









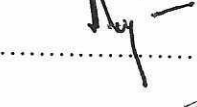



PROCES VERBAL

al *Conferinței I de amenajare* pentru avizarea temei de proiectare privind amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a statului, administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, prin Direcția Silvică Brașov, Ocolul Silvic Făgăraș, din U.P. III Rupea

Participanți:

1. reprezentant M.M.A.P.: ing. Marius CRISTEA
2. reprezentant R.N.P. – Romsilva: ing. Dorin GÎRBACEA
3. reprezentant A.P.M. Brașov: consilier Viorel MAREAN
4. reprezentant A.N.A.N.P. S.T. Brașov: șef serviciu Silviu MARE
5. reprezentant A.N.A.N.P. S.T. Brașov: consilier Dan Răzvan PUICEA
6. reprezentant A.N.A.N.P. S.T. Brașov: consilier Cătălin TURBATU
7. responsabil fond forestier D.S. Brașov: ing. Claudiu BOGDAN
8. șef O.S. Făgăraș: ing. Radu MUNTEANU
9. responsabil fond forestier O.S. Făgăraș: ing. Cătălin IONIȚĂ
10. responsabil cultură și refacere O.S. Făgăraș: ing. Cătălin PURICE
11. expert C.T.A.P. - I.N.C.D.S.: ing. Darius COJOCARIU
12. șef proiect I.N.C.D.S. Staț. Brașov: ing. Gabriel LAZĂR


.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

În conformitate cu prevederile „Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” aflate în vigoare, ne-am întrunit în scopul analizei și avizării temei de proiectare pentru reamenajarea fondului forestier proprietate publică a statului administrat de R.N.P. ROMSILVA prin D.S. Brașov, O.S. Făgăraș, U.P. III Rupea.

În urma discuțiilor și a analizelor s-au constatat următoarele:

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului, administrată de R.N.P. ROMSILVA prin Ocolul Silvic Făgăraș, din U.P. III Rupea, ce face obiectul prezentului amenajament este de 1772.04 ha.

Ocolul silvic	Amenajamentul precedent:			Suprafața la data de 25.01.2022:		
	Unitatea de producție:		Suprafața (ha)	Unitatea de producție:		Suprafața (ha)
	Nr.	Denumire		Nr.	Denumire	
Făgăraș	III	Rupea	1772.04	III	Rupea	1772.04

Ocolul silvic va prezenta proiectanților până la recepția finală a lucrărilor de teren, situația mișcărilor de suprafață realizată în semestrul II al anului 2022, vizată de D.S. Brașov, astfel încât, la terminarea campaniei de teren, întregul fond forestier ce va fi înscris în SILV 1, la sfârșitul anului 2022, să dispună de informațiile necesare elaborării amenajamentului.

2. Constituirea unității de producție

Administrarea fondului forestier proprietate publică a statului, în suprafață de 1772.04 ha, din U.P. III Rupea, este asigurată de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva, prin D.S. Brașov, Ocolul Silvic Făgăraș. Limitele unității de producție se păstrează nemodificate.

3. Baza cartografică

Baza cartografică existentă este constituită din planuri topografice la scara 1:5000, utilizate și la amenajarea anterioară. Starea bazei cartografice este corespunzătoare.

Proiectantul, împreună cu D.S. Brașov, va solicita O.J.C.P.I. Brașov cele mai recente date ale zborurilor fotogrametrice executate în zonă, astfel încât să fie luate toate măsurile pentru actualizarea bazei cartografice.

4. Ocupații și litigii

Nu sunt.

5. Zonarea funcțională

Se va menține, pe cât posibil, vechea zonare funcțională, proiectantul având obligația analizării în vederea actualizării categoriilor funcționale, conform O.M. 766 / 2018 cu modificările și completările ulterioare, în funcție de obiectivele social - economice apărute în raza ocolului silvic.

În principiu se vor avea în vedere următoarele categorii funcționale: I.2.A, I.2.E, I.2.H, I.5.Q, I.5.R și II.1.C.

6. Constituirea subunităților de gospodărire

Subunitățile de gospodărire se vor constitui în corelație cu schimbările din zonarea funcțională. În principiu se consideră oportună și justificată ecologic și economic constituirea următoarelor subunități de gospodărire: A și M. În cazul suprafețelor validate în baza legilor fondului funciar și nepuse în posesie, până la finele anului 2022.

7. Bazele de amenajare

Se vor adopta în conformitate cu prevederile din „Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor”.

8. Probleme speciale

Direcția Silvică Brașov are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și O.M.

CU ORIGINAL

ef

O.S. Făgăraș este obligat să notifice în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului și să informeze publicul asupra inițierii procesului de elaborare a amenajamentului imediat după Conferința a I a conform O.M. 1946/2021.

Direcția Silvică Brașov a primit de la A.N.A.N.P. cu adresa nr. 27/S.T.BV/14.01.2022 obiectivele specifice de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața supusă reamenajării, precum și hărțile de distribuire a speciilor și habitatelor protejate din cadrul ariilor naturale protejate.

Șeful de proiect, împreună cu D.S. Brașov și O.S. Făgăraș, vor analiza arboretele "surse de semințe" care se vor corela cu *Catalogul Rezervațiilor de Semințe*, arboretele „resurse genetice forestiere” din *Catalogul Național al Resurselor Genetice Forestiere* și *Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine*, din U.P. V Comăna.

Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului se suprapune parțial peste teritoriul siturilor de importanță comunitară: ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud – Est, ROSCI0227 Sighișoara - Târnava Mare și ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, iar prevederile amenajamentului se vor armoniza cu prevederile Planurilor de management.

La efectuarea lucrărilor de teren, în vederea zonării arboretelor, proiectantul va analiza împreună cu beneficiarul și aplica prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

La recepția lucrărilor de teren vor fi invitați și reprezentanții A.N.A.N.P.

În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventuale probleme speciale (scoateri definitive sau temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în favoarea altor proprietari, neconcordanțe între actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv etc.), acestea vor fi aduse la cunoștința administratorului fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate și, de comun acord, se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementărilor în vigoare.

O.S. Făgăraș va prezenta șefului de proiect, până la data de 1 septembrie a.c., evidența drumurilor forestiere din inventar, care va cuprinde și date din Inventarul Ministerului Finanțelor Publice.

În cazul parcelelor retrocedate parțial, va fi ridicată în plan atât suprafața retrocedată, cât și cea rămasă în proprietatea statului.

Până la data de 01.08.2022, direcția silvică va înainta Regiei Naționale a Pădurilor situația privind materializarea limitelor fondului forestier, a limitelor parcelare și a bornelor. Datele prezentate în această situație vor fi avute în vedere la controlul efectuat cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor, de către reprezentanții M.M.A.P. și R.N.P. – Romsilva.

O.S. Făgăraș va prezenta proiectantului, până la data de 15 ianuarie 2023, situația detaliată, la nivelul datei de 31 decembrie 2022, a intrărilor și ieșirilor din fondul forestier, în concordanță cu raportările făcute în SILV 1 și situația stocurilor de material lemnos.

În arboretele care necesită inventarieri, lucrările vor fi executate conform instrucțiunilor în vigoare.

După susținerea Conferinței a I a de amenajare, în termen de 30 zile de la data desfășurării, șeful de proiect are obligația să încarce în SUMAL 2.0 AMENAJARE copia procesului verbal a Conferinței a I-a de amenajare.

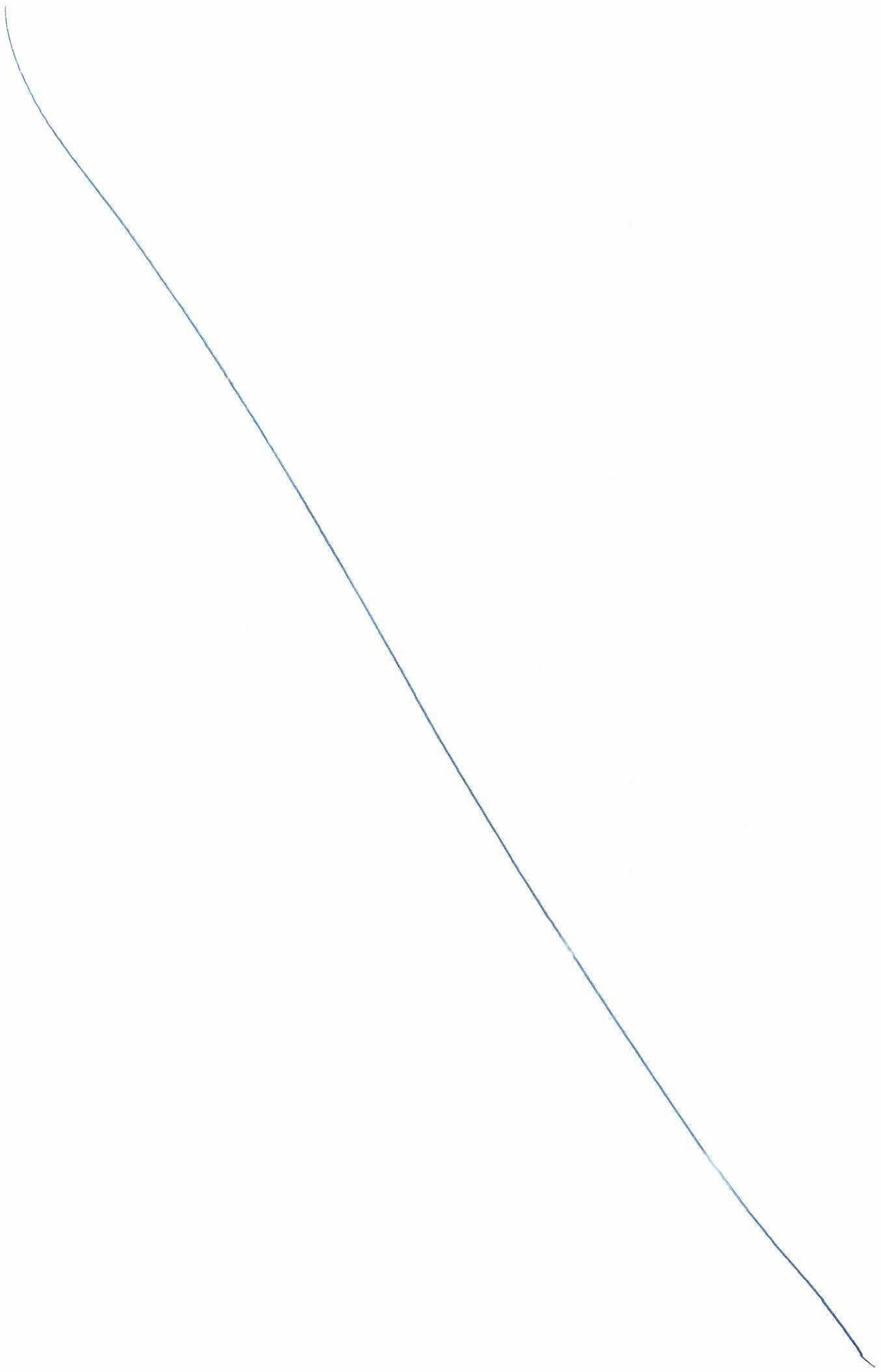
Având în vedere prevederile art.10 din H.G. nr. 715/2017, cu modificările și completările ulterioare, proiectantul va furniza ocolului până la data de 31.07.2022, informațiile privind arboretele propuse a fi parcurse cu tăieri de produse principale, și în măsura posibilităților, de produse secundare, ce urmează să fie parcurse în 2023.

Conferința avizează tema de proiectare cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit în 8 exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.

22.08.2022
CU ORIGINAL

eg



ANEXA

**la Procesul Verbal al ședinței de preavizare a temei de proiectare – Conferința I de amenajare
pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat
de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva,
din U.P. III Rupea, din cadrul Ocolului Silvic Făgăraș, Direcția Silvică Brașov**

1. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic care se reamenajează:

U.P. III Rupea - 1772.04.

2. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data Conferinței I;

U.P. III Rupea - 1772.04.

3. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului inclusă în arii naturale protejate, la data Conferinței I:

Arie naturală protejată	Unitate de producție	Suprafață (ha)
ROSPA0099 Podisul Hartibaciului	III Rupea	1122.98
ROSCI0303 Hartibaciu Sud - Est	III Rupea	772.39
ROSCI0227 Sighisoara - Tarnava Mare	III Rupea	560.36
ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor	III Rupea	40.00

4. Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului repartizată pe județe, la data Conferinței I:

Județul	Unitate de Producție	Suprafață (ha)
Brașov	III Rupea	1772.04

5. Suprafețele de fond forestier proprietate publică a statului înscrise în Catalogul Național al Pădurilor Virgine și Cvasivirgine din România, precum și în siturile naturale ale patrimoniului universal UNESCO:

- nu sunt.

6. Constituirea unității de producție:

- U.P. III Rupea.

7. Zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră și zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate și măsurile de conservare din planurile de management ale ariilor naturale protejate respective, aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața respectivă:

- zonarea funcțională din amenajamentul silvic care expiră:

U.P.	Grupa I - categorii funcționale din amenajamentul expirat (ha):				Total
	2.A	2.E	2.H	5.L	
III	129.09	68.38	273.68	1169.53	1640.68

- zonarea funcțională propusă în acord cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate:

Grupa funcțională	-I-					Total
Categoria funcțională	2.A	2.E	2.H	5.Q	5.R	1640.68

8. Bazele de amenajare

- Tratatamentul
- Exploatabilitatea
- Ciclul

Regimul

Regimul definește structura pădurii după modul general în care se asigură regenerarea. Specificul ecologic al speciilor forestiere și obiectivele ecologice și social -economice urmărite, recomandă menținerea regimul codru, fiind cel care asigură îndeplinirea optimă a unei game largi a funcțiilor de protecție, regenerarea din sămânță și producții de arbori groși, de calitate.

Ținând cont de specificul ecologic al speciilor forestiere de obiectivele urmărite și de zonarea funcțională stabilită, majoritatea pădurilor vor fi conduse în regimul codrului, pentru că doar arboretele regenerate din sămânță sunt capabile să îndeplinească cu eficiență ridicată funcții de protecție și producție multiple (inclusiv să asigure maximum calitativ și cantitativ de masă lemnoasă) și au în același timp rezistența cea mai mare împotriva factorilor destabilizatori de origine biotică și abiotică. Excepție de la cele menționate mai sus fac salcâmetele, care vor fi conduse în crâng.

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. Compoziția țel a fost stabilită în funcție de tipul natural de pădure, de condițiile staționale, de compoziția actuală, de funcția atribuită, de particularitățile ecologice ale speciilor forestiere, de lucrările propuse și de experiența locală.

Plecând de la compoziția actuală, pentru fiecare u.a. în parte a fost stabilită compoziția - țel, astfel încât asortimentul de specii să se apropie, cât mai mult posibil, de cel optim, corespunzător tipului natural de pădure, pentru ca resursele staționale (trofice și energetice) să fie utilizate cât mai eficient. Au fost promovate specii și populații climax locale, capabile să edifice biocenoze stabile și de valoare ridicată.

Pentru arboretele exploatabile a fost stabilită compoziția-țel de regenerare, bazată pe principiul promovării speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure. Pentru restul arboretelor s-a indicat compoziția-țel la exploatabilitate, care reprezintă cea mai favorabilă compoziție la care pot ajunge arboretele la vârsta exploatabilității, ținând cont de compoziția lor actuală și de posibilitățile de modificare a acesteia prin măsuri silvotehnice, către compoziția considerată optimă. Pentru clasa de regenerare s-a stabilit compoziția optimă de împădurire

În plus se va promova cât mai mult regenerarea naturală din sămânță a gorunului, stejarului și esențelor valoroase de foioase de amestec.

Realizarea compoziției-țel (optime) se face treptat, cu realizarea în timp a compozițiilor-țel intermediare și modificarea lor prin intervențiile ce se fac în direcția compoziției optime.

Tratatamentul

Tratatamentul definește structura arboretelor din punct de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști. La alegerea tratamentelor au fost luate în considerare, pentru fiecare arboret în parte, formația forestieră, tipul funcțional, structura verticală și productivitatea. De asemenea, s-a avut în vedere structura pe care trebuie să o aibă arboretele, pentru realizarea obiectivelor social-economice, compoziția actuală a arboretelor și experiența locală în vederea asigurării regenerării naturale în condiții economice avantajoase. Se creează astfel condiții pentru promovarea speciilor autohtone valoroase și conservarea biodiversității.

În S.U.P. A se vor executa:

- tăieri progresive în: stejărete, gorunete, frășinete și goruneto-stejărete. Perioada de regenerare este de 20 ani;

- tăieri rase se vor aplica în arboretele de pin și total derivate.

Arboretele din S.U.P. M urmează a fi parcurse cu tăieri de conservare, prin care se va urmări menținerea sau ameliorarea funcției de protecție atribuite fiecărui arboret.

Exploatabilitatea

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin diametrul mediu de realizat, respectiv prin vârsta exploatabilității în cazul structurilor de codru regulat și crâng.

ICU ORHNEAȘ III
ef

Pentru arboretele din S.U.P. M, care sunt încadrate în tipul funcțional II, s-a adoptat exploatabilitatea de protecție. Astfel tăierile de conservare vor începe să se aplice, în momentul în care efectul lor ecoprotectiv mediu va atinge valoarea maximă.

Pentru arboretele din S.U.P. A încadrate în grupa I funcțională, exploatabilitatea (tot de protecție) a fost exprimată prin vârsta exploatabilității de protecție, aceasta fiind considerată egală cu vârsta exploatabilității tehnice a respectivelor arborete. Pentru arboretele din grupa a II-a funcțională, exploatabilitatea (de producție) a fost exprimată vârsta exploatabilității tehnice, respectiv momentul de maxim al creșterii medii a sortimentului țel (la arboretele de crâng s-a ținut cont să se mențină și capacitate de lăstărire).

S.U.P.	Unitate de productie	Vârsta medie a exploatabilității (ani)
A	III Rupea	117

Ciclul

Ciclul determină, la S.U.P. A, mărimea și structura pădurii în ansamblul său, în raport cu vârsta elementelor componente.

La stabilirea ciclului au fost avute în vedere următoarele:

- bonitatea stațională și productivitatea tipurilor naturale de pădure;
- obiectivele social-economice și ecologice urmărite;
- zonarea funcțională stabilită;
- posibilitatea creșterii eficacității polifuncționale a arboretelor și pădurii;
- vârsta medie a exploatabilității.

Ciclul s-a stabilit prin rotunjirea vârstei medii a exploatabilității.

S.U.P.	Unitate de productie	Ciclu (ani)
A	III Rupea	120

9. Subunitățile de gospodărire

- S.U.P. A Codru regulat, sortimente obișnuite;
- S.U.P. M Păduri supuse regimului de conservare deosebită;

10. Situația respectării posibilității

UP	Prevederi (P)	Împăduriri	Degașări	Curățiri	Rărituri	Acc. II	Produse principale	Acc. I	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă				
	Realizări (R)														
	%								ha	ha	ha	mc	ha	mc	ha
III	P	108.11	23.71	48.13	201	464.31	9537								
	R	12.85	21.77	46.33	212	395.92	6799	266	233.3	19343	1796	385.84	18982	647.91	5604
	%	12	92	96	105	85	71			131	52	8	8	87	25

11. Structura arboretelor

Compoziție

U.P.	Suprafața pădure (ha)	Specii: (%)									
		GO	CA	SC	PI	ST	FR	PAM	DR	DT	DM
III Rupea	1766.23	38	14	12	10	9	5	3	3	3	3

Consistență

U.P.	Suprafața pădure (ha)	Consistența medie
III Rupea	1766.23	0.77

Clase de vârstă

Suprafața	Clase de vârstă (%)
-----------	---------------------

1. *Criston*
2. *gag*
3. ~~*gag*~~
4. *gag*
5. ~~*gag*~~
6. *cu*
7. *gag*
8. ~~*gag*~~
9. *cu*
10. ~~*gag*~~
11. *gag*
12. *gag*

gag