

DIRECTIA SILVICA PRAHOVA
OCOLUL SILVIC SINAIA
UNITATEA DE PRODUCTIE NR. XI VALEA LUI BOGDAN
NR. 9294 / 13.12.2021

TEMA DE PROIECTARE

a unitatii de productie nr. XI Valea lui Bogdan 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 Bizdidel). Fondul forestier proprietate publica a statului al unitatii de productie nr. XI Valea lui Bogdan se afla pe raza teritoriala a oraselor Sinaia si Comarnic pe versantul vestic al muntilor Baiului

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 1346.2170 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 intrării în vigoare a amenajamentului silvic			*Rearondări în perioada de aplicare a amenajamentului silvic		Suprafata actuală	Unități de productie/protectie care se propun a fi constituite		Observații, precizări și explicații
	Nr.	Denumire	Suprafata	Ieșiri	Intrări		Nr.	Denumire	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	XI	Valea lui Bogdan	1346.27	0	0	1346.2170			

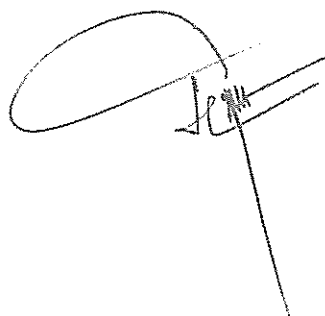
2.2. Justificarea propunerilor daca este cazul, de arondare a unitatii de productie/protectie

* nu este cazul

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian



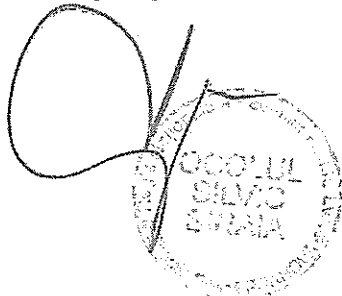
Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu



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. XI Valea lui Bogdan

Nr. crt.	District		Canton		FOND FORESTIER DE STAT		
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea	Unitatea de productie (nr. și denumire)	Unitățile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafața (ha)
0	1	2	3	4	5	6	7
	1	SINAIA	4	IZVOR	XI VL BOGDAN	1-30;68;70	546.94
			5	VL BOGDAN	XI VL BOGDAN	31-67;69;71-74	799.28
Total district I			x				1346.22
Total UP			x				1346.22

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian



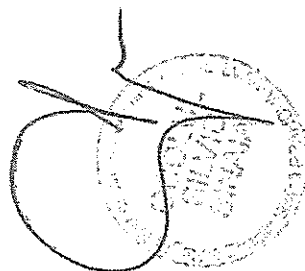
Responsabil comp. paza,
ing. Ledea Paul

2.3. Arondarea actuala, pe cantoane si districte, a fondului forestier proprietate publica a statului si privat administrat de Regia Nationala a Padurilor - Romsiha prin Ocolul Silvic Sinaia in unitatea de productie nr. XI Valea lui Bogdan

Nr. crt.	District		Canton		FOND FORESTIER DE STAT			FOND FORESTIER PRIVAT		
					Unitatea de productie (nr. si denumire)	Unitatile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafata (ha)	Unitatea de productie (nr. si denumire)	Unitatile amenajistice aferente cantoanelor silvice	Suprafata (ha)
	Nr.	Denumire	Nr.	Denumirea	(nr. si denumire)					
0	1	2	3	4	5	6	7	5	6	7
	1	SINAIA	4	IZVOR	XI VL BOGDAN	1-30:68:70	546.94			
			5	VL BOGDAN	XI VL BOGDAN	31-67:69:71-74	799.28			
Total district I							1346.22			0.00
Total UP					x		1346.22			0.00

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian

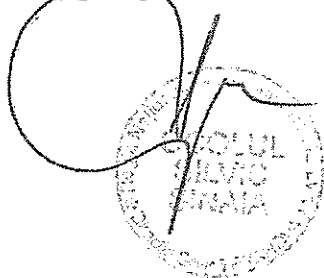
Responsabil comp. paza,
ing. Ledea Paul



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
	* nu este cazul				

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. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării eliberate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarii scoaterii definitive ori temporare din fondul forestier	Unități amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoatere temporară din fondul forestier			Delimitări între scoateri din fondul forestier (ha)	Semnificația
	Pentru documentul	Nr.	Data			Intrări (ha)	Scoateri definitive din f.f. (ha)	Sold (ha)	Su-primări (ha)	Ter-men (ha)	Data re-prinderii		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U.P. XI Valen lui Bogdan													
Suprafața la 01.01.2013													
1	Decizia ITRSV	38	29.07.2013	Valorificare potențial hidroenergetic al râului Iabova	67AA1			1346.27	0.0787	4	Nereprimit		
2	Decizia ITRSV	38	29.07.2013	Valorificare potențial hidroenergetic al râului Iabova	67E				0.1173	4	Nereprimit		
3	Decizia ITRSV	14	19.04.2014	Reabilitare și modernizare sisteme apă și canalizare pentru localitățile Breaza și Comanie	69N		0.0375	1346.2337					
4	Decizia ITRSV	14	19.04.2014	Reabilitare și modernizare sisteme apă și canalizare pentru localitățile Breaza și Comanie	46C		0.0149	1346.2178					
5	Decizia ITRSV	14	19.04.2014	Reabilitare și modernizare sisteme apă și canalizare pentru localitățile Breaza și Comanie	45A		0.0003	1346.2175					
6	Decizia ITRSV	14	19.04.2014	Reabilitare și modernizare sisteme apă și canalizare pentru localitățile Breaza și Comanie	66D		0.0005	1346.2170					
7	Decizia ITRSV	13	09.04.2014	Modernizare aductiune apă oras Comanie	45CC				0.0039	10	Nereprimit		
8	Decizia ITRSV	13	09.04.2014	Modernizare aductiune apă oras Comanie	45Ad				0.0044	10	Nereprimit		
9	Decizia ITRSV	13	09.04.2014	Modernizare aductiune apă oras Comanie	45A				0.0016	10	Nereprimit		
10	Decizia ITRSV	13	09.04.2014	Modernizare aductiune apă oras Comanie	47R2				0.0004	10	Nereprimit		
11	Decizia ITRSV	13	09.04.2014	Modernizare aductiune apă oras Comanie	47A				0.0052	10	Nereprimit		
Suprafața la 31.12.2021													
					s	0	0.0530	1346.2170		X	s		
U.P. XII Florești													

Fond forestier,
Ing. Popescu Sergiu

[Signature]

Sef ocol,
Ing. Lungu Adrian

[Signature]

[Stamp: OCOLUL SILVIC BRADU]

3.1.1. Balanta aplicarii legilor fondului funciar elaborata la nivel de unitate amenajistica

Nr. crt.	U.A.	Suprafata la data ultimei amenajari (ha)	Iesiri				Actul normativ in baza caruia s-a facut punerea in posesie	Intrari		*Suprafata la data de 17.12.2021 (ha)
			Suprafata retrocedata (ha)	Numarul procesului verbal de punere in posesie	Data procesului verbal de punere in posesie	Numele si prenumele persoanei puse in posesie		Numarul si data documentului de intrare	Suprafata (ha)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	69N	9.53	0.0373	14	19.04.2014	Consiliul Local Comarnic	Decizie ITRSV Ploiesti			9.4927
2	46C	10.71	0.0149	14	19.04.2014	Consiliul Local Comarnic	Decizie ITRSV Ploiesti			10.6951
3	45A	0.94	0.0003	14	19.04.2014	Consiliul Local Comarnic	Decizie ITRSV Ploiesti			0.9397
4	66D	3.13	0.0005	14	19.04.2014	Consiliul Local Comarnic	Decizie ITRSV Ploiesti			3.1295
Total U.P. XI Valea lui Bogdan		1346.27	0.0530	x	x	x	x	X	0.0000	1346.2170

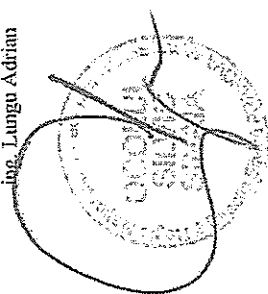
Sef ocol,
Ing. Lungu Adrian

Fond forestier,
Ing. Popescu Sergiu

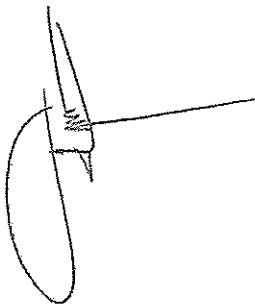
3.1.2. Situatia scoatelor definitive din fondul forestier pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafata (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-Romsilva	Document de aprobare (emitent, nr. și dată)	Compensare				Proces verbal de predare a terenului (nr. și dată)	Observații, precizări și explicații
								cu teren			Fără		
								amplasat în	în suprafața de (ha)				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	X1	69N	0.0373	Consiliul Local Comanice	Extindere și modernizare sisteme de apă și canalizare pentru localitățile Breaza și Comanice	107 / 18.02.2014	Decizie ITRSV nr. 14 / 19.04.2014	UAT Comanice preluat de către O.S. Sinaia	0.81	0	1738 / 06.04.2016		
2	X1	46C	0.0149	Consiliul Local Comanice									
3	X1	45A	0.0003	Consiliul Local Comanice									
4	X1	66D	0.0005	Consiliul Local Comanice									
Total		X	0.0530	X	X	X	X	X	0.81	X	X	X	

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian





Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu



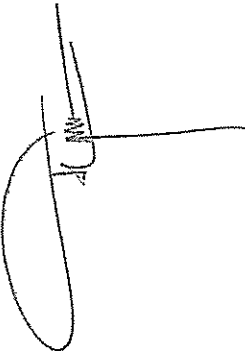
3.1.2. Situatia terenurilor primite in compensare

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

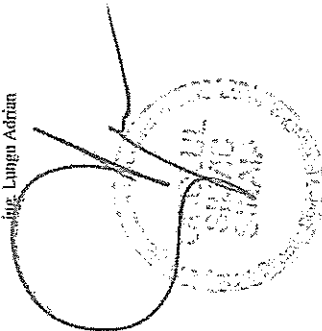


3.1.3. Situatia ocuparilor temporare pe perioada de aplicare a amenajamentului

Nr. crt.	U.P. (nr. si denumire)	u.n.	Suprafata ocupata temporar (ha)	Beneficiar	Obiectiv	Aviz RNP-România (nr si data)	Document de aprobare (emisiuni, nr. si data)	Perioada aprobata a ocuparii temporare		Proces verbal de predare-primire a terenului (nr. si data)	Prelungirea ocuparii temporare			Proces verbal de repunere a terenului (nr. si data)	Observatii si explicatii
								De la data de	Până la data de		Nr. și data documentului	De la data de	Până la data de		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	XI Valea lui Bogdan	67AA1	0.0787	SC Elaid SA	Valorificarea potențial hidroenergetic al râului Prabova	364 / 16.07.2013	Decizia ITRSV nr. 38 / 22.07.2013	22.07.2013	28.07.2016	4486 / 07.10.2013	Decizia GFP nr. 2 / 14.02.2019	14.02.2019	14.02.2029	Nereprimit	
2	XI Valea lui Bogdan	67E	0.1173	SC Elaid SA	Valorificarea potențial hidroenergetic al râului Prabova	364 / 16.07.2013	Decizia ITRSV nr. 38 / 22.07.2013	22.07.2013	28.07.2016	4486 / 07.10.2013	Decizia GFP nr. 2 / 14.02.2019	14.02.2019	14.02.2029	Nereprimit	
3	XI Valea lui Bogdan	45CC	0.0039	Consiliul Local Comanite	Modernizare sâmbure apa tras Comanite	107 / 18.02.2014	Decizia ITRSV nr. 15 / 09.04.2014	23.02.2016	08.04.2024					Nereprimit	
4	XI Valea lui Bogdan	45Ad	0.0044	Consiliul Local Comanite	Modernizare sâmbure apa tras Comanite	107 / 18.02.2014	Decizia ITRSV nr. 15 / 09.04.2014	23.02.2016	08.04.2024					Nereprimit	
5	XI Valea lui Bogdan	45A	0.0016	Consiliul Local Comanite	Modernizare sâmbure apa tras Comanite	107 / 18.02.2014	Decizia ITRSV nr. 15 / 09.04.2014	23.02.2016	08.04.2024					Nereprimit	
6	XI Valea lui Bogdan	47B2	0.0004	Consiliul Local Comanite	Modernizare sâmbure apa tras Comanite	107 / 18.02.2014	Decizia ITRSV nr. 13 / 09.04.2014	23.02.2016	08.04.2024					Nereprimit	
7	XI Valea lui Bogdan	47A	0.0052	Consiliul Local Comanite	Modernizare sâmbure apa tras Comanite	107 / 18.02.2014	Decizia ITRSV nr. 13 / 09.04.2014	23.02.2016	08.04.2024					Nereprimit	
Total		X	0.2115	N	N	X	X	X	X	X	X	X	X	N	N

Serf ocol,
ing. Lungu Adrian

Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu

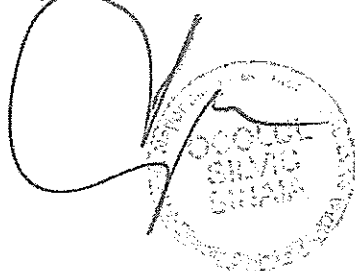


Handwritten signature of ing. Popescu Sergiu.

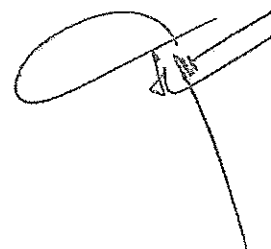
3.2. Situatia suprafetelor validate si nepuse in posesie

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				

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu



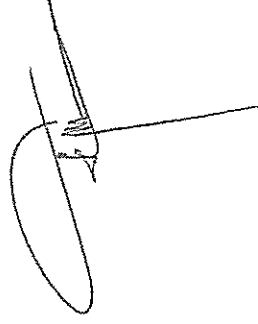
4. Integritatea fondului forestier

4.1. Ocupatii si litigii

Nr. crt.	U.P.	u.a.	Suprafata -ha-	Ocupant	Natura obiectivului	Data cand s-a produs ocuparea	Modalitatea de solutiunare	Data actionarii in instanta	Studiul actionii in instanta
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	XI Valea lui Bogdan	45 M	0.32	Fost stabiliment al DN 1-actualmente locuinta numitului Toader Nicolae	Cladiri, anexe, curti		Somatie pentru intrare in legalitate, si in caz de neconformare, actionare in instanta		
Total		X	0.32	X	X	X	X	X	X

Se focol,
ing. Lungu Adrian

Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu



4.2. Situatia refacerii bornelor amenajistice

Este necesara amplasarea unui numar de 33 de borne de beton (12 cm x 12 cm 60 cm), la data prezentei existand doar bornele martor 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	1260.3643	100
I.2	Paduri cu functii de protectie a terenurilor si solurilor	1072.7046	85
I.2.A	Paduri situate pe terenuri cu inclinare mai mare de 30g (T II)	634.9851	57
I.2.B	Paduri limitrofe caii ferate Brasov-Bucuresti, in zone cu relief accidentat (T II)	0.71	0
I.2.C	Benzile de padure din jurul golurilor de munte (T II)	35.7	3
I.2.2E	Plantatii forestiere executate pe terenuri degradate (T II)	9.57	1
I.2.I	Paduri situate pe terenuri cu inmlastinare permanenta (T II)	10.18	1
I.2.L	Paduri situate pe substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziune si alunecari (T IV)	300.7597	24
I.3	Paduri cu functii de protectie contra factorilor climatici daunatori	5.63	0
I.3.F	Paduri situate la mare altitudine in conditii foarte grele de regenerare (T II)	5.63	0
I.4	Paduri cu functii de recreere	158.02	13
I.4.D	Paduri in jurul statiunii turistice Sinaia (T III)	91.8	8
I.4.I	Paduri situate de-a lungul drumului national Brasov-Bucuresti (T II)	66.22	5
I.5	Paduri de interes stiintific si de ocrotire a genofondului si ecofondului forestier	24.0095	2
I.5.H	Paduri stabilite ca rezervatii pentru producerea de seminte forestiere (T II)	7.0895	1
I.5.I	Paduri destinate ocrotirii barloagelor de urs (T II)	11.02	1
I.5.L	Arboretele care fac parte din situl Natura 2000RPSCI0013-Bucegi (T III)	5.9	0

Tipuri functionale

Tip functional	Categorie functionala	Teluri de gospodarire	Suprafata	
			ha	%
II	I.2.A;I.2.B;I.2.C;I.2.E;I.2.I;I.3.F;I.4.I;I.5.H;I.5.I;I.5.L	De protectie-conservare	861.9046	68
III	I.4.D ;I.5.L	De protectie si productie	97,7	8
IV	I.2.L	De protectie si productie	300.7597	24
Total			1260.3643	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 actula a arboretelor este 50Fa14Br22Mo9La3Pi1An1Ca iar compozitia tel este 70Fa19Br1An10DT. 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 de trasformare spre gradinarit in S.U.P. G si taieri de conservare in S.U.P M; in S.U.P. K se vor efectua lucrari speciale de formare a coronamentului si de stimulare a fructificatiei;

* - in S.U.P. G s-a stabilit diametrul limita, care marcheaza limita superioara a categoriilor de diametre si numarul de arbori la hectar din categoria respectiva, 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 iar pentru S.U.P. K momentul cand acestea nu mai fructifica corespunzator;

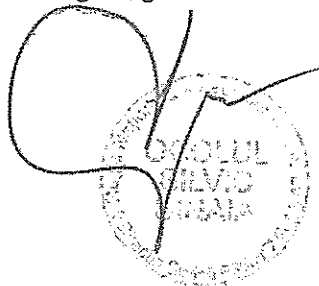
* - ciclul de productie * nu este cazul

7. Subunitati de gospodarire

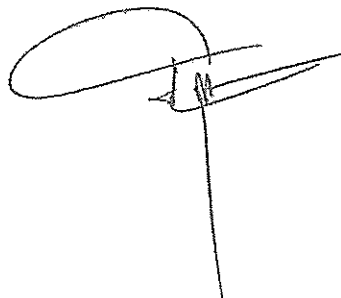
In unitatea de productie nr.XI Valea lui Bogdan, arboretele au fost incadrate in trei subunitati de gospodarire. S.U.P. G cu o suprafata de 398.4597 ha, S.U.P. M cu o suprafata de 854.8151 ha si S.U.P. K cu o suprafata de 7.0895 ha;

Nu se propune modificarea subunitatilor de gospodarire.

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu



8. Aplicarea prevederilor amenajamentului de la intrarea in vigoare pana la data incetarii temei de protectie.

8.1. Situatia comparativa dintre prevederile amenajamentului silvic si lucrarile silviculturale efectiv realizate in perioada de valabilitate a amenajamentului, la nivel de unitate de productie

Nr. crt.	Anul	Prevederi		Împâncluriri		Degajări		Cunșjiri				Rărituri				Acc. II		Produse principale				Acc. I				Tăieri de conservare				Tăieri de igienă			
		(P)	(R)																														
				ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	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. XI Valea lui Bogdan																																	
1	2013	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0.21	0	7.23	23	16.03	511	262		45.95	3117	1165	19.59	331	0	0																
2	2014	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0.16	6.88	0	0	22.57	692	67		34.68	3048	520	17.41	695	0	0																
3	2015	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0	0.39	0	0	6.13	502	0		37.47	2362	448	33.89	1187	0	0																
4	2016	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0	6.05	0	0	21.87	1286	18		23.08	1350	281	12.64	636	0	0																
5	2017	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0	0	0	0	24.6	1189	110		37.11	2289	897	47.8	1721	0	0																
6	2018	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0	0	0	0	11.1	401	4		45.07	2089	721	25.26	916	0	0																
7	2019	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0	1.23	0	0	20.52	888	220		12.37	408	914	43.1	1903	0	0																
8	2020	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0	0	0	0	3.17	157	84		13.92	686	311	18.45	643	0	0																
9	2021	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		R	0	0	0	0	1.34	23	118		36.37	2200	94	44.8	2500	0	0																
10	2022	P	2.95	1.33	0	0	13.49	497		35.66	2434		41.58	2220	27.24	222																	
		Program (bazele anului 2022)	0	0	0	0	0	0	0	0	69.94	3927	0	132.76	3469	0	0																
	Total	P	29.49	13.32	7.23	24	134.88	4967		356.59	24340		415.75	22200	272.35	2218																	
		R	0.37	14.55	7.23	23	127.33	5649	883		355.96	21476	5350.7	395.3	14001	0	0																
		%	1	109	100	96	94	114	#DIV/0!	100	88	#DIV/0!	95	63	0	0																	

La tăierile de conservare, volumele mari comparativ cu suprafața, sau lipsa suprafeței unde există volum exploatat, se datorează includerii volumelor de produse de accidentale exploatate pe suprafața SUPM.

Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian

8.2. Adendumul de modificare a solutiilor de gospodarie

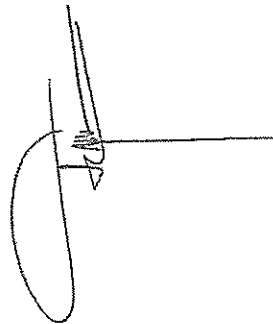
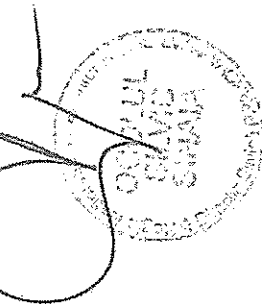
* nu este cazul

8.3. Derogari 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 urna 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

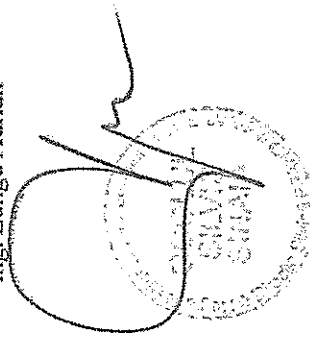
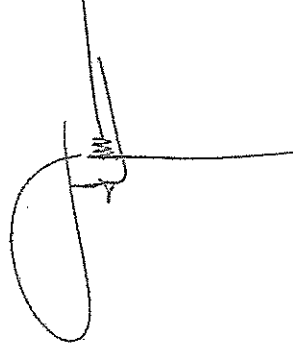


8.4. Schimbări ale categoriilor de folosință ale terenurilor forestiere

Nr. art.	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
			* nu este cazul					
Total		X	x	0	x	x		x

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian

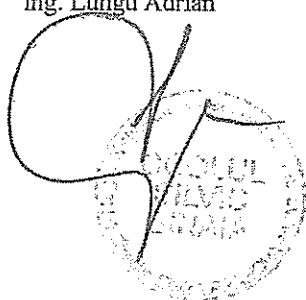
Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu

**8.5. Situația provenienței materialului forestier de reproducere
pentru suprafețe 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
Total 2013				0.00		
Total 2014				0.00		
Total 2015				0.00		
Total 2016				0.00		
Total 2017				0.00		
Total 2018				0.00		
Total 2019				0.00		
Total 2020				0.00		
Total 2021				0.00		
Total 2022				0.00		
Total suprafață împădurită			x	0.00	x	x

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian



Responsabil comp. regenerarea padurilor,
ing. Megelea Ion



9. Drumuri forestiere

9.1 Evidenta drumurilor forestiere

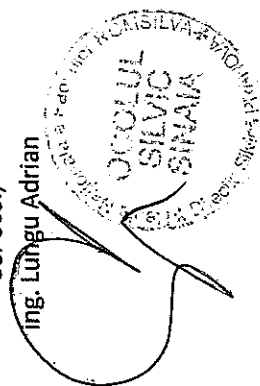
Nr. crt.	Denumire drum forestier *	U.P.	u.a.	Lungime drum conform amenajament -km-	Lungime drum conform		Suprafata -ha-	Nr. inventar		Valoare inventar		Observatii, precizari, si explicatii
					Inventar RNP -km-	Inventar MFP -km-		RNP	MFP	RNP (lei)	MFP (lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Valca											
1	Căinelui	XI	73D	7.6	7.6	7.6	4.56	22109	8235	1,931,882	1,931,882	
2	Valea lui Bogdan	XI	74D	4.1	4.1	4.1	2.46	22089	8247	152,500	152,500	
Total		x	X	11.7	11.7	11.7	7.02	X	X	2084382	2084382	x

9.2. Propuneri de drumuri noi

* nu este cazul

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian

Responsabil drumuri forestiere,
ing. Megelea Ion




9.3. Situația drumurilor forestiere predate în baza Legii 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	

Sefocol,
ing. Lungu Adrian

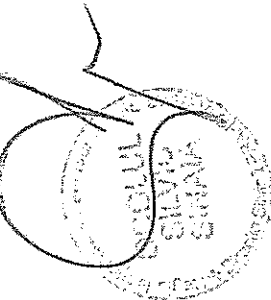
Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu



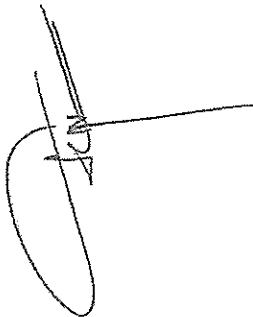
9.4. Situatia constructiilor silvice (cantoane, sedii brigazi, sedii ocola silvice, etc.)

Nr. crt.	Denumire constructie	U.P.	u.a	Suprafata cladita mp	Materiale din care sunt caldite			Starea cladirii	Obsevatii
					Fundatie	Pereti	Acoperis		
1	Cabana de muncitori Valea lui Bogdan	XI	C 50	103.02	beton	caramida	tabla	foarte buna	SC Palidia Forest SRL
2	Caban de muncitori Izvorul Rece + foisor	XI	C 67	40	beton	lemn	tigla	buna	
3	Canton silvic Valea Cainelui	XI	C 72	96.47	beton	caramida	tigla	nesatisfacatoare	Nistor Nicolae
	Total			239.49					

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

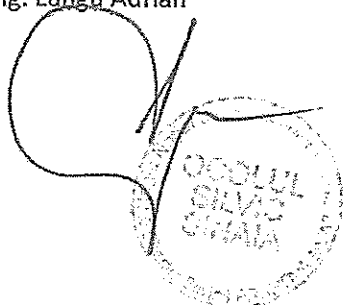
Sef ocol,
ing. Lungu Adrian

Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu

10.2. Fonduri piscicole

Nr. crt.	Fondul piscicol		U.P. în raza căruia 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

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

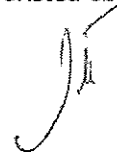
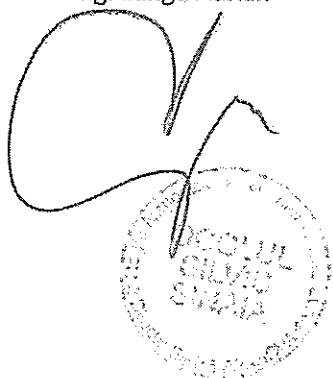
11. Date privind certificarea padurilor

11.1 - Elemente de biodiversitate

Nr. crt.	Elemente de biodiversitate semnalate	Localizare		Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	
<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1	SALAMANDRA	11	2	Z.UMEDA
2	SALAMANDRA	11	3	Z.UMEDA
3	URS	11	17	Z.BARLOG
4	URS	11	17	Z.BARLOG
5	JDER	11	19	Z.ADAPOST
6	PISICA SALB.	11	33C	Z.VIZUINA
7	CERB	11	50-57	Z.BONCANIT
8	CERB	11	58-62	Z.BONCANIT

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian

Responsabil FSC,
ing. Cristea Cornel



1.1.2. Habitate marginale (zone umede, stancarii, grohotisuri, liziere, paduri ripariene

* nu este cazul

Sef ocol,
Ing. Lungu Adrian



Responsabil FSC,
Ing. Cristea Cornel

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Ing. Cristea Cornel.

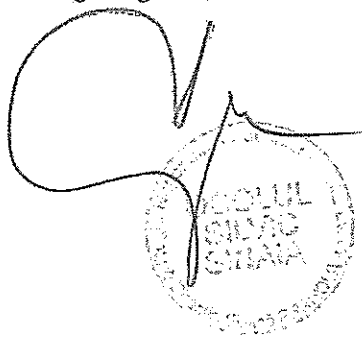
11.3 Paduri cu valoare ridicata de conservare

Nr. crt.	Tipuri de păduri cu valoare ridicată de conservare identificate	Localizare		Suprafața	Observații, precizări și explicații
		Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	(ha)	
0	1	2	3	4	5
1	1.3	XI	12C	2.48	Zona barlog urs
2	1.3	XI	16A	8.54	Zona barlog urs
3	3	XI	32A	0.67	Aninisuri
4	3	XI	36A	0.79	Aninisuri
5	3	XI	41A	2.20	Aninisuri
6	3	XI	45E	1.04	Aninisuri
7	3	XI	46G	0.73	Aninisuri
8	3	XI	47D	1.97	Aninisuri
9	3	XI	49F	1.71	Aninisuri
10	3	XI	60E	0.52	Aninisuri
11	4.1	XI	30A%	1.00	Protectie captari apa potabila
12	4.1	XI	44B%	1.00	Protectie captari apa potabila
13	4.2	XI	1A	7.58	Controlul procesului de eroziune
14	4.2	XI	1B	0.38	Controlul procesului de eroziune
15	4.2	XI	1C	2.34	Controlul procesului de eroziune
16	4.2	XI	1D	0.49	Controlul procesului de eroziune
17	4.2	XI	1E	0.57	Controlul procesului de eroziune
18	4.2	XI	2A	12.90	Controlul procesului de eroziune
19	4.2	XI	2B	1.16	Controlul procesului de eroziune
20	4.2	XI	2D	0.46	Controlul procesului de eroziune
21	4.2	XI	2E	0.96	Controlul procesului de eroziune
22	4.2	XI	3A	7.49	Controlul procesului de eroziune
23	4.2	XI	3B	1.40	Controlul procesului de eroziune
24	4.2	XI	3C	0.49	Controlul procesului de eroziune
25	4.2	XI	3D	2.43	Controlul procesului de eroziune
26	4.2	XI	3E	1.24	Controlul procesului de eroziune
27	4.2	XI	3F	5.42	Controlul procesului de eroziune
28	4.2	XI	4A	6.00	Controlul procesului de eroziune
29	4.2	XI	4B	4.50	Controlul procesului de eroziune
30	4.2	XI	4C	2.66	Controlul procesului de eroziune
31	4.2	XI	4D	0.51	Controlul procesului de eroziune
32	4.2	XI	5A	6.42	Controlul procesului de eroziune
33	4.2	XI	5C	1.38	Controlul procesului de eroziune
34	4.2	XI	5D	2.29	Controlul procesului de eroziune
35	4.2	XI	5E	5.00	Controlul procesului de eroziune
36	4.2	XI	5F	1.11	Controlul procesului de eroziune

37	4.2	XI	6A	26.07	Controlul procesului de eroziune
38	4.2	XI	6B	0.34	Controlul procesului de eroziune
39	4.2	XI	6C	0.50	Controlul procesului de eroziune
40	4.2	XI	6D	0.24	Controlul procesului de eroziune
41	4.2	XI	6E	0.23	Controlul procesului de eroziune
42	4.2	XI	7A	7.28	Controlul procesului de eroziune
43	4.2	XI	8A	14.73	Controlul procesului de eroziune
44	4.2	XI	8B	10.15	Controlul procesului de eroziune
45	4.2	XI	8C	1.14	Controlul procesului de eroziune
46	4.2	XI	9A	6.63	Controlul procesului de eroziune
47	4.2	XI	9B	0.46	Controlul procesului de eroziune
48	4.2	XI	9C	2.61	Controlul procesului de eroziune
49	4.2	XI	9D	0.21	Controlul procesului de eroziune
50	4.2	XI	9E	0.49	Controlul procesului de eroziune
51	4.2	XI	9F	0.52	Controlul procesului de eroziune
52	4.2	XI	10B	4.52	Controlul procesului de eroziune
53	4.2	XI	10C	1.22	Controlul procesului de eroziune
54	4.2	XI	10D	0.24	Controlul procesului de eroziune
55	4.2	XI	10E	1.74	Controlul procesului de eroziune
56	4.2	XI	10F	2.00	Controlul procesului de eroziune
57	4.2	XI	30C	4.63	Controlul procesului de eroziune
58	4.2	XI	31A	0.71	Controlul procesului de eroziune
59	4.2	XI	31B	7.46	Controlul procesului de eroziune
60	4.2	XI	32B	0.77	Controlul procesului de eroziune
61	4.2	XI	32C	0.96	Controlul procesului de eroziune
62	4.2	XI	32D	9.53	Controlul procesului de eroziune
63	4.2	XI	33A	1.33	Controlul procesului de eroziune
64	4.2	XI	33B	8.31	Controlul procesului de eroziune
65	4.2	XI	34A	6.49	Controlul procesului de eroziune
66	4.2	XI	37A	2.16	Controlul procesului de eroziune
67	4.2	XI	37B	6.68	Controlul procesului de eroziune
68	4.2	XI	40C	2.65	Controlul procesului de eroziune
69	4.2	XI	40D	1.03	Controlul procesului de eroziune
70	4.2	XI	45B	6.86	Controlul procesului de eroziune
71	4.2	XI	45D	0.91	Controlul procesului de eroziune
72	4.2	XI	45G	2.11	Controlul procesului de eroziune
73	4.2	XI	46C	10.71	Controlul procesului de eroziune
74	4.2	XI	47A	1.69	Controlul procesului de eroziune
75	4.2	XI	47B	6.49	Controlul procesului de eroziune
76	4.2	XI	48A	2.17	Controlul procesului de eroziune
77	4.2	XI	49B	6.00	Controlul procesului de eroziune
78	4.2	XI	50D	0.56	Controlul procesului de eroziune
79	4.2	XI	51A	8.64	Controlul procesului de eroziune
80	4.2	XI	51B	20.55	Controlul procesului de eroziune
81	4.2	XI	51C	1.42	Controlul procesului de eroziune
82	4.2	XI	52A	12.73	Controlul procesului de eroziune
83	4.2	XI	52B	0.77	Controlul procesului de eroziune
84	4.2	XI	53A	13.95	Controlul procesului de eroziune
85	4.2	XI	54A	25.13	Controlul procesului de eroziune

86	4.2	XI	55A	1.16	Controlul procesului de eroziune
87	4.2	XI	55B	1.42	Controlul procesului de eroziune
88	4.2	XI	55C	8.54	Controlul procesului de eroziune
89	4.2	XI	55D	20.37	Controlul procesului de eroziune
90	4.2	XI	55E	2.81	Controlul procesului de eroziune
91	4.2	XI	55F	0.51	Controlul procesului de eroziune
92	4.2	XI	56A	0.69	Controlul procesului de eroziune
93	4.2	XI	56B	3.68	Controlul procesului de eroziune
94	4.2	XI	56C	12.60	Controlul procesului de eroziune
95	4.2	XI	56D	2.23	Controlul procesului de eroziune
96	4.2	XI	56F	0.42	Controlul procesului de eroziune
97	4.2	XI	56G	2.65	Controlul procesului de eroziune
98	4.2	XI	56H	1.79	Controlul procesului de eroziune
99	4.2	XI	56I	0.46	Controlul procesului de eroziune
100	4.2	XI	57A	10.31	Controlul procesului de eroziune
101	4.2	XI	57B	3.48	Controlul procesului de eroziune
102	4.2	XI	58C	0.50	Controlul procesului de eroziune
103	4.2	XI	59D	1.64	Controlul procesului de eroziune
104	4.2	XI	60C	0.76	Controlul procesului de eroziune
105	4.2	XI	60D	0.47	Controlul procesului de eroziune
106	4.2	XI	61A	1.04	Controlul procesului de eroziune
107	4.2	XI	62B	0.71	Controlul procesului de eroziune
108	4.2	XI	64A	0.87	Controlul procesului de eroziune
109	4.2	XI	64F	0.51	Controlul procesului de eroziune
110	4.2	XI	65A	5.92	Controlul procesului de eroziune
111	4.2	XI	66A	1.34	Controlul procesului de eroziune
112	4.2	XI	66D	3.13	Controlul procesului de eroziune
113	4.2	XI	67A	1.80	Controlul procesului de eroziune
114	4.2	XI	67E	6.59	Controlul procesului de eroziune
	Total			450.95	

Sef ocol,
Ing. Lungu Adrian



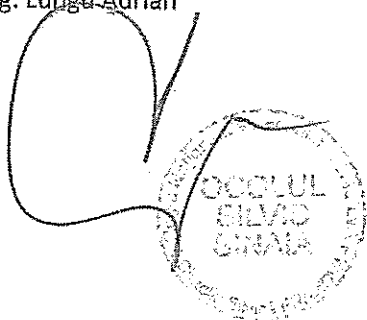
Responsabil FSC,
Ing. Cristea Cornel



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

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

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian

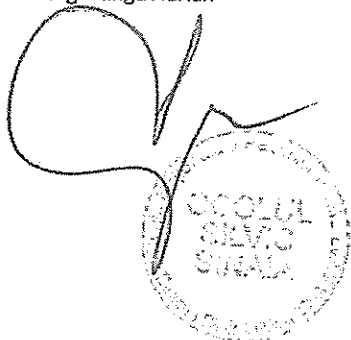


Responsabil FSC,
ing. Cristea Cornel

11.5 Suprafete destinate conservarii, avand ca obiectiv prioritar biodiversitatea (10%)

Nr. crt.	Localizare		Suprafata	Observatii, precizări și explicații
	Unitatea de producție	Unitatea amenajistica	(ha)	
0	1	2	3	4
		* nu este cazul		

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian



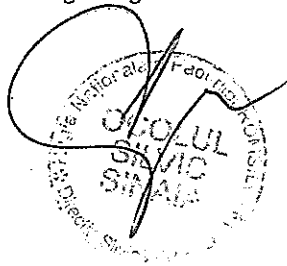
Responsabil FSC,
ing. Cristea Cornel

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	XI VI lui Bogdan	66.65

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian



Responsabil FSC,
ing. Cristea Cornel

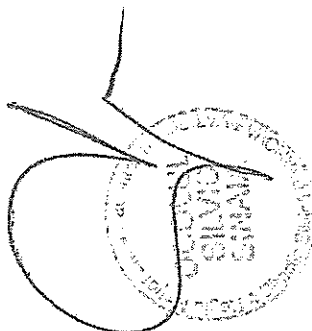
12.2. Planuri de management ale siturilor Natura 2000 aprobate prin ordin de ministru

Obiective specifice de conservare ale speciilor si habitatelor Sit Natura 2000
Arte naturala protejata fara plan de management UP XI Valea lui Bogdan

Natura 2000		Habitate RO		Măsuri de protecție
Cod	Denumire	Suprafața	Cod	
91V0	Păduri de fag dacice (<i>Symphycar- Fagion</i>)	62,35 ha	4109	<p>Păstrarea statutului actual al arilor protejate, înființarea unor proiecte prin intermediul cărora să se realizeze renaturarea sit-urilor, limitarea exploatareilor forestiere, pentru a contracara efectele generate de presiunea antropică ridicată.</p> <ul style="list-style-type: none"> • controlul activităților turistice (campări, crearea de noi poteci); • respectarea normelor silvice de exploatare; • promovarea managementului conservativ (regenerări naturale); • interzicerea pășunatului.

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	Pin	Anin	Ca
50	22	14	9	3	1	1

Consistenta fondului forestier pe specii este urmatoarea:

Fag	Molid	Brad	Larice	Pin	Anin	Ca	Pam	DR	DT	UP
0.66	0.73	0.65	0.76	0.8	0.72	0.56	0.62	0.66	0.74	0.69

Structura pe clase de varsta a fondului forestier este urmatoarea:

Clasa de varsta	I	II	III	IV	V	VI	VII	SUP
Sup (ha)	40.02	1.85	19.2	337.3897	0	0	0	G
%	10	0	5	85	0	0	0	
Sup (ha)	46.33	29.63	191.21	80.08	106.91	247.8151	152.84	M
%	5	3	22	9	13	30	18	
Sup (ha)	0	0	0	0	0	7.0895	0.00	K
%	0	0	0	0	0	100	0	

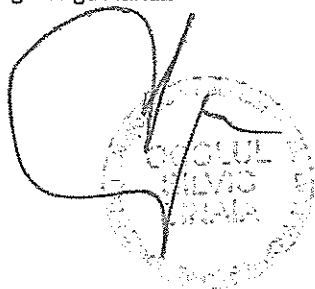
12.4. Tratamente si lucrari executate in ariile naturale protejate

Au fost executate exclusiv lucrarile prevazute in planurile decenale : taieri de transformare spre gradinarit, taieri de conservare, rarituri, curatiri, degajari

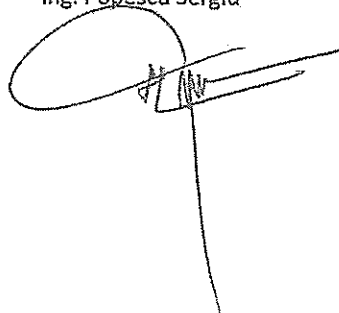
12.5. Paduri virgine si cuasivirgine, Paduri incluse in patrimoniul UNESCO

* nu este cazul

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian



Fond forestier,
ing. Popescu Sergiu



13. Probleme speciale

13.1. Inatvertente dintre prevederile amenajamentului silvic si realitatea din teren

Nr crt	UP	ua	Tip eroare: Amplasare (A) Configurare (C)	Observatii :
1	11	EE1	A	Amplasare enclava statia apa MEFIN
2	11	45MM	A	Amplasare eronata u.a., cladire DN si de verificat limita cu DN1
3	11	36NN	A	Canal aductiune MHC
4	11	33NN	C	Limita cu r. Prahova
5	11	44 A, D ; 67A,D,RR2	C	Limita u.a. cu DN1
6	11	D72	C	Configurare traseu conform teren

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

* nu este cazul

13.3. Diverse propuneri pentru intocmirea amenajamentului silvic

* trebuie refacut subparcelarul in u.a. - urile 42 E, 42F, 42G, 50E, 50B, 50G, 50H, 51A, 51B, 51C, 46D, si de la 51 pana la 56; de 05 - 06.02.2020;

* este necesara separarea de arborete in u.a. - urile ce graviteaza inspre raul Prahova deoarece masa lemnoasa este inaccesibila - 31A, 31 R1, 31R2, 32D, 33B, 34A, 35A, 36B, 41A, 41B,

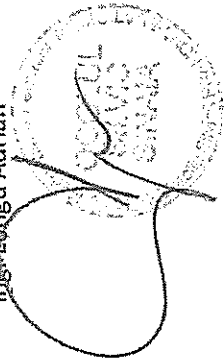
* este necesara amplasarea pe harta, cu coordonate clare, a tuturor lucrarilor CT - urilor;

Sef ocol,
ing. Lungu Adrian

ing. Cristea Cornel

Fond forestier,

ing. Popescu Sergiu



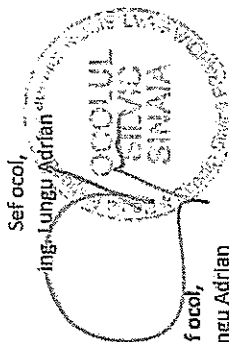
14. Diverse

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 POMPILIU	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 GEORGIE	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	22.11.2017-2022	ANCA CONSTANTIN-FLORIN 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 Adrian



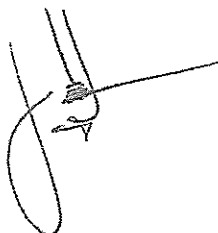
Sef ocol,

ing. Lungu Adrian



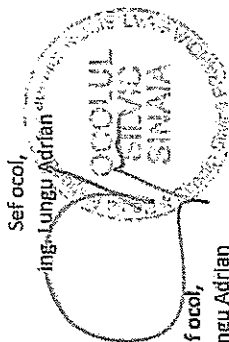
Intocmit,

ing. Popescu Sergiu



Sef ocol,

ing. Lungu Adrian



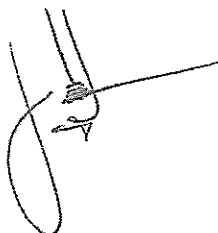
Sef ocol,

ing. Lungu Adrian



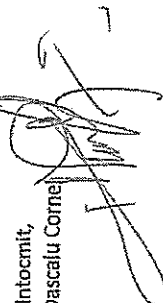
Intocmit,

ing. Popescu Sergiu



Intocmit,

ing. Dascalu Cornel



Responsabil Fond forestier,

Responsabil aplicarea legilor fondului funciar,

Reponsabil drumuri forestiere,

Responsabil paza fondului forestier,