

**REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR „ROMSILVA”**

**I.C.A.S. BUCUREȘTI**

*Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare și Experimentare - Producție Bistrița  
Secția de Dezvoltare - Amenajarea Pădurilor*

*O.S. Tăuții Măgherăuș*

Nr. 140 / 21.03.2012

**Proces – verbal**

*al Conferinței a II-a de amenajare pentru  
Ocolul Silvic Tăuții Măgherăuș, Direcția Silvică Maramureș*

**Participanți :**

1. *ing.* Hamlet Angelescu – delegat M.M.P.
2. *ing.* Octavian Popescu – delegat R.N.P. Romsilva
3. *ing.* Mihai Sajerli – director D.S. Maramureș
4. *ing.* Iacob Andreica – dir. tehn. D.S. Maramureș
5. *ing.* Ioan Sopoian – șef birou f.f. D.S. Maramureș
6. *ing.* Ionică Pop – f.f. O.S. Tăuții Măgherăuș
7. *ing.* Iosif Suveges – delegat O.S. Tăuții Măgherăuș
8. *tehn.* Ioan Pop – delegat P.N. M-ții Maramureșului
9. *ing.* Vasile Turbatu – expert C.T.A.P. I.C.A.S.
10. *ing.* Valentin Rusu – șef stațiune I.C.A.S. Bistrița
11. *ing.* Mihai Chiș – șef proiect I.C.A.S. Staț. Bistrița
12. *ing.* Mihai Vasiliu – proiectant I.C.A.S. Staț. Bistrița
13. *ing.* Adrian Mic – proiectant I.C.A.S. Staț. Bistrița

Întruniți pentru avizarea soluțiilor de proiectare la amenajamentele O.S. Tăuții Măgherăuș, am constatat și stabilit următoarele :

## A. Date generale

1. Față de amenajarea anterioară, *limitele fondului forestier proprietate publică de stat gospodărit de O.S. Tăuții Măgherăus* s-au modificat, prin reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legilor 18/1991, 1/2000 și 247/2005.

În conformitate cu prevederile din procesul verbal întocmit la Conferința I de amenajare, în ceea ce privește unitățile de producție au intervenit următoarele modificări: U.P. I Seini s-a unit cu U.P.II Ilba, noul U.P. purtând numărul II și denumirea Ilba. Celelalte unități de producție și-au păstrat numărul și denumirea.

2. Suprafața fondului forestier proprietate publică de stat (U.P. II + III + IV + V + VI) este de 8295,40 ha, față de 13695,00 ha, cât era la amenajarea din anul 2002.

Diferența de suprafață, de - 2.059,0 ha, se justifică prin:

- puneri în posesie în baza Legii nr. 18/1991 ..... 574,32 ha, cu minus ;
- puneri în posesie în baza Legii nr. 1/2000 ..... 3888,30 ha, cu minus ;
- puneri în posesie în baza Legii nr. 247/2005 ..... 975,05 ha, cu minus ;
- includerea în fondul forestier a suprafețelor totale a drumurilor forestiere ..... 12,13 ha, cu plus ;
- mișcări de suprafețe cu acte legale ..... 17,34 ha, cu plus ;
- erori de determinare a suprafețelor la amenajarea precedentă ..... 8,60 ha, cu plus .

„Situată mișcărilor de suprafață” din perioada de aplicare a amenajamentului din anul 2001, detaliat la nivel de unitate de producție și total ocol, este prezentată în Anexa 1.

3. Terenurile fără vegetație forestieră (cu excepția litigiilor) au suprafața de 175,75 ha, constituie din :

- terenuri pentru hrana vânatului ..... 17,48 ha ; ✓
- drumuri forestiere ..... 56,50 ha ; ✓
- clădiri, curți și depozite permanente ..... 13,05 ha ;
- pepiniere ..... 2,00 ha ; ✓
- terenuri administrative ..... 5,70 ha ;
- culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune ..... 59,44 ha ; ✓
- terenuri neproductive ..... 21,58 ha. ✓

4. În fondul forestier există ocupări și litigii în suprafață de 21,10 ha.

„Situată terenurilor fără vegetație forestieră” (clasa de regenerare, terenurile afectate gospodăririi fondului forestier, terenurile neproductive și cele scoase temporar din fondul forestier, ocupările și litigiile), comparativ cu situația de la amenajarea precedentă, este prezentată în Anexa 2.

5. În grupa I funcțională s-a încadrat o suprafață de 994,73 ha repartizată, pe categorii funcționale și tipuri de categorii funcționale, astfel :

- 1.1.A – Păduri situate în perimetre de protecție a izvoarelor, zăcămintelor și surselor de apă minerală, potabilă sau industrială, aflate în exploatare sau aprobată, delimitate pe baza studiilor de specialitate avizate de Ministerul Silviculturii (T II) ..... 11,50 ha ; *anexa h*
- 1.2.A - Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade (T II) ... 780,68 ha ; *anexa h*
- 1.2.E - Plantațiile forestiere executate pe terenuri degradate (T II) ..... 0,60 ha ; *anexa h*

- 1.4.F - Benzile de pădure din jurul cabanelor turistice cu caracter permanent, cu o suprafață de până la 50 ha (*T II*) ..... 29,93 ha ;
- 1.4.K - Pădurile care protejează obiective speciale, stabilite cu avizul Ministerului Silviculturii (*TII*) ..... 56,00 ha ;
- 1.5.C - Rezervații naturale, ce cuprind suprafețe de teren și de ape (din fondul forestier), destinate conservării unor medii de viață, a genofondului și ecofondului forestier (*T I*) ..... 4,70 ha ;
- 1.5.H - Pădurile stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și conservării genofondului forestier (*T IV*) ..... 72,32 ha ;
- 1.5.J - Pădurile seculare de valoare deosebită, precum și porțiunile de pădure cu specii foarte rare (castan comestibil) delimitate ca atare prin amenajamentele silvice și aprobată de Ministerul Silviculturii (*T II*) ..... 39,05 ha .

*„Situată suprafeteelor pe grupe funcționale și categorii de folosință” și „Situată suprafeteelor din grupa I, pe categorii funcționale”, comparativ cu situațiile de la amenajarea precedentă, sunt prezentate în Anexele 3 și 4.*

6. În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și protecție stabilite, au fost constituite următoarele **subunități de gospodărire** :

- S.U.P. „A“ - codru regulat, sortimente obișnuite ..... 6797,57 ha ;
- S.U.P. „E“ - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii ..... 4,70 ha ;
- S.U.P. „K“ - rezervații seminologice ..... 72,32 ha ;
- S.U.P. „M“ - păduri supuse regimului de conservare deosebită ..... 917,71 ha ;
- S.U.P. „O“ - suprafețe în curs de retrocedare ..... 304,70 ha .

*„Organizarea producției pe subunități de producție sau protecție” (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă), este prezentată în Anexa 5.1.*

#### 7. Bazele de amenajare sunt următoarele :

- *Regimul* : codru la toate subunitățile de producție sau de protecție ;
- *Compoziția – tel* : corespunzătoare tipului natural de pădure, ameliorată cu specii valoroase de amestec ;
- *Exploataabilitatea* : - tehnică - pentru arboretele din grupa a II-a funcțională ;  
- de protecție - pentru arboretele din grupa I pentru care se reglementează recoltarea de produse principale ;
- *Tratamente* : - tăieri progresive ;  
- tăieri succesive ;  
- tăieri rase ;
- *Ciclul* : 110 ani (U.P. II și V) și 120 ani (U.P. III, IV și VI) ;

*„Bazele de amenajare” pentru subunitățile de producție și protecție, (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă), sunt prezentate în Anexa 5.2.*

#### 8. Posibilitatea de produse principale este de 24000 m<sup>3</sup>/an ;

*„Posibilitatea de produse principale”, pe subunități de producție (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă), este prezentată în Anexa 6.*

#### 9. Posibilitatea de produse secundare (curățiri + rărituri) este de 12.592 m<sup>3</sup>/an. În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 45,87 ha ;
- curățiri : 47,06 ha, cu un volum de 327 m<sup>3</sup> ;

- rărituri : 232,71 ha, cu un volum de  $7502 m^3$ ;
- tăieri de igienă : 3058,82 ha, cu un volum de  $2564 m^3$ .

**10. Cu lucrări de conservare** se va parurge anual o suprafață de **38,64 ha**, de pe care se va recolta un volum de **1177 m<sup>3</sup>**.

*„Situată produselor secundare și din tăieri de conservare” (suprafețe de parcurs și volume de extras - valori anuale (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă), este prezentată detaliat în Anexa 7.*

## 11. Probleme speciale

Nu sunt.

# B. Date referitoare la unitățile de producție

## U.P. II ILBA

**1. Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică de stat este de 1861,75 ha, cu 2282,55 ha mai mică decât la amenajarea anterioară, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legilor 18/1991 (-521,27), 1/2000 (- 1293,19 ha) și 247/2005 (- 22,72 ha), incluzând în fondul forestier a suprafețelor totale ale drumurilor forestiere (+ 5,08 ha), schimbare bază cartografică (+ 3,25 ha) și sentința civilă nr. 2548/15.10.2007 (+ 9,00 ha) - a se vedea Anexa 1.**

**2. Situația terenurilor fără vegetație forestieră (afectate gospodăririi fondului forestier) sunt prezentate (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) în Anexa 2.**

**3. Situația suprafețelor, pe grupe funcționale și categorii de folosință** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este prezentată în Anexa 3.

**4. Situația suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este redată în Anexa 4.

**5. Reglementarea procesului de producție și de protecție** (a se vedea Anexa 5.1.) se prevede a fi efectuată în cadrul următoarelor subunități :

- S.U.P. „A“ - codru regulat - sortimente obișnuite ..... **1388,66 ha** ;
- S.U.P. „E“ - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii ..... **4,70 ha** ;
- S.U.P. „M“ - păduri supuse regimului de conservare deosebită..... **343,92 ha** ;
- S.U.P. „O“ - suprafețe în curs de retrocedare..... **78,89 ha**.

**6. Bazele de amenajare** sunt prezentate în Anexa 5.2.

**7. Posibilitatea de produse principale** este de **5800 m.c./an**, și se prevede a se recolta din următoarele u.a.: 17B, 18A, 19F, 20A, 20C, 21A, 22A, 23D, 24E, 24F, 30A, 31A, 32D, 33C, 34A, 35A, 35B, 36A, 40A, 42B, 44A, 45C, 49A, 49D, 50B, 51C, 51G, 53B, 56B, 64A, 65B;

**8. Posibilitatea de produse secundare** (curătiri + rărituri) este de **451 m<sup>3</sup>/an**.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : **8,57 ha** ;
- curătiri : **3,76 ha**, cu un volum de **23 m<sup>3</sup>** ;
- rărituri : **16,01 ha**, cu un volum de **428 m<sup>3</sup>** ;
- tăieri de igienă : **1063,01 ha**, cu un volum de **909 m<sup>3</sup>**.

9. Cu *lucrări de conservare* se vor parurge anual **12,06 ha**, recoltându-se un volum de **359 m<sup>3</sup>**.

### U.P. III CICÂRLĂU

1. *Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică de stat este de 908,31 ha*, cu 996,79 ha mai mică decât la amenajarea anterioară, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legilor 18/1991 (- 20,57), 1/2000 (- 498,44 ha) și 247/2005 (- 466,49 ha), schimbare bază cartografică (+ 0,91 ha) - a se vedea Anexa 1.

2. *Situată terenurilor fără vegetație forestieră (afectate gospodăririi fondului forestier)* sunt prezentate (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) în Anexa 2.

3. *Situată suprafețelor, pe grupe funcționale și categorii de folosință* (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este prezentată în Anexa 3.

4. *Situată suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale* (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este redată în Anexa 4.

5. *Reglementarea procesului de producție și de protecție* (a se vedea Anexa 5.1.) se prevede a fi efectuată în cadrul următoarelor subunități :

- S.U.P. „A“ - codru regulat - sortimente obișnuite ..... **824,83 ha** ;
- S.U.P. „K“ - rezervații seminologice ..... **33,60 ha** ;
- S.U.P. „M“ - păduri supuse regimului de conservare deosebită .... **23,93 ha** ;

6. *Bazele de amenajare* sunt prezentate în Anexa 5.2.

7. *Possibilitatea de produse principale* este de **4000 m.c./an**, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 14A, 15A, 16B, 17A, 20A, 22A, 23B, 25A, 25D, 26A, 26D, 27A, 28A, 28E, 29B, 29F.

8. *Possibilitatea de produse secundare* (curătiri + rărituri) este de **599 m<sup>3</sup>/an**.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- curătiri : **13,19 ha**, cu un volum de **60 m<sup>3</sup>**;
- rărituri : **20,13 ha**, cu un volum de **539 m<sup>3</sup>**;
- tăieri de igienă : **287,20 ha**, cu un volum de **234 m<sup>3</sup>**.

9. Cu *lucrări de conservare* se vor parurge anual **0,65 ha**, recoltându-se un volum de **19 m<sup>3</sup>**.

### U.P. IV NISTRU

1. *Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică de stat este de 1618,04 ha*, cu 8,44 ha mai mică decât la amenajarea anterioară, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legii 18/1991 (- 0,36 ha), schimbare bază cartografică (+ 4,44 ha), incluzându-în fondul forestier a suprafețelor totale ale drumurilor forestiere (+ 4,36 ha) - a se vedea Anexa 1.

2. *Situată terenurilor fără vegetație forestieră (afectate gospodăririi fondului forestier)* sunt prezentate (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) în Anexa 2.

3. *Situatia suprafețelor, pe grupe funcționale și categorii de folosință* (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este prezentată în Anexa 3.

4. *Situatia suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale* (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este redată în Anexa 4.

5. *Reglementarea procesului de producție și de protecție* (a se vedea Anexa 5.I.) se prevede a fi efectuată în cadrul următoarelor subunități :

- S.U.P. „A“ - codru regulat - sortimente obișnuite ..... 1438,59 ha ;
- S.U.P. „M“ - păduri supuse regimului de conservare deosebită .. 120,51 ha ;

6. *Bazele de amenajare* sunt prezentate în Anexa 5.2.

7. *Potibilitatea de produse principale* este de 4300 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 8C, 8E, 10B, 11C, 12C, 15A, 16B, 18B, 24A, 24C, 25A, 25B, 25D, 26E, 27B, 28B, 30D, 32C, 39B, 46C, 46D, 48D, 49B, 50B, 50C, 50D, 51A, 51B;

8. *Potibilitatea de produse secundare* (curătiri + rărituri) este de 2015 m<sup>3</sup>/an.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 7,47 ha ;
- curătiri : 1,23 ha, cu un volum de 6 m<sup>3</sup> ;
- rărituri : 67,29 ha, cu un volum de 2009 m<sup>3</sup> ;
- tăieri de igienă : 395,59 ha, cu un volum de 342 m<sup>3</sup>.

9. Cu lucrări de conservare se vor parcurge anual 9,04 ha, recoltându-se un volum de 218 m<sup>3</sup>.

## U.P. V TĂUTII MĂGHERĂUȘ

1. *Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică de stat este de 1166,92 ha, cu 564,88 ha mai mică decât la amenajarea anterioară, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legilor 18/1991 (- 32,12 ha), 1/2000 (- 519,32 ha) și 247/2005 (- 23,14 ha), preluării unei suprafețe de fond forestier (+ 8,34 ha), incluzându-în fondul forestier a suprafețelor totale ale drumurilor forestiere (+ 1,36 ha), a se vedea Anexa 1.*

2. *Situatia terenurilor fără vegetație forestieră (afectate gospodăririi fondului forestier)* sunt prezentate (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) în Anexa 2.

3. *Situatia suprafețelor, pe grupe funcționale și categorii de folosință* (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este prezentată în Anexa 3.

4. *Situatia suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale* (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este redată în Anexa 4.

5. *Reglementarea procesului de producție și de protecție* (a se vedea Anexa 5.I.) se prevede a fi efectuată în cadrul următoarelor subunități :

- S.U.P. „A“ - codru regulat - sortimente obișnuite ..... 723,33 ha ;
- S.U.P. „M“ - păduri supuse regimului de conservare deosebită ..... 189,25 ha ;
- S.U.P. „O“ - păduri ce urmează să fie scoase din fond forestier..... 225,81 ha ;

6. *Bazele de amenajare* sunt prezentate în Anexa 5.2.

7. *Potibilitatea de produse principale* este de 1900 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 17C, 18A, 21B, 22F, 25A, 26C, 29A, 30C, 39A, 41B, 42, 44B, 45A .

**8. Posibilitatea de produse secundare** (curătiri + rărituri) este de **938 m<sup>3</sup>/an.**

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- **curătiri** : 2,85 ha, cu un volum de 17 m<sup>3</sup>;
- **rărituri** : 33,92 ha, cu un volum de 921 m<sup>3</sup>;
- **tăieri de igienă** : 575,7 ha, cu un volum de 468 m<sup>3</sup>.

**9. Cu lucrări de conservare** se vor parurge anual **2,5 ha**, recoltându-se un volum de **66 m<sup>3</sup>**.

## **U.P. VI BĂIȚA**

**1. Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică de stat este de 2740,38 ha**, cu 1576,02 ha mai mică decât la amenajarea anterioară, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legii 1/2000 (- 1577,35 ha), incluzându-în fondul forestier a suprafețelor totale ale drumurilor forestiere (+ 0,9 ha) și diferențelor rezultante în urma corectării erorilor de determinare a suprafețelor la amenajarea precedentă (+ 0,43 ha) - a se vedea Anexa 1.

**2. Situația terenurilor fără vegetație forestieră** (afectate gospodăririi fondului forestier) sunt prezentate (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) în Anexa 2.

**3. Situația suprafețelor, pe grupe funcționale și categorii de folosință** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este prezentată în Anexa 3.

**4. Situația suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale** (comparativ cu situația de la amenajarea precedentă) este redată în Anexa 4.

**5. Reglementarea procesului de producție și de protecție** (a se vedea Anexa 5.1.) se prevede a fi efectuată în cadrul următoarelor subunități :

- **S.U.P. „A“** - codru regulat - sortimente obișnuite ..... 2422,16 ha ;
- **S.U.P. „K“** - rezervații seminologice ..... 38,72 ha ;
- **S.U.P. „M“** - păduri supuse regimului de conservare deosebită ..... 240,10 ha .

**6. Bazele de amenajare** sunt prezentate în Anexa 5.2.

**7. Posibilitatea de produse principale** este de **8.000 m.c./an**, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 1C, 1L, 5C, 7H, 8B, 9C, 26A, 28B, 29C, 30C, 31A, 34A, 34C, 40E, 41C, 41E, 41F, 41G, 42A, 44A, 46A, 46C, 47A, 47B, 48C, 48D, 49A, 50B, 51A, 52A, 53A, 54A, 55C, 58A, 59B, 59C, 60D, 61B, 61F, 65B, 66B, 71B, 74D, 74F, 75C ;

**8. Posibilitatea de produse secundare** (curătiri + rărituri) este de **3826 m<sup>3</sup>/an.**

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- **degajări** : 25,86 ha ;
- **curătiri** : 26,03 ha, cu un volum de 221 m<sup>3</sup> ;
- **rărituri** : 95,36 ha, cu un volum de 3605 m<sup>3</sup> ;
- **tăieri de igienă** : 737,32 ha, cu un volum de 611 m<sup>3</sup>.

**9. Cu lucrări de conservare** se vor parurge anual **14,39 ha**, recoltându-se un volum de **515 m<sup>3</sup>**.

**Anexele 1, 2, 3, 4, 5.1, 5.2, 6 și 7 fac parte din prezentul proces verbal.**

**Procesul verbal s-a întocmit în 6 (șase) exemplare, câte unul pentru fiecare din factorii interesați.**

## equation 3.3

where  $\hat{Y}_t$  denotes a vector of  $m$  dependent variables at time  $t$ ,  $X_t$  is a  $n \times m$  matrix of independent variables,  $\beta$  is a vector of  $m$ -length parameters, and  $\epsilon_t$  is a vector of error terms.

The following section discusses the estimation of  $\beta$  using the OLS method.

OLS is a linear regression technique that minimizes the sum of squared residuals.

Residuals are the difference between the observed values and the predicted values from the regression model.

OLS estimates the parameters by minimizing the sum of squared residuals. This is done by finding the values of  $\beta$  that minimize the function:

$$S(\beta) = \sum_{i=1}^n (\hat{Y}_i - X_i \beta)^T (\hat{Y}_i - X_i \beta)$$

where  $S(\beta)$  is the sum of squared residuals,  $\hat{Y}_i$  is the  $i$ th observation of the dependent variable, and  $X_i$  is the  $i$ th observation of the independent variables.

The OLS estimator is given by:

$$\hat{\beta} = (X^T X)^{-1} X^T \hat{Y}$$

where  $X^T$  is the transpose of the matrix  $X$ .

The OLS estimator is unbiased and has minimum variance among all linear unbiased estimators.

The OLS estimator is also called the least squares estimator.

Situația miscărilor de suprafață

**S i t u a t i a   t e r e n u r i l o r   fără   v e g e t a ţ i e   f o r e s t i e ră**

U. P.	Amenaj. .	B. Afectate gospodării silvice						C. Ne- prod.	D. Scosă temporar	M	Clasă de regen.	Răchi- tării U	
		L	V	D	C	P	Z	A	S	T	R		
II	<i>Precedent</i>	7,40	7,40	0,20				3,70			20,60	39,30	24,80
	Actual	3,80	12,48	3,68				2,70			8,60	31,26	14,22
III	<i>Precedent</i>	2,60	4,50		1,10			0,40			12,60	21,20	4,10
	Actual	2,10	4,50		1,10			0,40			6,00	14,10	1,50
IV	<i>Precedent</i>	0,10	4,90	0,60		1,70					45,80	53,10	1,20
	Actual	0,10	10,21	2,64							36,93	49,88	4,46
V	<i>Precedent</i>	5,20	1,40	5,50	1,30	0,40		3,00			0,10	17,10	34,00
	Actual	1,00	7,58	5,54	0,70			2,60			7,91	25,33	1,40
VI	<i>Precedent</i>	18,30	20,40	1,10	0,20						40,00	3,00	4,60
	Actual	10,48	21,73	1,19	0,20						33,60		5,50
Total	<i>Precedent</i>	5,20	29,80	42,70	3,20	1,70	1,70	7,10	0,00	0,10	96,10	187,60	50,40
O.S.	Actual	0,00	17,48	56,50	13,05	2,00	0,00	5,70	0,00	0,00	59,44	154,17	21,58
											0,00	21,10	0,00

O.S. TĀUTĪ MĀGHĒRĀUŞ

Situația suprafetelor și categorii de folosință pe grupe funcționale

Situația suprafetelor din grupa I, pe categorii funcționale

O.S. TĂUTII MĂGHERĂUŞ

Anexa 5.I.

Organizarea producției  
pe subunități de producție sau protecție

U.P.	Amenaj.	Subunitatea de producție / protecție						Total	
		A	O	E	K	M			
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
II	Precedent	3457,50	85	0	0	0	0	618,50	15
	Actual	1388,66	76	78,89	4	4,70	0	343,92	19
III	Precedent	1767,10	95	0	0	33,60	2	64,80	3
	Actual	824,83	93	0	0	33,60	4	23,93	3
IV	Precedent	1418,00	93	0	0	0	0	110,40	7
	Actual	1438,59	92	0	0	0	0	120,51	8
V	Precedent	1281,70	76	0	0	0	0	396,90	24
	Actual	723,33	64	225,81	20	0	0	189,25	17
VI	Precedent	3822,10	90	0	0	53,60	1	392,00	9
	Actual	2422,16	90	0	0	38,72	1	240,10	9
O.S.	Precedent	11746,40	88	0,00	0	87,20	1	1582,60	12
	Actual	6797,57	84	304,70	4	4,70	0	72,32	1
								917,71	11
								8097,00	

**Bazele de amenajare**  
**(S.U.P. în care se reglementează recoltarea de produse principale)**

U. P.	Ame- naj. din anul	S. U. P.	Regim	Compoziția-țel	Exploatab. (T.E. medie ... ani)	Ciclul [ani]	Tratamente
II	2002	A	codru regulat, sortimente obișnuite	42GO37FA5CA4MO4P I4CAS3DR1DT	tehn. și de prot. (104)	110	T. progresive ; T rase
				24GO55FA6PAM2CA4 M05DR4DT	tehn. și de prot. (109)	110	T. progresive ; T. Succesive ; T rase
	2012	A	codru regulat, sortimente obișnuite	24GO55FA6PAM2CA4 M05DR4DT	tehn. și de prot. (110)	110	T. progresive ; T rase
III	2002	A	codru regulat, sortimente obișnuite	55FA28GO4CAS3CI2T E5PAM2MO1PI	tehn. și de prot. (110)	120	T. progresive ; T. Succesive ; T rase
				55FA28GO4CAS3CI2T E5PAM2MO1PI	tehn. și de prot. (110)	120	T. Progresive
IV	2002	A	codru regulat, sortimente obișnuite	53FA17GO10PAM7FR 9LA4BR	tehn. și de prot. (110)	120	T. progresive ; T. Succesive ;
				53FA17GO10PAM7FR 9LA4BR	tehn. și de prot. (110)	120	T. progresive ; T rase
V	2002	A	codru regulat, sortimente obișnuite	52FA30GO8MO4DT3P I2CI1CAS	tehn. și de prot. (109)	110	T. progresive ; T. Succesive ; T rase
				52FA30GO8MO4DT3P I2CI1CAS	tehn. și de prot. (109)	110	T. progresive ; T. Succesive ; T rase
VI	2002	A	codru regulat, sortimente obișnuite	57FA11BR10PAM9MO 8DT3DR2GO	tehn. și de prot. (112)	120	T. progresive ; T. Succesive ; T rase
				57FA11BR10PAM9MO 8DT3DR2GO	tehn. și de prot. (115)	120	T. progresive ; T. Succesive ; T rase

O.S. TĀUTHI MĀGHERĀUS Possibilitatea de produse principale

Anexa 6.1

U. P.	Arborete exploataabile				preexploataabile				Clasa de vîrstă de întindere medie				Ind. de creștere indicatoare				Posibilitatea [m.c./an]							
	Suprafață [ha]		Volumul * [m.c.]		Suprafață [ha]		[ ha ]		Anter.		Actuală		Anter.		Actual		Anter.		Actual		Anter.			
	Anter.	Actuală	%	Anterior	Actual	%	Anter.	Actual	%	Anter.	Actual	%	Anter.	Actual	%	Anter.	Actual	%	Anter.	Actual	%	Anter.	%	
II	525,20	583,84	111	189169	19373	101	1472,50	421,96	29	628,60	252,48	40	3,30	3,10	94	4192	5800	138						
III	282,60	320,32	113	109962	109178	99	498,30	144,42	29	294,50	149,97	51	3,10	3,30	106	3730	4000	107						
IV	168,10	322,34	192	55508	92543	167	161,00	229,18	142	236,30	261,56	111	3,80	3,60	95	2150	4300	200						
V	289,70	154,94	53	86164	43406	50	218,00	104,73	48	233,00	131,51	56	3,20	3,38	106	3800	1900	50						
VI	738,30	594,41	81	274374	78533	65	40,80	313,02	78	637,00	403,69	63	4,00	3,96	99	12400	9000	73						
"A"	2.003,90	1.975,85	99	715177	615033	86	2751,60	1213,31	44	2029,40	1199,21	59					26272	25000	95					

Situatia produselor secundare și din tăieri de conservare  
(suprafețe de parcurs și volume de extras - valori anuale)

U. P.	Amenaj. **	Degrăjări (C)		Curățiri (R)		Total (C+R) ha	Intensit. interv. [m.c./ha]	Igienă	Tăieri de conservare
		ha	m.c.	ha	m.c.				
II	Precedent	6,90	12,80	99	57,50	1319	70,30	1418	7,7
	Actual	8,57	3,76	23	16,01	428	19,77	451	6,1
III	Precedent	11,10	19,80	179	20,90	512	40,70	691	9,0
	Actual	3,97	13,19	60	20,13	539	33,32	599	4,5
IV	Precedent	1,90	16,60	201	54,10	1453	70,70	1654	12,1
	Actual	7,47	1,23	6	67,29	2009	68,52	2015	4,9
V	Precedent	13,00	11,10	104	38,70	868	49,80	972	9,4
	Actual	2,85	17	33,92	921	36,77	938	6,0	22,4
VI	Precedent	38,10	46,10	389	134,70	4321	180,80	4710	8,4
	Actual	25,86	26,03	221	95,36	3605	121,39	3826	8,5
Total	Precedent	71,00	106,40	972	305,90	8473	412,30	9445	9,1
O.S.	Actual	45,87	47,06	327	232,71	7502	279,77	7829	6,9
									3058,82
									2564
									38,64
									1177

\*\* Doar degajările din planul de îngrăjire, nu și cele de după "ultimele" tăieri (de racordare, definiitive, etc.).