

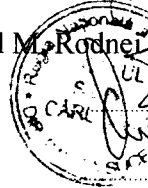
REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR „ROMSILVA”
INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘI AMENAJĂRI SILVICE
 Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare și Experimentare - Producție Bistrița
 Secția de Dezvoltare - Amenajarea Pădurilor
 Nr. 179 / 01.04.2015

PROCES - VERBAL

*al Conferinței a II-a de amenajare pentru
 Ocolul Silvic Cârlibaba, Direcția Silvică Suceava*

Participanți :

1. *ing. Ion Munteanu* – reprezentant M.M.A.P.
2. *ing. Octavian Popescu* – șef serviciu cadastru și amenajarea pădurilor R.N.P. Romsilva
3. *ing. Valerian Solovăstru* – director tehnic D.S. Suceava
4. *ing. Bogdan Horia* – fond forestier D.S. Suceava
5. *dr. ing. Anca Ionce* – cons. Agenția pentru Prot. Mediului Suceava
6. *ing. Timoftei Filipoiu* – reprezentant adm. Parcul Național M. Rodnei
7. *ing. Florin Onofresei* – șef O.S. Cârlibaba
8. *ing. Mihai Tihon* – fond forestier O.S. Cârlibaba
9. *ing. Valentin Rusu* – șef stațiune I.C.A.S. Bistrița, expert C.T.A.P.
10. *ing. Aurel Crușitu* – șef pr. I.C.A.S. Staț. Bistrița
11. *ing. Bogdan Stan* – proiectant 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. Cârlibaba, am constatat și stabilit următoarele :



A. Date generale

1. Față de amenajarea anterioară, **limitele fondului forestier proprietate publică de stat gospodărit de O.S. Cârlibaba** s-au modificat, prin reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 247/2005.

În conformitate cu prevederile din procesul verbal întocmit la Conferința I de amenajare, limitele ocolului silvic au rămas neschimbate, iar în ceea ce privește unitățile de producție intervin următoarele modificări: unitățile de producție, I Rotunda, II Șesuri și V Țibăul Inferior, se comasează într-un singur U.P., având numărul V cu denumirea Țibău. Limita noii unități de producție este cea care rezultă din contopirea celor trei unități de producție.

U.P. VI Cârlibaba, VII Buhăiescu și VIII Ceremuș își păstrează numărul, denumirea și limitele.

2. **Suprafața fondului forestier proprietate publică a statului este de 7953,20 ha**, față de **17008,3 ha**, cât era la amenajarea din anul 2006.

Diferența de suprafață, de **-9055,10 ha**, se justifică prin :

- puneri în posesie în baza Legii nr. 247/2005 9018,96 ha, cu minus ;
- diferențe de determinare a suprafețelor..... 39,80 ha, cu minus ;
- alte modificări cu acte legale..... 3,66 ha, cu plus ;

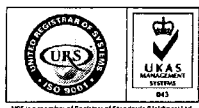
„Situția mișcărilor de suprafață” din perioada de aplicare a amenajamentului din anul 2006, detaliat la nivel de unitate de producție și total ocol, este prezentată în **Anexa 1**.

3. **Terenurile fără vegetație forestieră** (cu excepția litigiilor) au suprafața de **261,10 ha**, constituite din :

- clasă de regenerare 45,29 ha ;
- terenuri pentru hrana vânatului 36,52 ha ;
- drumuri forestiere 75,85 ha ;
- clădiri, curți și depozite permanente 4,12 ha ;
- pepiniere 4,34 ha ;
- terenuri administrative 28,84 ha ;
- fâșie de frontieră 23,30 ha ;
- culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune 0,1 ha ;
- terenuri neproductive 42,74 ha .

4. În fondul forestier există **ocupații și litigii** în suprafață de **16,81 ha**.

„Situția terenurilor fără vegetație forestieră” (clasa de regenerare, terenurile afectate gospodăririi fondului forestier, terenurile neproductive și cele scoase temporar din fondul forestier, ocupațiile 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 1006,04 ha repartizată, pe categorii funcționale și tipuri de categorii funcționale, astfel :

- 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) 312,83 ha ;
- 1.2.C - Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m (T II) 34,67 ha ;
- 1.2.I - Pădurile situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T II) 163,81ha ;
- 1.4.I - Benzile de pădure constituite din parcele întregi situate de-a lungul șoselelor turistice de importanță deosebită internațională și națională (T II) 4,73 ha ;
- 1.5.A - Parcuri naționale, care cuprind suprafețe de teren și ape din fondul forestier, ce păstrează nemodificat cadrul natural de floră și fauna sa, destinate conservării ecofondului și genofondului, cercetării științifice, recreației și turismului, constituite conform " Legii privind protecției mediului înconjurător" (T I) 140,99 ha ;
- 1.5.C - 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 privind protecția mediului înconjurător” (T I) 11,06ha ;
- 1.5.H - Pădurile stabilite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere și pentru conservarea genofondului forestier (T II) 33,37 ha ;
- 1.5.I - Zonele de pădure destinate unor specii rare din fauna indigenă (zonele de rotire a cocoșului de munte, cele de ocrotire a caprei negre) sau colonizată și zonele bârloagelor de urs, constituite ca atare prin amenajamentele silvice (T II) 304,58 ha ;

„Situția suprafețelor pe grupe funcționale și categorii de folosință” și „Situția suprafețelor 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 6676,32 ha ;
- S.U.P. „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii 152,05 ha ;
- S.U.P. „K” - rezervații de semințe 33,37 ha ;
- S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită 813,55 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 – țel* : corespunzătoare tipului natural de pădure, ameliorată cu specii valoroase de amestec ;
- *Exploatabilitatea* : tehnică - pentru arboretele încadrate în grupa a II – a și de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională în care se organizează recoltarea de produse principale ;
- *Tratamente* : - tăieri progresive ;
- tăieri rase ;
- *Ciclul* : pentru S.U.P. „A” – 100 ani pentru toate U.P.

„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 23130 m³/an ;

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

9. Volumul de extras ca produse secundare (curățiri + rărituri) este de 10110m³/an.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 56,01 ha ;
- curățiri : 25,50 ha, cu un volum de 243 m³ ;
- rărituri : 294,60 ha, cu un volum de 9867 m³ ;
- tăieri de igienă : 2173,90 ha, cu un volum de 1725 m³.

10. Cu lucrări de conservare se va parcurge anual o suprafață de 25,06 ha, de pe care se va recolta un volum de 1229 m³.

„Situația 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

Conform programului de proiectare tehnologică al I.C.A.S. pe anul 2015, amenajamentul O.S. Cârlibaba se realizează prin utilizarea tehnicilor GIS. Până în prezent au fost executate scanarea și georeferențierea planurilor topografice, vectorizarea elementelor planimetrice (parcelar, subparcelar, rețea hidrografică, drumuri etc.) și de altimetrie, definitivarea hărților amenajistice și plotarea acestora.



B. Date referitoare la unitățile de producție

U.P. V ȚIBĂU

1. *Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului este de 826,60 ha.* La actuala amenajare unitățile de producție I Rotunda, II Șesuri și V Țibăul Inferior se comasează într-un singur U.P., având numărul V cu denumirea Țibău . Acestea, împreună, sunt cu 7736,0 ha mai mici decât la amenajarea precedentă, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legii 247/2005 (- 7721,21 ha) și diferențelor datorate determinării analitice a suprafețelor (- 14,79 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 451,26 ha ;
- S.U.P. „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii 152,05 ha ;
- S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită 160,58 ha.

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

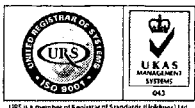
7. *Posibilitatea de produse principale este de 1.400 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 87D, 96A, 96C, 97B, 97F, 98B, 98E, 101A, 101C, 102A, 103C, 104A, 105B, 109B, 110D, 111A, 116A, 116B, 116D, 119A, 121B, 153A, 161, 311F și 407.*

8. *Volumul de extras ca produse secundare (curățiri + rărituri) este de 393 m³/an.*

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 1,67 ha ;
- curățiri : 1,74 ha, cu un volum de 16 m³ ;
- rărituri : 10,69 ha, cu un volum de 377 m³ ;
- tăieri de igienă : 255,71 ha, cu un volum de 187 m³.

9. *Cu lucrări de conservare se vor parcurge anual 2,04 ha, de pe care se va recolta un volum de 88 m³.*



U.P. VI CÂRLIBABA

1. *Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului este de 2.387,30 ha, cu 742,1 ha mai mică decât la amenajarea precedentă, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legii 247/2005 (- 735,49 ha), și diferențelor datorate determinării analitice a suprafețelor (- 6,61 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 2226,22 ha ;
- S.U.P. „M“ - păduri supuse regimului de conservare deosebită 112,38 ha ;

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

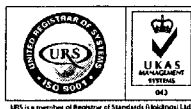
7. *Posibilitatea de produse principale este de 8.000 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 12A, 12C, 32D, 33A, 33G, 36C, 36E, 36F, 38E, 39B, 48B, 48E, 50E, 52D, 53I, 55C, 55E, 56C, 57B, 59C, 60B, 61A, 62C, 63A, 73D, 74A, 76F, 110A, 110C, 110E, 111A, 112A, 112D, 112E, 113A, 114A, 117A, 117B, 118A și 126C.*

8. *Volumul de extras ca produse secundare (curățiri + rărituri) este de 2.474 m³/an.*

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- degajări : 23,02 ha ;
- curățiri : 18,14 ha, cu un volum de 193 m³ ;
- rărituri : 72,97 ha, cu un volum de 2281 m³ ;
- tăieri de igienă : 606,10 ha, cu un volum de 501 m³.

9. *Cu lucrări de conservare se vor parcurge anual 4,25 ha, de pe care se va recolta un volum de 177 m³.*



U.P. VII BUHĂIESCU

1. *Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului este de 3285,30 ha, cu 163,90 ha mai mică decât la amenajarea precedentă, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legii 247/2005 (- 165,42 ha), intrărilor cu acte legale (+ 3,66 ha) și diferențelor datorate determinării analitice a suprafețelor (- 2,14 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 2.829,30 ha ;*
- *S.U.P. „K” - rezervații de semințe..... 33,37 ha ;*
- *S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită 303,92 ha.*

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

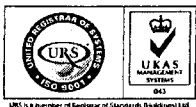
7. *Posibilitatea de produse principale este de 10.000 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 4C, 8D, 8E, 9B, 12E, 13D, 13F, 16E, 17C, 17F, 20A, 20D, 21C, 21D, 22A, 24H, 27G, 29A, 29G, 30A, 30H, 31B, 35, 36, 37A, 37E, 40, 42A, 42D, 46H, 49K, 49L, 57D, 59D, 59E, 60G, 63C, 63I, 64D, 65A, 66D, 72E, 72H, 74B, 74D, 75C, 76A, 76C, 77C, 77G, 77I, 78D, 78E, 79E, 79F, 79G, 80A, 80D, 81B, 81D și 82L .*

8. *Volumul de extras ca produse secundare (curățiri + rărituri) este de 5.142 m³/an.*

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- *degajări : 7,77 ha ;*
- *curățiri : 5,03 ha, cu un volum de 28 m³ ;*
- *rărituri : 148,04 ha, cu un volum de 5.114 m³ ;*
- *tăieri de igienă : 963,17 ha, cu un volum de 751 m³.*

9. *Cu lucrări de conservare se vor parcurge anual 7,86 ha, de pe care se va recolta un volum de 414 m³.*



U.P. VIII CEREMUȘ

1. **Suprafața actuală a fondului forestier proprietate publică a statului este de 1.454,0 ha**, cu 413,10 ha mai mică decât la amenajarea, diferența datorându-se reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legii 247/2005 (- 396,84 ha) și diferențelor datorate determinării analitice a suprafețelor (- 16,26 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 1.169,54 ha ;
- **S.U.P. „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită** 236,67 ha.

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

7. **Posibilitatea de produse principale** este de 3.730 m.c./an, și se prevede a se recolta din următoarele u.a. : 3C, 5F, 6B, 6D, 8C, 13B, 14B, 19A, 20C, 20D, 21E, 22F, 22G, 24A, 28A, 29B, 32B, 33A, 33D, 33G, 33K, 33L, 36C, 36D, 37D, 38D, 38E, 39C, 49A, 49D și 51.

8. **Volumul de extras ca produse secundare** (curățiri + rărituri) este de 2.101 m³/an.

În planul lucrărilor de îngrijire s-au prevăzut anual :

- **degajări** : 23,55 ha ;
- **curățiri** : 0,59 ha, cu un volum de 6 m³ ;
- **rărituri** : 62,90 ha, cu un volum de 2095 m³ ;
- **tăieri de igienă** : 348,92 ha, cu un volum de 286 m³.

9. **Cu lucrări de conservare** se vor parcurge anual 10,91 ha, de pe care se va recolta un volum de 550 m³.

Anexele 1, 2, 3, 4, 5.1, 5.2, 6.1 și 7 fac parte din prezentul proces verbal.

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

Situția mișcărilor de suprafață

Nr.	Denumirea	Supraf. anterioară ha	Retrocedări [ha] în baza Legii ... 247/2005	Modificari de suprafață datorate schimbării bazei cartografice		Includerea în fond fo-restier a suprafeței dru-murilor forest. din afara pădurii		Modificări de limită (între parc.) pe bază de măsurători		Alte mișcări de suprafață cu acte legale		Erori de determinare a supraf. la amenajarea precedentă		Diferențe datorate determinării analitice a suprafețelor		Nr.	Denumirea	Supraf. actuală ha	Dif. de supraf. (2015 - 2005) [col. 20 - col. 21] ha
				"+"	"-"	"+"	"-"	"+"	"-"	"+"	"-"	"+"	"-"	"+"	"-"				
0	1	2	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
I	Rotunda	1747,4	1709,20													V	Țibău	826,60	-7736,00
II	Șesuri	2757,6	2613,65																
V	Țibăul Inferior	4057,6	3398,36											14,79					
VI	Cârlibaba	3129,4	735,49											6,61	VI	Cârlibaba	2387,30	-742,10	
VII	Buhăiescu	3449,2	165,42							3,66				2,14	VII	Buhăiescu	3285,30	-163,90	
VIII	Ceremuș	1867,1	396,84											16,26	VIII	Ceremuș	1454,00	-413,10	
Total O.S. 2006		17008,3	9018,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	39,80	Total O.S. 2015		7953,20	-9055,10
			-9018,96	0,00		0,00		0,00		3,66		0,00		-39,80					
-9055,10																			

Situația terenurilor fără vegetație forestieră

U. P.	Amenaj.	B. Afectate gospodăririi silvice								C. Ne- prod.	D. Scoase <small>tempora</small>		Clasă de regen.
		V	D	C	P	A	G	R	Total		N	M	
I	<i>Precedent</i>	8,20	7,70	0,50	2,70	9,30			28,40			76,70	
II	<i>Precedent</i>	1,70	15,80	0,40		8,60			26,50	3,80		83,70	
V	<i>Precedent</i>	16,30	31,60	5,20	0,80	20,00		0,10	74,00	8,40	1,60	158,80	
	TOTAL	26,20	55,10	6,10	3,50	37,90	0,00	0,10	128,90	12,20	1,60	319,20	
V	<i>Actual</i>	4,20	29,13	1,49	3,74	14,23		0,10	52,89	5,81		4,01	
VI	<i>Precedent</i>	20,40	17,30	1,00	0,60	7,80			47,10	3,00		64,70	
	<i>Actual</i>	19,48	17,44	0,99	0,60	6,86			45,37	3,33			
VII	<i>Precedent</i>	14,20	16,60	0,30		12,40			43,50	33,00	12,60	45,90	
	<i>Actual</i>	12,84	16,44	1,53		7,75			38,56	33,60	12,15	34,40	
VIII	<i>Precedent</i>	0,30	11,60	0,10		3,20			15,20	1,70		7,10	
	<i>Actual</i>		12,84	0,11			23,30		36,25		4,66	6,88	
Total	<i>Precedent</i>	61,10	100,60	7,50	4,10	61,30	0,00	0,10	234,70	49,90	14,20	436,90	
O.S.	<i>Actual</i>	36,52	75,85	4,12	4,34	28,84	23,30	0,10	173,07	42,74	16,81	45,29	

**Situația suprafețelor pe grupe funcționale
și categorii de folosință**

U. P.	Amenaj.	Grupa I		Grupa a II - a	Total Gr. I + II	A1	A2	Total A1 + A2	B	C	D. Scoase	Total [ha]
		A1	A2						Terenuri dest. gos- pod. silv.	Terenuri nepro- ductive	Ocupații și litigii (M)	
I	<i>Precedent</i>	85,60	393,80	1239,60	1719,00	1325,20	393,80	1719,00	28,40			1747,40
II	<i>Precedent</i>		1368,50	1358,80	2727,30	1358,80	1368,50	2727,30	26,50	3,80		2757,60
V	<i>Precedent</i>	2,90	351,10	3619,60	3973,60	3622,50	351,10	3973,60	74,00	8,40	1,60	4057,60
	TOTAL	88,50	2113,40	6218,00	8419,90	6306,50	2113,40	8419,90	128,90	12,20	1,60	8562,60
V	<i>Actual</i>	4,73	312,63	450,54	767,90	455,27	312,63	767,90	52,89	5,81		826,60
VI	<i>Precedent</i>		177,70	2901,60	3079,30	2901,60	177,70	3079,30	47,10	3,00		3129,40
	<i>Actual</i>		112,38	2226,22	2338,60	2226,22	112,38	2338,60	45,37	3,33		2387,30
VII	<i>Precedent</i>		311,40	3048,70	3360,10	3048,70	311,40	3360,10	43,50	33,00	12,60	3449,20
	<i>Actual</i>		339,63	2861,36	3200,99	2861,36	339,63	3200,99	38,56	33,60	12,15	3285,30
VIII	<i>Precedent</i>		298,50	1551,70	1850,20	1551,70	298,50	1850,20	15,20	1,70		1867,10
	<i>Actual</i>		236,67	1176,42	1413,09	1176,42	236,67	1413,09	36,25		4,66	1454,00
Total	<i>Precedent</i>	88,50	2901,00	13720,00	16709,50	13808,50	2901,00	16709,50	234,70	49,90	14,20	17008,30
O.S.	<i>Actual</i>	4,73	1001,31	6714,54	7720,58	6719,27	1001,31	7720,58	173,07	42,74	16,81	7953,20

**Situația suprafețelor din grupa I,
pe categorii funcționale**

U. P.	Amenaj.	Categorii funcționale										TOTAL	
		2. Protecția terenurilor și solurilor				3. Fact. clim.	4. Funcții	5. Interes științific				ha	%
		2.A (T II)	2.C (T II)	2.H (T II)	2I (T II)	3.F (T II)	4.I (T II)	5.A (T I)	5.C (T I)	5.H (T II)	5.I (T II)		
I	Precedent	99,10	74,30			28,30	236,70				41,00	479,40	
II	Precedent	28,60					84,30	1255,60				1368,50	
V	Precedent	249,60			4,60		1,30		22,60		75,90	354,00	
	TOTAL	377,30	74,30	0,00	4,60	28,30	322,30	1255,60	22,60	0,00	116,90	2201,90	
V	Actual	128,63			3,40		4,73	140,99	11,06		28,55	317,36	14
VI	Precedent	177,70										177,70	
	Actual	112,38										112,38	63
VII	Precedent	60,30		6,00	134,70						110,40	311,40	
	Actual	66,50			151,36					33,37	88,40	339,63	109
VIII	Precedent	6,00	98,70		8,20						185,60	298,50	
	Actual	5,32	34,67		9,05						187,63	236,67	79
Total	Precedent	621,30	173,00	6,00	147,50	28,30	322,30	1255,60	22,60	0,00	412,90	2989,50	34
O.S.	Actual	312,83	34,67	0,00	163,81	0,00	4,73	140,99	11,06	33,37	304,58	1006,04	
	Precedent	947,80				28,30	322,30	1691,10				2989,50	
	Actual	511,31				0,00	4,73	490,00				1006,04	34

O.S. CÂRLIBABA

Anexa 5.1.

**Organizarea producției
pe subunități de producție și/sau de protecție**

U.P.	Amenaj.	Subunitatea de producție/protecție								Total
		A		E		K		M		
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
I	<i>Precedent</i>	1270,20			0		0	372,10	23	1642,30
II	<i>Precedent</i>	1276,90		1253,80	47		0	112,90	4	2643,60
V	<i>Precedent</i>	3464,80		21,90	1		0	328,10	9	3814,80
	TOTAL	6011,90		1275,70				813,10		
V	Actual	451,26	8	152,05	20		0	160,58	21	763,89
VI	<i>Precedent</i>	2837,50	94		0		0	177,10	6	3014,60
	Actual	2226,22	95		0		0	112,38	5	2338,60
VII	<i>Precedent</i>	3007,10	91		0		0	307,10	9	3314,20
	Actual	2829,30	89		0	33,37	1	303,92	10	3166,59
VIII	<i>Precedent</i>	1544,60	84		0		0	298,50	16	1843,10
	Actual	1169,54	83		0		0	236,67	17	1406,21
O.S.	<i>Precedent</i>	13401,10	82	1275,70	8	0,00	0	1595,80	10	16272,60
	Actual	6676,32	41	152,05	1	33,37	0	813,55	5	7675,29

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

U. P.	Amenaj. din anul	S. U. P.	Regim	Compoziția-țel	Exploatab. (T.E. medie ... ani)	Ciclul [ani]	Tratamente
I	2006	A	codru regulat, sort. obișnuite	75MO20LA1BR4SR	tehn. și de prot. 101		T. rase, T.progresive
II	2006	A	codru regulat, sort. obișnuite	78MO20LA1PAM1SR	tehn. și de prot. 101		T. rase, T.progresive
V	2006	A	codru regulat, sort. obișnuite	70MO20LA9PAM1SR	tehn. și de prot. 101		T. rase, T.progresive
V	2015	A	codru regulat, sort. obișnuite	70MO20LA9PAM1SR	tehn. și de prot. 93	100	T. rase, T.progresive
VI	2006	A	codru regulat, sort. obișnuite	78MO20LA2BR	tehn. și de prot. 101		T. rase, T.progresive
	2015	A	codru regulat, sort. obișnuite	78MO20LA2BR	tehn. și de prot. 100	100	T. rase, T.progresive
VII	2006	A	codru regulat, sort. obișnuite	71MO16LA9SR4BR	tehn. și de prot. 100		T. rase, T.progresive
	2015	A	codru regulat, sort. obișnuite	71MO16LA9SR4BR	tehn. și de prot. 100	100	T. rase, T.progresive
VIII	2006	A	codru regulat, sort. obișnuite	71MO13LA3PAM6SR7BR	tehn. și de prot. 100		T. rase, T.progresive
	2015	A	codru regulat, sort. obișnuite	71MO13LA3PAM6SR7BR	tehn. și de prot. 101	100	T. rase, T.progresive

O.S. CÂRLIBABA

Posibilitatea de produse principale

Anexa 6.1

S. U. P. . "A"

U. P.	Arborete exploatabile						Arborete preexploatabile			Clasa de vârstă de întindere medie [ha]			Ind. de creștere indicatoare			Posibilitatea [m.c./an]		
	Suprafața [ha]			Volumul * [m.c.]			Suprafața [ha]			Anter.	Actuală	%	Anter.	Actual	%	Anter.	Actuală	%
	Anter.	Actuală	%	Anterior	Actual	%	Anter.	Actuală	%									
I	399,70			145442			147,30			230,90			4,50			3100		
II	301,00	210,45	0	75069	28834	0	107,40	25,93	0	255,40	90,25	0	4,10	3,2	0	3200	1400	0
V	1.057,00		0	425392		0	178,70		0	630,00		0	4,50		0	13000		0
VI	660,20	554,00	83,9	262692	175601	67	662,20	314,30	47	515,90	314,30	61	4,80	4,6	96	6000	8000	133
VII	587,60	744,61	127	320893	285007	89	626,30	226,05	36	601,40	565,86	94	4,70	5,0	106	6850	10000	146
VIII	634,40	249,12	39,3	303873	84193	28	169,90	145,53	86	308,90	223,90	72	5,00	4,5	90	8300	3730	45
"A"	3.639,90	1.758,18	48,3	1533361	573635	37	1891,80	711,81	38	2542,50	1194,31	47				40450	23130	57

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

U. P.	Amenaj.	Degajări **	Curățiri (C)		Rărituri (R)		Total (C+R)		Intensit. interv. [m.c./ha]		Igienă		Total volum (C+R+Ig.)	Tăieri de conservare	
		ha	ha	m.c.	ha	m.c.	ha	m.c.	Curăț.	Rărit.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.
I	Precedent		19,1	124	31,9	916	51,00	1040	6,5	28,7	701,2	550	1590	2,8	103
II	Precedent		3,1	32	28,3	916	31,40	948	10,3	32,4	350,7	275	1223		
V	Precedent	1,2	12,4	115	147,4	4530	159,84	4645	9,2	30,7	1160,2	917	5562	2,8	108
	Ttotal	1,2	34,6	271,0	207,6	6362	242,24	6633	7,8	30,6	2212,1	1742,0	8375	5,6	211,0
V	Actual	1,67	1,74	16	10,69	377	12,43	393	9,2	35,3	255,71	187	580	2,04	88
VI	Precedent		9,3	82	62,9	1867	72,20	1949	8,8	29,7	1437,7	1155	3104	3,9	99
	Actual	23,02	18,14	193	72,97	2281	91,11	2474	10,6	31,3	606,10	501	2975	4,25	177
VII	Precedent		5,8	30	77,4	2337	83,20	2367	5,2	30,2	1515,0	1209	3576	1,5	152
	Actual	7,77	5,03	28	148,04	5114	153,07	5142	5,6	34,5	963,17	751	5893	7,86	414
VIII	Precedent	0,2	2,1	18	42,3	1258	44,40	1276	8,6	29,7	852,8	734	2010	0,1	10
	Actual	23,55	0,59	6	62,90	2095	63,49	2101	10,2	33,3	348,92	286	2387	10,91	550
Total	Precedent	1,4	51,8	401	390,2	11824	442,04	12225	7,7	30,3	6017,6	4840	17065	11,1	472
O.S.	Actual	56,01	25,50	243	294,60	9867	320,10	10110	9,5	33,5	2173,90	1725	11835	25,06	1229

** Doar degajările din planul de îngrijire, nu și cele de după "ultimele" tăieri (de racordare, definitive etc.).