

TEMA DE PROIECTARE
pentru fondul forestier proprietate publică a statului administrat de
Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin
Ocolul Silvic Barzava, Direcția Silvică Arad din cadrul
U.P. V Batuta

1. **Informații generale** (localizarea ocolului silvic, amplasarea geografică și suprafața fondului forestier repartizat pe județe, data intrării în vigoare a amenajamentelor silvice, perioada de valabilitate, suprafața fondului forestier proprietate publică a statului la data întocmirii temei de proiectare etc).

Fondul forestier național proprietate publică a statului, pentru care s-a întocmit prezenta Temă de proiectare, este fondul forestier administrat de către Ocolul Silvic Bârzava, ocol în subordinea Direcției Silvice Arad, unitate fără personalitate juridică în cadrul Regiei Naționale a Pădurilor – Romsilva.

Sediul Ocolului Silvic Bârzava este în localitatea Bârzava, nr.105, județul Arad, cod poștal 317030; date de contact: telefon 0257/433115, fax. 0257/433312, adresă de email "barzava@arad.rosilva.ro".

Fondul forestier național proprietate publică a statului administrat de Ocolul Silvic Bârzava este situat integral în raza administrativă a județului Arad și se dezvoltă pe raza administrativă a comunelor: Conop , Bârzava, Vărădia de Mureș .

Data intrării în vigoare a amenajamentului 01.01.2017.

Perioada de valabilitate a amenajamentului silvic este de 10 ani, respectiv pentru perioada : 01.01.2017-31.12.2026.

Din punct de vedere a amplasării geografice fondul forestier, respectiv pădurile administrate de Ocolul Silvic Bârzava, sunt situate în treimea mijlociu-inferioară a bazinului râului Mureș, pe malul drept, ocupând versantul sudic sud – estic al Munților Zarandului (Highis – Drocea), componenți ai Carpaților Occidentali și dealurile piemontane ce coboară până în lunca Mureșului.

VECINĂȚĂȚI, LIMITE, HOTARE.

Succint prezentat, situația vecinătăților și limitelor este și va rămâne astfel:

Vecinătăți, limite

Tabel nr. 1

Puncte cardinale	Vecinatati		Limite
	ocol silvic	specificari	
Nord	U.P. IV Grosi	Cioaca Capruta Culmea la Rada Dealul Comorii Culmea Ciungilor Dealul Preluca	naturale
Est		Dealul Delut Dealul Magurii Culmea lui Sone	naturale
Sud	O.S. Valea Mare	Raul Mures	naturale
Vest	O.S. Lipova	Raul Mures	naturale

2. Constituirea unității de producție.

2.1. Organizarea unității de producție, la data intrării în vigoare a amenajamentului care expiră, modificări în perioada de valabilitate a amenajamentului și organizarea propusă la reamenajare.

-ha-

Nr. crt.	Unitatea de producție/protecție la data intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Mișcări de suprafață		Suprafața actuală	Unități de producție/protecție care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafața	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	I	Conop	4016.97	0	0	4016.97			
2	II	Barzava	3577.13	0.738	0	3576.392			
3	III	Monorostia	2349.51	0	0	2349.51			O.M. 748 / 31.05.2019
4	IV	Grosi	3164,48	0	0	3164,48			
5	V	Batuta	1545.9	0	0	1545.9			
	Total P.S. Barzava		14653.99	0.738	0	14653.252			

- Documente din care să reiasă rearondările de unități de producție/protecție, din cadrul altor ocoale silvice sau direcții silvice.

2.2. *Justificarea propunerilor de rearondare a unităților de producție/protecție, în cadrul ocolului silvic, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.*

În cadrul Ocolului Silvic Bârzava nu este cazul de rearondare a unităților de producție/protecție, de la alte ocoale silvice/direcții silvice.

2.3. *Arondarea actuală, pe cantoane și districte, a fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva prin Ocolul Silvic Barzava.*

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea			
0	1	2	3	4	5	6	7
1	I	Conop	1	Sibisel	I Conop	1-32, 179D	824.09
			2	Conop	I Conop	33-59, 72-76, 102A, 180D, 181D	787.73
			3	Capu Văii	I Conop	77-99, 105AB, 127-139, 182D, 183D	788.17
			4	Calaci	I Conop	109-126, 140-151, 178AC, 184D	827.14
			5	Nadas	I Conop	152-178, 185D	789.84
			6	Stramtura	II Barzava	1-5, 23-28, 159AC, 164M, 166D	659.13
Total district I			x	x			4676.1
2	II	Barzava	7	Binis	II Barzava	39-64, 165D, 167D, 168D, 169D	645.59
			8	Barzavita	II Barzava	68-94, 160M, 161A,C1,C2, 162M, 163A,C1C2C3P, 165D, 170D, 171D	758.58
			9	Babina	II Barzava	95-108, 138-152, 165D, 172D, 173D, 176D	759.69
			10	Valea Tomii	II Barzava	109-137, 165D, 174D, 175D	753.4
			11	Bavna	III Monorostia	8-23, 28-43, 118D, 119D, 120D	792.17
			12	Monorostia	III Monorostia	44-62, 99-107, 110-117, 119D, 121D, 122D, 126D	777.77
			13	Satu Radului	III Monorostia	63-98, 119D, 123D, 124D, 125D	779.57
Total district II			x	x	x		5266.77
3	III	Grosi	14	Balcescu	V Batuta	10-37, 74-77, 78AC, 79D, 80D	768.26
			15	Valcuta	V Batuta	38-70, 81D, 82D	777.64
			16	Capruta	IV Grosi	1-23, 174D	649.43
			17	Plisca	IV Grosi	24-29, 44-54, 133-139, 147-149, 175D, 184D, 185D	620.11

Nr. crt.	District		Canton		Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea			
0	1	2	3	4	5	6	7
			18	Varatec	IV Grosi	55-71, 75AC1C2P, 78-79, 82-84, 176D, 177D	647.23
			19	Runcu	IV Grosi	85-111, 160AC, 178D, 179D, 180D	669.44
			20	Lespedea	IV Grosi	112-132, 164, 181D, 182D, 183D	578.27
Total district III			x	x			4710.38
Total UP			x	x			14653.25

2.4. Situația, pe proprietari, a fondului forestier aflat în administrare.

Nr. crt.	Nume, prenume proprietar	Suprafață (ha)	Amenajament silvic valabil pentru perioada...	Contract de administrare nr./dată	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5
			NEGATIV		
Total					

Ocolul silvic Bârzava nu are contracte de administrare cu alți deținători de fond forestier.

3. Suprafața fondului forestier, evidența mișcărilor de suprafață intervenite de la intrarea în vigoare a amenajamentului silvic până în prezent și situația ocupărilor temporare de fond forestier.

3.1. Tabelul 1E.

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoatere temporare din fondul forestier			Defrișări fără scoatere din fondul forestier (ha)	Semnatura șefului
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoatere definitive din ff (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen (ani)	Data reprimirii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
U.P. (nr., denumire) I Conop													
	Suprafața la 01.01.2017							1545.9					
	Suprafața la data întocmirii temei de proiectare				x			1545.9	0	X	x	0	

3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

- exemplu -

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Ieșiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		*Suprafață la data de (ha) (col.2-col.3+ col.8)
			Suprafața retrocedată (ha)	Numărul procesului verbal de punere în posesie	Data procesului verbal de punere în posesie	Numele și prenumele persoanei puse în posesie		Numărul și data documentului de intrare	Suprafață (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
NEGATIV										
Total parcela I	x	x	x	x	x	x	x	X		x
	⋮									
Total UP			x	x	x	x	x	X		

*Suprafața de fond forestier proprietate publică a statului administrată de Regia Națională a Pădurilor la data întocmirii temei de proiectare.

4.1. Ocupații și litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acțiunii în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
					NEGATIV				
Total		X	x	X	x	x	x	x	x

4.2. Situația refacerii bornelor amenajistice și materializării limitelor parcelare

Referitor la refacerea limitelor parcelarului amenajistic precizăm că revopsirea limitelor parcelare s-a făcut în cursul anului 2025.

În privința parcelării, nu avem motive și nici nu propunem modificări.

În ceea ce privește subparcelarul, înafara unor modificări care se impun pentru a se respecta condițiile/reglementările din normele tehnice de amenajare – N.T.5/2000, propunem a se avea în considerare și unele condiții noi față de situația de la data vechii amenajări, respectiv a se avea în vedere că pe suprafața ocolului silvic sunt constituite arii naturale protejate „Situri Natura 2000”, precum și că suprafața fondului forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul Silvic Bârzava este suprafața aflată sub Certificare FSC.

5. Zonarea funcțională

5.1. Zonarea funcțională din amenajamentul ce expiră.

Grupa, subgrupa și categoria funcțională				
Cod	Denumire	ha	%	
Grupa 1. Păduri și terenuri destinate împăduririi cu funcții speciale de protecție				
Subgrupa 1.2. - Păduri cu funcții de protecție a solului				
Total subgrupa 1.2.		60,24	4	
Subgrupa 1.5. - Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier				
1.5.M	Păduri cuprinse în rețeaua ecologică europeană „Natura 2000”, ROSCI0064 – Defileul Muresului;	TIV	1397,04	91
Total subgrupa 1.5.		1397,04	91	5
Total grupa I		1457,31	95	
Grupa 2. Păduri cu funcții de producție și protecție				
2.1.A	Paduri destinate sa produca, in principal, arbori grosi de calitate superioara, in vederea obtinerii de lemn pentru furnire estetice si tehnice, precum si lemn de rezonanta si claviatura	TV	4.97	-
2.1.B	Păduri și terenuri de împădurit, destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea ;	TVI	77,18	5
Total grupa a II-a		82,15	5	3
TOTAL U.P.		1539,46	100	1

Privitor la zonarea functionala tinem sa punctăm anumite aspecte noi față de situația de la precedenta amenajare și anume:

- **Obiective social –economice și ecologice:**
 - se impune o abordare noua care să aibă în vedere cerințele de natură ecologică;

– **Funcțiile pădurii:**

- în ceea ce privește certificarea pădurilor dat fiind faptul că PVRC includ subparcele întregi se propune menținerea mărimii subparcelor incluse în PVRC-uri și a grupei, subgrupe și tipului funcțional.

5.2. Propunere de zonare în concordanță cu noile obiective existente (înființarea unor arii protejate, situri Natura 2000, modificarea limitelor teritoriale ale ocolului silvic etc).

NU ESTE CAZUL

6. Baze de amenajare (se prezintă bazele de amenajare existente și propuneri de modificare a acestora în limitele reglementărilor în vigoare).

Regimul:

Regimul, sau modul general în care se asigură regenerarea unei păduri (din sămânță sau pe cale vegetativă), definește structura pădurii din acest punct de vedere. 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 pentru arboretele de fag, gorun, gârniță, cer și diverse foioase tari, adoptarea regimului codru, cu regenerare din sămânță iar pentru arboretele de salcâm s-a adoptat regimul crâng.

Compoziția țel:

Cu ocazia lucrărilor de descriere parculară 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, astfel :

- 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 acestora prin intervențiile ce se vor face;
- pentru terenurile goale s-a stabilit compoziția de împădurire;

– **Tratamentele:**

Pentru arboretele exploatabile din cuprinsul U.P., 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-au adoptat următoarele tratamente :

- tratamentul tăierilor progresive – pentru marea majoritate a arboretelor incluse în planul decenal și care sunt reprezentate prin arborete de fag, gorun, cer, gârniță și amestecuri ale acestora precum și prin făgeto-cârpinete și șleauri de deal, arborete care se pretează acestui tip de tratament, capabile să asigure fructificații și regenerări bune, și fiind foarte puțin expuse doborâurilor de vânt;
- tratamentul tăierilor rase – pentru un arboret total derivat de carpen și un arboret de molid;
- tratamentul tăierilor în crâng de jos – pentru patru arborete de salcâm.

Exploatabilitatea:

-Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă, în cazul structurilor de codru 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.

Ciclul:

Ca principală bază de amenajare, 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 ciclul de 120 ani pentru S.U.P. „A” și ciclul de 160 ani pentru S.U.P. „B”, .

 Subunități de gospodărire

Pe considerentul că marea parte a pădurilor/arboretelor din cadrul Ocolului Silvic Bârzava sunt incluse în arii naturale protejate insistăm punctual asupra unor aspecte ce țin de:

Măsurile de gospodărire a arboretelor supuse regimului de conservare deosebită - SUP M:

Insistăm asupra propunerii întregii game de lucrări prin care să se asigure conservarea funcției care s-a avut în vedere la încadrarea arboretelor în SUP M (n.n. - în practică adeseori în aceste arborete s-a urmărit conservarea arborilor fiind prevăzute lucrări cu caracter de igienă care nu au avut ca rezultat decât o reducere treptată a consistenței arborilor, pe măsura uscării acestora, și care în final nu s-a concretizat în realizarea scopurilor avute în vedere).

Lucrări de ajutorare a regenerărilor naturale și împăduriri:

Este necesar să se țină seama de situația specifică fiecărei parcele amenajistice, în parte, pentru a se asigura o structură corespunzătoare a arboretelor în raport cu funcțiile atribuite; trebuie promovate cu precădere regenerările naturale din specii autohtone valoroase, iar dacă și unde este cazul solicităm a se propune lucrări de completare a regenerărilor naturale.

Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor:

În tratarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor solicităm a se avea în vedere posibilitatea împăcării cerințelor silvice, de producție, cu cele de protecție impuse de custozii ariilor naturale protejate.

8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea în vigoare până la data întocmirii temei de proiectare.

8.1. Situația comparativă dintre prevederile amenajamentului silvic și lucrările silviculturale efectiv realizate în perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de producție.

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)	Împăduriri	Dega-jări	Curățiri		Rărituri		Acc. II	Produse principale		Acc. I Pre-comtabile	Acc. I Nepre-comtabile	Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
		Realizări (R)															
			ha	Ha	ha	mc	ha	mc	mc	ha	mc	Mc	mc	ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
U.P.																	
	2017	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		R	0	0	15.2	112	37.4	1113	0	18.04	1522	254	0	0	0	0	0
	2018	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		R	0	12	5	38	1.9	50	0	1.56	124	2667	0	0	0	0	0
	2019	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		R	0	3.1	11.6	71	0	0	30	0	0	4606	0	5	104		
	2020	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		R	0	12.6	5	38	39.3	1110	0	23.6	3042	15	0	0	0	0	0
	2021	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		R	0	0	5	33	63.26	1386	48	45.28	5265	111	0	0	0	0	0
	2022	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		R	0	0	0	0	49.5	1177	0	34.71	3716	60	0	0.4	93	35	174
	2023	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		R	0	20.17	0	0	46.97	599	11	22.89	1935	0	0	0	0	0	0
	2024	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		R	0	1	0	0	24.57	438	0	15.52	1685	298	0	1.1	35	0	0
	2025	P	4.14	8.5	4.6	16.8	38.6	832	0	19.2	3900	0	0	0.7	15	84.2	738
		Program (borderoul anului 2025)	0	1.66	4.61	22	96.46	1877	0	62.1	10396	2341	0	0	0	0	0
	2026	P	4.09	8.81	5.01	16.8	36.73	299	0	17.89	2200	0	0	0	0	84.68	743
		Program (borderoul anului 2026)	0	5	0	0	36.73	581	0	17.89	2200	0	0	0	0	0	0
	Total	P	41.35	85.31	46.41	168	386.4	8316	0	191.62	39000	0	0	7	150	842.48	7385
		R	0	55.53	46.41	314	386.09	8331	89	241.59	29885	10352	0	1.5	232	35	174
		%	0	65	100	186	100	100	0	125	40237	0	0	21	155	4	2

- justificarea nerealizărilor/depășirilor pe natură de lucrări.

8.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire.**Nu este cazul****8.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic**

Nr. crt.	U. P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volum -mc-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Soluția tehnică stabilită în urma derogării
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	V	28B	Doborături de vant	10.41	19		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
2	V	32B	Doborături de vant	18.46	10		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
3	V	40B	Doborături de vant	22.6	29		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
4	V	48B	Doborături de vant	7.49	11		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
5	V	27D	Doborături de vant	4.38	9		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
6	V	27E	Doborături de vant	4.81	12		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
7	V	28B	Doborături de vant	10.21	99		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
8	V	31B	Doborături de vant	2.31	9		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
9	V	32B	Doborături de vant	18.46	31		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
10	V	47B	Doborături de vant	2.51	12		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
11	V	48B	Doborături de vant	7.49	114		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
12	V	48E	Doborături de vant	1.33	7		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
13	V	62D	Doborături de vant	2.87	23		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
14	V	63D	Doborături de vant	1.5	54		G.F. Oradea nr. 401/29.10.2018	Extragerea arborilor doborati
15	V	59D	Accidentale	0.29	12.43		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor doborati
16	V	62D	Accidentale	2.87	142.69		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor doborati
7	V	63D	Accidentale	1.5	67.19		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor doborati
18	V	31D	Accidentale	9.23	217.24		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
19	V	32B	Accidentale	18.46	345.93		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
20	V	33B	Accidentale	3.29	105.76		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
21	V	38B	Accidentale	4.43	116.68		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
22	V	39B	Accidentale	11.66	197.03		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
23	V	40B	Accidentale	22.6	165.24		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
24	V	47B	Accidentale	2.51	114.57		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
25	V	48B	Accidentale	7.49	118.69		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
26	V	48C	Accidentale	3.21	43.22		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati

27	V	55D	Accidentale	3.09	147.34		G.F. Oradea 238/28.07.2025	Extragerea arborilor uscati si doborati
Total	x	x	x	85.97	2143.0 1	x	x	x

8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea schimbării categoriilor de folosință	Suprafață -ha-	Aviz RNP-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare a schimbării categoriei de folosință (emitent, nr. și dată)	Categoria de folosință inițială	Categoria de folosință actuală
0	1	2	3	4	5	6	7	8
						NEGATIV		
Total	X	x	x		x	x		x

8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere pentru suprafețele ce s-au împădurit în perioada de aplicare a amenajamentului.

Nr. crt.	Anul împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită -ha-	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	4	5	6
					Nu este cazul	
Total suprafață împădurită			x		x	x

9. Drumuri forestiere

9.1. Evidența drumurilor forestiere

Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U. P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Supraf ața -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observații, precizări, și explicații
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Drum Balcescu	v	79 D	3.6	3.6	3.6	2.16	11058	2022	415624	415624	
				0.6	0.6	0.6	0.36	11069	2033	69270	69270	
2	Drum Latesti	v	80 D	1.63	1.63	1.63	0.98	11067	2031	188186	188186	
3	Drum pr. Ciungilor	v	81 D	0.26	0.26	0.26	0.16	11070	2034	10005	10005	
4	Drum Valcuta	v	82 D	2.13	2.13	2.13	1.28	11074	2038	245911	245911	
				1.1	1.1	1.1	0.66	11103	148827	148827	148827	
Total		x	X	9.32	9.32	9.32	5.6	x	x	10778 23	1077823	x

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Privitor la drumurile auto forestiere, dat fiind faptul că sunt unele probleme privind elementele care sunt înscrise în Fișele tehnice în baza cărora s-au preluat aceste drumuri de la fostele I.F.E.T.-uri solicităm ca pe baza analizei elementelor din fișele menționate și a în urma celor ce se vor constata în teren să se procedeze la stabilirea lungimii, a lățimii și suprafeței reale a drumurilor forestiere (n.n. – precizăm că în unele cazuri în fișele tehnice preluate de la fostele I.F.E.T.-uri sunt incluse în drumurile auto forestiere tronsoane care sunt în intravilanul unor localități).

9.2. Propuneri de drumuri noi (justificare, amplasare, lungime etc, dacă drumurile noi sunt situate sau nu în arii naturale protejate).

Nu se propun drumuri forestiere noi.

9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii nr. 192/2010, cu modificările și completările ulterioare.

Nr. crt.	Denumire drum forestier*	H.G. (nr. și dată)	Protocol de predare-primire (nr. și dată)	U.A.T.	Localizare		Caracteristicile bunului imobil		Observații, explicații și precizări
					U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafață -ha-	Lungime -km-	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Nu este cazul						
Total		X	X	X	X	X			X

* se vor completa conform Anexei nr.12 din HG 1705/2006, cu modificările și completările ulterioare

9.4. Situația construcțiilor silvice (cantoane, sedii brigăzi, sedii ocoale silvice.,etc)

Nr. Crt.	u.a.	Unitatea amenajistică în care se află construcția existentă sau propusă	Suprafață Construită (mp)	Suprafață Desfășurată (mp)	Destinație actuală a imobilului	Starea construcției
1	78 C	Canton Batuta cu dependinte	45	45	rezidentiale	Buna

- Se vor preciza: unitățile amenajistice aferente construcțiilor, denumirea construcției, amprenta la sol a construcției, suprafața construită, starea construcției etc.

- Nu sunt propuneri de alte construcții silvice.

10. Fonduri cinegetice și de pescuit

10.1. Fonduri cinegetice

Nr. crt.	Fondul cinegetic		U.P.-ul din care este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	37	Batuta	IV	Grosi	DS Arad
			V	Batuta	
		X	X	X	x

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
				Nu este cazul	

11. Date privind certificarea pădurilor

11.1 Lista elementelor de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
0	1	2	3	4
1	Cervus Elaphus (cerb carpatin)	V Batuta	12, 13, 50	Este in activitate, are locul de hranire si au fost

				observate 3 femele si 1 mascul
2	Canis Lupus (lup)	V Batuta	45-62	Este in activitae in zonele precizate, avand locul de pasaj.

11.2. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotişuri, liziere, păduri ripariene)
Pe suprafața fondului forestier administrata de ocolul silvic Bârzava nu exista habitate marginale.

11.3. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
1	2	3	4	5
P.V.R.C. 4.2	V BATUTA	36 B	0.24	Terenuri vulnerabile la eroziune
P.V.R.C. 4.2	V BATUTA	36 C	6.76	
P.V.R.C. 4.2	V BATUTA	49 B	1.21	
P.V.R.C. 4.2	V BATUTA	51 A	3.6	
P.V.R.C. 4.2	V BATUTA	70 A	3.61	
TOTAL	X	X	15.42	

11.4. Zone excluse de la tăieri cu scop comercial (5 %)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4

11.5. Suprafețe destinate conservării, având ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica		
0	1	2	3	4
1	V BATUTA	36B	0.24	
2	V BATUTA	36C	6.76	
3	V BATUTA	49B	1.21	
4	V BATUTA	51A	3.6	
5	V BATUTA	70A	3.61	
6	V BATUTA	76A	40.96	
7	V BATUTA	76B	3.43	
	TOTAL		59.81	

12. Arii naturale protejate

12.1. Arii naturale protejate (se vor prezenta ariile naturale protejate existente în suprafața ce face obiectul reamenajării).

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1	ROSCI0064 Defileul Muresului	V Batuta	1643.75

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru (se va avea în vedere zonarea internă, suprafața, măsurile de conservare din planurile de management, aprobate,

aferente habitatelor și speciilor de pe suprafața din fond forestier și obiectivele specifice de conservare ale speciilor și habitatelor siturilor Natura 2000, în cazul ariilor naturale protejate fără plan de management aprobat).

12.3. Structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă).

Dat fiind faptul ca suprafața ariilor naturale protejate se suprapun peste cea administrată de O.S.Barzava - UP. V Batuta în proporție de circa 95% , compoziția, consistența și clasele de vârstă sunt aceleași cu cele ale întregului fond forestier administrat.

12.4. Tratamentele și lucrări executate în ariile naturale protejate.

Tratamentele și lucrările executate în ariile naturale protejate sunt aceleași ca și cele prevăzute pe întreaga suprafață administrată

12.5 Păduri virgine și cvasivirgine, Păduri incluse în patrimoniul UNESCO

NEGATIV

13. Probleme speciale

13.1 Inadvertențe dintre prevederile amenajamentului silvic și realitatea din teren (suprafețe, volume, descrieri parcelare, hărți etc).

13.2. Terenuri fără vegetație forestieră care urmează să fie împădurite în deceniul următor (poieni, goluri, eventual terenuri pentru hrana vânatului sau terenuri pentru nevoile administrative).

NU ESTE CAZUL

13.3. Diverse propuneri pentru întocmirea amenajamentului silvic.

14. Diverse

Lista personalului ce a activat în cadrul ocolului silvic pe perioada aplicării amenajamentului silvic

Nr crt	Șef Ocol		Responsabil Fond Forestier		Responsabil legi funciare		Responsabil paza pădurilor		Responsabil regenerarea pădurilor	
	Nume, Prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada	Nume, prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada	Nume, Prenume	Perioada
0	1	2	3	4			5	6	7	8
1	Gheorghe	01.01.2017 prezent	Diana	01.01.2017 31.07.2017	Iulian	01.01.2017 08.05.2017	Iulian	01.01.2017 08.05.2017	Pavel	01.01.2017 30.11.2023
2			ov Marius	01.08.2017 prezent	Marius	09.05.2021 prezent	Marius	09.05.2021 prezent	Marius	01.12.2023 11.08.2024
3			Larisa	01.02.2022 030.11.2022						12.08.2024 prezent

Șef ocol,

Întocmit,

Responsabil fond forestier

Responsabil aplicarea legilor fondului funciar.

Responsabil drumuri forestiere,

Responsabil paza fondului forestier,

Responsabil regenerarea pădurilor,