



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Prahova



AVIZ DE MEDIU

Nr. PH - 3 din 14.06.2021

Ca urmare a notificării adresate de ALDEA ELENA, VOICU MOLDOVEANU RADU, VOICU MOLDOVEANU ECATERINA MAGDALENA și SERBEA ALINA GLORIA, cu domiciliul în București, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Prahova cu nr. 19800 din 27.11.2019, completată cu nr. 7228 din 08.04.2021,

- în urma analizării documentelor transmise și a variantei finale a planului,
- în baza Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, a Ordinului Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 995/2006, pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004 și a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestora,
- în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005, privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265 din 26 iunie 2006 cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 262 din 2020, pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010, se emite:

AVIZ

Pentru „Amenajamentul fondului forestier proprietate privată constituit în U.P. IX Drajna”, compus dintr-o unitate de producție denumită în continuare U.P.: U.P. IX Drajna.



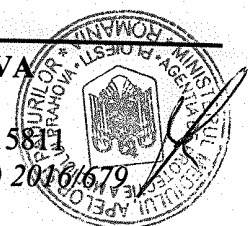
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

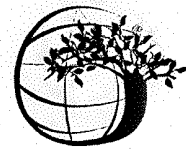
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 1 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Prahova



Promovat de: ALDEA ELENA, VOICU MOLDOVEANU RADU, VOICU MOLDOVEANU ECATERINA MAGDALENA și SERBEA ALINA GLORIA, cu sediul în București,

În scopul adptării: Amenajamentului silvic, având la bază principiul continuității, al eficacității funcționale și cel al conservării și ameliorării biodiversității.

PREZENTARE GENERALĂ:

Administrarea fondului forestier, din U.P. IX Drajna, se face prin Ocolul Silvic Vălenii de Munte pentru suprafața de 537,3 ha și Ocolul Silvic Ploiești pentru suprafața de 34,3 ha.

Organizarea administrativă:

Fondul forestier studiat face parte din districtele II Cerașu și IV Căldărușanca (O.S. Vălenii de Munte) și districtul V Păulești (O.S. Ploiești), arondarea acestora pe cantoane fiind prezentată în tabelul de mai jos:

Ocolul Silvic	Districtul		Cantonul		Parcele componente	Suprafața
	Nr.	Denumirea	Nr.	Denumirea		ha
Vălenii de Munte	II	Cerașu	6	Urzicaru	6-17	187,1
			8	Șerbănescu	129, 130, 132-134	108,0
	IV	Căldărușanca	15	Tulburea	18-29	429,3
Ploiești	V	Păulești	4	Stâncești	412-414, 441	34,3
TOTAL						571,6

Constituirea unității de producție:

Fondul forestier proprietate privata aparținând persoanelor fizice Aldea Elena, Voicu Moldoveanu Radu, Voicu Moldoveanu Ecaterina-Magdalena și Serbea Alina Gloria, administrată prin Ocolul Silvic Vălenii de Munte (537,3 ha) și Ocolul Silvic Ploiești (34,3 ha), județul Prahova, a făcut parte înainte de retrocedare, din O.S. Vălenii de Munte, U.P. II Cerașu (108,0 ha) și U.P. IV Căldărușanca (429,3 ha) și O.S. Ploiești, U.P. IV Zăvoaiele Prahovei (34,3 ha).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

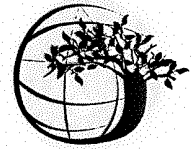
Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului:

La actuala revizuire se modifică parțial numerotarea parcelarului de la fostele unități de producție II Cerașu și IV Căldărușanca (OS Vălenii de Munte) și IV Zăvoaiele Prahovei (OS Ploiești), acolo unde numerotarea parcelarului se suprapune. Limitele rămânând aceleași, cu excepția fostelor parcele 17, 18, 19, 29, 132, 412, 414 și 441 din care s-au primit doar părți, astfel fiind necesară trasarea în mod convențional a limitei de proprietate.

Materializarea parcelarului a fost realizată de către administratorul fondului forestier procedându-se la reîmprospătarea vechilor limite, respectiv la trasarea limitelor dintre proprietatea analizată și cea a vecinilor în parcelele din care s-au reprimat doar parte. La aceste limite convenționale trebuie să se manifeste o grijă sporită în ceea ce privește întreținerea și materializarea lor.

Subparcelarul a suferit modificări datorită lucrărilor executate în ultimul deceniu și a analizei mai atente a situațiilor din teren. Indicativele subparcelelor au fost pe cât posibil menținute. Materializarea subparcelarului s-a realizat de către personalul de proiectare conform normelor tehnice în vigoare, privind amenajarea pădurilor.

Pădurea este situată în bazinul hidrografic al râului Teleajen, mai exact în bazinele pâraielor Drajna (parcelele 6-17), Tulburea (parcelele 18-29) și Drăjnuța (parcelele 129-130, 132-134) și în bazinul râului Prahova (parcelele 412-414, 441).

Accesul în unitate este asigurat de drumurile publice DN 1A București - Ploiești și DJ 230 Drajna de Sus – Cerașu și de drumurile forestiere de pe pâraiele Bisericii și Vartiade.

Repartiția fondului forestier pe unități teritorial – administrative:

Nr. crt.	Județul	Unitatea administrativ - teritorială	Parcele aferente	Suprafața (ha)
1	Prahova	Drajna	6-29	429,3
2		Cerașu	129-130, 132-134	108,0
3		Târgșoru Vechi	441	4,3
4		Cocorăștii Colți	412 - 414	30,0
TOTAL			–	571,6



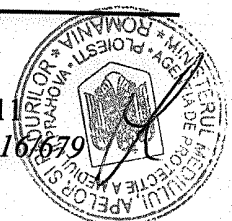
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 51581

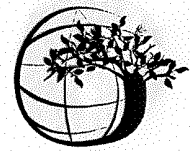
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 3 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



OBIECTIVELE AMENAJAMENTULUI SILVIC:

Ecologice - protejarea și conservarea mediului:

- Protecția apelor;
- Protecția terenurilor contra eroziunii;
- Protecția contra factorilor climatici dăunători;
- Conservarea și ameliorarea biodiversității;
- Echilibrul hidrologic;
- Producția de semințe controlate genetic;
- Asigurarea stării favorabile de conservare a habitatelor și a speciilor de importanță comunitară din cadrul sitului Natura 2000 ROSCI0290/ROSPA0152 „Coridorul Ialomiței”;
- Ocrotirea vânatului;
- Menținerea nealterată a peisajului și a climatului zonei.

Sociale - realizarea cadrului natural:

- Recreere, destindere;
- Valorificarea forței de muncă locală.

Economice - optimizarea producției pădurilor:

- Producția de lemn gros și foarte gros necesar nevoilor proprietarilor.

Bazinetele componente ale unității de producție:

Nr. crt.	Denumirea trupului	Denumirea bazinetului	Parcele componente	Suprafața (ha)	Localitatea în raza căreia se află
1	Talburea	Pârâul Talburea	18-29	429,3	Drajna
2	Cetățuia	Pârâul Drajna	6-11	93,7	
3	Groapa Oii		12-17	93,4	
4	Slon	Pârâul Drăjnuța	129-130, 132-134	108,0	Cerașu





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Prahova

5	Zăvoaiele Prahovei	Râul Prahova	412 – 414, 441	34,3	Târgșoru Vechi Cocorăștii Colți
TOTAL				571,6	-

Situația enclavelor pe unitatea de producție:

Anul amenajării 2018				
Nr. crt.	Suprafața (ha)	Parcele aferente	Deținător	Folosință
E2	2,4	14, 16 - 17	Persoane fizice	Fâneată

Funcțiile pădurii:

Corespunzator obiectivelor ecologice, sociale și economice în amenajament se precizeaza functiile pe care trebuie sa le îndeplineasca fiecare arboret si padurea în ansamblul ei.

În acest scop, arboretele au fost încadrate pe grupe, subgrupe si categorii functionale:

Grupa functională	Subgrupa		Categoria functională		Suprafața	
	Cod	Denumire	Cod	Denumire	ha	%
Grupa I Păduri cu funcții speciale de protecție	1	Păduri cu funcții de protecție a apelor	1D	Arborete situate în lunca râurilor neîndiguite (Prahova). Situate în aria protejată de interes comunitar ROSCI0290 Coridorul Ialomiței	34,3	6
	2	Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor	2 A	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliș (facies marnos, marnos-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai	43,2	8

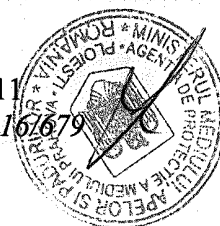


AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 51581

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



				mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (TII)		
			2L	Arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări (TIV)	262,9	47
TOTAL GRUPA I					340,4	61
Grupa a II-a Păduri cu funcții de producție și protecție	2	Păduri cu funcții de producție și protecție	1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea(TVI)	216,3	38
			1D	Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (TVI)	8,2	1
TOTAL GRUPA a II -a					224,5	39
TOTAL GENERAL					564,9	100

Se face precizarea că, funcțiile prezentate mai sus sunt funcții prioritare, arboretele din cadrul unității de protecție și producție îndeplinind concomitent și alte funcții, în raport cu obiectivele secundare de protejată.

În scopul diferențierii măsurilor de gospodărire și a reglementării lor prin amenajament, categoriile funcționale au fost grupate în tipuri de categorii funcționale astfel:

Grupa funcțională	Tip de categorie funcțională	Categoriile funcționale	Feluri de gospodărire	Suprafață	
				ha	%
1	T II	2A	protecție	43,2	8
	T IV	1D, 2L	protecție și producție	297,2	53
2	T VI	1C, 1D,	producție și protecție	224,5	39
TOTAL PĂDURE				564,9	100





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



În tipul funcțional II păduri cu funcții speciale de protecție situate în stațiuni cu condiții grele sub raport ecologic, precum și arboretele în care nu este posibilă sau admisă recoltarea de masă lemnoasă, impunându-se numai lucrări speciale de conservare.

T.IV - păduri cu funcții speciale de protecție pentru care sunt admise pe lângă grădinărit și cvasigrădinărit și alte tratamente, cu impunerea unor restricții speciale de aplicare

TVI – păduri cu funcții de producție și protecție la care se poate aplica întreaga gamă a tratamentelor prevăzute în prezentele norme, potrivit condițiilor ecologice, social-economice și tehnico-organizatorice.

Subunității de producție sau protecție constituite:

În vederea gospodăririi diferențiate, eficientă și durabilă a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice și a îndeplinirii funcțiilor atribuite, arboretele au fost constituite în următoarele subunități de gospodărire:

- SUP „A” – codru regulat, cu o suprafață de 487,4 ha, în care s-au inclus arboretele din tipurile funcționale IV și VI categoriile funcționale 1.2L, 2.1C, 2.D;
- SUP „M” – păduri supuse unui regim de conservare deosebită, în care nu este admisă recoltarea de masă lemnoasă sub formă de produse principale, pe suprafața de 43.2 ha, în care au fost incluse arboretele din tipul II de categoria funcțională 1.2A;
- S.U.P. „X” - Zăvoaie de plop și sălcii în care au fost repartizate arboretele din tipul funcțional IV, categoria funcțională: 1.1D, în suprafață totală de 34,3 ha

Teluri de gospodărire (baze de amenajare):

Amenajamentul silvic urmărește aducerea fondului de producție real, în starea considerată ca fiind cea mai bună – stare normală. Starea normală (optimă) a fondului de producție, se definește prin stabilirea țărilor de gospodărire: regim, compoziția – țel, tratament, exploatabilitate, ciclu.

Regimul:

Ținând seama de obiectivele ecologice și social-economice stabilite se menține și la actuala amenajare **regimul codru**, deoarece acesta asigură regenerarea naturală din sămânță a arboretelor, producerea de masă lemnoasă de calitate superioară și realizarea eficientă a funcțiilor atribuite.



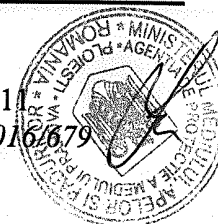
AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 51581

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 7 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Prahova

De asemenea, în arboretele încadrate în SUP X se menținere regimul crâng la fel ca la amenajarea anterioară.

Compoziția țel:

La stabilirea compoziției viitoarelor arborete s-a urmărit cu prioritate asigurarea stabilității ecologice prin menținerea nealterată atât a biocenozelor natural valoroase cât și a biotipurilor corespunzătoare, precum și prin promovarea unor specii și compoziții natural – potențiale cât mai apropiate de cele ale ecosistemelor naturale.

Pentru arboretele exploatabile în prezent și pentru subparcelele în care se vor executa lucrări de împădurire, a fost stabilită compoziția-țel de regenerare. Pentru restul arboretelor s-a indicat compoziția-țel la exploatabilitate.

Compoziția-țel:

S.U.P.	Tip de stațiune	Tip de pădure	Compoziția țel	Suprafața (ha)	Suprafața pe specii (ha)							
					GO	FA	MO	PAM	BR	TE	PLA	PLN
A	3333	131.1	4MO 3BR 3FA	44,2	-	13,3	17,7	-	13,2	-	-	-
	4430	411.1	8FA 1MO 1PAM	45,3	-	36,2	4,5	4,5	-	-	-	-
	513.2	513.1	7GO 2PAM 1TE	225,6	157,9	-	-	45,1	-	22,6	-	-
		523.1	5FA 4GO 1TE	34,8	13,9	17,4	-	-	-	3,5	-	-
	5152	532.3	7GO 2TE 1PAM	75,7	53,0	-	-	7,6	-	15,1	-	-
	5232	428.2	8FA2PAM	61,8	-	49,4	-	12,4	-	-	-	-
	Total	ha	-	487,4	224,8	116,3	22,2	69,6	13,2	41,2	-	-
		%	-	100	46	24	4	14	3	9	-	-
Compoziția țel: 46GO 24FA 14PAM 9TE 4MO 3BR												
Compoziția actuală: 45GO 27FA 9MO 4BR 4TE DT6 DR3 DM2												



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



M	4430	411.1	8FA 1MO 1PAM	18,5	--	14,8	1,9	1,8	-	-	-	-	
	513.2	513.1	7GO 2PAM 1TE	4,4	3,1	-	-	0,9	-	0,4	-	-	
	5152	532.3	7GO 2PAM 1TE	12,6	8,8	-	-	2,5	1,3	-	-	-	
	5232	428.2	8FA 2PAM	7,7	-	6,1	-	1,6	-	-	-	-	
	Total	ha	-		43,2	11,9	20,9	1,9	6,8	1,3	0,4	-	-
		%	-		100	28	48	4	16	3	1	-	-
Compoziția țel: 28GO 48FA 16PAM 4MO 3BR 1TE													
Compoziția actuală: 55FA 25GO 4MO 7TE 4BR 3DT 2DR													
X	8523	931.2	6PLA 4PLN	34.3	-	-	-	-	-	-	20,6	13,7	
	Total	ha	-	34,3	-	-	-	-	-	-	20,6	13,7	
		%	-	100	-	-	-	-	-	-	60	40	
	Compoziția țel: 60PLA 40PLN												
Compoziția actuală: 61PLA 18PLN 11PLX 10SC													
U.P.	Compoziția țel: 42GO 24FA 14PAM 7TE 4MO 3BR 4PLA 2PLN												
	Compoziția actuală: 41GO 27FA 8MO 4TE 4PLA 4BR 6DT 3DR 3DM												

Tratament:

Structura exprimă modul de constituire a arboretelor din punct de vedere al variației vârstei elementelor din care se compun. Se disting următoarele tipuri:

- Echienă – toți arborii au practic aceeași vârstă, sau diferă cu cel mult 5 ani
- Relativ echienă – vârsta arborilor diferă cu peste 5 ani, dar nu cu mai mult de 30 ani
- Relativ plurienă – arborii fac parte din 2-3 generații, prezentând 2-3 stadii de dezvoltare care se dispun în mod natural în etaje



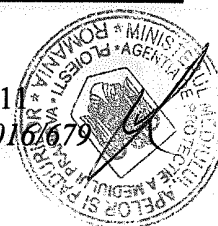
AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 9 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



- Plurienă – există arborii din toate categoriile de diametre și vârste, prezentând toate stadiile de dezvoltare și în care nu se pot identifica etaje distincte.

În raport cu condițiile de structura care se cer realizate, în cadrul Amenajamentului Silvic s-au adoptat următoarele tratamente:

- **tratamentul taierilor progresive** s-a propus în amestecuri de gorun cu fag și brădeto- făgete pe o suprafață de 71,7 ha. Acest tip de tratament nu se suprapune cu aiile protejate care se înalnesc în cadrul Amenajamentului Silvic;
- **tăieri rase** s-a propus acest tip de tratament în arboretele total derivate de carpen și plop pe 3,6 ha (u.a.-urile 19 C, 23 D, 25 C, 28 C). Regenerarea suprafeței se va face pe cale artificială. Acest tip de tratament nu se suprapune cu aiile protejate care se înalnesc în cadrul Amenajamentului Silvic;
- **tăieri în crâng** s-a în zăvoaie de plop alb și negru pe o suprafață de 11,8 ha (SUP A - 0,7 ha și SUP X - 11,1 ha). Suprafața parchetelor nu va fi mai mare de 3,0 ha, iar perioada de alăturare a parchetelor va fi de 2-3 ani. În suprafața ce se suprapune peste ariile protejate înalte în cadrul Amenajamentului Silvic, acest tip de tratament se regăsește în cinci unități amenajistice – 412 C, 413 A, 414 B, 414 C, 414 F;
- **lucrări speciale de conservare** în arboretele mature din S.U.P. M - păduri supuse regimului de conservare deosebită, urmate de tot complexul de lucrări de refacere ecologică, pe o suprafață de 18,5 ha.

Exploatabilitatea:

În raport cu caracteristicile arboretelor și funcțiile atribuite acestora, s-a stabilit:

- Vârsta exploatabilității tehnice – 108 ani - S.U.P. A
- Vârsta exploatabilității de protecție – 30 ani - S.U.P. X
- Pentru arboretele din S.U.P. M nu s-a stabilit o vârstă a exploatabilității, aceasta considerându-se ca fiind momentul, în care efectul ecoprotectiv mediu a atins valoarea maximă.

Ciclul:

Ciclul s-a stabilit pe baza vârstei medii a exploatabilității de protecție, ținându-se seama de structura actuală a fondului de producție pe clase de vârstă:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

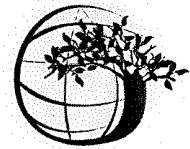
Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



Ciclul adoptat – 110 ani - S.U.P. A

Ciclul adoptat – 30 ani - S.U.P. X

Instalațiile de transport:

Situația instalațiilor de transport existente este următoarea:

Cod drum	Denumirea drumului	Lungime - km -	Suprafața deservită - ha -	Posibilitatea decenală deservită - m3 -
DRUMURI FORESTIERE				
FE001	Drumul forestier Tulburea	0,9	225,6	16572
FE002	Drumul forestier Variade	1,9	108,0	2595
TOTAL DRUMURI FORESTIERE		2,8	333,6	19167
DRUMURI PUBLICE				
DP001	DJ 230 Drajna de Sus – Cerașu	3,7	197,0	3031
DPO02	DN 1A București-Ploiești	2,8	34,3	5050
TOTAL DRUMURI PUBLICE		6,5	231,3	8081
TOTAL DRUMURI EXISTENTE		9,3	571,6	27248

În cazul drumurilor publice s-a trecut lungimea care deservește efectiv pădurea analizată, în realitate ele fiind mult mai lungi. Rețeaua instalațiilor de transport însumează 9,3 km, și asigură accesibilitatea integrală a fondului forestier și a posibilității. Densitatea rețelei instalațiilor de transport este de 16,3 m/ha (4,9 m/ha din drumurile publice și 11,4 m/ha din drumurile forestiere).

Prin amenajamentul silvic s-au propus următorii indicatorii de recoltare a masei lemnoase:

Anul de amenajare	Posibilitatea de produse principale		Posibilitatea de produse secundare				Degajari	Taieri de igiena		Taieri de conservare	
	SUP	SUP	curatiri		rarituri			ha	mc/an	ha/an	mc/an
	A mc/an	X mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an				

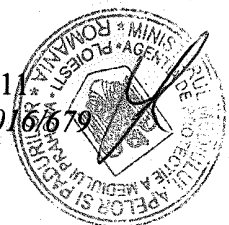


AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 51581

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



2018	1619	247	1,2	10	12,2	332	0,2	335,2	305	1,9	211
------	------	-----	-----	----	------	-----	-----	-------	-----	-----	-----

Posibilitatea de produse principale:

- **Posibilitatea de produse principale în SUP „A” – Codru regulat**

Suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii

Tratamentul	Suprafața de parcurs (ha)		Volumul de extras (m3)		Posibilitate pe specii (m3/an)					
	Total	Anual	Total	Anual	FA	GO	BR	CA	DT	DM
Tăieri progresive	71,7	7,2	15547	1555	1243	163	55	89	5	-
Tăieri rase	3,6	0,3	593	59	3	-	-	19	1	36
Tăieri în crâng	0,7	0,1	52	5	-	-	-	-	5	-
Total	76,0	7,6	16192	1619	1246	163	55	108	11	36

Concluzii:

- ▶ Indicele de recoltate pentru produse principale este de 2,9 mc/an/ha
- ▶ Volumul mediu la hectar fiind 285 mc

- **Posibilitatea de produse principale în SUP „X” – Zăvoaie de plopi și sălcii:**

Suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii

Tratamentul	Suprafața de parcurs (ha)		Volumul de extras (m3)		Posibilitatea pe specii (m3)		
	Totală	Anuală	Total	Anual	PLA	PLN	SC
Tăieri în crâng	11,1	1,1	2470	247	160	47	40
%				100	65	19	16

Concluzii:

- ▶ Indicele de recoltate pentru produse principale este de 0,4 mc/an/ha
- ▶ Volumul mediu la hectar fiind 285 mc





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



▪ **Posibilitatea de produse secundare, tăieri de igienă**

Suprafața de parcurs și volumul de extras pe lucrări propuse și specii

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața (ha)		Volum (m3)		Posibilitatea anuală pe specii (m3/an)						
		Total ă	Anual ă	Total	Anual	FA	GO	MO	CA	DR	DT	DM
Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	IV, VI	2,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	2,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curățiri	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	IV, VI	11,5	1,2	103	10	6	-	1	-	-	3	-
	Total	11,5	1,2	103	10	6	-	1	-	-	3	-
Rărituri	II	2,2	0,2	54	5	1	3	-	-	-	-	1
	IV, VI	119,7	12,0	3268	327	34	33	104	6	64	19	37
	Total	121,9	12,2	3322	332	35	66	104	6	64	19	38
Produse secundare	II	2,2	0,2	54	5	1	3	-	-	-	-	1
	IV, VI	133,4	13,4	3371	337	40	33	105	6	64	22	37
	Total	135,6	13,6	3425	342	41	66	105	6	64	22	38
Tăieri de igienă	II	21,4	21,4	19	2	1	1	-	-	-	-	-
	IV, VI	313,8	313,8	3033	303	55	183	12	8	16	4	25
	Total	335,2	335,2	3052	305	56	184	12	8	16	4	25

Concluzii

- Indicele de recoltate pentru produse secundare este de 0,6 mc/an/ha
- Indicele de recoltate pentru tăieri de igiena este de 0,5 mc/an/ha
- Volumul mediu la hectar fiind 285 mc

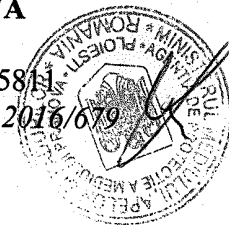


AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

În legătură cu aplicarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor prevăzute în amenajament se fac următoarele precizări:

- suprafața anuală de parcurs cu asemenea lucrări cât și volumul de extras corespunzător acesteia au caracter orientativ;
- organul de execuție va analiza anual situația concretă a fiecărui arboret și în raport de acesta, se va stabili suprafața de parcurs și volumul de extras;
- pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire și alte arborete decât cele prevăzute inițial prin amenajament, dacă acestea îndeplinesc condițiile necesare aplicării lucrărilor respective;
- cu tăieri de igenă se vor parcurge eșalonat și periodic toate pădurile, funcție de necesitățile impuse de starea acestora, indiferent dacă acestea au fost parcurse sau nu cu lucrări de îngrijire sau cu tăieri de regenerare.

Lucrări speciale de conservare

Suprafața de parcurs și volumul de extras prin lucrări speciale de conservare

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața ha		Volum m3		Volum de recoltat anual pe specii m3		
		Totală	Annual	Total	Annual	FA	MO	DR
Tăieri de conservare	II	18,5	1,9	2109	211	169	21	21
	Total	18,5	1,9	2109	211	169	21	21

Concluzii:

- Indicele de recoltate pentru taieri de conservare este de 0,4 mc/an/ha
- Volumul mediu la hectar fiind 285 mc

Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire

Prin planul lucrărilor de regenerare și împăduriri s-a urmărit introducerea imediată în producție a terenurilor destinate împăduriri, a terenurilor goale rezultate în urma tăierilor de produse principale sau a terenurilor incomplet regenerate pe cale naturală.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

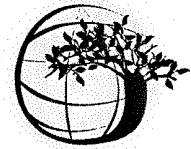
Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Prahova



Planificarea prin amenajament a lucrărilor de ajutorare a regenerărilor naturale și de împădurire constituie un cadru general, care în fiecare an se va reanaliza și adopta noilor situații din teren, organul executor având sarcina să întocmească anual documentațiile tehnico-economice de cultură și refacere a pădurilor.

Categorii de lucrări privind ajutorarea regerărilor naturale și de împăduriri

Simbol	Categoria de lucrări	Supr. (ha)
A.	LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE	12,4
A.1.	Lucrări de ajutorare a regenerării naturale	9,0
A.1.5.	Extragerea subarboretului	6,7
A.1.7.	Provocarea drajonării la arboretele de salcâm	2,3
A.2.	Lucrări de îngrijire a regenerării naturale	3,4
A.2.1.	Receperea semințișurilor sau tinereturilor vătămate	3,4
B.	LUCRĂRI DE REGENERARE	18,5
B.2.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare	14,9
B.2.3.	Împăduriri după tăieri progresive	11,7
B.2.6.	Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng	3,2
B.3.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare	3,6
B.3.1.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituirii)	3,6
C.	COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV	6,6
C.1.	Completări în arboretele tinere existente	2,9
C.2.	Completări în arboretele nou create (20%)	3,7
D.	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	342,2
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create	342,4



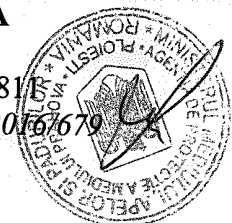
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 51581

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 15 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Tipuri de pădure:

Pentru identificarea și caracterizarea tipurilor de pădure s-a ținut seama de întregul complex al vegetației și factorilor staționali.

Tipurile naturale de pădure identificate sunt următoarele:

Nr crt	Tip de stațiu ne	Tip de pădure		Suprafața		Productivitatea naturală (ha)		
		Cod	Denumire	ha	%	Sup.	Mij.	Inf.
1	3333	131.1	Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull (s)	44,2	8	44,2	-	-
2	4430	411.1	Făget normal cu floră de mull (s)	63,8	11	63,8	-	-
3	5132	513.1	Gorunet de coastă cu Graminee și Luzula luzuloides (m)	230,0	41	-	230,0	-
		523.1	Goruneto-făget cu Festuca drymeia (m)	34,8	6	-	34,8	-
4	5152	532.3	Goruneto-șleau de productivitate mijlocie (m)	88,3	16	-	88,3	-
5	5232	428.2	Făget de deal cu Festuca Drymeia (m)	69,5	12	-	69,5	-
6	8523	931.2	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate mijlocie (m)	34,3	6	-	34,3	-
Total				564,9	100	108,0	456,9	-

ARII NATURALE PROTEJATE ÎN RELAȚIE CU PLANUL DE AMENJARE:

Suprafața luată în studiu se suprapune parțial cu ariile protejate: situl Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomiței (6% din suprafața acestuia) și situl Natura 2000 ROSPA0152 Coridorul Ialomiței (6% din suprafața acestuia). Amplasamentul suprefetelor de fond forestier ce se suprapune peste ariile protejate înalte este identic – u.a.-urile 412 C, 413 A, 413 D, 413 E, 414 A, 414 B, 414 C, 414 D, 414 F, 441 F, 441 I.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Prahova



Amenajamentul Silvic ce face obiectul memoriului tehnic se suprapune cu ariile protejate situl Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomiței și situl Natura 2000 ROSPA0152 Coridorul Ialomiței după cum urmează:

Aria naturală protejată			U.A. - urile ce se suprapun peste AP	Suprafața	
Nume	Categoria	Clasificare IUCN		ha	%
ROSCI0290 Coridorul Ialomiței	interes comunitar	V IUCN	412 C, 413 A, 413 D, 413 E, 414 A, 414 B, 414 C, 414 D, 414 F, 441 F, 441 I	34,3	6
ROSPA0152 Coridorul Ialomiței	interes comunitar	V IUCN	412 C, 413 A, 413 D, 413 E, 414 A, 414 B, 414 C, 414 D, 414 F, 441 F, 441 I	34,3	6

Suprafața luată în studiu se suprapune parțial cu ariile naturale protejate: 6% situl Natura 2000 ROSCI0290 Coridorul Ialomiței și 6% situl Natura 2000 ROSPA0152 Coridorul Ialomiței. În funcție de prevederile legale în vigoare s-a analizat încadrarea funcțională a fiecărei unități amenajistice conform tipului de arie naturală protejată.

Analiza habitatelor s-a făcut la nivelul suprafeței aflate în interiorul sitului de importanță comunitară – 34,3 ha.

Habitate prezente pe suprafața Amenajamentului Silvic:

Correspondența între tipurile de pădure naturale (descrise de Pașcovchi și Leandru în 1958) și cele de habitate de importanță comunitară („habitate Natura 2000”), s-a făcut conform lucrării „Habitatele din România – Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC)” (Doniță et al. 2005b). Această corespondență este prezentată în tabelul următor.

Tipuri natural fundamentale de padure	Habitate naturale Romania	Habitate Natura 2000
---------------------------------------	---------------------------	----------------------

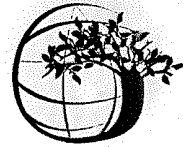


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA
Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466
E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Prahova

Cod	Denumire	Supraf., ha	Cod	Corespond. Habitate Romania	Supraf., ha	Denumire	Supraf., ha
9312	Zăvoi amestecat de plop alb și plop negru de productivitate mijlocie (m)	34,3	R4405	Păduri daco-getice de plop negru (Populus nigra) cu Rubus caesius	34,3	92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus Alba	34,3
Total	-	34,3	-	-	34,3	-	34,3

Habitatele Natura 2000 din cadrul Sitului De Importanta Comunitara - ROSCI0290 Coridorul Ialomiței ce se regăsesc în suprafața Amenajamentului Silvic sunt prezentate în tabelul următor:

Habitat	Suprafata habitat in plan	Suprafa ta sit	Suprafata habitat din sit conform formular standard	% habitat conform formular standard	% habitat la nivelul sitului
ROSCI0290 Coridorul Ialomiței					
92A0	34,3	27 109,20	3383,0	12,5	0,13
Total ROSCI0290 Coridorul Ialomiței	34,3	27 109,20	3383,0	12,5	0,13
Alte suprafete din afara siturilor de interes comunitar					
Alte paduri din afara siturilor	530,6	0	0	0	0
Alte terenuri fara vegetatie forestiera	6,7		0	0	0
Total alte suprafete din	537,3	0	0	0	0

AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Prahova



afara siturilor de interes comunitar					
Total Amenajament Silvic	571,6	-	-	-	-

Din analiza tabelului anterior se poate concluziona:

100% din suprafața Amenajamentul Silvic ce se suprapun peste situl ROSCI0290

Coridorul Ialomiței este ocupată de habitate forestiere N2000.

Localizarea și suprafața habitatelor de interes comunitar din situl ROSCI0290 Coridorul Ialomiței de pe suprafața Amenajamentului Silvic:

Localizarea, suprafața, categoriile funcționale, caracterul tipului de pădure, structura arboretului, consistența, vârsta, lucrarea propusă și compoziția pentru habitatele de interes comunitar din suprafața Amenajamentului Silvic sunt:

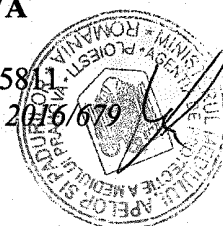
u.a.	SUP	Supr.	Categ. Funcționale	TP	Caracterul arboretului	Structura arboretului	Consistența	Vârsta	Lucrarea propusă	Compoziția actuală	Compoziția țel	Cod habit. Romania	Cod habitat N2000	Valoare conserv.
412 C	X	0,8	1-1D,5Q	9312	Natural	relativ echien	0,7	50	Crâng-tăiri de jos	10PLA	10PLA	R4405	92000	Foarte mare
413 A	X	6,5	1-1D,5Q	9312	Natural	relativ echien	0,7	40	Crâng-tăiri de jos	7PLA 3PLN	7PLA 3PLN	R4405	92000	Foarte mare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



													0	
413 D	X	2,8	1- 1D,5Q	9312	Natu ral	relativ echien	0,8	20	T. igiena	8PLA 2PLN	7PLA 3PLN	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
413 E	X	2,9	1- 1D,5Q	9312	Natu ral	echien	0,4	20	Împăduri ri (după tăieri de regenera re)	7PLA 3PLN	6PLA 4PLN	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
414 A	X	12,0	1- 1D,5Q	9312	Natu ral	relativ echien	0,7	40	T. igiena (T. crâng dec II)	8PLA 2PLN	6PLA 4PLN	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
414 B	X	1,2	1- 1D,5Q	9312	Natu ral	relativ echien	0,7	35	Crâng- tăiri de jos	7PLA 3SC	6PLA 4SC	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
414 C	X	1,1	1- 1D,5Q	9312	Artif icial	relativ echien	0,7	35	Crâng- tăiri de jos	10SC	10SC	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
414 D	X	1,2	1- 1D,5Q	9312	Artif icial	relativ echien	0,7	30	T. igiena (T. crâng dec II)	9SC 1PLA	10SC	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
414 F	X	1,5	1- 1D,5Q	9312	Natu ral	relativ echien	0,7	35	Crâng- tăiri de jos	4PLA 6SC	6PLA 4SC	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
441 F	X	0,5	1- 1D,5Q	9312	Natu ral	echien	0,7	45	T. igiena (T. crâng dec II)	8PLA 2PLN	6PLA 4PLN	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
441 I	X	3,8	1- 1D,5Q	9312	Artif icial	relativ echien	0,7	25	T. igiena	10PLX	10PLA	R4405	9 2 A 0	Foarte mare
Tot al		34,3												



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Prahova



Specii de interes comunitar prezente pe suprafața și în imediata vecinătate a amenajamentului silvic:

Pe baza observațiilor din teren și a analizei informațiilor din literatura de specialitate s-au identificat speciile de interes comunitar care sunt regăsite în arealul de implementare a planului de amenajare a pădurilor analizate. Astfel s-a putut constata că o parte dintre specii cu toate că sunt prezente în situl Coridorul Ialomiței nu se regăsesc în aria studiată, în acest sector al sitului neexistând habitate corespunzătoare care să asigure o favorabilitate.

Specie	Prezent/Absent în zona de desfășurare a lucrărilor	
Specii de mamifere		
Castor fiber (Castorul)		A
Lutra lutra		A
Spermophilus citellus (Popândău)		A
Specii de amfibieni și reptile		
Bombina variegata	P (în trecere)	
Triturus cristatus		A
Emys orbicularis		A

Localizarea și suprafața unităților amenajistice ce se suprapun peste aria de protecție avifaunistică ROSPA0152 Coridorul Ialomiței de pe suprafața Amenajamentului Silvic

Localizarea, suprafața, categoriile funcționale și lucrările propuse pentru unitățile amenajistice ce se suprapun peste aria de protecție ROSPA0152 Coridorul Ialomiței din suprafața Amenajamentului Silvic sunt prezentate în tabelul următor:

u.a.	S U	Supr	Categ Func-	TS	TP	Consi s-	Compoziția actuală	Vârsta		Lucrarea propusă
								actual	expl.	

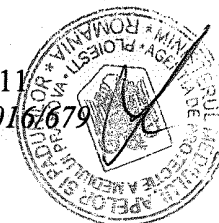


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

	P		tionale			tenta		ă		
412 C	X	0,8	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	10PLA	50	30	Crâng- tăiri de jos
413 A	X	6,5	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	7PLA 3PLN	40	30	Crâng- tăiri de jos
413 D	X	2,8	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,8	8PLA 2PLN	20	30	T. igiena
413 E	X	2,9	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,4	7PLA 3PLN	20	30	Împăduriri (după tăieri de regenerare)
414 A	X	12,0	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	8PLA 2PLN	40	30	T. igiena (T. crâng dec II)
414 B	X	1,2	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	7PLA 3SC	35	30	Crâng- tăiri de jos
414 C	X	1,1	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	10SC	35	30	Crâng- tăiri de jos
414 D	X	1,2	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	9SC 1PLA	30	30	T. igiena (T. crâng dec II)
414 F	X	1,5	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	4PLA 6SC	35	30	Crâng- tăiri de jos
441 F	X	0,5	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	8PLA 2PLN	45	30	T. igiena (T. crâng dec II)
441 I	X	3,8	1- 1D,5Q	852 3	9312	0,7	10PLX	25	30	T. igiena
Tota l		34,3								



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



Impactul lucrărilor silvice asupra habitatului 92A0 Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba prin analiza efectelor asupra criteriilor ce definesc starea favorabilă de conservare

Indicatorul supus evaluării	Măsuri de management (lucrări silvice) prevăzute în amenajamentele silvice		
	Impăduriri	Tăieri igienă	Tăieri în crâng
1. Suprafața			
1.1. Suprafața minimă	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
1.2. Dinamica suprafeței	Fără schimbări	Fără schimbări	Fără schimbări
2. Etajul arborilor			
2.1. Compoziția	Fără schimbări	Fără schimbări	Se promovează regenerarea naturală a speciilor caracteristice tipul natural de pădure
2.2. Specii alohtone	Fără schimbări	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor alohtone
2.3. Mod de regenerare	Promovează regenerarea artificială pe cale generativă	Fără schimbări	Promovează regenerarea naturală pe cale vegetativă
2.4. Consistența - cu excepția arboretelor în curs de regenerare	Fără schimbări	Fără schimbări	Se parcurge suprafața de regenerat printr-o tăiere unică, executată în perioada de repaus vegetativ, pe cât posibil spre sfârșitul acesteia
2.5. Numărul de arbori	Fără schimbări	Se extrag arbori uscați	Se extrag arbori uscați sau



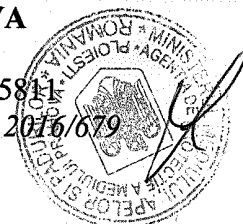
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 23 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Indicatorul supus evaluării	Măsuri de management (lucrări silvice) prevăzute în amenajamentele silvice		
	Impăduriri	Tăieri igienă	Tăieri în crâng
uscați pe picior (cu excepția arboretelor sub 20 ani)		sau în curs de uscare, căzuți, ruți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte	în curs de uscare, căzuți, ruți sau doborâți de vânt sau zăpadă, puternic atacați de insecte
2.6. Numărul de arbori aflați în curs de descompunere pe sol (cu excepția arboretelor sub 20 ani)	Fără schimbări	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere	Se reduce numărul arborilor aflați în curs de descompunere
3. Semințișul (doar în arboretele sau terenurile în curs de regenerare)			
3.1. Compoziția	Se ajustează compoziția în funcție de tipul natural de pădure	Fără schimbări	Urmărește ajutorarea regenerării naturale în vederea stimulării drajonării
3.2. Specii alohtone	Se utilizează puiți autohtoni	Fără schimbări	Favorabil instalării speciilor alohtone
3.3. Mod de regenerare	Se folosesc puiți obținuți pe cale generativă din surse controlate	Fără schimbări	Promovează regenerarea vegetativă
3.4. Grad de acoperire	Se ameliorează prin completarea golurilor din care	Fără schimbări	Se urmărește să se asigure dezvoltarea lăstarilor și drajonilor deja instalați



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Indicatorul supus evaluării	Măsuri de management (lucrări silvice) prevăzute în amenajamentele silvice		
	Impăduriri	Tăieri igienă	Tăieri în crâng
	puișii s-au uscat, au dispărut sau au fost afectați de diverși factori dăunători		
4. Subarboretul (doar în arboretele cu vârstă de peste 30 ani)			
4.1. Compoziția floristică	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor
4.2. Specii alohtone	Nefavorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor	Favorabil instalării arbuștilor
5. Stratul ierbos (doar în arboretele cu vârstă de peste 30 ani)			
5.1. Compoziția floristică	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase
5.2. Specii alohtone	Se modifică microclimatul	Favorabil instalării speciilor ierboase	Favorabil instalării speciilor ierboase
Evaluare impact pe categorii de lucrări			

AVIZUL DE MEDIU SE EMITE CU URMĂTOARELE CONDIȚII:

Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habiatele de interes comunitar. Anumite lucrări precum răriturile au un caracter ajutător în menținerea sau îmbunătățirea după caz a stării de conservare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 25 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



Prin tăierea progresivă, se promovează de la caz la caz regenerarea parțial naturală a arboretelor de sau revenirea unor arborete necorespunzătoare structural sau stațional la tipurile natural fundamentale specifice, impactul pe termen mediu și lung fiind nesemnificativ.

Pe termen scurt soluțiile tehnice alese contribuie la modificarea microclimatului local, respectiv al condițiilor de biotop, datorită, modificărilor structurilor orizontale și verticale (retenție diferită a apei pluviale, regim de lumină diferențiat, circulația diferită a aerului).

Măsuri pentru diminuarea impactului:

▪ **Măsuri de diminuare a impactului asupra factorului de mediu apă:**

În conformitate cu amenajamentul silvic analizat nu se propun construcții edilitare sau de altă natură care să influențeze calitatea apelor de suprafață și/sau subterane. Cu toate acestea a preîntâmpina impactul asupra apelor de suprafață și subterane a lucrărilor de exploatare se impun următoarele măsuri de prevenire a impactului:

- se vor lua toate măsurile necesare pentru prevenirea poluărilor accidentale și limitarea consecințelor acestora;
- stabilirea căilor de acces provizorii la o distanță minimă de 1,5 m față de orice curs de apă;
- depozitarea resturilor de lemne și frunze rezultate și a rumegusului nu se va face în zone cu potențial de formare de torenți, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- amplasarea platformelor de colectare în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare;
- este interzisă depozitarea masei lemnoase în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- este interzisă executarea de lucrări de întreținere a motoarelor mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- eliminarea imediată a efectelor produse de pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți;
- este interzisă alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor.

▪ **Măsuri de diminuare a impactului asupra factorului de mediu aer:**



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 26 din 46



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



In acest context se impun următoarele măsuri generale pentru întreaga zonă:

- acțiuni de monitorizare și corectare/prevenire în funcție de necesități;
- măsuri pentru folosirea energiilor alternative – ecologice pentru încălzirea spațiilor, prepararea apei calde menajere a hranei, măsuri ce vor reduce substanțial emisiile de poluant în atmosferă;
- stabilirea și impunerea unor limitări de viteză în zonă a mijloacelor de transport;
- utilizarea de vehicule și utilaje performante mobile dotate cu motoare performante care să aibă emisiile de poluanți sub valorile limită impuse de legislația de mediu;
- se vor lua masuri de reducere a nivelului de praf pe durata executiei lucrarilor; utilajele vor fi periodic verificate din punct de vedere tehnic in vederea creșterii performantelor; se interzice functionarea motoarelor in gol;
- folosirea de utilaje și camioane de generatie recenta, prevazute cu sisteme performante de minimizare a evacuarii poluantilor in atmosfera;
- la sfârșitul unei saptamani de lucru, se va efectua curatenia fronturilor de lucru, cu care ocazie se vor evacua deșeurile, se vor stivui materialele, se vor alinia utilajele;
- folosirea de utilaje si mijloace auto dotate cu motoare termice care să respecte normele de poluare EURO 3 - EURO 5;
- efectuarea la timp a reviziilor si reparatiilor a motoare termice din dotarea utilajelor si a mijloacelor auto;
- etapizarea lucrărilor silvice cu distribuirea desfasurării lor pe suprafete restrânse de pădure;
- folosirea unui număr de utilaje si mijloace auto de transport adecvat fiecărei activitati si evitarea supradimensionarea acestora;
- evitarea functionării în gol a motoarelor utilajelor si a mijloacelor auto.

▪ **Măsuri de diminuare a impactului asupra factorului de mediu sol:**

Pentru a nu exista sau pentru a diminua impacturile probabile asupra solului, e necesar să se aplice următoarele măsuri:

- terenurile ocupate temporar pentru amplasarea organizărilor de șantier, a drumurilor și platformelor provizorii se vor limita numai la suprafețele necesare fronturilor de lucru;



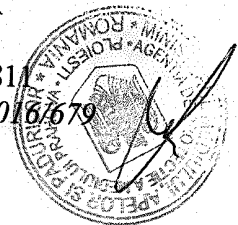
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 27 din 46





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- se vor interzice lucrări de terasamente ce pot să provoace scurgerea apelor pe parcelele vecine sau care împiedică evacuarea și colectarea apelor meteorice;
- amplasarea organizărilor de șantier va urmări evitarea terenurilor aflate la limită;
- la încheierea lucrărilor, terenurile ocupate temporar pentru desfășurarea lucrărilor vor fi readuse la folosința actuală;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării solului cu carburanți sau uleiuri în urma operațiilor de aprovizionare, depozitare sau alimentare a utilajelor, sau ca urmare a funcționării defectuoase a acestora;
- se vor încheia contracte ferme pentru eliminarea deșeurilor menajere și se va implementa colectarea selectivă a deșeurilor la sursă.
- adoptarea unui sistem adecvat (ne-târâit) de transport a masei lemnoase, acolo unde solul are compoziție de consistență "moale" în vederea scoaterii acesteia pe locurile de depozitare temporară;
- alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase cu o declivitate sub 20 % (mai ales pe versanți);
- alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase astfel în zone cu teren pietros sau stancos;
- alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase pe distanțe cât se poate de scurte;
- dotarea utilajelor care deservește activitatea de exploatare forestieră (TAF -uri) cu anvelope de latime mare care să aibă ca efect reducerea presiunii pe sol și implicit reducerea fenomenului de tasare;
- în cazul în care s-au format șanțuri sau șleauri se va reface portanța solului (prin nivelarea terenului) pe traseele căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase;
- platformele pentru depozitarea provizorie a masei lemnoase vor fi alese în zone care să prevină posibile poluări ale solului (drumuri forestiere, platforme asfaltate situate limitrof soselelor existente în zonă, etc.);
- drumurile destinate circulației autovehiculelor, inclusiv locurile de parcare vor fi selectate să fie în sistem impermeabil;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 28 din 46



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- pierderile accidentale de carburanti si/sau lubrifianti de la utilajele si/sau mijloacele auto care deservesc activitatea de exploatare forestieră vor fi îndepărtate imediat prin decopertare;
- spatiile pentru colectarea si stocarea temporară a deeurilor vor fi realizate în sistem impermeabil.

▪ **Măsuri de diminuare a impactului asupra factorului de mediu „sanatatea umana”**

Amenajamentul silvic nu stabileste procesul tehnologic al exploatari masei lemnoase prevazuta a se recolta in urmatore 10 ani. Activitatile de exploatare a masei lemnoase – organizarea de santier, utilajele folosite, numarul de oameni implicati, etc. – fiind in atributia firmelor de exploatare atestate pentru acest tip de activitati corespunzator legislatiei in vigoare.

Amenajamentul silvic nu impune si nu prevede lucrători in padure, care să necesite organizare de șantier.

▪ **Măsuri de diminuarea impactului asupra factorului Social – Economic (Populatia)**

In ceea ce privește factorul social – economică măsurile vor avea drept scop dezvoltarea capacității administrației locale de a planifica și a utiliza adecvat terenurile din zonă afectata de implementarea planului.

▪ **Măsuri de diminuarea impactului asupra mediului produs de “Zgomot Și Vibrații”**

Zgomotul si vibratiile sunt generate de functionarea motoarelor, sculelor (drujbelor), utilajelor si a mijloacelor auto. Datorită numărului redus al acestora, solutiilor constructive si al nivelului tehnic superior de dotare cantitatea si nivelul zgomotului si al vibratiilor se vor situa în limite acceptabile.

Totodată mediul în care acestea se produc (pădure cu multă vegetatie) va contribui direct la atenuarea lor si la reducerea distantei de propagare.

Ca masura de diminuare a impactului asupra mediului se propune limitarea vitezei de deplasare a autovehiculelor implicate in transportul tehnologic.

▪ **Măsuri de diminuare a impactului asupra peisajului:**

Nu este cazul, prin implementarea planurilor nu vor rezulta modificari fizice ale amplasamentului. Amenajamentul silvic menține sau reface starea de conservare favorabilă a habitatelor naturale, prin gospodărirea durabilă a pădurilor, astfel spus va avea un impact cumulativ neutru asupra peisajului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

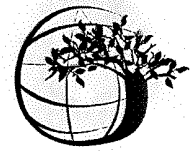
E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



MĂSURI DE DIMINUARE A IMPACTULUI ASUPRA BIODIVERSITĂȚII

▪ **Măsuri de reducere a impactului cu caracter general**

Conform Comisiei Europene, Directoratul General pentru Mediu, Unitatea Natură și Biodiversitate, Secția Păduri și Agricultură, 2003, Natura 2000 și pădurile - Provocări și oportunități, se disting următoarele măsuri conform obiectivelor:

Obiectiv: Menținerea sănătății și vitalității ecosistemelor de pădure

Practicile de gospodărire a pădurilor trebuie să utilizeze cât mai bine structurile și procesele naturale și să folosească măsuri biologice preventive ori de câte ori este posibil. Existența unei diversități genetice, specifice și structurale adecvate întărește stabilitatea, vitalitatea și rezistența pădurilor la factori de mediu adversi și duce la întărirea mecanismelor naturale de reglare.

Se vor utiliza practici de gospodărire a pădurilor corespunzătoare ca reîmpădurirea și împădurirea cu specii și proveniențe de arbori adaptate sitului precum și tratamente, tehnici de recoltare și transport care să reducă la minim degradarea arborilor și/sau a solului. Scurgerile de ulei în cursul operațiunilor forestiere sau depozitarea nereglementară a deșeurilor trebuie strict interzise

Obiectiv: Menținerea și încurajarea funcțiilor productive ale pădurii (lemnoase și nelemnoase)

Operațiunile de regenerare, îngrijire și recoltare trebuie executate la timp și în așa fel încât să nu scadă capacitatea productivă a sitului, de exemplu prin evitarea degradării arboretului și arborilor rămași, ca și a solului și prin utilizarea sistemelor corespunzătoare.

Recoltarea produselor, atât lemnoase cât și nelemnoase, nu trebuie să depășească un nivel durabil pe termen lung iar produsele recoltate trebuie utilizate în mod optim, urmărindu-se rata de reciclare (nutrienților).

Se va proiecta, realiza și menține o infrastructură adecvată (drumuri, căi de scos-apropiat sau poduri) pentru a asigura circulația eficientă a bunurilor și serviciilor și în același timp a asigura reducerea la minimum a impactului negativ asupra mediului.

Obiectiv: Menținerea, conservarea și extinderea diversității biologice în ecosistemele de pădure

Planificarea gospodăririi pădurilor trebuie să urmărească menținerea, conservarea și sporirea biodiversității ecosistemice, specifice și genetice, ca și menținerea diversității peisajului.





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Amenajamentul silvic, inventarierea terestră și cartarea resurselor pădurii trebuie să includă biotopurile forestiere importante din punct de vedere ecologic și să țină seama de ecosistemele forestiere protejate, rare, sensibile sau reprezentative ca suprafețele ripariene și zonele umede, arii ce conțin specii endemice și habitate ale speciilor amenințate ca și resursele genetice in situ periclitare sau protejate.

Se va prefera regenerarea naturală cu condiția existenței unor condiții adecvate care să asigure cantitatea și calitatea resurselor pădurii și ca soiurile indigene existente să aibă calitatea necesară sitului. Pentru împăduriri și reîmpăduriri vor fi preferate specii indigene și proveniențe locale bine adaptate la condițiile sitului.

Practicile de management forestier trebuie să promoveze, acolo unde este cazul, diversitatea structurilor, atât orizontale cât și verticale, ca de exemplu arboretul de vârste inegale, și diversitatea speciilor, arboret mixt, de pildă. Unde este posibil, aceste practici vor urmări menținerea și refacerea diversității peisajului.

Infrastructura trebuie proiectată și construită așa încât afectarea ecosistemelor să fie minimă, mai ales în cazul ecosistemelor și rezervelor genetice rare, sensibile sau reprezentative, și acordându-se atenție speciilor amenințate sau altor specii cheie - în mod special modelelor lor de migrare.

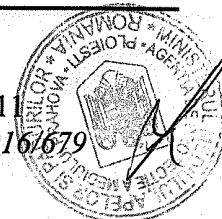
Arborii uscați, căzuți sau în picioare, arborii scorburoși, pâlcuri de arbori bătrâni și specii deosebit de rare de arbori trebuie păstrate în cantitatea și distribuția necesare protejării biodiversității, luându-se în calcul efectul posibil asupra sănătății și stabilității pădurii și ecosistemelor înconjurătoare.

Biotopurile cheie ai pădurii ca de exemplu surse de apă, zone umede, aflorimente și ravine trebuie protejate și, dacă este cazul, refăcute în cazul în care au fost degradate de practicile forestiere.

Obiectiv: Menținerea și îmbunătățirea funcțiilor de protecție prin gospodărirea pădurii (mai ales solul și apa)

Se va acorda o atenție sporită operațiunilor silvice desfășurate pe soluri sensibile/instabile sau zone predispușe la eroziune ca și celor efectuate în zone în care se poate provoca o eroziune excesivă a solului în cursurile de apă.

Se va acorda o atenție deosebită practicilor forestiere din zonele forestiere cu funcție de protecție a apei, pentru evitarea efectelor adverse asupra calității și cantității surselor de apă. Se va evita de





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



asemenea utilizarea necorespunzătoare a chimicalelor sau a altor substanțe dăunătoare ori a practicilor silviculturale neadecvate ce pot influența negativ calitatea apei.”

MASURI DE REDUCERE A IMPACTULUI ASUPRA HABITATELOR DE INTERES COMUNITAR :

Administratorul pădurii va urmări recomandările de mai jos pentru păstrarea biodiversității la nivelul unității administrate:

- ▶ păstrarea a minim 5 arbori maturi, uscați sau în descompunere pe hectar, pentru a asigura un habitat potrivit pentru ciocănitari, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi ferigi, briofite, etc) – în toate unitățile amenajistice;
- ▶ păstrarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici - în toate unitățile amenajistice;
- ▶ menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc. prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei – în toate unitățile amenajistice;
- ▶ adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure – în toate unitățile amenajistice;
- ▶ menținerea terenurilor pentru hrana vânatului și a terenurilor administrative la stadiul actual evitându-se împădurirea acestora;
- ▶ compozițiile țel și compozițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura compoziția tipică a habitatelor – în unitățile amenajistice propuse pentru completări, împăduriri sau promovarea regenerării naturale.

Alte măsuri ce vor fi aplicate pentru reducerea presiunilor exercitate de factori destabilizatori:

Măsuri particulare referitoare la habitatele forestiere:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 32 din 46



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Prahova



Indicatori ai stării de conservare		Starea de conservare la nivelul habitatului:
		92A0
La nivel de arboret:	Compoziția	- conducerea arboretelor, cu o pondere excesivă a speciilor pioniere, către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure (fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare – în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității – și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din specii pioniere); - executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale.
	Modul de regenerare	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere; - valorificarea la maxim a semințurilor naturale existente; - conducerea arboretelor numai în regimul codru.
	Consistența	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să se aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente; - evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase.
La nivel de seminț	Compoziția	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.
	Modul de regenerare	- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire; - valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a fagului, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de



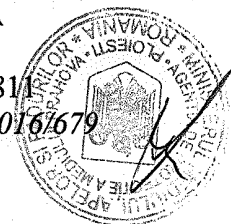
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 51581

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 33 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



Indicatori ai stării de conservare	Starea de conservare la nivelul habitatului:	
	92A0	
		regenerare.
	Gradul de acoperire	<ul style="list-style-type: none">- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire;- valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare;- menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special cervide) la valori optime + protejarea semințurilor și puietilor în zonele sensibile.
La nivel de subarbor et	Gradul de acoperire	-
La nivel de strat ierbos	Gradul de acoperire	-
Factori destabilizatori de intensitate ridicată		<ul style="list-style-type: none">- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să se aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente;- evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenti cu ocazia recoltării masei lemnoase;- executarea tuturor măsurilor fitosanitare necesare prevenirii înmulțirii în masă a insectelor dăunătoare și a proliferării agenților fitopatogeni;- menținerea efectivelor de mamifere sălbatice (în special urși și cerbi) la valori optime + protejarea arborilor din zonele sensibile;- aplicarea unor lucrări de intensitate ridicată în arboretele tinere.





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



Măsuri particulare referitoare la factori cu potențial perturbator care trebuie avute în vedere pentru evitarea deteriorării stării de conservare a habitatelor forestiere:

Habitat	
Natura 2000	Măsura necesară
92A0	- extragerile de masă lemnoasă efectuate necorespunzător , - tăierile în delict, - pășunatul și trecerea animalelor domestice, - incendiile naturale și antropice.

Măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de interes comunitar

Așa cum s-a menționat în capitolele anterioare, chiar dacă prevederile Amenajamentului Silvic implică doar habitatele forestiere, trebuie luate în considerare și speciile de interes comunitar care sunt prezente în situl ROSCI0290 Coridorul Ialomiței și care utilizează pădurile ca habitat. Pentru asigurarea unei stări de conservare favorabilă a acestor specii, se propun câteva măsuri de gospodărire ce trebuie avute în vedere de către administratorul pădurilor din cadrul Amenajamentului Silvic, pentru menținerea stării de conservare favorabilă a speciilor de interes comunitar întâlnite în sit.

Măsuri de minimizare a impactului asupra mamiferelor

Pentru a menține starea de conservare favorabilă a populațiilor de mamifere, se vor evita pe cât posibil următoarele activități:

- Interzicerea incendierii vegetației din apropierea apelor, care poate afecta în mod direct zonele de adăpost;
- Interzicerea capturării și recoltării speciilor, indiferent de stadiul de dezvoltare;

Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de amfibieni

Pentru a menține starea de conservare favorabilă a populațiilor de amfibieni, se vor evita pe cât posibil următoarele activități:

- Degradarea zonelor umede, desecari, drenari sau acoperirea ochiurilor de apă;
- Depozitarea rumegusului sau a resturilor de exploatare în zone umede;

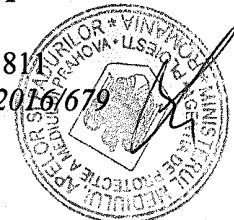


AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515814

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





- Bararea cursurilor de apa;
- Astuparea podurilor/podetelor cu material levigat sau cu resturi de vegetatie.

Măsuri de minimizare a impactului asupra speciilor de pasari

Atunci când activitățile silviculturale în păduri sunt permise și acestea pot produce deranjul populațiilor de păsări, pentru conservarea speciilor de păsări protejate se aplică următoarele măsuri:

- Pentru răpitoarele de zi, care au nevoie de teritorii întinse, de condiții bune de cuibărit și sunt vulnerabile în special în timpul sezonului de cuibărit, activitățile umane pot determina părăsirea ouălor sau a puilor de către adulți:
 - identificarea tuturor cuiburilor de răpitoare (acestea sunt alcătuite din crengi uscate și au dimensiuni considerabile și sunt ușor de identificat în perioada de repaus vegetativ);
 - păstrarea cuiburilor existente indiferent dacă sunt active sau nu;
 - efectuarea activităților silviculturale în apropierea cuiburilor doar în afara sezonului de cuibărit;
 - stabilirea unei zone tampon în perioada de cuibărit, în jurul cuibului, în care activitățile silviculturale să fie restricționate conform biologiei fiecărei specii (cel mai adesea această distanță variază între 50 – 500 m);
 - recoltarea masei lemnoase trebuie să asigure un mozaic cu suprafețe de vârste diferite;
- **Pentru ciocănitori care cuibăresc în arbori maturi și scorbuoși se recomandă:**
 - păstrarea la 1 ha a 5 % din arborii uscați în picioare (pâna la 15 m³/ha) în pădurile care au o suprafață de minimum 100 ha;
 - evitarea tratamentelor severe contra insectelor;
 - evitarea amplasării de drumuri și a altor obiective cu potențial mare de deranj.
- **Pentru păsările cântătoare, care preferă pădurile cu luminișuri:**

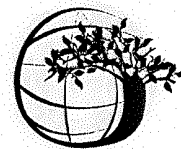
Păstrarea și realizarea luminișurilor se va urmări în special în pădurile cu funcții de recreere incluse în ariile protejate, precum și în zonele de interes special din punct de vedere social, cultural, istoric, arheologic, religios etc.

În general, pentru toate speciile de păsări este de dorit evitarea modificărilor de habitat precum și deranjul, în special în perioadele de cuibărit.





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



Măsuri necesare a se implementa în cazul calamităților

Pentru creșterea eficacității funcționale a pădurilor, prin amenajamente s-au prevazut măsuri pentru asigurarea stabilității ecologice a fondului forestier, iar în cazul constatării unor importante deteriorări, acțiuni de reconstrucție ecologică.

S-au avut în vedere: protecția împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă; protecția împotriva incendiilor; protecția împotriva bolilor și dăunătorilor; măsuri de gospodărire a pădurilor cu fenomene de uscare anormală; măsuri de gospodărire a pădurilor afectate de poluare industrială.

În funcție de particularitățile pădurilor amenajate, s-au făcut analize și recomandări referitoare și la alte daune ce sunt sau pot fi aduse fondului forestier prin: fenomene torențiale; înmlăștinări și inundații; înghețuri târzii; geruri excesive; procese necorespunzătoare de recoltare a lemnului și rășinii, pășunat nerațional, efective supradimensionate de vânat etc.

Măsuri de protejare împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă

Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă se va realiza printr-un ansamblu de măsuri ce vizează atât mărirea rezistenței individuale a arboretelor periclitare, cât și asigurarea unei stabilități mai mari a întregului fond forestier.

Pentru pădurile situate în stațiuni cu grad ridicat de pericolozitate, se recomanda:

- compoziții - țel apropiate de cele ale tipului natural - fundamental, incluzând și forme genetice caracterizate printr-o mare capacitate de rezistență la vânt și zăpadă. În acest scop se subliniează necesitatea promovării proveniențelor locale care au format biocenoze stabile la adversități;
- constituirea de benzi de protecție formate din specii rezistente (de pildă, benzi de larice în zone puternic periclitare, în molidșuri);
- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete și împlinirea consistenței arboretelor cu densități subnormale, folosind specii mai rezistente la vânt și zăpadă (fag, brad, paltin ș.a., în molidșuri);
- aplicarea de tratamente care să asigure menținerea sau formarea de arborete cu structuri rezistente la adversități (tratamentul tăierilor în margine de masiv, tăieri rase în benzi înguste, alăturate succesiv, în molidșuri etc.);
- deschideri de linii de izolare între grupe de arborete;



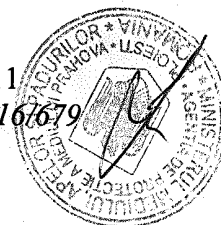
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 37 din 46





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- formarea de margini de masiv rezistente;
- corelarea posibilității de produse principale cu particularitățile tratamentelor prescrise;
- parcurgerea arboretelor cu lucrări de îngrijire adecvate (degajări și curățiri puternice în tinerețe; rărituri slabe în arboretele trecute de 40 de ani, dar neparcurse anterior cu lucrări de îngrijire corespunzătoare etc.);
- diminuarea pagubelor pricinuite de vânat, pășunat, recoltarea lemnului, astfel încât să se reducă proporția arborilor cu rezistență scăzută la adversități etc.;
- efectuarea de împăduriri cu material de împădurire genetic ameliorat pentru rezistența lor la adversități și folosind scheme mai rare;
- în molidișuri se vor proiecta succesiuni de tăieri, orientate împotriva direcției vânturilor frecvente și periculoase, prevăzându-se concomitent toate măsurile de consolidare arătate mai sus.

Pâlcurile de arbori rămași în arboretele vătămate de vânt vor fi menținute în vederea diversificării structurii.

În vecinătatea golurilor alpine și în zonele frecvent afectate de vânturi puternice, se vor păstra permanent benzi de pădure de lățimi variate (50-300 m), funcție de relief și de structura arboretelor respective, în scopul protejării arboretelor.

GRADUL ÎN CARE PLANUL INFLUENȚEAZĂ ALTE PLANURI SAU PROGRAME, INCLUSIV PE CELE CARE SE INTEGREAZĂ SAU CARE DERIVĂ DIN ELE:

✓ **Politica și strategia Uniunii Europene în domeniul conservării biodiversității:**

Uniunea Europeană a ratificat Convenția privind Diversitatea Biologică - CBD - în 21 decembrie 1993, iar pentru implementarea prevederilor Convenției și-a asumat rolul de lider la nivel internațional, adoptând o serie de strategii și planuri de acțiune menite să contribuie la stoparea pierderii de biodiversitate până în 2010 și după, conform Comunicării Comisiei Europene către Consiliu, Parlamentul European, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor nr. 864 final/16.12.2008. Planul Strategic pentru CBD are ca scop reducerea ratei actuale de pierdere a biodiversității la nivel global, regional și național ca o contribuție la reducerea sărăciei și în beneficiul tuturor formelor de viață de pe pământ și trebuie transpus în mod corespunzător la nivelul statelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



membre. Această responsabilitate a fost centrată pe crearea unei rețele ecologice europene care să includă un eșantion reprezentativ din toate speciile și habitatele naturale de interes comunitar, în vederea protejării corespunzătoare a acestora și garantând viabilitatea acestora pe termen lung.

✓ **Strategia Națională și Planul de Acțiune pentru Conservarea Biodiversității 2013 – 2020:**

Strategia include o secțiune ce vizează supraexploatarea resurselor naturale și face referire, printre altele la managementul forestier. Astfel, documentul precizează că "managementul forestier practicat în momentul de față este unul bazat pe principiul utilizării durabile a resurselor. Cu toate acestea, exploatarea necontrolată a masei lemnoase și tăierile ilegale reprezintă o amenințare la adresa biodiversității. Aceste situații sunt mai frecvente în pădurile de curând retrocedate și care nu sunt în prezent administrate. Tăierile necontrolate fragmentează habitatele și conduc la eroziunea solului sau alunecări de teren."

✓ **Strategia forestieră națională 2013-2022:**

Având în vedere funcțiile ecologice, sociale și economice ale pădurilor, s-a impus ca actualizarea politicii și strategiei de dezvoltare a sectorului forestier să fie un proces consultativ și participativ, la care să-și aducă contribuția toți factorii implicați, inclusiv publicul larg.

✓ **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României Orizonturi 2010 –2020-2030;**

✓ **Planul de Dezvoltare Regională 2014-2020 al Regiunii Sud Muntenia;**

✓ **Planul de dezvoltare durabilă a județului Prahova în perioada 2014-2020:**

Planul are drept obiectiv strategic stimularea procesului de creștere economică durabilă a județului Prahova, bazată pe inovare și favorabilă incluziunii sociale, care să conducă la îmbunătățirea calității vieții pentru toți locuitorii județului.

✓ **Planul Urbanistic General al UAT-urilor:**

Prezentul plan este în conexiune cu Planul Urbanistic General al UAT-urilor, plan ce stabilește direcțiile de dezvoltare a localităților, în condițiile respectării dreptului de proprietate și al interesului public.

MONITORIZAREA:

Monitorizarea va avea drept scop:

- Urmărirea felului în care se respectă prevederile amenajamentului silvic;



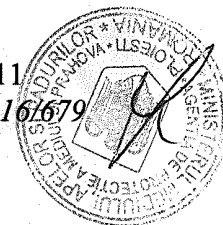
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 39 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



- ▶ Urmărirea felului în care se pun în practică prevederile amenajamentului silvic;
- ▶ Urmărirea felului în care se respectă legislația de mediu cu privire la evitarea poluărilor accidentale și intervenția în astfel de cazuri;
- ▶ Urmărirea modului în care sunt puse în practică prevederile amenajamentului silvic al U.P. X Măneciu corelat cu recomandările evaluării de mediu.

INDICATORI DE MONITORIZARE:

Monitorizarea efectelor implementării planului se va face conform Art. 27 din H.G. nr. 1076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

Planul de monitorizare a factorilor de mediu propus pentru perioada de funcționare va avea în vedere:

Factor de mediu/Obiectiv de mediu	Indicator de calitate al factorului de mediu	MONITORIZARE	
		Descriere	Organizații responsabile
AER/Minimizare a impacturilor asupra calității aerului	Emisii de poluanți în atmosferă	Va completa o listă a echipamentelor cu combustie internă (excepție motoferăstraie) folosite pe fronturile de lucru, va transmite anual lista autorității de mediu.	Titularul planului
APA/Limitarea poluării apei subterane.	Calitatea apei	În cazul apariției de deversări accidentale de mare amploare de substanțe periculoase în apele de suprafață va anunța autoritatea de mediu.	Titularul planului
SOLUL/mangementul deșeurilor	Protecția solului și Gestionarea deșeurilor conform HG 856/2002	În cazul apariției de scurgeri accidentale de mare amploare de substanțe periculoase de pe suprafețele destinate staționării utilajelor va anunța autoritatea de mediu	Titularul planului



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

BIODIVERSITATEA	Reducerea impactului asupra biodiversității	Monitorizarea acestui factor este descrisă mai jos	Titularul planului Custodele Sitului Natura 2000
-----------------	---	--	--

Frecvența și modul de realizare a monitorizării efectelor semnificative ale implementării amenajamentului silvic va fi stabilit prin actele de reglementare emise de Agenția pentru Protecția Mediului Prahova.

Planul de monitorizare a factorului de biodiversitate pentru perioada de funcționare

Factor monitorizat	Parametrii monitorizați	Perimetrul analizat	Scop	Frecvența de monitorizare/Competența
Sucesiunea vegetației în ariile exploatare	Tipurile de vegetație	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic și imediata vecinătate	Respectarea planurilor de exploatare conform cu evaluarea adecvată și prevederile amenajamentului silvic	anual/O.S. Ploiești
Metoda de exploatare	Tipul de exploatare aplicat	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic	Respectarea metodei de exploatare conform cu evaluarea adecvată și prevederile amenajamentului silvic	anual/O.S. Ploiești
Habitate (92A0)	Starea de conservare	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic	Respectarea condițiilor și măsurilor impuse atât prin amenajamentul silvic analizat cât și prin măsurile de reducere a impactului prevăzut în	anual/O.S. Ploiești Custodele Siturilor Natura 2000

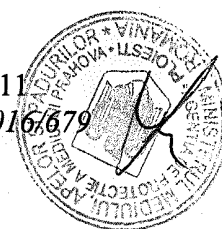


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

			evaluarea adecvată întocmită pentru ariile naturale protejate	
Deșeuri	Cantități de deșeuri generate, mod de eliminare/valorificare	Unitatea amenajistică cuprinsă în amenajamentul silvic și imediata vecinătate	Minimizarea cantităților de deșeuri rezultate, mărirea gradului de valorificare a acestora, colectare exclusiv selectivă și minimizarea impactului acestora asupra calității mediului	anual/O.S. Ploiești

Monitorizarea va avea ca scop:

- ▶ urmărirea modului în care sunt respectate prevederilor Amenajamentului Silvic;
- ▶ urmărirea modului în care sunt respectate recomandările prezentei evaluări de mediu;
- ▶ urmărirea modului în care sunt puse în practică prevederilor Amenajamentului Silvic corelate cu recomandările prezentei evaluări de mediu;
- ▶ urmărirea modului în care sunt respectate prevederilor legislației de mediu cu privire la evitarea poluărilor accidentale și intervenția în astfel de cazuri.

Stabilirea responsabilităților aplicării prevederilor Amenajamentului Silvic și a punerii în practică a recomandărilor prezentei evaluări adecvate revine proprietarului – persoanelor fizice Aldea Elena, Voicu Moldoveanu Radu, Voicu Moldoveanu Ecaterina-Magdalena și Serbea Alina Gloria – Ocolul Silvic Ploiești.

În condițiile în care acesta va contracta cu terți diverse lucrări care se vor executa în cadrul Amenajamentului Silvic este direct răspunzător de respectarea de către aceștia a prevederilor Amenajamentului Silvic și a recomandărilor prezentei evaluări adecvate.

De îndeplinirea Programului de Monitorizare este responsabil titularul planului, acesta fiind obligat să depună la APM Prahova, după adoptarea planului, în primul an de implementare și apoi o dată



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



la 3 ani, rezultatele programului de monitorizare. Raportul va fi transmis până la sfârșitul primului trimestru al anului următor perioadei monitorizate.

EMITEREA AVIZULUI DE MEDIU S-A FĂCUT AVÂNDU-SE ÎN VEDERE:

Modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în plan:

În cadrul procedurii SEA s-au stabilit obiectivele relevante de mediu, măsurile necesare pentru prevenirea, reducerea și compensarea efectelor negative asupra mediului generate de implementarea planului. Pentru a asigura monitorizarea efectelor asupra mediului ale planului prin avizul de mediu s-a stabilit un set de indicatori de mediu pentru monitorizare.

Modul cum s-au luat în considerare opiniile exprimate de public și alte autorități:

În procedura de emitere a avizului de mediu s-au asigurat informarea publicului prin anunțuri repetate în mass – media și la sediul APM Prahova.

Au fost puse la dispoziția publicului potențial interesat, spre consultare la sediul/pagina de internet a APM Prahova, prima variantă a Proiectului de Plan, Raportul de mediu. Pe perioada derulării procedurii de evaluare strategică de mediu nu au existat comentarii și observații justificatele publiului interesat.

Motivarea alegerii variantei adoptate de plan:

Stabilirea variantei optime s-a realizat în cadrul grupului de lucru cu consultarea autoritaților și instituțiilor publice interesate. În cadrul grupului de lucru au fost prezenți reprezentanți ai Gărzii Forestiere Ploiești, Administrația Parcului Balta Mică a Brăilei, în calitate de Administrator al site-urilor Natura 2000 ROSCI0290 și ROSPA0152 „Coridorul Ialomiței”.

În cuprinsul Raportului de Mediu s-a demonstrat că obiectivele amenajamentului silvic coincid cu obiectivele generale ale Rețelei Europene Ecologice Natura 2000, respectiv cu obiectivele de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar.

În cazul habitatelor, amenajamentul are ca obiectiv asigurarea continuității pădurii, promovarea tipurilor fundamentale de pădure, menținerea funcțiilor ecologice și economice ale pădurii așa cum sunt stabilite prin încadrarea în grupe funcționale și subunități de producție.



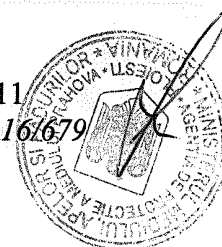
AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 43 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



Prin amenajament s-a promovat îmbinarea în mod cât mai armonios a potențialului bioproductiv și ecoproductiv al ecosistemelor forestiere cu cerințele actuale ale societății umane, fără a altera biodiversitatea, natura și stabilitatea pădurilor, urmărindu-se în principal obiective ecologice, sociale și economice.

Lucrările silvice propuse au rolul de a promova tipul natural fundamental de pădure și de a asigura pe termen lung un statut favorabil de conservare a arboretelor ce se încadrează în acest tip natural de habitat de interes comunitar.

Suprafața de 34,3 ha din amenajamentul silvic care se află în perimetrul ariei naturale protejate ROSCI0290 și ROSPA0152 „Coridorul Ialomiței”, nu este afectată de lucrările silvice de exploatare forestieră propuse; Prevederile amenajamentului silvic nu conduc la pierderi de suprafață din habitatele de interes comunitar. Anumite lucrări precum răriturile au un caracter ajutător în menținerea sau îmbunătățirea după caz a stării de conservare.

Prin tăierea progresivă, se promovează de la caz la caz regenerarea parțial naturală a arboretelor de sau revenirea unor arborete necorespunzătoare structural sau stațional la tipurile natural fundamentale specifice, impactul pe termen mediu și lung fiind nesemnificativ

Documentația care a stat la baza emiterii avizului de mediu conține:

- ▶ Notificare întocmită de către Aldea Elena, Voicu Moldoveanu Radu, Voicu Moldoveanu Ecaterina Magdalena și Serbea Alina Gloria înregistrată la APM Prahova cu nr. 19800 din 27.11.2019;
- ▶ Anunț privind depunerea primei variante a amenajamentului la autoritatea competentă pentru protecția mediului, în vederea obținerii avizului de mediu, publicat în data de 27.11.2019 și 30.11.2019 în mass-media (ziarul Observatorul Prahovean);
- ▶ Proces verbal C.T.A.P. nr. 7 din 12.06.2019;
- ▶ Proces verbal al Conferinței a II – a nr. 24 din 18.03.2019;
- ▶ Adresa APM Prahova către Aldea Elena, Voicu Moldoveanu Radu, Voicu Moldoveanu Ecaterina Magdalena și Serbea Alina Gloria, privind obligativitatea efectuării evaluării strategice de mediu cu includerea cerințelor specifice pentru evaluarea adecvată, conform prevederilor H.G. nr.



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

1076/2004 (actualizată), privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, Art. 5, alin. (2) și Anexa I Criterii, pct. 2-f) și g);

- ▶ Proces verbal întocmit cu ocazia constituirii grupului de lucru pentru „Amenajamentul fondului forestier proprietate privată constituit în U.P. IX Drajna”, înregistrat la APM Prahova cu nr. 618 din 14.01.2019;
- ▶ Raport de mediu pentru planul „Amenajamentul fondului forestier proprietate privată constituit în U.P. IX Drajna”, înregistrat la APM Prahova cu nr. 6957 din 06.04.2021;
- ▶ Anunț public privind depunerea Raportului de mediu publicat în data de 08.04.2021 în ziarul Jurnalul;
- ▶ Anunț public privind dezbateri publice, publicat în data de 08.04.2021 în ziarul Jurnalul;
- ▶ Proces verbal încheiat în data de 25.05.2021, la sediul Primăriei Cocorăștii Colț, cu ocazia desfășurării dezbaterii publice, înregistrat la cu nr. 10102 din 25.05.2021;
- ▶ Aviz favorabil, fără condiții, emis de Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA – Administrația Parcului Natural Balta Mică a Brăilei Nr. 1103/IM/12.05.2020;
- ▶ Anunț privind decizia emiterii avizului de mediu publicat în data de 31.05.2021 pe pagina de web a APM Prahova;
- ▶ Anunț privind decizia emiterii avizului de mediu publicat în data de 03.06.2021 de titular în Ziarul Jurnalul.

Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada punerii în aplicare a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.

Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.



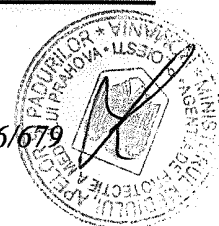
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 45 din 46





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Prahova



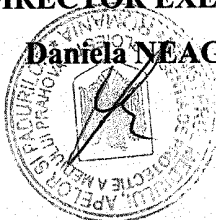
Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrării de evaluare revine autorului acestuia, conform OUG nr. 195/2005, privind protecția mediului cu completările și modificările ulterioare.

Prezentul aviz poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii Contenciosului Administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Avizul de mediu conține 46 de pagini și a fost emis în trei (3) exemplare.

p. DIRECTOR EXECUTIV,

Daniela NEAGU



ȘEF SERVICIU A.A.A.,

Gabriela MUNTEANU

Întocmit,

Georgiana Victoria SOARE



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Str. Gh.Gr.Cantacuzino, nr.306, Ploiești, Cod 100466

E-mail: office@apmph.anpm.ro; Tel. 0244 544134; Fax. 0244 515811

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pagina 46 din 46