

5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL-ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Stabilirea funcțiilor social-economice și ecologice ale pădurii

În vederea stabilirii funcțiilor și serviciilor ce s-au atribuit arboretelor au fost avute în vedere toate obiectivele social economice, cât și serviciile de realizat de către pădurile din raza unității de producție.

5.1.1. Obiective social-economice și ecologice

Indicatorii de rezultat ai amenajamentului pentru acest subcapitol sunt obiectivele social economice și ecologice ale pădurii.

Obiectivele social-economice și ecologice, definite în raport cu cerințele societății actuale, avute în vedere la reglementarea modului de gospodărire a pădurilor din cuprinsul U.P. în studiu, sunt următoarele:

- producerea unei game variate de sortimente lemnoase pentru industria lemnului;
- asigurarea unor efecte de protecție.

În cazul primului aspect, cerințele economice de masă lemnoasă se polarizează în jurul cererii de **lemn de dimensiuni mari – lemn gros pentru cherestea și alte utilizări**.

În ceea ce privește asigurarea efectelor de protecție, în cazul acestei U.P. apar o serie de obiective, cum ar fi:

- *protejarea terenurilor cu stâncării, grohotișuri și a celor cu înclinare mai mare de 35 grade – 2.A (T II);*
- *protejarea terenurilor din jurul golului alpin – 2.C (T II);*
- *protejarea terenurilor situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora – 2.F (T II);*
- *protecția terenurilor cu înmlăștiinare permanentă – 2.I (T II);*
- *protejarea terenurilor cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la 35 grade – 2.L (T IV);*
- *protecția arboretelor din trupuri de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale – 4.G (T II);*
- *protecția arboretelor constituite ca rezervații seminologice – 5.H (T II);*

- *protecția arboretelor 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 – 5.Q (T IV).*

Obiectivele social-economice și ecologice stabilite pădurii, dacă nu satisfac concomitent cerințele societății, devin concurente pentru acordarea uneia sau alteia dintre priorități (producție de lemn, efecte de protecție sau menținerea echilibrului ecologic). Alegerea uneia sau alteia dintre priorități revine amenajamentului și se realizează prin zonarea funcțională.

Deci, fiecărui arboret îi este destinat să îndeplinească unul sau mai multe obiective social-economice și ecologice, dintre care unul este prioritar, acestea fiind prezentate în tabelul 5.1.1.1.1.

5.1.1.1. Obiective social-economice și ecologice pentru

Tabelul 5.1.1.1.1.

Nr. crt.	Grupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protejat (realizat) sau a serviciilor de realizat
1	<i>Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor, funcții predominant pedologice</i>	Protejarea terenurilor cu stâncării, grohotișuri și a celor cu înclinare mai mare de 35 grade; Protejarea terenurilor din jurul golului alpin; Protejarea terenurilor de pe culoarele de formare a avalanșelor; Protecția terenurilor cu înmlăștinare permanentă; Protejarea terenurilor cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la 35 grade.
2	<i>Servicii științifice și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită</i>	Protecția arboretelor din trupuri de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale; Conservarea și ameliorarea arboretelor surse de semințe forestiere; Protecția sitului „Natura 2000” – ROSCI0260 - „Valea Cepelor”.
3	<i>Obținerea de produse lemnoase</i>	Producerea de arbori groși pentru cherestea și alte utilizări.
4	<i>Obținerea de produse accesorii</i>	Obținerea de trofee de vânat, carne de vânat, fructe de pădure, ciuperci comestibile, plante medicinale și aromatice, furaje, materii prime pentru industria lacurilor și vopselelor, materii prime pentru produse artizanale etc.

5.1.2. Funcțiile pădurii

În vederea satisfacerii obiectivelor social-economice și ecologice stabilite, s-a realizat zonarea funcțională pe grupe, subgrupe și categorii funcționale a arboretelor, conform criteriilor din Ordinul 766/2018, prevederilor temei de proiectare și proceselor verbale întocmite la Conferințele I și a II-a de amenajare.

Repartizarea suprafețelor și unităților amenajistice pe categorii funcționale este prezentată în subcapitolul 16.2.2. și, sintetic, în raport cu funcția prioritară, în tabelul 5.1.2.1.1.

5.1.2.1. Repartiția suprafețelor pe grupe și categorii funcționale

Tabelul 5.1.2.1.1.

Grupe, subgrupe și categorii funcționale			Suprafața	
Cod	Denumire		ha	%
Grupa I – Păduri cu funcții speciale de protecție				
1.2. Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor, funcții predominant pedologice				
1.2.A	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice	(TII)	33,97	3
1.2.C	Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine	(TII)	47,59	4
1.2.F	Arboretele situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora	(T II)	10,06	1
1.2.I	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă	(T II)	5,49	-
1.2.L	Arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2.a	(T IV)	78,59	6
Total păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor			175,70	14
1.4. Păduri cu funcții de protecție, predominant sociale				
1.4.G	Arboretele din trupuri de pădure esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților locale	(T II)	3,79	-
Total păduri cu funcții de protecție, predominant sociale			3,79	-
1.5. Păduri de interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită				
1.5.H	Arboretele constituite ca rezervații seminologice	(T II)	1,40	-
1.5.Q	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), în cazul de față ROSCI0260 „Valea Cepelor”	(T IV)	68,70	6
Total păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită			70,10	6
Total grupa I			249,59	20
Grupa a II - a – Păduri cu funcții de producție și protecție				
2.1.C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea	(T VI)	987,88	80
Total grupa II			987,88	80

De menționat faptul că u.a.-urile din categoriile funcționale 2.A și 2.C, pe lângă categoria funcțională prioritară (funcția de protecție prioritară), au mai primit o a doua categorie funcțională secundară, respectiv terțiare și anume: 4.E, 5Q și 2L.

Astfel, toate *categoriile funcționale* care au fost atribuite arboretelor din grupa I din U.P. III Iarba Rea, într-o ordine ascendentă, sunt următoarele: **2.A, 2.C, 2.F, 2.I, 4.G, 5.H și 5.Q.**

În raport cu funcțiile atribuite arboretelor, în cuprinsul U.P. se diferențiază *trei tipuri de categorii funcționale*, prezentate în *tabelul 5.1.2.2.1.*

5.1.2.2. Tipuri de categorii funcționale

Tabelul 5.1.2.2.1.

Tipul de categorie și categ. funcțion.	Grupa și categ. funcț.	Țeluri de gospodărire	Suprafața	
			ha	%
II	1.2.A	țeluri de conservare	33,97	3
	1.2.C		47,59	4
	1.2.F		10,06	1
	1.2.I		5,49	-
	1.4.G		3,79	-
	1.5.H		1,40	-
Total T II			102,30	8
IV	1.2.L	țeluri de protecție și producție	78,59	6
	1.5.Q		68,70	6
Total T IV			147,29	12
VI	2.1.C	țeluri de producție	987,88	80
Total T IV			987,88	80
TOTAL U.P.			1237,47	100

Tipul funcțional grupează toate categoriile funcționale pentru care sunt indicate măsuri silviculturale similare, astfel:

Tipul II (**T II**) – păduri cu funcții speciale de protecție situate în stațiuni cu condiții grele sub raport ecologic, precum și arborete în care nu este posibilă sau admisă recoltarea de masă lemnoasă, impunându-se numai lucrări speciale de conservare;

Tipul IV (**T IV**) – păduri cu funcții speciale de protecție pentru care sunt admise, pe lângă grădinărit și cvasigrădinărit, și alte tratamente, cu impunerea unor restricții speciale în aplicare;

Tipul VI (**T VI**) – păduri cu funcții de producție și protecție, la care se poate aplica întreaga gamă a tratamentelor prevăzute în normele tehnice, potrivit condițiilor ecologice, social-economice și tehnico-organizatorice.

5.1.3. Subunități de producție sau de protecție constituite

Subunitatea de gospodărire cuprinde suprafețele de pădure, grupate sau dispersate, în care este necesar și justificat, sub raport ecologic și social-economic, să se aplice un regim de gospodărire diferit de cel al celorlalte porțiuni de pădure.

În cadrul U.P. III Iarba Rea au fost constituite 3 subunități de gospodărire, (S.U.P.), o unitate de protecție și producție și două unități de protecție, astfel:

- S.U.P. „A” – *codru regulat, sortimente obișnuite*, în suprafață de **1135,17 ha**, cuprinzând arboretele din grupa I și grupa a II- a, *categoriile funcționale prioritare: 1.2.L, 1.5.Q și 2.1.C*;
- S.U.P. „K” – *rezervații de semințe*, în suprafață de **1,40 ha**, cuprinzând arboretele din grupa I, *categoria funcțională prioritară: 5.H*;
- S.U.P. „M” – *păduri supuse regimului de conservare deosebită*, în suprafață de **100,90 ha**, cuprinzând arboretele încadrate în grupa I, *categoriile funcționale prioritare: 2.A, 2.C, 2.F, 2.I și 4.G*.

5.1.3.1. Constituirea unităților de gospodărire

Tabelul 5.1.3.1.1.

SUP	UNITATI AMENAJISTICE								
	17M1	17M2	20C	25N1	25N2	26N	27V	28M	46M
	53M1	53M2	53M3	53M4	53M5	53M6	54M	55M1	55M2
	55M3	55M4	55M5	56M1	56M2	57M	58N	59N	60M1
	60M2	61M1	61M2	63N	64M1	64M2	75M1	75M2	75M3
	76M1	76M2	76M3	76M4	77M1	77M2	77M3	77M4	77M5
	78M1	78M2	92D						
Total	Suprafata	57,78 HA	Nr.UA-uri	48					
A	11 A	11 B	12 A	12 C	13 B	13 C	13 D	14 A	14 B
	15 B	15 C	15 D	16 A	16 B	16 C	16 D	16 E	16 F
	17 A	17 B	18 A	18 C	18 D	18 E	19 A	19 B	21 A
	21 B	21 C	21 D	21 E	21 F	21 G	21 H	22 A	22 B
	23 A	24 A	24 B	24 E	26 A	26 B	27 A	27 B	27 C
	27 D	27 E	28 A	29	30	37	47	49	51
	52	53 A	53 B	53 D	53 E	53 F	53 G	54 A	54 B
	55 A	55 B	55 C	55 D	55 E	56 A	56 B	57 A	57 B
	57 C	57 D	58 A	59 A	60 A	60 B	61 A	61 B	61 D
	61 E	62 A	63 A	64 A	64 B	64 C	64 D	75 A	75 B
	75 E	76 A	76 B	76 D	77 A	77 B	78 A	78 B	82 A
	82 B								
Total	Suprafata	1135,17 HA	Nr.UA-uri	100					
K	18 B								
Total	Suprafata	1,40 HA	Nr.UA-uri	1					
M	12 B	13 A	15 A	23 B	24 C	24 D	25 A	25 B	25 C
	25 D	25 E	26 C	26 D	26 E	34 A	34 B	38	43 A
	43 B	48 A	48 B	53 C	55 F	58 B	59 B	61 C	62 B
	76 C	77 C							
Total	Suprafata	100,90 HA	Nr.UA-uri	29					
Total UP	Suprafata	1295,25 HA	Nr.UA-uri	178					

5.2. Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor și ale pădurii

5.2.0. Generalități

În vederea realizării funcțiilor atribuite, arboretele și pădurea în ansamblu ei, trebuie să aibă o anumită structură. Pentru realizarea acestei structuri, arboretele trebuie gospodărite diferențiat, în raport cu funcția atribuită (funcțiile atribuite).

În cvasitotalitatea cazurilor, *starea/structura arboretelor, implicit a fondului de producție, este diferită de cea normală*, motiv pentru care este necesară dirijarea arboretelor și a fondului de producție în ansamblul său, către structura normală.

Gospodărirea pădurilor în deceniul 2022 - 2031, pe baza prevederilor din actualul amenajament, constituie o etapă intermediară în succesiunea de structuri de realizat până la atingerea structurii normale. Gospodărirea diferențiată a pădurilor se face în cadrul subunităților constituite.

Structura arboretelor și a pădurii în ansamblul său, atât cea normală cât și cea corespunzătoare diferitelor etape intermediare se definește prin stabilirea bazelor de amenajare la nivel de U.P.: regim, compoziție-țel, tratament, exploatabilitate și ciclu.

5.2.1. Regimul

Regimul definește structura pădurii din punct de vedere al modului în care se asigură regenerarea pădurii: din sămânță sau pe cale vegetativă.

Ținând seama de obiectivele social-economice propuse, de necesitatea folosirii cât mai corespunzătoare a capacităților de producție și de protecție ale pădurii și luând în considerare caracteristicile și cerințele speciilor existente în U.P., s-a impus adoptarea regimului *codru*, cu regenerare din sămânță.

5.2.2. Compoziția-țel

Compoziția-țel reprezintă asocierea și proporția speciilor din cadrul unui arboret, care îmbină, în orice moment al existenței lui, în modul cel mai favorabil, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-economice.

Cu ocazia lucrărilor de descriere parcellară a fost stabilită compoziția-țel pentru fiecare arboret în parte, în funcție de condițiile staționale existente, de exigențele biologice ale speciilor, de cerințele societății și ținând cont de prevederile normelor tehnice.

Pentru *arboretele exploatabile* s-a stabilit *compoziția de regenerare*.

Pentru *arboretele preexploatabile și neexploatabile* s-a fixat *compoziția-țel la exploatabilitate*, urmărindu-se realizarea celei mai favorabile compoziții la care pot ajunge arboretele, în funcție de compoziția actuală și de posibilitățile de modificare a acesteia prin intervențiile ce se vor face.

În cazul *terenurilor goale* destinate împăduririi, s-au stabilit *compoziții de împădurire*.

Pentru subunitățile de producție și de protecție constituite și pentru total U.P. sunt redată (tabelul 5.2.2.1.1.) compozițiile-țel pe tipuri de pădure și suprafețe, cu specificarea că situația prezentată trebuie privită ca realizabilă într-un viitor mai îndepărtat (țel), perioada de aplicare a prezentului amenajament fiind doar o etapă intermediară în procesul de apropiere de compoziția-țel din tabel. Menționăm că în U.P. în studiu nu există CR-uri (suprafețe goale de împădurit - clasă de regenerare).

5.2.2.1. Compoziții-țel pe subunități de producție/protecție și total

Tabelul 5.2.2.1.1.

S. U. P.	Tip staț.	Tip păd.	Compoziția-țel	Supraf. [ha]	Suprafața pe specii [ha]					
					MO	FA	BR	PAM	LA	AN
„A”	2311	1153	7MO 2LA 1PAM	65,97	46,18	-	-	6,60	13,19	-
		1154	8MO 2LA	13,15	10,52	-	-	-	2,63	-
	2332	1151	7MO 2LA 1PAM	68,36	47,85	-	-	6,84	13,67	-
	3120	1342	5MO 2BR 2FA 1PAM	25,70	12,85	5,14	5,14	2,57	-	-
	3311	1153	7MO 1FA 1LA 1PAM	6,13	4,30	0,61	-	0,61	0,61	-
		1342	5MO 2BR 2FA 1PAM	24,05	12,03	4,81	4,81	2,40	-	-
	3312	1151	7MO 1FA 1LA 1PAM	64,51	45,16	6,45	-	6,45	6,45	-
	3321	1431	4MO 3BR 1LA 1FA 1PAM	2,45	0,98	0,24	0,74	0,24	0,25	-
		4151	6FA 3MO 1PAM	49,68	14,90	29,81	-	4,97	-	-
	3332	1114	8MO 1FA 1LA	3,51	2,81	0,35	-	-	0,35	-
		1241	4MO 3BR 1LA 1FA 1PAM	31,44	12,58	3,14	9,43	3,14	3,15	-
		1341	4MO 2BR 2FA 1LA 1PAM	592,08	236,82	118,42	118,42	59,21	59,21	-
		4114	7FA 1MO 1BR 1PAM	188,14	18,81	131,71	18,81	18,81	-	-
	Total „A”	ha	-	1135,17	465,79	300,68	157,35	111,84	99,51	-
		%	-	100	41	26	14	10	9	-
	Compoziția actuală: 46MO 35FA 14BR 2LA 1SR 1PAM 1DT									
„K”	3332	1341	4MO 2BR 2FA 2LA	1,40	0,56	0,28	0,28	-	0,28	-
	Total „K”	ha	-	1,40	0,56	0,28	0,28	-	0,28	-
		%	-	100	40	20	20	-	20	-
	Compoziția actuală: 50FA 30LA 10MO 10BR									
„M”	1320	1154	8MO 2LA	26,95	21,56	-	-	-	5,39	-
	2311	1153	7MO 2LA 1PAM	9,12	6,38	-	-	0,91	1,83	-
		1154	8MO 2LA	21,10	16,88	-	-	-	4,22	-
	3120	1153	7MO 1LA 1FA 1PAM	0,92	0,65	0,09	-	0,09	0,09	-
		1344	5MO 2BR 2FA 1PAM	2,44	1,22	0,49	0,49	0,24	-	-
	3311	1153	7MO 1FA 1LA 1PAM	10,46	7,32	1,05	-	1,05	1,04	-
		4161	6FA 3MO 1PAM	1,90	0,57	1,14	-	0,19	-	-
	3321	1431	4MO 3BR 1LA 1FA 1PAM	3,75	1,50	0,37	1,14	0,37	0,37	-
		4151	6FA 3MO 1PAM	11,18	3,35	6,71	-	1,12	-	-
	3332	1341	4MO 2BR 2FA 1LA 1PAM	7,59	3,03	1,52	1,52	0,76	0,76	-
	3630	1171	8MO 2AN	5,49	4,39	-	-	-	-	1,10
	Total „M”	ha	-	100,90	66,85	11,37	3,15	4,59	13,84	1,10
		%	-	100	66	11	3	5	14	1
	Compoziția actuală: 69MO 23FA 3BR 2LA 2DM 1SR									
U.P.	U.P.	ha	-	1237,47	533,2	312,33	160,78	116,71	113,35	1,1
		%	-	100	43	25	13	10	9	-
	Compoziția actuală: 49MO 34FA 13BR 2LA 1SR 1DT									

Stabilirea compozițiilor țel pe tipuri de pădure (tab. 5.2.3.1.1.), s-a făcut în ideea conducerii arboretelor actuale în vederea optimizării compoziției lor (într-un viitor mai apropiat sau mai îndepărtat), în ceea ce privește procentul de participare a speciilor principale și de amestec din zonă, cele mai valoroase din punct de vedere ecologic, industrial, implicit economic, dar și în ideea reducerii/eradicării manifestării factorilor destabilizatori de zonă (doborâturile și rupturile produse de vânturile puternice și căderile abundente de zăpadă).

Din analiza tabelului 5.2.3.1.1., se observă că există unele diferențe între compozițiile actuale și cele considerate ideale (țel), atât pe subunități de producție/protecție, cât și la nivel de U.P.

Diferențele constau, în principal, din nivelul de participare a speciilor principale și de amestec în compozițiile actualelor arborete, astfel:

- în S.U.P. „A” comparativ cu compoziția-țel, este mai mare procentul de participare în compoziția actuală a fagului și a molidului (pe alocuri fagul s-a manifestat ca o specie invazivă), în detrimentul paltinului de munte și a laricelui;

- compozițiile actuale ale arboretelor din S.U.P. „K” și S.U.P. „M” prezintă aproximativ aceleași diferențe față de compozițiile-țel stabilite ca cele de la subunitățile în producție.

5.2.3. Tratamentul

Tratamentul definește *structura arboretelor din punctul de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști.*

Pentru arboretele exploatabile din subunitățile în care se reglementează producția (S.U.P. „A”), ținându-se cont de caracteristicile acestor arborete, de obiectivele social-economice și ecologice urmărite și în concordanță cu prevederile din „Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor”, s-a adoptat *tratamentul tăierilor progresive (122, 64 ha)*, în amestecuri de rășinoase cu fag, arborete cu semințișuri instalate sau capabile să asigure o fructificație bună și care se pretează acestui tip de tratament. Caracteristica principală a tratamentului o constituie declanșarea procesului de regenerare cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa-numitele „ochiuri de regenerare”. La aplicarea acestui tratament se ține seama de repartizarea, mărimea, forma și numărul ochiurilor, precum și de intensitatea și ritmul tăierilor, în raport cu evoluția procesului de regenerare.

Tehnica aplicării tratamentelor este cea prevăzută în „Normele tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor”, în vigoare.

5.2.4. Exploatabilitatea

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă, în cazul codrului regulat, prin vârsta exploatabilității.

Vârsta exploatabilității s-a stabilit în raport cu funcțiile social-economice și ecologice atribuite fiecărui arboret în parte, în așa fel încât să se asigure îndeplinirea acestora în condiții optime.

Deoarece fiecărui arboret îi este dat să îndeplinească o anumită funcție, îi corespunde o anumită exploatabilitate. Au rezultat astfel diferite valori medii ale realizării în timp a exploatabilității.

Având în vedere faptul că arboretele din S.U.P. A sunt în toate în grupa I funcțională, s-a adoptat *exploatabilitatea de protecție*.

Din calcule a rezultat o vârstă medie a exploatabilității de 104 ani pentru arboretele din S.U.P. „A”.

Pentru arboretele cu funcții speciale de protecție, în care nu se reglementează producția (S.U.P. „K” și S.U.P. „M”), nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității (chiar dacă o „vârstă a exploatabilității” poate fi considerată cea fiziologică), ele urmând a fi gospodărite/conduse doar prin tăieri de igienă, lucrări de îngrijire, sau prin lucrări speciale (tăieri) de conservare, după caz.

5.2.5. Ciclul

Ciclul determină mărimea și structura pădurii în ansamblul său, în raport cu vârsta arboretelor componente.

Luându-se în considerare speciile și formațiunile forestiere care compun pădurea, starea actuală a arboretelor, obiectivele social-economice și ecologice de realizat și media vârstei exploatabilității, s-a adoptat, un ciclu de 110 de ani pentru S.U.P. „A”.

5.2.6. Centralizarea situației bazelor de amenajare

Tabelul 5.2.6.1.

S. U. P.	Supra- fața [ha]	Regim	Compoziția actuală [%]	Compoziția țel [%]	Tratamente	Exploatab. vârsta. exploat. [ani]	Ciclul [ani]
A	1135,17	codru	46MO 35FA 14BR 2LA 1SR 1PAM 1DT	41MO 26FA 14BR 10PAM 9LA	T. progresive	<i>tehnică de protecție</i> 104	110
K	1,40	codru	50FA 30LA 10MO 10BR	40MO 20 FA 20BR 20LA	-	-	-
M	100,90	codru	69MO 23FA 3BR 2LA 2DM 1SR	66MO 14LA 11FA 5PAM 3BR 1SR	-	-	-
U.P.	1237,47	*	49MO 34FA 13BR 2LA 1SR 1DT	43MO 25FA 13BR 10PAM 9LA	*	*	*

