



**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE  
ÎN SILVICULTURĂ "MARIN DRĂCEA"**

Cod de înregistrare fiscală RO 34638446

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

Oradea, bulevardul Ștefan cel Mare, nr. 70, județul Bihor

Cod poștal 410437, Tel/fax: 0259-418879

http://www.icas.ro; e\_mail: [icas@icas.ro](mailto:icas@icas.ro); e\_mail: icasbh@rdslink.ro



Nr. 87 / 15.03.2016

**PROCES VERBAL**

al Conferinței a II –a de amenajare a pădurilor  
pentru Ocolul Silvic Poieni  
din cadrul Direcției Silvice Maramureș

**Participanți:**

1. ing. Szatmári László - reprezentant M.M.A.P. ....
2. ing. Radu Ciprian Bădescu – reprezentant R.N.P.-ROMSILVA .....
3. ing. Iacob Andreica -director tehnic D.S. Maramureș .....
4. dr.ing. Marcian Bîrda – șef birou fond forestier D.S. Maramureș .....
5. ing. Nuțu Sofroniciu – șef Ocol Silvic Poieni .....
6. ing. Ioan Mariș - compartiment fond forestier O.S. Poieni .....
7. ing. Ioan Țudic - compartiment cultură-refacere O.S. Poieni .....
8. ing. Covâză Gabriel Gheorghe – PN Munții Maramureșului .....
9. ing. Florin Achim – director tehnic INCDS "Marin Drăcea"-expert CTAP .....
10. ing. Pavel Popa - director stațiune SCDEP Oradea .....
11. ing. Florin Junc - șef proiect SCDEP Oradea .....
12. ing. Dacian Igreț – proiectant SCDEP Oradea .....
13. ing. Dănuț Țapoș - proiectant SCDEP Oradea .....
14. ing. Florin Cadar - proiectant SCDEP Oradea .....
15. ing. Popovici-Breje Pavel Gabriel - proiectant SCDEP Oradea .....
16. ing. Ioan Nica - proiectant SCDEP Oradea .....
17. ing. Călin Turcuș – proiectant SCDEP Oradea .....
18. ing. Adrian Trip – proiectant SCDEP Oradea .....
19. ing. Lucian Bîrle – proiectant SCDEP Oradea .....

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” ne –am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice și planurile decenale ale amenajamentului Ocolului Silvic Poieni. Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate s-au stabilit următoarele:

## A. LA NIVELUL OCOLULUI SILVIC

**1. Suprafața Ocolului silvic Poieni** este de 23126,55 ha, fiind mai mică cu 5446,35 ha decât cea de la amenajarea precedentă (28572,9 ha). Diferența se justifică prin:

- acte de retrocedare neidentificate și neoperare la amenajarea anterioară	:	-	191,36 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991	:	-	8,96 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	:	-	3356,14 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005	:	-	1962,83 ha;
- ieșiri din fond forestier cu acte legale (total iesiri) 23,18 ha din care:	:	-	23,18 ha
- HG 638/22.06.2011, HG 1030/09.08.2006, HG 1411/21.09.2006 - drumuri forestiere - 21,83			
- OM nr. 809/20.09.2007 - captare apă Paulic (UP III) - 0,67 ha			
- scoatere cu compensare în baza Ordinului de Ministru nr. 809/20.09.2006 (UP IV) - 0,68 ha			
- intrări în fond forestier cu acte legale - total 18,83 ha din care	:	+	18,83 ha;
- Sentință Civilă nr.1465/01.06.2009 - invalidare - UP I - 7,44 ha			
- compensare în baza Ordinului de Ministru nr. 809/20.09.2006 - UP II - 1,39 ha			
- Sentița Civilă nr.733/2011 - invalidare - UP VII - 10,00 ha			
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (întabulări)	:	-	0,09 ha;
- eroziune mal râu Vișeu – ridicare în plan	:	-	0,98 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS	:	+	55,65 ha.
- diferențe dintre suprafața din actele legale și cea pusă efectiv în posesie în teren	:	+	22,71 ha;

Organizarea administrativ - teritorială a pădurilor din O.S. Poieni a fost analizată în Conferința I de amenajarea pădurilor din 11.06.2015, stabilindu-se următoarele:

- Având în vedere Hotărârea Consiliului de Administrație a RNP – ROMSILVA nr. 5/16.04.2009, privind unificarea OS Poieni cu OS Ruscova sub denumirea de OS Poieni, limitele ocolului silvic se modifică în consecință;

- În ceea ce privește unitățile de producție, acestea își păstrează limitele și denumirea, precum și parcelarul, urmând a fi renumerotate după cum urmează:

Ocol silvic	Amenajament ediția 2006		Amenajament ediția 2016	
	Unitatea de producție		Unitatea de producție	
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire
Poieni	I	Paulic	III	Paulic
	II	Socolou	IV	Socolou
	III	Rica	V	Rica
	IV	Poieni	VI	Poieni
Ruscova	I	Bistra	I	Bistra
	III	Repedea	II	Repedea
	IV	Ruscova	VII	Ruscova

Urmare a celor expuse, Ocolul silvic Poieni administrează 7 unități de producție după cum urmează:

- U.P. I	Bistra	-	1205.86	ha
- U.P. II	Repedea	-	2450.09	ha
- U.P. III	Paulic	-	1559.02	ha
- U.P. IV	Socolou	-	5150.77	ha
- U.P. V	Rica	-	6444.21	ha
- U.P. VI	Poieni	-	4077.79	ha
- U.P. VII	<u>Ruscova</u>	=	<u>2238.81</u>	<u>ha</u>
	<b>Total</b>	-	<b>23126.55</b>	<b>ha</b>

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

a) Terenurile de împădurit – au suprafața de 77,91 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase de substituție (4,49 ha) și poieni și goluri destinate împăduririi (73,42 ha);

b) Terenurile afectate gospodăririi pădurilor cu suprafața de 286,88 ha sunt repartizate pe categorii de folosință, astfel:

- terenuri pentru hrana vânatului (V)	-	155,30	ha
- drumuri forestiere (D)	-	92,64	ha
- clădiri, curți, depozite permanente (C)	-	5,47	ha

- pepiniere (P)	-	3,29	ha
- terenuri cultivate pentru nevoile administrației (A)	-	26,88	ha
- culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (R)	-	3,30	ha

c) Terenurile neproductive au suprafața de 172,19 ha.

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier, ocupă suprafața de 316.62 ha și sunt încadrate în d2). deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale – ocupații și litigii.

### 3. Zonarea funcțională

Potrivit normelor tehnice în vigoare, pădurile Ocolului silvic Poieni au fost încadrate atât în grupa I (21838,34 ha - 98%), cât și în grupa a II-a (512,52 ha - 2%), cu următoarele categorii funcționale:

<b>1.1A</b>	Păduri situate în perimetrele de protecție a izvoarelor (T.II)	48,88	ha
<b>1.1G</b>	Păduri din bazinele torențiale sau cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice, de amenajare a pădurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (T III)	5,21	ha
<b>1.2A</b>	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	2024,19	ha
<b>1.2B</b>	Pădurile constituite din parcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, în zone de relief accidentat (terenuri cu pante mai mari de 25 grade și cu pericol de alunecare) (T II)	19,23	ha
<b>1.2C</b>	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație pădurilor respective (T II)	719,63	ha
<b>1.2F</b>	Pădurile situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora (T II)	30,61	ha
<b>1.2H</b>	Pădurile situate pe terenuri alunecătoare (T II)	55,00	ha
<b>1.3F</b>	Pădurile situate la mare altitudine în condiții grele de regenerare (găuri de ger) (T II)	1,64	ha
<b>1.4E</b>	Pădurile de interes social din jurul monumentelor de cultură arheologică, de arhitectură, istorice - Mănăstirea Izvorul Tămăduirii (T II)	1,35	ha
<b>1.5B</b>	Parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T III)	13307,99	ha
<b>1.5C</b>	Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier, constituite potrivit legii ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului și Poiana cu narcise Tomnatec – Sehleanu</i> ) (T I)	5058,18	ha
<b>1.5H</b>	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier, (T II)	197,37	ha
<b>1.5I</b>	Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, bârlog) constituite ca atare prin amenajamente silvice (T II)	366,67	ha
<b>1.5M</b>	Pădurile situate în perimetrul Siturilor Natura 2000 – <i>ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSPA0131 – Munții Maramureșului, ROSCI0251 – Tisa Superioară</i> (T IV)	2,39	ha
În grupa a II-a au fost încadrate 512,52 ha cu următoarea categorie funcțională:			
<b>2.1B</b>	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T.VI)	512,52	ha

### 4. Subunități de gospodărire

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

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite (U.P. I-VII)	-	13524,92	ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii (U.P. I-VI)	-	5055,52	ha
- S.U.P."K" - rezervații de semințe (UP IV, V, VII)	-	197,37	ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. I-VII)	-	3263,60	ha
- S.U.P."O" - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului (U.P. I, II, IV, VII)	-	231,54	ha

### 5. Bazele de amenajare

a) Regimul. În funcție de modul de regenerare al arboretelor, s-a adoptat regimul codru pentru arboretele de fag, molid, gorun, diverse foioase 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 S.U.P."A" și S.U.P."O" și aferentă compoziției actuale pentru subunitățile pentru care nu se reglementează procesul de producție (S.U.P. "E", "K", "M").

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

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

- tăieri progresive în fâgete, molidișuri, gorunete și amestecuri dintre acestea;
- tăieri succesive în fâgete (acolo unde acest tratament a fost început);
- tăieri rase de substituiri în arboretele derivate sau necorespunzătoare stațional;

e) Ciclul. În funcție de vârsta medie a exploatabilității s-a adoptat ciclul de 110 ani pentru toate unitățile de producție.

## **6. Posibilitatea anuală adoptată**

a) Posibilitatea de produse principale este de 23820 m<sup>3</sup>/an (23031 m<sup>3</sup>/an din S.U.P. "A" și 789 m<sup>3</sup>/an din S.U.P. "O"). Posibilitatea de produse principale din amenajamentul precedent a fost de 50733 m<sup>3</sup>/an, cu 26913 m<sup>3</sup>/an mai mare decât cea actuală.

Din tăieri de conservare (S.U.P. "M") se estimează a se recolta 10313 m<sup>3</sup>/an.

b) Posibilitatea de produse secundare:

- curățiri 257,34 ha/an cu 1568 m<sup>3</sup>/an;
- rărituri 323,00 ha/an cu 9071 m<sup>3</sup>/an.

Din tăieri de igienă se estimează a se recolta 4399 m<sup>3</sup>/an de pe suprafața de 5744,32 ha.

Se apreciază parcurgerea cu degajări a suprafeței anuale de 242,11 ha.

## **B. ANALIZA UNITĂȚILOR DE PRODUCȚIE:**

### **U.P. I BISTRA**

**1. Suprafața U.P. I Bistra** este de 1205,86 ha fiind mai mică cu 1704,14 ha decât cea de la amenajarea precedentă (2910,0 ha). Diferența se justifică prin:

- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară	:	-	63.76 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991	:	-	6.68 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	:	-	778.56 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005	:	-	882.79 ha;
- ieșiri din fond forestier cu acte legale - HG 1030/09.08.2006, HG1411/21.09.2006 :			
- drumuri auto forestiere	-	-	5.70 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (întabulări)	:	-	0.13 ha;
- intrări în fond forestier cu acte legale - Sentință Civilă 1465/01.06.2009	-:	+	7.44 ha;
invalidare			
- diferențe dintre suprafața din actele legale și cea efectiv predată în teren	:	+	2.09 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS	:	+	23.95 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenuri goale destinate împăduririi: - nu sunt.

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 26,16 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 1,46 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 176V, 190V);
- 21,39 ha – drumuri forestiere (u.a. 242D – 249D);
- 0,72 ha – clădiri, curți și depozite permanente (34C, 146C, 148C, 159C, 212C, 213C, 219C);
- 0,70 ha – pepiniere (u.a. 15P);
- 0,19 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (213A);
- 1,70 ha – culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (19R, 20R).

c) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 16,88 ha (u.a. 124N, 168N, 169N, 177N, 178N, 214N; 215N).

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier: au suprafața de 127,70 ha (u.a.: 14M, 18M, 33M, 93M1, 93M2, 95M1, 95M2, 96M1, 96M2, 116M1, 116M2, 118M, 120M, 121M, 126M, 137M, 150M, 155M, 160M, 192M, 197M1, 197M2, 201M, 202M, 203M, 204M, 205M, 206M, 207M, 208M, 209M, 210M, 211M,

222M, 224M, 229M1, 229M2, 238M, 240M) și sunt încadrate în categoria d2)- deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale: ocupații și litigii.

**2. Zonarea funcțională.** În grupa I au fost încadrate 879,93 ha cu următoarele categorii funcționale:

<b>1.1G</b>	Păduri din bazinele torențiale sau cu transport excesiv de aluviuni, determinate prin studii hidrologice, de amenajare a pădurilor sau de amenajare a bazinelor hidrografice (T III)	5,21 ha
<b>1.2A</b>	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	82,28 ha
<b>1.2C</b>	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație pădurilor respective (T II)	0,82 ha
<b>1.4E</b>	Pădurile de interes social din jurul monumentelor de cultură arheologică, de arhitectură, istorice - Mănăstirea Izvorul Tămăduirii (T II)	1,35 ha
<b>1.5B</b>	Parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - (Parcul Natural Munții Maramureșului) (T III)	234,60 ha
<b>1.5C</b>	Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier, constituite potrivit legii (Parcul Natural Munții Maramureșului și Poiana cu narcise Tomnatec – Sehleanu) (T I)	545,94 ha
<b>1.5I</b>	Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, bârlog) constituite ca atare prin amenajamente silvice (T II)	7,34 ha
<b>1.5M</b>	Pădurile situate în perimetrul Siturilor Natura 2000 – ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSPA0131 – Munții Maramureșului, ROSCI0251 – Tisa Superioară (T IV)	2,39 ha

În grupa a II-a au fost încadrate 155,19 ha cu următoarea categorie funcțională:

<b>2.1B</b>	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T.VI)	155,19 ha
-------------	--	-----------

### **3. Subunități de gospodărire**

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

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite	- 361,93 ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	- 545,94 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	- 91,79 ha
- S.U.P."O" - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului	- 35,46 ha

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

### **5. Analiza și adoptarea posibilității**

#### **a) Posibilitatea de produse principale**

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru  $C_i = 1108 \text{ m}^3$ ) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ( $511 \text{ m}^3$ ), prin intermediul claselor de vârstă ( $603 \text{ m}^3$ ) iar după starea arboretelor ( $544 \text{ m}^3$ ). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de  $603 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Pentru S.U.P."O" suprafața fiind foarte mică (sub 100 ha), reglementarea s-a făcut la nivel de arboret. S-a adoptat posibilitatea de  $199 \text{ m}^3/\text{an}$

Din arboretele încadrate la S.U.P."M" se vor extrage prin tăieri de conservare  $151 \text{ m}^3/\text{an}$ .

**b) Posibilitatea anuală de produse secundare** este de  $239 \text{ m}^3$  ( $216 \text{ m}^3$  din rărituri și  $23 \text{ m}^3$  din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 14,64 ha (9,27 ha la rărituri și 5,37 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 2,51 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 142,68 ha, de pe care se vor recolta  $103 \text{ m}^3/\text{an}$ .

### **6. Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 12A, 92, 96A, 119A, 125, 130A, 176A, 197B, 223A, 223B, 224A.

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "O" se va recolta din u.a.: 101, 151, 225, 227.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 62, 137A, 177A, 216A, 216B.

## U.P. II REPEDEA

**1. Suprafața U.P. II Repede** este de 2450,09 ha fiind mai mică cu 1787,91 ha decât cea de la amenajarea precedentă (4238,0 ha). Diferența în minus se justifică prin:

- acte de retrocedare neidentificate și neoperare la amenajarea anterioară	:	-	89,90 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991	:	-	0,50 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	:	-	1727,40 ha;
- ieșiri din fond forestier cu acte legale - HG 1030/09.08.2006, HG638/22.06.2011	:	-	4,40 ha;
drumuri auto forestiere		-	4,40 ha;
- intrări în fond forestier cu acte legale - compensare în baza Ordinului de Ministru : nr. 809/20.09.2006	:	+	1,39 ha;
- diferențe dintre suprafața din actele legale și cea efectiv retrocedată în teren	:	+	12,38 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (întabulări) -	:	+	0,30 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS	:	+	20,22 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenuri goale destinate împăduririi: au suprafața de 2,47 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma altor cauze (1,08 ha - u.a. 130B) și din poieni și goluri (1,39 ha - u.a. 302).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 25,47 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 12,65 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 26V, 40V, 43V, 108V1, 108V2, 109V, 110V, 117V, 120V, 121V, 135V, 280V, 294V);
- 8,46 ha – drumuri forestiere (u.a. 304D – 307D);
- 0,40 ha – clădiri, curți, depozite (u.a. 258C);
- 3,96 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 128A, 214A, 257A, 258A1, 258A2, 258A3, 296A).

c) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 23,00 ha (u.a.: 147N, 152N, 159N, 160N, 163N, 164N, 168N, 170N, 171N, 202N, 279N, 300N, 303N).

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier au suprafața de 4,20 ha (u.a. 205M, 251M) 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 2397,42 ha cu următoarele categorii funcționale:

<b>1.2A</b> Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	223,09 ha
<b>1.2C</b> Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație pădurilor respective (T II)	27,71 ha
<b>1.2H</b> Pădurile situate pe terenuri alunecătoare (T II)	37,35 ha
<b>1.3F</b> Pădurile situate la mare altitudine în condiții grele de regenerare (găuri de ger) (T II)	1,64 ha
<b>1.5B</b> Parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T III)	1249,14 ha
<b>1.5C</b> Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier, constituite potrivit legii ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului și Poiana cu narcise Tomnatec – Sehleanu</i> ) (T I)	759,85 ha
<b>1.5I</b> Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte) constituite ca atare prin amenajamente silvice (T II)	98,64 ha

### **3. Subunități de gospodărire**

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

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite	- 1248,34 ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	- 759,85 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	- 385,96 ha
- S.U.P."O" - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului	- 0,80 ha

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

## **5. Analiza și adoptarea posibilității**

### **a) Posibilitatea de produse principale**

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru  $C_i = 4685 \text{ m}^3$ ) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ( $1496 \text{ m}^3$ ), prin intermediul claselor de vârstă ( $1777 \text{ m}^3$ ) iar după starea arboretelor ( $1064 \text{ m}^3$ ). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de  $1777 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Pentru S.U.P."O" suprafața fiind foarte mică (sub 100 ha), reglementarea s-a făcut la nivel de arboret. S-a adoptat posibilitatea de  $7 \text{ m}^3/\text{an}$

Din arboretele încadrate la S.U.P."M" se vor extrage prin tăieri de conservare  $487 \text{ m}^3/\text{an}$ .

**b) Posibilitatea anuală de produse secundare** este de  $1061 \text{ m}^3$  ( $930 \text{ m}^3$  din rărituri și  $131 \text{ m}^3$  din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 78,24ha ( $40,56 \text{ ha}$  la rărituri și  $37,68 \text{ ha}$  la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 23,08 ha și cu tăieri de igienă  $514,71 \text{ ha}$ , de pe care se vor recolta  $403 \text{ m}^3/\text{an}$ .

## **6. Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 78B, 79A, 82B, 83B, 93C, 100A, 102, 103, 109A, 114A, 120A, 121A, 127A, 128A, 138, 139A, 165C, 254A, 254B, 257A, 257B, 293, 294A, 294C, 295, 297.

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "O" se va recolta din u.a.: 294B.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 84, 86, 97, 100B, 106, 107, 111B, 122B, 129B, 135C, 141B, 165D, 180B, 226A, 231, 233C, 258A, 258E, 270, 272, 273, 275A, 278A, 280A.

## **U.P. III PAULIC**

**1. Suprafața U.P. III Paulic** este de 1559,02 ha fiind mai mică cu 70,28 ha decât cea de la amenajarea precedentă (1629,3 ha). Diferența se justifică prin:

- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000 : - 70,00 ha;
- ieșiri din fond forestier cu acte legale - HG 1030/09.08.2006, HG 638/22.06.2011 :  
drumuri auto forestiere (2,00 ha), OM nr. 809/20.09.2007-captare apă Paulic (0,67 ha) - 2,67 ha;
- diferențe dintre suprafața din actele de retrocedare și cea efectiv retrocedată în teren : + 1,36 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (întabulări) : + 0,02 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS : + 1,01 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

**a) Terenuri goale** destinate împăduririi: au suprafața de 9,94 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma altor cauze (0,33 ha - u.a. 29B) și din poieni și goluri (9,61 ha - u.a. 2E, 36D, 36E, 37C, 37D, 52B, 52C, 52D, 54D, 65E, 65G).

**b) Terenurile afectate gospodăririi silvice** ocupă suprafața de 12,65 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 6,79 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 1V1, 1V2, 5V, 16V, 40V, 62V1, 62V2, 65V, 72V);
- 4,38 ha – drumuri forestiere (u.a. 73D – 75D)
- 1,22 ha – clădiri, curți și depozite permanente (17C, 22C)
- 0,26 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (16A).

**c) Terenurile neproductive (N)** au suprafața de 8,13 ha (u.a. 25N, 49N, 57N).

**d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier** au suprafața de 1,59 ha (u.a. 30M) 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 1536,65 ha cu următoarele categorii funcționale:

- 1.2A** Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II) 183,05 ha
- 1.2C** Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație pădurilor respective (T II) 10,74 ha
- 1.5B** Parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - (Parcul Natural Munții Maramureșului) (T III) 797,96 ha

**1.5C** Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier, constituite potrivit legii (*Parcul Natural Munții Maramureșului*) (T I) 544,90 ha

### **3. Subunități de gospodărire**

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

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite - 790,68 ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii - 542,24 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită - 193,79 ha

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

### **5. Analiza și adoptarea posibilității**

#### a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P."A"-codru regulat, sortimente obișnuite (pentru Ci = 2529 m<sup>3</sup>) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (1388 m<sup>3</sup>), prin intermediul claselor de vârstă (1514 m<sup>3</sup>) iar după starea arboretelor (396 m<sup>3</sup>). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 1388 m<sup>3</sup>/an.

Din arboretele încadrate la S.U.P."M" se vor extrage prin tăieri de conservare 393 m<sup>3</sup>/an.

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de 594 m<sup>3</sup> (445 m<sup>3</sup> din rărituri și 149 m<sup>3</sup> din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 41,32 ha (17,50 ha la rărituri și 23,82 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 8,23 ha și cu tăieri de igienă a unei suprafețe de 229,62 ha, de pe care se vor recolta 180 m<sup>3</sup>/an.

### **6. Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 1A, 1C, 1D, 2C, 4A, 5A, 5B, 6A, 10C, 12B, 15, 17B, 36A, 64B, 65C, 71.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 6B, 7C, 7D, 23, 28A, 28B, 38A.

## **U.P. IV SOCOLOU**

**1. Suprafața U.P. IV Socolău** este de 5150,77 ha fiind mai mică cu 339,63 ha decât cea de la amenajarea precedentă (5490,4 ha). Diferența se justifică prin:

- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000 : - 216,27 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005 : - 123,62 ha;
- ieșiri din fond forestier cu acte legale (- 0,68 ha) scoatere cu compensare în baza :  
Ordinului de Ministru nr. 809/20.09.2006 - 0,68 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (întabulări) - : - 0,03 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS : + 0,97 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenuri goale destinate împăduririi: au suprafața de 1,85 ha (u.a. 193D, 193E) și sunt formate din poieni și goluri.

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 75,97 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 53,10 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 34V; 35V; 43V; 44V; 53V1; 53V2; 55V; 69V; 101V1; 101V2; 101V3; 102V; 103V; 104V; 110V, 111V; 112V1; 112V2; 113V; 128V; 130V1; 130V2; 133V; 134V; 139V; 140V; 141V; 149V; 151V; 155V; 156V; 157V; 168V1; 168V2; 169V; 179V; 199V);
- 21,18 ha – drumuri forestiere (u.a. 200D – 206D);
- 0,57 ha – clădiri, curți, depozite (u.a. 178C);
- 0,20 ha – pepiniere (u.a. 193P);
- 0,92 - terenuri pentru nevoile administrației (u.a. 178A)

c) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 88,34 ha (u.a.: 38N; 39N; 41N; 47N; 50N; 51N; 52N1; 52N2; 53N; 57N; 62N; 63N; 85N; 86N; 87N; 88N; 92N; 129N1; 129N2; 152N; 153N; 178N; 183N; 192N; 193N; 194N).

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier au suprafața de 0,80 ha (u.a. 153M) și sunt încadrate în categoria d2)- deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale: ocupații si litigii.



**2. Zonarea funcțională.** În grupa I au fost încadrate 4985,66 ha cu următoarele categorii funcționale:

<b>1.2A</b>	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	149,21 ha
<b>1.2C</b>	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație pădurilor respective (T II)	338,59ha
<b>1.2F</b>	Pădurile situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora (T II)	13,14ha
<b>1.5B</b>	Parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T II)	3778,14 ha
<b>1.5C</b>	Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier, constituite potrivit legii ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T I)	524,63 ha
<b>1.5H</b>	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier, (T II)	41,23 ha
<b>1.5I</b>	Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte) constituite ca atare prin amenajamente silvice (T II)	140,72 ha

### **3. Subunități de gospodărire**

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

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite	- 3764,77 ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	- 524,63 ha
- S.U.P."K" - rezervații de semințe	- 41,23 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	- 641,66 ha
- S.U.P."O" - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului	- 11,52 ha

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

### **5. Analiza și adoptarea posibilității**

#### **a) Posibilitatea de produse principale**

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P."A"-codru regulat, sortimente obișnuite (pentru Ci =12784 m<sup>3</sup>) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare (5285 m<sup>3</sup>), prin intermediul claselor de vârstă (7800 m<sup>3</sup>) iar după starea arboretelor (7246 m<sup>3</sup>). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de 7800 m<sup>3</sup>/an.

Pentru S.U.P."O" suprafața fiind foarte mică (sub 100 ha), reglementarea s-a făcut la nivel de arboret. S-a adoptat posibilitatea de 122 m<sup>3</sup>/an

Din arboretele încadrate la S.U.P."M" se vor extrage prin tăieri de conservare 3384 m<sup>3</sup>/an.

**b) Posibilitatea anuală de produse secundare** este de 4011 m<sup>3</sup> (3547 m<sup>3</sup> din rărituri și 464 m<sup>3</sup> din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de 177,62 ha (119,47 ha la rărituri și 58,15 ha la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de 122,61 ha și cu tăieri de igienă 1046,38 ha, de pe care se vor recolta 855 m<sup>3</sup>/an.

### **6. Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P."A" se va recolta din u.a.: 68A, 69B, 70A, 71B, 72B, 76B, 77B, 80B, 81C, 89, 90A, 94B, 95B, 96B, 99A, 100A, 101A, 104A, 107C, 108A, 109B, 111A, 112A, 113A, 121A, 124, 125A, 126A, 127A, 128A, 129A, 130A, 131A, 134A, 135A, 136, 137A, 139C, 140B, 141B, 142D, 145D, 146D, 158A, 161A, 162A, 163A, 164A, 165A, 166A, 176C, 177C.

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "O" se va recolta din u.a.: 123A, 123B;

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 41B, 42B, 43B, 45B, 46B, 48B, 49B, 50C, 51C, 51D, 68B, 69C, 72C, 76C, 77F, 90F, 94C, 95C, 95D, 96C, 97C, 98B, 98E, 99D, 99E, 99F, 120, 122, 126B, 128B, 129B, 129C, 130B, 133E, 134B, 139D, 140C, 141C, 142C, 145E, 146C, 158C, 159B, 162C, 163B, 164B, 165B, 170C, 176D, 181B, 181C, 181D, 181E, 182B, 183A, 184B, 187B.

## U.P. V RICA

**1. Suprafața U.P. V Rica** este de 6444,21 ha fiind mai mică cu 331,09 ha decât cea de la amenajarea precedentă (6775,3 ha). Diferența în minus se justifică prin:

- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară	:	-	1,00 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	:	-	151,27 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005	:	-	178,34 ha;
- ieșiri din fond forestier cu acte legale - HG 1030/09.08.2006, PVPP : 1872/25.10.2006 - drumuri auto forestiere	:	-	2,30 ha;
- diferențe dintre suprafața din actele legale și cea efectiv retrocedată în teren	:	+	0,29 ha.
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS	:	+	1,53 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenuri goale destinate împăduririi: au suprafața de 6,07 ha și sunt formate din terenuri de reîmpădurit în urma doborâturilor de vânt și a altor cauze (3,08 ha - u.a. 22B, 168B, 126B) și din poieni și goluri (2,99 ha - u.a. 174C).

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de 87,55 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

- 57,86 ha – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 5V1, 5V2, 6V1, 6V2, 12V, 17V, 27V, 39V, 40V1, 40V2, 41V, 58V, 59V, 70V, 74V, 79V, 81V, 92V, 98V, 99V, 107V, 117V, 118V, 141V, 149V, 156V; 166V, 186V, 187V);

- 17,40 ha – drumuri forestiere (u.a. 189D – 196D);

- 0,79 ha – clădiri, curți, depozite (u.a. 9C, 166C, 174C);

- 0,33 ha – pepiniere (u.a. 9P)

- 11,17 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 12A, 93A, 120A, 146A, 147A, 153A, 156A).

c) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 32,70 ha (u.a.: 1N, 3N, 4N, 6N, 8N, 9N, 12N, 20N, 21N, 23N, 36N, 37N, 110N, 156N, 161N, 162N, 165N, 166N1, 166N2, 167N1, 167N2, 184N).

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier au suprafața de 20,20 ha (u.a. 9M, 47M1, 47M2, 48M, 56M, 105M, 125M, 145M, 166M1, 166M2, 174M) 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 6303,76 ha cu următoarele categorii funcționale:

<b>1.1A</b>	Păduri situate în perimetrele de protecție a izvoarelor (T.II)	27,59 ha
<b>1.2A</b>	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	531,24 ha
<b>1.2C</b>	Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație pădurilor respective (T II)	320,32 ha
<b>1.2F</b>	Pădurile situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora (T II)	17,47 ha
<b>1.2H</b>	Pădurile situate pe terenuri alunecătoare (T II)	13,13 ha
<b>1.5B</b>	Parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T III)	3301,40 ha
<b>1.5C</b>	Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier, constituite potrivit legii ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T I)	1831,03 ha
<b>1.5H</b>	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier, (T II)	141,61 ha
<b>1.5I</b>	Zonele de pădure destinate ocrotirii unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, bârlug de urs) constituite ca atare prin amenajamente silvice (T II)	119,97 ha

### 3. Subunități de gospodărire

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

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite	-	3296,46 ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	-	1831,03 ha
- S.U.P."K" - rezervații de semințe	-	141,61 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	-	1028,59 ha

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

#### **5. Analiza și adoptarea posibilității**

##### **a) Posibilitatea de produse principale**

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru  $C_i = 11162 \text{ m}^3$ ) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ( $2780 \text{ m}^3$ ), prin intermediul claselor de vârstă ( $3600 \text{ m}^3$ ) iar după starea arboretelor ( $2418 \text{ m}^3$ ). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de  $3600 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Din arboretele încadrate la S.U.P."M" se vor extrage prin tăieri de conservare  $4180 \text{ m}^3/\text{an}$ .

**b) Posibilitatea anuală de produse secundare** este de  $1413 \text{ m}^3$  ( $1173 \text{ m}^3$  din rărituri și  $240 \text{ m}^3$  din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de  $79,53 \text{ ha}$  ( $40,86 \text{ ha}$  la rărituri și  $38,67 \text{ ha}$  la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de  $19,36 \text{ ha}$  și cu tăieri de igienă  $2036,07 \text{ ha}$ , de pe care se vor recolta  $1496 \text{ m}^3/\text{an}$ .

#### **6. Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 32A, 34A, 35A, 38A, 38C, 39A, 39B, 39F, 39G, 40A, 42A, 43A, 44A, 47A, 82A, 86A, 87A, 87B, 157, 165C, 166A, 168C, 169C, 171A, 172A, 185B.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 4C, 5B, 5C, 6B, 7B, 10B, 11B, 13B, 14B, 15C, 16D, 17C, 17D, 24C, 25B, 25C, 27B, 27C, 29C, 33A, 34C, 34D, 35C, 36B, 36C, 37A, 37B, 38D, 38E, 38G, 39C, 39D, 39H, 40D, 43C, 44B, 45C, 46B, 46C, 46D, 46E, 46H, 81C, 83D, 85A, 97C, 98B, 99B, 100B, 116C, 117C, 127C, 140C, 140E, 140G, 141D, 161A, 162A, 163B, 165A, 185A, 187A.

### **U.P. VI POIENI**

**1. Suprafața U.P. VI Poieni** este de  $4077,79 \text{ ha}$  fiind mai mică cu  $525,71 \text{ ha}$  decât cea de la amenajarea precedentă ( $4603,5 \text{ ha}$ ). Diferența în minus se justifică prin:

- |   |   |   |            |
|---|---|---|------------|
| - restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000                  | : | - | 17,54 ha;  |
| - restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/20050               | : | - | 504,80 ha; |
| - ieșiri din fond forestier cu acte legale - HG 1030/09.08.2006, PV 1872/2006           | : |   |            |
| drumuri auto forestiere   |   | - | 4,00 ha;   |
| - diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS | : | + | 0,63 ha.   |

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

**a) Terenuri goale** destinate împăduririi: au suprafața de  $20,17 \text{ ha}$  și sunt formate din poieni și goluri (u.a. 2E, 3B, 4B, 6B, 58C, 74B, 75B, 76E, 76F, 104C, 105C, 105D, 110A, 116C, 129C, 143C, 157, 189).

**b) Terenurile afectate gospodăririi silvice** ocupă suprafața de  $46,85 \text{ ha}$  și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

-  $19,52 \text{ ha}$  – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 2V, 32V, 33V1, 33V2, 53V, 59V, 71V, 77V, 78V1, 78V2, 78V3, 78V4, 79V, 92V1, 92V2, 94V, 98V, 99V, 102V, 112V, 113V, 114V1, 114V2, 114V3, 115V1, 115V2, 116V1, 116V2, 130V, 185V);

-  $17,40 \text{ ha}$  – drumuri forestiere (u.a. 190D – 196D);

-  $1,55 \text{ ha}$  – clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 1C1, 1C2, 7C, 71C1, 71C2);

-  $0,90 \text{ ha}$  – pepiniere (u.a. 7P; 51P);

-  $8,07 \text{ ha}$  – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 10A, 19A, 45A, 51A, 71A, 97A, 98A, 114A, 115A).

**c) Terenurile neproductive (N)** au suprafața de  $2,49 \text{ ha}$  (u.a.: 54N; 92N, 185N).

**d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier** au suprafața de  $29,87 \text{ ha}$  (u.a. 63M, 65M, 71M, 76M, 122M, 125M, 130M1, 130M2, 143M1, 143M2, 143M3, 170M, 188M) 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  $3997,99 \text{ ha}$  cu următoarele categorii funcționale:

- |  |           |
|--|-----------|
| <b>1.2A</b> Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de $35 \text{ grade}$ (T II)   | 531,49 ha |
| <b>1.2C</b> Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de $100\text{-}300 \text{ m}$ , constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație pădurilor respective (T II) | 21,45 ha  |

<b>1.2H</b>	Pădurile situate pe terenuri alunecătoare (T II)	4,52 ha
<b>1.5B</b>	Parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T III)	2588,70 ha
<b>1.5C</b>	Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier) de întinderi variate, destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier, constituite potrivit legii ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T I)	851,83 ha

### **3. Subunități de gospodărire**

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

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite	- 2568,53 ha
- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	- 851,83 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	- 557,46 ha

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

### **5. Analiza și adoptarea posibilității**

#### a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru  $C_i = 7481 \text{ m}^3$ ) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ( $4055 \text{ m}^3$ ) și prin intermediul claselor de vârstă ( $6136 \text{ m}^3$ ) iar după starea arboretelor ( $6136 \text{ m}^3$ ). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de  $6136 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Din arboretele încadrate la SUP-M se vor extrage prin tăieri de conservare  $1048 \text{ mc}/\text{an}$ .

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de  $2077 \text{ m}^3$  ( $1910 \text{ m}^3$  din rărituri și  $167 \text{ m}^3$  din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de  $100,01 \text{ ha}$  ( $65,89 \text{ ha}$  la rărituri și  $34,12 \text{ ha}$  la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de  $51,30 \text{ ha}$  și cu tăieri de igienă  $848,55 \text{ ha}$ , de pe care se vor recolta  $626 \text{ m}^3/\text{an}$ .

### **6. Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 31A, 39A, 57C, 58E, 59A, 60A, 61A, 62, 76D, 78A, 79C, 87, 88A, 88B, 89B, 90A, 90B, 91A, 91B, 91C, 92B, 93A, 93B, 93C, 94A, 94B, 95A, 95B, 96A, 98A, 99A, 99B, 99D, 99E, 100B, 100C, 101B, 101C, 102C, 103B, 104B, 105B, 112C, 112D, 113B, 114B, 115A, 118B, 123, 131.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 1B, 30D, 63A, 70, 119, 120, 131A, 132, 133, 139A, 168A, 181.

## **U.P. VII RUSCOVA**

**1. Suprafața U.P. VII Ruscova** este de  $2238,81 \text{ ha}$  fiind mai mică cu  $687,59 \text{ ha}$  decât cea de la amenajarea precedentă ( $2926,4 \text{ ha}$ ). Diferența în minus se justifică prin:

- acte de retrocedare neidentificate și neoperate la amenajarea anterioară	: -	36.70 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 18/1991	: -	1.78 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 1/2000	: -	395.10 ha;
- restituiri de terenuri foștilor proprietari în baza Legii nr. 247/2005	: -	273.28 ha;
- ieșiri din fond forestier cu acte legale - HG 638/22.06.2011 drumuri forestiere	: -	3.43 ha;
- intrări în fond forestier cu acte legale - Sentița Civilă nr.733/2011 - invalidare	: +	10.00 ha;
- diferențe rezultate în urma măsurătorilor cadastrale (întabulări)	: -	0.25 ha;
- eroziune mal râu Vișeu – ridicare în plan	: -	0.98 ha;
- diferențe dintre suprafața din actele legale și cea efectiv retrocedată în teren	: +	6.59 ha;
- diferențe rezultate în urma determinării analitice a suprafețelor prin tehnologia GIS	: +	7.34 ha.

Mișcările de suprafețe sunt evidențiate în fișa 1E.

a) Terenuri goale destinate împăduririi: au suprafața de  $37,41 \text{ ha}$  și sunt formate din poieni și goluri (u.a. 75, 94B, 98B, 101B, 290A);

b) Terenurile afectate gospodăririi silvice ocupă suprafața de  $11,64 \text{ ha}$  și sunt repartizate pe categorii de folosință stabilite prin amenajament, astfel:

-  $3,92 \text{ ha}$  – terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 22V, 24V, 35V, 38V, 40V, 209V, 213V1, 280V2, 318V);

- 2,43 ha – drumuri forestiere (u.a. 325D, 326D);
- 0,22 ha – clădiri, curți și depozite permanente (u.a. 4C1, 4C2);
- 1,16 ha – pepiniere (u.a. 16P, 293P);
- 2,31 ha – terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 4A, 86A, 287A).
- 1,60 ha – culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune (157R, 160R).

c) Terenurile neproductive (N) au suprafața de 0,65 ha (u.a.: 46N, 107N).

d) Terenurile scoase temporar din fondul forestier au suprafața de 132,26 ha (u.a. 3M, 5M, 10M, 12M, 15M, 30M1, 30M2, 32M, 33M, 40M, 41M, 43M, 45M1, 45M2, 67M, 74M, 81M, 86M, 89M, 95M1, 95M2, 95M3, 95M4, 96M1, 96M2, 97M, 100M, 102M1, 102M2, 103M, 105M1, 105M2, 105M3, 105M4, 108M, 111M, 132M, 133M1, 133M2, 138M, 142M, 143M, 144M, 145M, 147M, 157M, 206M, 210M, 220M, 222M, 226M, 238M1, 238M2, 245M, 247M, 257M, 270M, 274M, 282M, 283M, 284M, 285M, 289M1, 289M2, 289M3, 291M, 292M, 300M1, 300M2, 301M, 302M, 303M, 304M, 315M, 316M, 317M, 321M) 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 1736,93 ha cu următoarele categorii funcționale:

<b>1.1A</b>	Păduri situate în perimetrele de protecție a izvoarelor (T.II)	21,29 ha
<b>1.2A</b>	Păduri situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II)	323,83 ha
<b>1.2B</b>	Pădurile constituite din parcele întregi, limitrofe drumurilor publice de interes deosebit și căilor ferate normale, în zone de relief accidentat (terenuri cu pante mai mari de 25 grade și cu pericol de alunecare) (T II)	19,23 ha
<b>1.5B</b>	Parcuri naturale care cuprind suprafețe de teren din fondul forestier în care se urmărește menținerea peisajului natural existent și a folosințelor actuale, constituite potrivit legii - ( <i>Parcul Natural Munții Maramureșului</i> ) (T III)	1358,05 ha
<b>1.5H</b>	Păduri stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier, (T II)	14,53 ha

În grupa a II-a au fost încadrate 357,33 ha cu următoarea categorie funcțională:

<b>2.1B</b>	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru cherestea (T.VI)	357,33 ha
-------------	--	-----------

### **3. Subunități de gospodărire**

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

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite	- 1494,21 ha
- S.U.P."K" - rezervații de semințe	- 14,53 ha
- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	- 364,35 ha
- S.U.P."O" - terenuri ce urmează să fie scoase din fondul forestier proprietate publică a statului	- 183,76 ha

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

### **5. Analiza și adoptarea posibilității**

a) Posibilitatea de produse principale

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "A" - codru regulat, sortimente obișnuite (pentru  $C_i = 5296 \text{ m}^3$ ) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ( $1727 \text{ m}^3$ ), prin intermediul claselor de vârstă ( $1781 \text{ m}^3$ ) iar după starea arboretelor ( $1103 \text{ m}^3$ ). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de  $1727 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Pentru fundamentarea posibilității pentru S.U.P. "O" - terenuri care vor fi scoase din fondul forestier proprietate publică a statului (pentru  $C_i = 586 \text{ m}^3$ ) s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ( $461 \text{ m}^3$ ) și prin intermediul claselor de vârstă ( $466 \text{ m}^3$ ). În urma analizei efectuate s-a adoptat posibilitatea de  $461 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Din arboretele încadrate la SUP-M se vor extrage prin tăieri de conservare  $670 \text{ mc}/\text{an}$ .

b) Posibilitatea anuală de produse secundare este de  $1245 \text{ m}^3$  ( $850 \text{ m}^3$  din rărituri și  $395 \text{ m}^3$  din curățiri) și se va recolta prin parcurgerea anuală a unei suprafețe de  $88,98 \text{ ha}$  ( $29,44 \text{ ha}$  la rărituri și  $59,54 \text{ ha}$  la curățiri). Se apreciază parcurgerea anuală cu degajări a unei suprafețe de  $15,01 \text{ ha}$  și cu tăieri de igienă  $926,31 \text{ ha}$ , de pe care se vor recolta  $737 \text{ m}^3/\text{an}$ .

## **6. Analiza și adoptarea planurilor decenale**

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "A" se va recolta din u.a.: 17B, 33B, 39A, 40A, 74A, 79B, 83B, 83C, 85A, 86C, 92D, 93B, 100B, 109, 128A, 132A, 138A, 209B, 210A, 211, 216, 222A, 231, 233, 248, 280A, 286, 300, 322.

Posibilitatea de produse principale pentru S.U.P. "O" se va recolta din u.a.: 120, 159A, 164, 170, 208, 209A, 256, 306, 307.

Masa lemnoasă din tăieri de conservare se va recolta din u.a.: 6B, 9A, 12A, 12B, 20C, 26, 27, 28, 30A, 41A, 87A, 125, 296.

## **C. PROBLEME SPECIALE**

- Recepția finală a lucrărilor de teren a avut loc în data de 17.12.2015.

- Referitor la situația suprafeței de 316.62 ha încadrată la categoria ocupații și litigii, aceasta este mai mare cu 18,52 ha decât cea de la amenajarea precedentă (298,10 ha), însă în cursul deceniului o parte din aceste ocupații au fost desființate iar altele noi au apărut. Din ocupațiile vechi, o parte au fost stinse prin retrocedarea către proprietarii în drept în baza legilor fondului funciar, iar altele, la solicitarea ocolului, au fost descrise ca pădure, terenuri neproductive (mlaștină), clasă de regenerare, nemai existând revendicări ale terțelor persoane asupra lor (u.a. 2M, 124M, 131M%, din UP I Bistra, u.a. 3M din UP II Repedea, u.a. 21M din UP V Rica, u.a. 3M, 17M, 18M, 24M, 45M, 94 M1, 94M2, 98M din UP VII Ruscova). Stațiunea Oradea a transmis către beneficiar prin adresa 76/08.03.2016, situația suprafețelor încadrate ca ocupații și litigii, în vederea luării unor măsuri de rezolvare a acestora.

- Suprafețele pentru care s-au emis procese verbale de punere în posesie în baza legilor fondului funciar și care au vicii de formă (fără număr, fără dată, fără număr și dată) vor fi menținute în fondul forestier proprietate publică a statului la categoria "ocupații și litigii". Pentru cazurile în care, ulterior au fost emise titluri de proprietate în baza acestor procese verbale de punere în posesie, ocolul silvic va scoate suprafețele respective din fondul forestier proprietate publică a statului, prin operare în tabelul 1E din amenajament. Situația se întâlnește în UP I Bistra.

- În vedere clarificării situației juridice a suprafeței fondului forestier proprietate publică a statului ce se suprapune cu pășunile înscrise în cartea funciară a comunei Repedea, proiectantul va pune la dispoziția ocolului planurile de bază în format digital georeferențiate, și zonele de suprapunere rezultate din raportarea coordonatelor punctelor de hotar ale pășunilor împădurite, pentru u.a. prezentate de DS Maramureș în adresa nr. 4101/31.08.2015;

- S-a constatat o eroare materială în HG nr. 1030/09.08.2006 și PV nr. 1872 /25.10.2006 privind predarea drumului din fosta UP II Socolou u.a. 194D, drumul fiind de fapt în fosta UP III Rica u.a. 185D (actuala UP V Rica).

- Au fost analizate terenurile afectate gospodăririi pădurilor (terenuri pentru hrana vânatului, terenuri pentru nevoile administrației, curți și cantoane silvice, pepiniere) cu beneficiarul convenindu-se menținerea structurii prezentate la Conferința a II-a de amenajare.

- La solicitarea OS Poieni nr. 3324/09.07.2015, proiectantul a prezentat lista cu arboretele din urgența I și II.1 din fiecare UP, arborete a căror stare impune recoltarea de masă lemnoasă în primii ani ai deceniului de aplicare, aceasta în vederea inventarierii integrale de către personalul ocolului silvic, ele urmând a fi introduse după caz în borderoul de masă lemnoasă pe anul 2016 sau amplasate pentru anii următori. Toate aceste arborete sunt evidențiate în Anexa 3 a PV de Recepție Finală a lucrărilor de teren nr. 6675/17.12.2015.

- Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului, reprezentată prin ing. Covâză Gabriel Gheorghe, este și administrator al siturilor Natura 2000 – *ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSPA0131 – Munții Maramureșului*.

- La lucrările Conferinței a II-a de amenajare au fost invitați reprezentanții A.P.M. Maramureș, SGA Maramureș, precum și custozii (administratorii) ariilor naturale protejate. Corespondența cu A.P.M. Maramureș și custozii (administratorii) este anexată la prezentul P.V.

- Administrația PN Munții Maramureșului solicită individualizarea distinctă pe hărțile amenajistice a zonelor de protecție integrală (T I);

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

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

Drept pentru care am încheiat prezentul proces verbal în 7 exemplare.