		

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Defrișarea (fără scoatere din fond forestier)	Semnătura șefului ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimării		
						ha			ha				
16	Diferență de suprafață între cea retrocedată efectiv în teren și cea din actele legale de retrocedare, la amenajările anterioare celei precedente (suprafață ce urmează a fi retrocedată proprietarilor de drept la solicitarea acestora)				16	2,19	-	4013,28	-	-	-	-	
					25	0,26	-	4013,54	-	-	-	-	
					135	0,15	-	4013,69	-	-	-	-	
					182	0,22	-	4013,91	-	-	-	-	
					183	0,18	-	4014,09	-	-	-	-	
					185	0,91	-	4015,00	-	-	-	-	
Total						3,91	0,00	4015,00	-	-	-	-	
17	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S, măsurători cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				2	-	0,30	4014,70	-	-	-	-	
					3	-	0,21	4014,49	-	-	-	-	
					6	-	0,03	4014,46	-	-	-	-	
					13	-	0,52	4013,94	-	-	-	-	
					16	-	0,13	4013,81	-	-	-	-	
					18	-	0,09	4013,72	-	-	-	-	
					19	-	0,16	4013,56	-	-	-	-	
					26	-	1,19	4012,37	-	-	-	-	
					31	-	0,07	4012,30	-	-	-	-	
					54	-	1,37	4010,93	-	-	-	-	
					55	-	1,46	4009,47	-	-	-	-	
					56	-	0,05	4009,42	-	-	-	-	
					57	-	0,10	4009,32	-	-	-	-	
					58	-	1,74	4007,58	-	-	-	-	
					60	-	0,81	4006,77	-	-	-	-	
					63	-	2,78	4003,99	-	-	-	-	
					65	-	4,92	3999,07	-	-	-	-	
					66	-	1,39	3997,68	-	-	-	-	
					67	-	0,95	3996,73	-	-	-	-	

SEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Solicitări privind scoaterea din fondul forestier	Semnătura șefului de ocol
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
17	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S, măsurători cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				69	-	0,54	3996,19	-	-	-	-	
					71	-	0,07	3996,12	-	-	-	-	
					72	-	2,38	3993,74	-	-	-	-	
					73	-	1,91	3991,83	-	-	-	-	
					75	-	0,41	3991,42	-	-	-	-	
					76	-	1,31	3990,11	-	-	-	-	
					77	-	1,27	3988,84	-	-	-	-	
					79	-	0,03	3988,81	-	-	-	-	
					80	-	1,31	3987,50	-	-	-	-	
					83	-	11,85	3975,65	-	-	-	-	
					84	-	3,44	3972,21	-	-	-	-	
					86	-	1,17	3971,04	-	-	-	-	
					89	-	0,46	3970,58	-	-	-	-	
					90	-	5,14	3965,44	-	-	-	-	
					93	-	0,24	3965,20	-	-	-	-	
					94	-	2,22	3962,98	-	-	-	-	
					96	-	0,68	3962,30	-	-	-	-	
					98	-	0,47	3961,83	-	-	-	-	
					99	-	3,91	3957,92	-	-	-	-	
					100	-	0,03	3957,89	-	-	-	-	
					101	-	0,32	3957,57	-	-	-	-	
					102	-	0,02	3957,55					
					103	-	0,49	3957,06	-	-	-	-	
					104	-	0,28	3956,78	-	-	-	-	
					105	-	0,32	3956,46	-	-	-	-	
					106	-	7,44	3949,02	-	-	-	-	

SEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Dezgheț prin scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
17	Diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia G.I.S., măsurători cu GPS și utilizarea imaginilor aeriene recente (ortofotoplanuri)				108	-	2,31	3946,71	-	-	-	-	
					110	-	0,15	3946,56					
					111	-	0,01	3946,70	-	-	-	-	
					115	-	4,55	3942,15	-	-	-	-	
					117	-	1,74	3940,41	-	-	-	-	
					118	-	3,25	3937,16	-	-	-	-	
					120	-	0,13	3937,03	-	-	-	-	
					122	-	0,50	3936,53	-	-	-	-	
					124	-	5,17	3931,36	-	-	-	-	
					134	-	0,13	3931,23	-	-	-	-	
					140	-	0,13	3931,10	-	-	-	-	
					161	-	0,66	3930,44	-	-	-	-	
					162	-	0,02	3930,42	-	-	-	-	
					163	-	0,37	3930,05	-	-	-	-	
					171	-	0,15	3929,90	-	-	-	-	
					182	-	0,92	3928,98	-	-	-	-	
					185	-	1,47	3927,51	-	-	-	-	
					190	-	0,14	3927,37	-	-	-	-	
					197	-	0,01	3927,36	-	-	-	-	
					198	-	0,15	3927,21	-	-	-	-	
					199	-	0,13	3927,08	-	-	-	-	
					200	-	2,61	3924,47	-	-	-	-	
					205	-	0,54	3923,93	-	-	-	-	
					248	-	0,03	3923,90	-	-	-	-	
					253	-	0,01	3923,89	-	-	-	-	
Total						0,00	91,26	3923,74	-	-	-	-	

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Denigări ferii spontane din fondul forestier	Observații privind modul de folosire
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reîmpăduririi		
						ha			ha				
18	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de Ocol Silvic cu O.S.Poieni și O.S. Mara) pe bază de măsurători (pichetaj făcut de OS.)				61	-	0,13	3923,61	-	-	-	-	
					62	-	0,03	3923,58	-	-	-	-	
					65	-	0,22	3923,36	-	-	-	-	
					71	-	0,09	3923,27	-	-	-	-	
					81	-	0,02	3923,25	-	-	-	-	
					82	-	0,49	3922,76	-	-	-	-	
					83	-	0,13	3922,63	-	-	-	-	
					85	-	1,45	3921,18	-	-	-	-	
					86	-	2,00	3919,18	-	-	-	-	
					88	-	0,15	3919,03	-	-	-	-	
					89	-	1,03	3918,00	-	-	-	-	
					90	-	0,27	3917,73	-	-	-	-	
					94	-	0,06	3917,67	-	-	-	-	
					95	-	0,11	3917,56	-	-	-	-	
					96	-	0,33	3917,23	-	-	-	-	
					100	-	0,27	3916,96	-	-	-	-	
					120	-	0,51	3916,45	-	-	-	-	
					121	-	0,03	3916,42	-	-	-	-	
					122	-	0,20	3916,22	-	-	-	-	
					123	-	0,14	3916,08	-	-	-	-	
					137	-	1,82	3914,26	-	-	-	-	
					140	-	0,31	3913,95	-	-	-	-	
Total						0,00	9,79	3913,95	-	-	-	-	

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Datorii privind taxa de scoatere din fondul forestier	Semnătura persoanelor care au efectuat modificările
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
19	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.)				1	-	0,62	3913,33	-	-	-	-	
					5	-	0,69	3912,64	-	-	-	-	
					6	-	0,16	3912,48					
					9	-	0,22	3912,26					
					14	-	0,50	3911,76					
					15	-	0,24	3911,52					
					25	-	0,12	3911,40					
					27	-	0,12	3911,28					
					29	-	0,05	3911,23					
					31	-	1,90	3909,33					
					32	-	2,79	3906,54					
					33	-	0,65	3905,89					
					35	-	4,29	3901,60					
					36	-	0,45	3901,15					
					37	-	1,49	3899,66					
					38	-	0,77	3898,89					
					41	-	1,45	3897,44					
					42	-	0,15	3897,29					
					43	-	0,10	3897,19					
					46	-	0,25	3896,94					
					47	-	0,62	3896,32					
					48	-	0,21	3896,11					
					49	-	0,86	3895,25					
					50	-	0,35	3894,90					
					51	-	0,14	3894,76					
					52	-	0,35	3894,41					
					53	-	0,10	3894,31					
					55	-	0,93	3893,38					
					68	-	0,78	3892,60					

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Destinația terenului scos definitiv din fond forestier	Semnătura de primire a terenului scos definitiv
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
19	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.)				74	-	0,30	3892,30					
					75	-	0,36	3891,94					
					78	-	0,10	3891,84					
					79	-	0,11	3891,73					
					80	-	0,21	3891,52					
					86	-	0,04	3891,48					
					87	-	1,04	3890,44					
					98	-	0,86	3889,58					
					104	-	0,20	3889,38					
					108	-	0,12	3889,26					
					109	-	0,52	3888,74					
					115	-	0,09	3888,65					
					116	-	0,04	3888,61					
					117	-	0,23	3888,38					
					125	-	0,06	3888,32					
					126	-	0,57	3887,75					
					127	-	0,30	3887,45					
					128	-	0,37	3887,08					
					129	-	0,89	3886,19					
					130	-	0,99	3885,20					
					133	-	0,31	3884,89					
					134	-	0,82	3884,07					
					135	-	1,79	3882,28					
					136	-	0,38	3881,90					
					137	-	3,03	3878,87					
					138	-	0,84	3878,03					
					139	-	3,67	3874,36					
					140	-	0,15	3874,21					

SEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Destinația după scoaterea din fond forestier	Semnătura șefului ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
20	Diferențe rezultate în urma corectării limitelor de fond forestier pe bază de măsurători, conform situației din teren (pichetaj făcut de O.S.)				141	-	1,61	3872,60					
					142	-	0,16	3872,44					
					143	-	0,62	3871,82					
					144	-	0,03	3871,79					
					148	-	1,51	3870,28					
					149	-	0,15	3870,13					
					153	-	0,09	3870,04					
					155	-	1,43	3868,61					
					156	-	1,03	3867,58					
					157	-	0,18	3867,40					
					158	-	0,37	3867,03					
					163	-	0,59	3866,44					
					164	-	0,64	3865,80					
					173	-	1,44	3864,36					
					176	-	0,50	3863,86					
					178	-	0,16	3863,70					
					183	-	1,26	3862,44					
					185	-	0,38	3862,06					
					187	-	0,39	3861,67					
					194	-	0,05	3861,62					
					200	-	1,29	3860,33					
					203	-	0,09	3860,24					
					204	-	1,40	3858,84					
					205	-	0,16	3858,68					
					207	-	0,57	3858,11					
					212	-	0,35	3857,76					
Total						-	56,19	3857,76	-	-	-	-	
Total General						125,57	157,24	3857,76	-	-	-	-	

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Debitări fără scoatere din fond forestier	Semnătura responsabilului cadastral
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
21	O.M. Proces verbal de reprimire	945/2019 1712	08.09.2019 30.06.2020	Primaria Rona de Sus	98A%	-	-	-	0,0256	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					98M%	-	-	-	0,0306	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					75H%	-	-	-	0,0026	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					74B%	-	-	-	0,0055	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					103D%	-	-	-	0,0188	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					99A%	-	-	-	0,004	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					75G%	-	-	-	0,0272	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					104C%	-	-	-	0,0116	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					103A%	-	-	-	0,0026	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					64B%	-	-	-	0,0016	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					68C%	-	-	-	0,0404	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					68D%	-	-	-	0,0084	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					74H%	-	-	-	0,0219	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					68A%	-	-	-	0,0571	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					104A%	-	-	-	0,0108	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					104B%	-	-	-	0,0303	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	

SEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fond forestier	Unitățile amenajistice/ parcele	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Destinații noi scoaterea din fond forestier	Semnătura persoanei care atestă
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supraf.	Termen	Data reprimirii		
						ha			ha				
21	O.M. Proces verbal de reprimire	945/2019 1712	08.09.2019 30.06.2020	Primaria Rona de Sus	54A%	-	-	-	0,0323	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					54B%	-	-	-	0,0133	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					53D%	-	-	-	0,0494	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					53C%	-	-	-	0,0071	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					53A%	-	-	-	0,0532	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
					109C%	-	-	-	0,0042	08.09.2019-08.08.2020	30.06.2020	-	
Total suprafață reprimită									0,4585	-	-	-	
22	O.M.	945/2019	43716	Primaria Rona de Sus	98A%	-	-	-	0,661	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
					98M%	-	-	-	0,6523	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
					75H%	-	-	-	0,1021	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
					75B%	-	-	-	0,1556	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
					54C%	-	-	-	0,4253	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
					54D%	-	-	-	0,0309	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
					57B%	-	-	-	0,014	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
					67B%	-	-	-	0,0011	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
					67A%	-	-	-	0,0149	08.08.2019-08.08.2029	-	-	
Total suprafață ce urmează a fi reprimită									2,0572	-	-	-	
Total scoateri temporare din fondul forestier									2,5157				
Suprafața fondului forestier la 01.01.2025								3857,76	-	-	-	-	

ȘEF O.S.

RESPONSABIL FOND FORESTIER