

DIRECTIA SILVICA PRAHOVA  
OCOLUL SILVIC SINAIA  
UNITATEA DE PRODUCTIE NR. II POSADA  
NR. 9289 / 13.12.2021

**TEMA DE PROIECTARE**  
**a unitatii de productie nr. II Posada din cadrul Ocolului Silvic Sinaia**

**1. Informatii generale**

Ocolul Silvic Sinaia este situat in partea nord - vestica a judetului Prahova, in bazinul hidrografic al Raului Ialomita ( in fapt a afluentilor sai : Raul Prahova si paraiele Provita si Bizdidei ). Fondul forestier proprietate publica a statului al unitatii de productie nr. I Comarnic se afla pe raza teritoriala a oraselor Comarnic pe versantul drept tehnic al cursului raului Prahova.

Amenajamentul silvic al acestei unitati de productie a intrat in vigoare la data de 01.01.2013 avand perioada de valabilitate 01.01.2013 - 31.12.2022. Suprafata fondului forestier la data intocmirii temei de proiectare este de 850,90 ha.

**2. Constituirea unitatii de productie.**

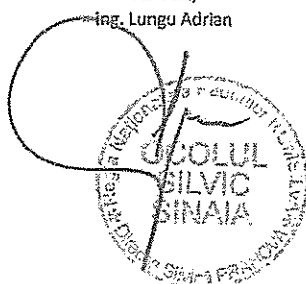
**2.1. Organizarea ocolului silvic, in unitati de productie si protectie, la data intrarii in vigoare a amenajamentului care expira, modificari pe perioada de valabilitate a amenajamentului si organizarea propusa la amenajare**

Nr. crt.	Unitatea de productie/protectie la data intrarii in vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări in perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafata actuala	Unitati de productie/protectie care se propun a fi constituite		Observatii, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafata	Iesiri	Intrari		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	II	Posada	850.90	0	0	850.90			
	Total O.S.Sinaia		850.90	0.00	0.00	850.9000	x	x	X

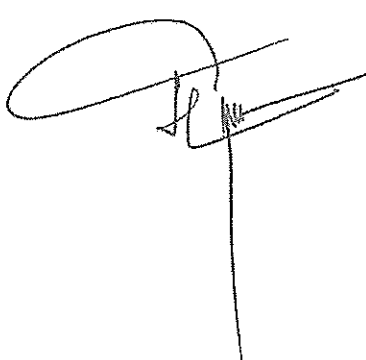
**2.2. Justificarea propunerilor daca este cazul, de arondare a unitatii de productie/protectie**

... nu este cazul

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu



**2.3. Arondarea actuala, pe cantoane si districte, a fondului forestier proprietate publica a statului administrat de Regia Nationala a Padurilor - Romsilva prin Ocolul Silvic Sinaia in unitatea de productie nr. II Posada**

Nr. crt.	District		Canton		FOND FORESTIER DE STAT		
					Unitatea de producție	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea	(nr. și denumire)		
0	1	2	3	4	5	6	7
Total district I				x			0
2	BREAZA		7	POȘADA	II POȘADA	1-6;8-52	850.90
Total district II				x			850.90
Total OS			x				850.90

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



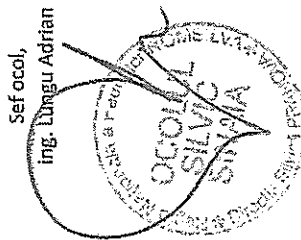
Responsabil comp. paza,  
ing. Ledea Paul

2.3. Arondarea actuala, pe cantoane si districte, a fondului forestier proprietate publica a statului si privat administrat de Regia Nationala a Padurilor - Romsihoz prin Ocolul Silvic Sinaia in unitatea de productie nr. II Posada

Nr. crt.	District		Canton		FOND FORESTIER DE STAT			FOND FORESTIER PRIVAT		
					Unitatea de productie (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantonului silvice	Suprafața (ha)	Unitatea de producție (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantonului silvice	Suprafața (ha)
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea						
0	1	2	3	4	5	6	7	5	6	7
Total district I							0			
2	BREAZA		7	POSADA	II POSADA	1-6,8-52	850,9	II POSADA	6%,7%	0.00
Total district II				x			850,9			0.55
Total OS				x			850,9			0.55

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

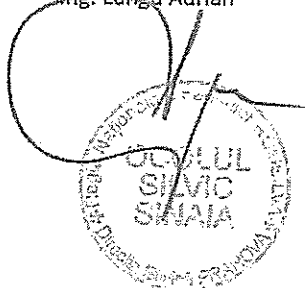
Responsabil comp. paza,  
ing. Ledea Paul



**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
1	Branzea Emilia	0.05	Nu are	11390/28,12,2015	UPII / ua.6%
2	Visan Maria	0.25	Nu are	11300/27,11,2015	UPII/ ua.7%
3	Marina D. Emilia	0.25	Nu are	5212 / 04,08,2020	UPII ua7%
Total		0.55			

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Fond forestier privat,  
ing. Cosneanu Mircea

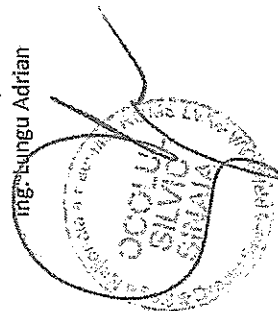
**3. Suprafata fondului forestier, evidenta miscarilor de suprafata intervenite de la intrarea in vigoare a amenajamentului silvic pana in prezent si situatia ocuparii temporare de fond forestier**

**3.1. Tabelul 1E pe subunitati de productie.**

Nr. ori.	Documentul de aprobare			Scopul modificarii efectuate, denumirea unitatii de la care provine terenul sau beneficiarii scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unitati amenajistice	Modificari in suprafata fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Delictari din scoatere din fondul forestier (ha)	Semn-tura sefului O.S.
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrari (ha)	Scoateri definitive din f.f. (ha)	Sold (ha)	Stipendiu (ha)	Ter-men (ani)	Data re-primitii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. I Comanie													
U.P. II Posadia													
Suprafata la 01.01.2013													
1	Decizie ITRSV	180	08.11.2011	Validare potential hidroterpste al raului Pralova	20A			850.90	0.1600	3	Necprimit		
1	Decizie ITRSV	180	08.11.2011	Validare potential hidroterpste al raului Pralova	20A				0.1400	3	03.11.2014		
2	Decizie ITRSV	38	29.07.2013	Validare potential hidroterpste al raului Pralova	20A				0.0200	4	Necprimit		
Suprafata la 31.12.2021													
					X	0	0	850.90		X	X		

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

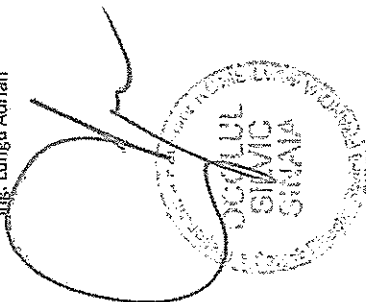


3.1.1. Balanța aplicării legilor fondului funciar elaborată la nivel de unitate amenajistică

Nr. crt.	U.A.	Suprafața la data ultimei amenajări (ha)	Legiri				Actul normativ în baza căruia s-a făcut punerea în posesie	Intrări		*Suprafața la data de 17.12.2021 (ha)
			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	Supra-față (ha)	
0	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Total DP II Posada		850,9	0	x	x	x	x	x	0	850,9

Sef ocol,  
Ing. Lungu Adrian

Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu



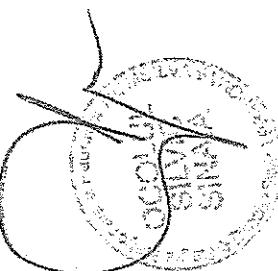


3.1.2. Situația terenurilor primite în compensare

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafață -ha-	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Carte funciară (nr. și dată)	Proces verbal de predare-primire (nr. și dată)	Proces verbal de recepție (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6	7	8
				* nu este cazul				
Total	x	X	0.0000	x	x	x	X	x

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

Fond forestier,  
Ing. Popescu Sergiu





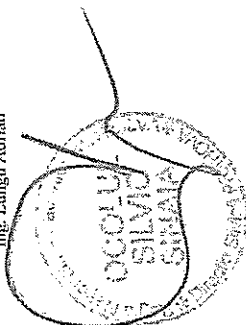
### 3.1.3. Situația ocupărilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P. (nr. și denumire)	Uz.	Suprafața ocupată temporar (ha)	Beneficiar	Obiective	Aviz RND-Romsilva (nr. și dată)	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Perioada aprobată a ocupării temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. și dată)	Prelungirea ocupării temporare			Proces verbal de exprimare a terenului (nr. și dată)	Observații
								De la data de	Până la data de		Nr. și data documentului	De la data de	Până la data de		
0	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	II Posada	20A	0.1600	SC Elaid SA	Valonificare potențial hidroenergetic al râului Pralova	847/24.10.2011	Decizia ITRSV nr. 178/07.11.2011	07.11.2011	07.11.2014	6725/09.12.2011	Ad. L/19.02.2015	07.11.2014	07.11.2015	Nereprimit	
2	II Posada	20A	0.1400	SC Elaid SA	Valonificare potențial hidroenergetic al râului Pralova	847/24.10.2011	Decizia ITRSV nr. 178/07.11.2011	07.11.2011	07.11.2014	6725/09.12.2011	Ad. 2/17.11.2015	07.11.2015	30.11.2016	Nereprimit	
3	II Posada	20A	0.0200	SC Elaid SA	Valonificare potențial hidroenergetic al râului Pralova	364/16.07.2013	Decizia ITRSV nr. 38/29.02.2013	29.07.2013	26.07.2016	4180/07.10.2013	Decizia GFP nr. 2/14.02.2019	0	0	7434/03.11.2014	
Total		x	0.3200	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Serf ucel,

ing. Lungu Adrian

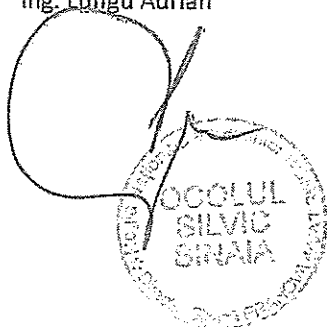
Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu



### 3.2. Situatia suprafetelor validate si nepuse in posesie

Nr. crt.	U.A.T.	Hotărârea Comisiei Județene (nr. și dată)	U.P. (nr. și denumire)	u.a.	Suprafața (ha)	Observații, precizări și explicații
0	1	2	3	4	5	6
		* nu este cazul				
Total UAT Sinaia						
Total OS Sinaia		x	x	x		x

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

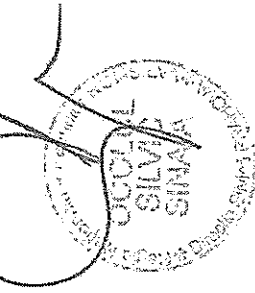
#### 4. Integritatea fondului forestier

##### 4.1. Ocupatii si litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafata	Ocupant	Natura obiectivului	Data când s-a produs ocuparea	Modalitatea de soluționare	Data acționării în instanță	Stadiul acțiunii în instanță
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	II Posada	3 M	1.09	Beneficiari Lg.18		1994	Remasurarea suprafetei OS Sinala si Primaria Comarnic		
Total		X	1.09	X	X	X	X	X	X

Se f ocol,  
ing. Lungu Adrian

Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu



#### 4.2. Situatia refacerii bornelor amenajistice

Sunt necesare a fi amplasate un numar de 91 de borne de beton ( 12 cm x 12 cm x 60 cm ). Pe teren exista bornele maritor in stare buna.

#### 5. Zonarea functionala

##### 5.1. Zonarea functionala din amenajamentul ce expira

###### Funcțiile padurii

Grupa, subgrupa si categoria functionala		Suprafata	
COD	Denumire	ha	%
I	Paduri cu functii speciale de protectie	837.85	100
I.2	Paduri cu functii de protectie a terenurilor si solurilor	376.42	45
I.2.A	Paduri situate pe terenuri cu inclinare mai mare de 30g ( T II )	162.12	19
I.2.E	Plantatiile forestiere executate pe terenuri degradate ( T II )	22.19	3
I.2.L	Paduri situate pe substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziune si alunecari, cu inclinare pana la 30g ( T IV )	192.11	23
I.4	Paduri cu functii de recreere	80.85	10
I.4.B	Paduri in jurul localitatii Comarnic ( T III )	73.65	9
I.4.E	Paduri in jurul Schitului Lespezi ( T II )	7.20	1
I.5	Paduri de interes stiintific si de ocrotire a genofondului si ecofondului forestier	380.58	45
I.5.H	Arborete stabilite ca rezervatii de seminte ( T II )	94.73	11
I.5.L	Padurile care fac parte din Situl Natura 2000 ROSCH10013 Bucegi ( T III )	285.85	34

###### Tipuri functionale

Tip functional	Categorie functionala	Teluri de gospodarie	Suprafata	
			ha	%
II	I.2.A; I.2.E; I.4.E; I.5.H	De protectie-conservare	286.24	43
II	I.4.B; I.5.L	De protectie si productie	359.5	34
IV	I.2.L	De protectie si productie	192.11	23
Total			837.85	100

##### 5.2. Propunere de zonare in concordanta cu noile obiective existente

\* nu este cazul

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

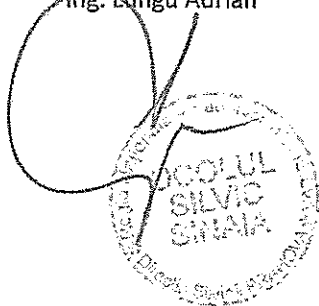
## 6. Baze de amenajare

- \* - in deceniul 2013-2022 arboretele au fost gospodarite in regimul codrului, acesta asigurand regenerarea naturala din samanta, realizarea functiilor de protectie atribuite si producerea de masa lemnoasa de calitate superioara;
- \* - **compozitia actuala a arboretelor este 61Fa17Br11Mo4La2Go2Pam2DR1DT1DM iar compozitia tel este 55Fa27Br5Mo3La10DT.** Prin toate lucrarile efectuate s-a urmarit permanent conducerea arboretelor catre compozitia tel conform tipurilor de statiune si tipurilor natural- fundamentale de padure;
- \* - **tratamentele aplicate in arborete au fost taierile progresive in S.U.P. A, taierile de transformare spre gradinarit in S.U.P. G, taieri de conservare in S.U.P. M si lucrari cu caracter special pt facilitarea fructificatiei in S.U.P. K;**
- \* - in S.U.P. A, a fost adoptata **exploatabilitatea de protectie considerata egala cu varsta exploatabilitatii tehnice - varsta medie a exploatabilitatii este 114 ani;** pentru S.U.P. M, unde arboretele sunt incadrate in tipul functional II, nu s-a stabilit varsta exploatabilitatii, arboretele urmand a fi regenerate atunci cand efectul lor protectiv mediu este maxim; in S.U.P. G s-a stabilit diametrul-tel care marcheaza limita superioara a categoriilor de diametre si numarul de arbori la hectar din categoria respectiva; in S.U.P. K nu s-a stabilit varsta exploatabilitatii;
- \* - **ciclul de productie s-a stabilit numai pentru arboretele din S.U.P. A, la nivelul de 120 de ani;** acesta asigura regenerarea naturala din samanta, realizarea functiilor de protectie atribuite, conservarea biodiversitatii si producerea de masa lemnoasa diferentiata.

## 7. Subunitati de gospodarire

In unitatea de productie nr.II Posada, arboretele au fost incadrate in patru subunitati de gospodarire. S.U.P. A cu o suprafata de 250.45 ha , S.U.P. G cu o suprafata de 300.60 ha, S.U.P. M cu o suprafata de 191.51 ha si S.U.P. K cu o suprafata de 94.73 ha.  
Nu se propune modificarea subunitatilor de productie.

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

A handwritten signature in black ink, consisting of a large loop followed by a vertical line.

**8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea in vigoare pana la data intocmirii temei de protectare.**

**8.1. Situatia comparativa dintre prevederile amenajamentului sileic si lucrarile silviculturale efectuate in perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de productie .**

Nr. crt.	Anul	Prevederi (P)		Realizari (R)		Impa-durini		Degajari		Curajiri		Raritari		Acc. II		Produce principale		Acc. I		Taiieri de conserve		Taiieri de igiena	
						ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
U.P. II Posadia																							
1	2013	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		R	0.63	0	0	0	3.7	139	115	35.38	1973	469	3.8	105	0	0							
2	2014	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		R	0.42	0	0	0	0	0	49	44.8	1876	595	24.98	1054	0	0							
3	2015	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		R	0.14	0	0	0	19.68	120	193	50.4	2292	288	0.52	20	0	0							
4	2016	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		R	0.02	0	0	0	0	0	0	31.06	1380	27	15.4	429	0	0							
5	2017	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		R	0.02	0	0	0	0	0	20	36.24	1465	49	7.1	265	0	0							
6	2018	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		R	0	0	0	0	6.65	90	0	35.74	1987	67	23.07	889	0	0							
7	2019	P	0	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		R	0	0	0	0	0.74	10	0	30.96	4764	0	18.26	850	0	0							
8	2020	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		R	0	9	0	0	0	0	0	6.7	370	449	5.14	248	0	0							
9	2021	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	3581		13.6	720	32.02	276							
		R	2.32	0	0	0	0	0	0	39.33	3322	239	0.99	52	0	0							
10	2022	P	0.52	0.67	0	0	1.7	70		35.4	2668		13.6	720	32.02	276							
		Program (borderul anului 2022)	0.26	0	0	0	0	0	0	39.33	5307.06	323	14.15	145	0	0							
		P	5.15	6.72	0	0	16.66	698		354.38	26680		135.65	7200	320.16	2755							
		R	3.81	9	0	0	30.77	359	377	352.44	24716.06	2506	112.41	4057	0	0							
		%	74	134	#DIV/0!	#DIV/0!	185	51	#DIV/0!	99	93	#DIV/0!	83	56	0	0							

La taieri de conserve, volumele mari comparativ cu suprafata, sau lipsa suprafetei unde exista volum exploatat, se datoreaza includerii volumelor de produse de accidentale exploatate pe suprafata SUPM.

Sef ocol,  
Ing. Lungu Adrian

Fond forestier,  
Ing. Popescu Sergiu

### 3.2. Adendumuri de modificare a soluțiilor de gospodărire

\* nu este cazul

### 3.3. Derogări de la prevederile amenajamentului silvic

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Justificarea derogării	Suprafață -ha-	Volume -mc-	Aviz RNP-Ronsilva (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
			* nu este cazul					
Total		x	x	0.00	0	x	x	x

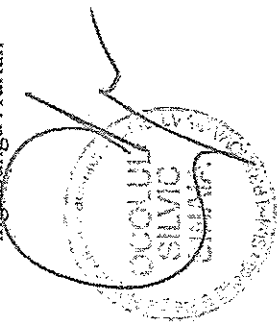
Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

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	I	2	3	4	5	6	7	8
			* nu este cazul					
Total		X	x	0	x	x		x

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



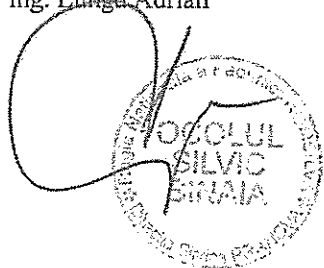
Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu



**8.5. Situatia provenientei materialului forestier de reproducere  
pentru suprafete ce s-au impadurit in perioada de aplicare a amenajamentului**

Nr. crt.	Anul împădurii	U.P.	u.a.	Suprafață împădurită	Specia	Proveniența materialului forestier de reproducere
0	1	2	3	-ha-	5	6
Total 2013				0.00		
Total 2014				0.00		
13	2015	II	20A	0.14	10 PIN	Pepiniera Beizadele
Total 2015				0.14		
Total 2016				0.00		
Total 2017				0.00		
Total 2018				0.00		
Total 2019				0.00		
Total 2020				0.00		
36	2021	II	31	1.16	5BR	Pepiniera Razoare
	2021	II	31	1.16	5PAM	Pepiniera Razoare
Total 2021				2.32		
41	2022	II	3B	0.13		PRELIMINAT
42	2022	II	6B	0.13		PRELIMINAT
Total 2022				0.26		PRELIMINAT
Total suprafață împădurită			x	2.72	x	x

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Responsabil comp. regenerarea padurilor,  
ing. Megelea Ion

## 9. Drumuri forestiere

### 9.1 -Evidenta drumurilor forestiere

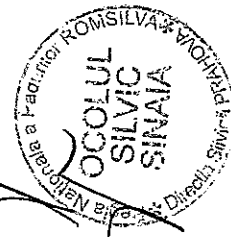
Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafata -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observatii, si precizari, si explicatii
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Valea largă-Posada	II	52D	7	1.8	1.8	4.2	22081	8253	2,287,319	2,287,319	
2	Valea Obielii	III	61D	4.1	0	0	2.45	22081	8253	0	0	
		II	51D	3.2	3.2	3.2	1.92	22096	8241	520,978	520,978	
Total		x	X	14.3	5	5	8.57	X	X	2808297	2808297	x

### 9.2. -Propuneri de drumuri noi

\* nu este cazul

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

Responsabil drumuri forestiere,  
ing. Megelea Ion

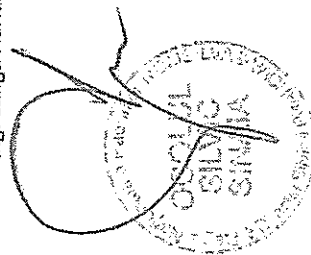




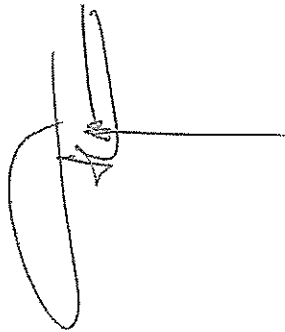
9.4. Situatia constructiilor silvice ( cantoare, sedii brigazi, sedii ocolă silvice, etc.)

Nr. crt.	Denumire constructie	U.P.	u.a	Suprafata cladita mp	Materiale din care sunt caldite			Starea cladirii	Obsevatii
					Fundatie	Pereti	Acoperis		
1	Canton silvic Posada + grajd	II	C 17	203.77	beton	zidarie	tigla	foarte buna	SC Vasimoli Silv SRL
	Total			203.77					

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

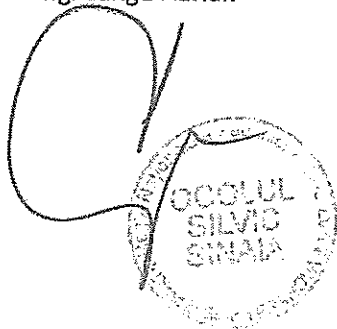


**10. Fonduri cinegetice si de pescuit**

**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	24	Comarnic	I	Comarnic	A.V.P.S. Campina
			II	Posada	
			III	Valea Larga	
			IV	Valea Izvorului %	
			XI	Valea lui Bogdan	
			XII	Floreiu	
		X	X	X	x

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

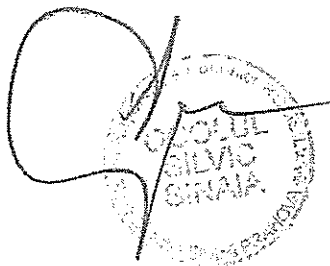


Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

## 10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza cărui este constituit		Denumirea administratorului
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5
1	0	Fondul de Pescuit Prahova Inferioara	0	0	A.V.P.S. Campina

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



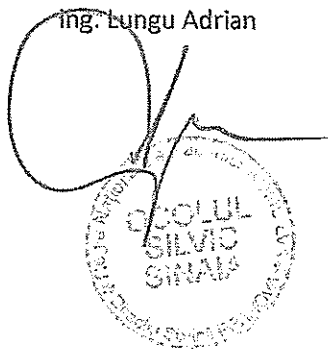
Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

11. Date privind certificarea padurilor

11.1 - Elemente de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistică	
0	I	2	3	4
1	SALAMANDRA	2	32	Z.UMEDA
2	URS	2	49	Z.BARLOG
3	ULIU	2	48A	Z.CUIBARIT
4	BURSUC	2	4B	Z.VIZUINA

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

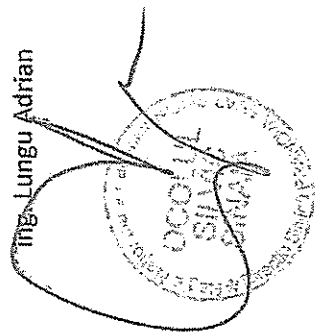


Responsabil FSC,  
ing. Cristea Cornel

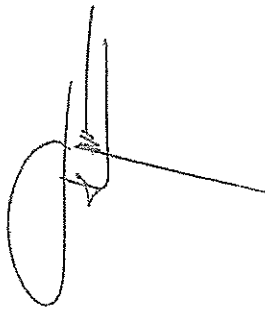
11.2. *Habitate marginale ( zone umede, stancarii, grohotisuri, liziere, paduri ripariene )*

\* exista stancarii in u.a. - urile 20A - 0.2ha, 24B - 0.2 ha, 30 - 0.5 ha, 18A - 0.1 ha, 42B - 0.02 ha, 43A - 0.5 ha,

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu





### 11.3 Paduri cu valoare ridicata de conservare

Nr. crt.	Tipuri de paduri cu valoare ridicata de conservare identificate	Localizare		Suprafata	Observatii, precizari si explicatii
		Unitatea de productie	Unitatea amenajistica	(ha)	
0	1	2	3	4	5
1	4.2	II	18A	7.49	Controlul procesului de eroziune
2	4.2	II	20A	10.69	Controlul procesului de eroziune
3	4.2	II	24A	15.35	Controlul procesului de eroziune
4	4.2	II	24B	6.68	Controlul procesului de eroziune
5	4.2	II	24C	3.51	Controlul procesului de eroziune
6	4.2	II	25	4.93	Controlul procesului de eroziune
7	4.2	II	29	4.74	Controlul procesului de eroziune
8	4.2	II	30	31.81	Controlul procesului de eroziune
9	4.2	II	32	8.29	Controlul procesului de eroziune
10	4.2	II	42B	0.99	Controlul procesului de eroziune
11	4.2	II	43A	4.45	Controlul procesului de eroziune
12	4.2	II	49B	0.65	Controlul procesului de eroziune
13	6	II	16B	2.76	Pastrarea identitatii culturale
14	6	II	16C	1.89	Pastrarea identitatii culturale
15	6	II	17B	2.71	Pastrarea identitatii culturale
	<b>Total</b>			<b>106.94</b>	

Sef ocol,  
Ing. Lungu Adrian

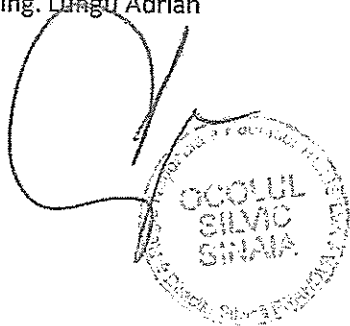


Responsabil FSC,  
ing. Cristea Cornel

**11.4 Zone excluse de la tăieri în scop comercial (5%)**

Nr. crt.	Localizare		Suprafața	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică	(ha)	
<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
		* nu este cazul		

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



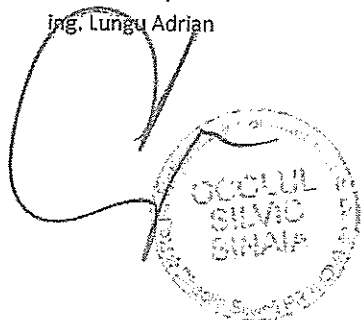
Responsabil FSC,  
ing. Cristea Cornel

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

Nr. crt.	Localizare		Suprafața	Observații, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistică	(ha)	
0	1	2	3	4
1	2	33	18.01	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
2	2	34	29.42	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
3	2	35	27.51	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
4	2	36	19.79	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
5	2	37	21.12	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
6	2	38A	18.66	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
7	2	B	1.68	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
8	2	39A	9.16	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
9	2	39B	9.99	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
10	2	39C	12.40	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
11	2	40	16.40	Sit Natura 2000 / Lucrări igiena - non-intervenție pe parcursul aplicării amenajamentului
12	2	32	8.29	Sit Natura 2000 / Lucrări conservare < 10% pe parcursul aplicării amenajamentului
	Total		192.43	

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

Responsabil FSC,  
ing. Cristea Cornel

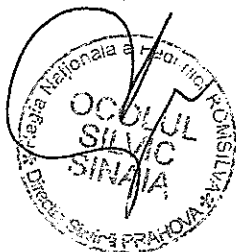


## 12. Arii naturale protejate

### **12.1 Arii naturale protejate**

Nr. crt.	Arii naturale protejate (cod, denumire)	U.P. (nr, denumire)	Suprafață (ha)
1	Sit Natura 2000	II Posada	442.09

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



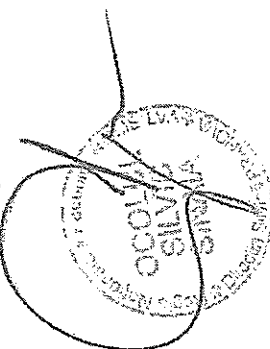
Responsabil FSC,  
ing. Cristea Cornel

12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

Obiective specifice de conservare ale speciilor și habitatelor Sit Natura 2000  
Arie naturala protejată fara plan de management UP II Posada

Natura 2000			Habitat RO		Măsuri de protecție
Cod	Denumire	Suprafața	Cod	Suprafața	
91V0	Păduri de fag dacice ( <i>Symphyla-Fagion</i> )	442,02 ha	4104 4109	429,15 ha 12,87 ha	<p>Păstrarea statutului actual al ariilor protejate, înțierea unor proiecte prin intermediul cărora să se realizeze renaturarea sit-urilor, limitarea exploatărilor forestiere, pentru a contracara efectele generate de presiunea antropică ridicată</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• controlul activităților turistice (campări, crearea de noi poteci);</li> <li>• respectarea normelor silvice de exploatare;</li> <li>• promovarea managementului conservativ (regenerări naturale);</li> <li>• interzicerea pășunatului.</li> </ul>

Sef ocol  
Ing. Lungu Adrian



Responsabil certificare FSC  
Ing. Cristea Cornel

### 12.3. Structura arboretelor

Compozitia fondului forestier in procente este urmatoarea:

Fag	Molid	Brad	Larice	Anin
49	27	22	1	1

Consistenta fondului forestier pe specii este urmatoarea:

Fag	Molid	Brad	Larice	Anin	Frasin	PLT	Carpen	Pam
0.74	0.85	0.71	0.79	0.74	0.77	1	0.7	0.73

Structura pe clase de varsta a fondului forestier este urmatoarea:

Clasa de varsta	I	II	III	IV	V	VI	VII	Total	
Sup (ha)	161.55	102.93	164.93	281.13	0	0	0	710.54	SUP G
%	0	8	1	9	0	0	0	100	
Sup (ha)	0	3.24	53.9	6.12	53.59	150.50	89.81	357.16	SUP M
%	0	1	15	9	15	42	25	100	

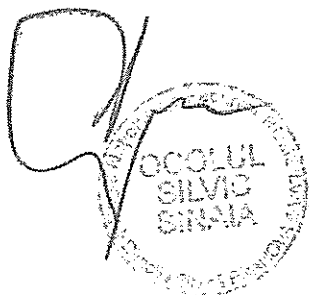
### 12.4. Tratamente si lucrari executate in ariile naturale protejate

Au fost executate exclusiv lucrarile prevazute in planurile decenale : taieri progresive, taieri de transformare spre gradinarit, taieri de conservare, rarituri, degajari si impaduriri in completarea regenerarilor naturale

### 12.5. Paduri virgine si cuasivirgine, Paduri incluse in patrimoniul UNESCO

\* nu este cazul

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,  
ing. Popescu Sergiu

### 13. Probleme speciale

#### **13.1. Inadvergente dintre prevederile amenajamentului silvic si realitatea din teren**

Nr crt	UP	ua	Tip eroare: Amplasare ( A ) Configurare ( C )	Observatii :
1	2	17 C	A	Limita cu D52 (DF005)


#### **13.2. Terenuri fara vegetatie forestiera care urmeaza sa fie impadurite in deceniul urmator**

- \* in u.a. 2B - 0.56 ha incadrata la poieni si goluri, nu s-au efectuat impaduriri deoarece limita este neclara pe latura unde se invecineaza cu o gradina proprietate privata; este necesara clarificarea limitei;
- \* nu au mai fost identificate alte terenuri fara vegetatie


#### **13.3. Diverse propuneri pentru intocmirea amenajamentului silvic**

- \* este necesara reamplasarea bornelor 109 si 116 in u.a. 3 si a bornei 29 in u.a. 50; de 05 - 06.02.2020;
- \* exista alunecari de teren in u.a. - urile 20A, 24B,2A, 6, 14, 15 si 31; este necesara masurarea si amplasarea pe harta a acestora;
- \* este necesara amplasarea pe harta, cu coordonate clare, a tuturor lucrarilor CT - urilor;
- \* masa lemnoasa din u.a. 30 este inaccesibila datorita inclinati foarte mari - este necesar scoaterea din planul decenal al lucrarilor de conservare

Sef ocol,  
ing. Lungu Adrian

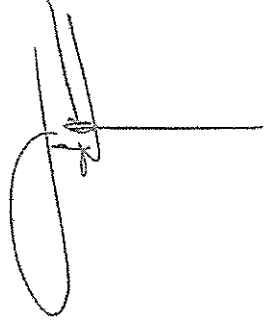


ing. Cristea Cornel



Fond forestier,

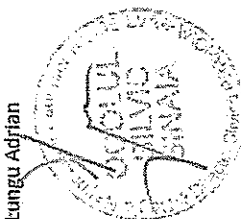
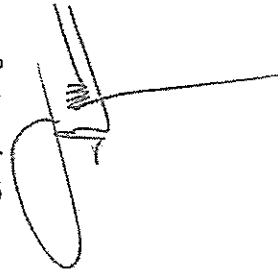
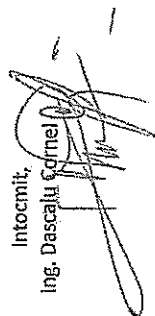
ing. Popescu Sergiu



## 14. Diverse

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

Nr. crt.	Şef 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	CRETU POMPIIU	01.01.2013-14.03.2014	POPESCU SERGIU LEONTIN	01.01.2013-22.11.2017	POPESCU SERGIU-LEONTIN	01.01.2013-22.11.2017	NEAGOE ALIN-GEORGE SI BABUT ADRIAN-TEOFIL	01.01.2013-01.09.2013 SI 01.09.2013-01.07.2015	VASILE GEORGE	01.01.2013-28.05.2015
2	VASILE GEORGE	14.03.2014-29.03.2017	POPESCU SERGIU LEONTIN	01.01.2013-22.11.2017	POPESCU SERGIU-LEONTIN	01.01.2013-22.11.2017	BABUT ADRIAN-TEOFIL SI MEGELEA ION	01.09.2013-01.07.2015 SI 01.07.2015 - 29.03.2018	CRISTEA CORNEL	28.05.2015-29.03.2017
3	MEGELEA ION	29.03.2017-22.11.2017	POPESCU SERGIU LEONTIN	01.01.2013-22.11.2017	POPESCU SERGIU-LEONTIN	01.01.2013-22.11.2017	CRISTEA CORNEL	29.03.2017-22.11.2017	VASILE GEORGE	29.03.2017-22.11.2017
4	POPESCU SERGIU LEONTIN	22.11.2017-11.02.2019	CRISTEA CORNEL	22.11.2017-11.02.2019	CRISTEA CORNEL	22.11.2017-22.11.2017	ANCA CONSTANTIN-FLOREAN SI LEDEA PAUL - GABRIEL	22.11.2017-11.02.2019 SI 30.7.2018 - 2022	MEGELEA ION	22.11.2017-2022
5	ANGHEL OCTAVIAN-ROMULUS	11.02.2019-19.03.2020	POPESCU SERGIU LEONTIN	11.02.2019-2022	CRISTEA CORNEL	22.11.2017-2022	LEDEA PAUL-GABRIEL	30.07.2018-2022	MEGELEA ION	22.11.2017-2022
6	LUNGU ADRIAN	19.03.2020-2022	POPESCU SERGIU LEONTIN	11.02.2019-2022	CRISTEA CORNEL	22.11.2017-2022	LEDEA PAUL-GABRIEL	30.07.2018-2022	MEGELEA ION	22.11.2017-2022

Sef ocol,  
Ing. Lungu AdrianSef ocol,  
Ing. Lungu AdrianIntocmit,  
ing. Popescu SergiuIntocmit,  
Ing. Dascalu Cornel

Responsabil Fond forestier,

Responsabil aplicarea legilor fondului funciar,

Responsabil drumuri forestiere,

Responsabil paza fondului forestier,