



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
NR. 27 din 24.10.2022

Ca urmare a notificării adresate către **GUȚAN IONEL, GUȚAN SILICA, MAROȘ SEBASTIAN- EMANUEL, MAROȘ GINA, MAROȘ ALEXANDRU, MAROȘ LUMINIȚA prin Guțan Ionel** cu domiciliul în Focșani, str. Măgura, nr. 68, jud. Vrancea pentru „Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Guțan Ionel, Guțan Silica, Maroș Sebastian-Emanuel, Maroș Gina, Maroș Alexandru, Maroș Luminița”, amplasament în U.A.T: Straoane și Vidra, jud. Vrancea, înregistrată la APM Vrancea cu nr. 318/11.01.2022, cu completările ulterioare nr. 9268/12.08.2022, în baza:

- *HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;*
- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- *OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ordinul 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 M.M.P. nr. 19/2010*

Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 29.09. 2022, a completărilor depuse la documentație;
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin. (1) pct. a) și a anexei nr. 1– Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu.nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239587

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



decide:

Planul/programul: „*Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Guțan Ionel, Guțan Silica, Maroș Sebastian- Emanuel, Maroș Gina, Maroș Alexandru, Maroș Luminița*”, nu necesită evaluare de mediu, nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

I. Motivele care au stat la baza deciziei conform Anexei nr.1 din H.G. 1076/2004 sunt următoarele:

1. Caracteristicile Planului de Amenajare a fondului forestier cu privire, în special, la:

a. Gradul în care planul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:

- Amenajamentul silvic nu creează cadru pentru proiecte conform Anexei nr. 2 din **Legea nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Din punct de vedere administrativ, suprafața U.P. I Pârâul Șușița se află pe teritoriul administrativ al comunelor Străoane și Vidra .

Nr. crt.	Județul	Unitatea teritorial administrativă	Parcelele aferente	Suprafața (ha)
1	Vrancea	Com. Străoane	63-67, 72-73	183,11
		Com. Vidra	1-2	
Total				183,11

U.P. I Pârâul Șușița are o suprafață de **183,11 ha**.

Unitatea de producție U.P. I Pârâul Șușița este administrată de Ocolul Panciu-Valea Caregnei.

Suprafața luată în studiu **NU se suprapune cu arii protejate si nu face obiectul art 28/OUG 57/2007.**

Teritoriul unității de protecție și producție I Pârâul Șușița este situat în următoarele etaje fitoclimatice: Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD₃) – 178,95 ha (100%).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239584

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

Tipuri de stațiune identificate

Nr. crt.	Cod	Denumire	Supraf. ha	%
1.	5.1.3. 2	Deluros de gorunete, Bm, podzolit, edafic mijlociu, cu graminee mezoxerofite ± <i>Luzula</i>	2,46	1
2.	5.1.5. 3	Deluros de gorunete, Bs, brun edafic mare, cu <i>Asarum</i> - <i>Stellaria</i>	101,56	57
3.	5.2.4. 2	Deluros de făgete, Bm, brun edafic mijlociu, cu <i>Asperula</i> - <i>Asarum</i>	32,28	18
4.	5.2.5. 4	Deluros de gorunete și făgete, Bs, brun gleizat și semigleic, în luncă înaltă	42,65	24
Total			178,95	100

Tipuri de pădure identificate

Nr. crt.	Cod	Denumire	Supraf. ha	%
1.	513.1	Gorunet de coastă cu graminee și <i>Luzula luzuloides</i> , Pm	1,51	1
2.	523.1	Goruneto-făget cu <i>Festuca drymeia</i> , Pm	0,95	-
3.	521.1	Goruneto-făget cu floră de mull, Ps	101,56	57
4.	433.1	Făget amestecat din regiunea de dealuri, Pm	32,28	18
5.	971.2	Aniniș pe soluri gleizate, de productivitate mijlocie, Pm	42,65	24
Total			178,95	100

Din punct de vedere al caracterului actual al tipului de pădure:

- natural fundamental de productivitate superioară – 101,09 ha (57%);
- natural fundamental de productivitate mijlocie – 17,88 ha (10%);
- natural fundamental subproductiv – 19,90 ha (11%);
- parțial derivat – 1,22 ha (1%);
- total derivat de productivitate mijlocie – 0,47 ha (-%);
- total derivat de productivitate inferioară – 0,80 ha (-%);
- artificial de productivitate superioară – 0,15 ha (-%);
- artificial de productivitate mijlocie – 23,77 ha (13%);
- artificial de productivitate inferioară – 3,69 ha (2%);
- tânăr nedefinit – 9,98 ha (6%).

Structura fondului forestier pe specii:

Specia	GO	FA	SC	TE	AN N	CA	PLA	DT	DM	Total
%	41	22	14	5	4	4	3	5	2	100



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542; 0237.218.812; Fax. 0237.239584

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



Structura fondului forestier pe clase de vârstă:

U.P.	Clase de vârstă (%)							Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste	
%	21	6	-	61	-	11	1	100

Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

GF	FCT1	FCT	UNITATI AMENAJISTICE
			63V 72N 73N1 73N2
			Total FCT: 4 UA 4.16 Ha
			Total FCT1: 4 UA 4.16 Ha
			Total GF:0 4 UA 4.16 Ha
2	1C	1C	73 B 73 C 73 E 73 G 73 H
			Total FCT:1C 20 UA 153.20 Ha
			Total FCT1:1C 20 UA 153.20 Ha
	1D	1D	
			Total FCT:1D 6 UA 25.75 Ha
			Total FCT1:1D 6 UA 25.75 Ha
			Total GF:2 26 UA 178.95 Ha
			Total UP: 30 UA 183.11 Ha

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, țelurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor și prevederile O.M. 766/2018, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare, în grupa a II-a funcțională, în următoarele categorii funcționale:

2.1C - arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI) – **153,20 ha**.

2.1D – arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI) – **25,75 ha**.

Nu au fost identificate păduri virgine sau cvasivirgine.

Subunități de gospodărire constituite

SUP „A” – **codru regulat**, cu o suprafață de 178,95 ha, în care s-au inclus arboretele din tipul funcțional VI, categoriile funcționale 2.1C și 2.1D.

SUP	UNITATI AMENAJISTICE								
	63V	72N	73N1	73N2					
Total	Suprafata	4.16 HA	Nr.UA-uri	4					
A	1 A	1 C	2	63 A	64 A	64 B	64 D	65 A	65 B
	65 C	66 B	67 A	67 B	72 A	72 B	72 C	72 E	73 A
	73 B	73 C	73 D	73 E	73 F	73 G	73 H	73 I	
Total	Suprafata	178.95 HA	Nr.UA-uri	26					
Total UP	Suprafata	183.11 HA	Nr.UA-uri	30					



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239584

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

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul adoptat este codru regulat și crâng pentru arboretele de salcâm.

Compoziția țel este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete.

Tratamente: - tăieri progressive, tăieri în crâng și tăieri rase.

Exploatabilitatea : - 91 ani, tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională.

Ciclul : - 110 ani (după specia principală- GO-111 ani vr. Exploatabilității).

Posibilitatea de produse principale

În procesul de normalizare a fondului de producție al unei pădurii (fond de producție real), planificarea recoltelor de lemn (posibilitatea) constituie modalitatea de conducere a acestui proces.

Prin amenajamentul U.P. I Herăstrău s-au propus următorii indicatori de recoltare a masei lemnoase:

Posibilitatea pe tratamente, suprafețe și specii

Tratamentul	Suprafața de parcurs [ha]		Volum de extras [m ³]		Posibilitatea anuală pe specii [m ³ /an]		
	Total	Anual	Total	Anual	MO	FA	BR
Tăieri progresive	16,13	1,61	3928	393	65	228	100
Tăieri cvasigrad.	324,64	32,46	33422	3342	770	1878	694
Total	340,77	34,07	37350	3735	835	2106	794

Reglementarea procesului de producție

Analiza și adoptarea posibilității

La S.U.P. A s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

C.I. 425 m³/an

Q 0,35

VD/10: 257 m³/an

VE/20: 150 m³/an

VF/40: 861 m³/an

VG/60: 700 m³/an

P_{Ci} = 150 m³/an

P_{ded.} = 222 m³/an

P_{ind.} = 222 m³/an

După stare = 95 m³/an

P_{adoptată} = 222 m³/an

S-a adoptat valoarea de 222 mc/an la nivelul indicatorului după clasele de vârstă. Arboretele sunt în urgența 1 și 2 de regenerare. De asemenea 38% din acestea sunt constituite din SC și PLA, specii care nu sunt specifice SUP A.

Lucrări prevăzute în deceniul în curs (01.01.2022 – 31.12.2031):

- asigurarea regenerării naturale: 32,17 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 14,13 ha;
- degajări: 0,00 ha;
- curățiri: 9,98 ha, 26 m³;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542; 0237.218.812; Fax. 0237.239584

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



- rărituri: 65,07 ha, 1303 m³;
- tăieri progresive: 22,30 ha, 933 m³;
- tăieri rase: 5,15 ha, 201 m³;
- tăieri în crâng: 8,47 ha, 1086 m³;
- tăieri de igienă: 62,21 ha, 473 m³;
- împăduriri: 15,49 ha.

Defalcarea posibilității de produse principale pe tratamentele propuse și specii pentru S.U.P. A:

Suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii

Tratamentul	Suprafața de parcurs (ha)		Volum de extras (m ³)		Posibilitatea anuală pe specii (m ³)							
	Totala	Anuala	Total	Anual	GO	FA	SC	TE	ANN	CA	PLA	DT
T. progresive	22,30	2,23	933	94	2	73	-	4	-	14	-	1
T. rase	5,15	0,51	201	20	-	-	-	-	10	-	10	-
T. în crâng	8,47	0,85	1086	108	-	-	99	-	2	-	7	-
Total U.P.	35,92	3,59	2220	222	2	73	99	4	12	14	17	1

Defalcarea posibilității de produse secundare pe lucrări propuse și specii este prezentată grafic și tabelar în continuare:

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

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața (ha)		Volum (m ³)		Posibilitatea anuală pe specii (m ³ /an)									
		Totală	Anuală	Total	Anual	GO	FA	SC	TE	ANN	CA	PLA	DR	DT	DM
Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Curățiri	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	VI	9,98	1,00	26	3	-	2	-	-	-	-	-	-	1	
	Total	9,98	1,00	26	3	-	2	-	-	-	-	-	-	1	
Rărituri	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	VI	65,07	6,51	1303	130	79	24	13	6	-	2	-	1	4	
	Total	65,07	6,51	1303	130	79	24	13	6	-	2	-	1	4	
Produse secundare	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	VI	75,05	7,51	1329	133	79	26	13	6	-	2	-	1	4	
	Total	75,05	7,51	1329	133	79	26	13	6	-	2	-	1	4	
Tăieri de igienă	Total	62,21	62,21	473	47	25	5	3	4	3	-	2	-	4	
TOTAL		137,26	69,72	1802	180	104	31	16	10	3	2	2	1	8	

Amenajamentul are valabilitatea de 10 ani, începând de la data de 01.01.2022.

ARII NATURALE PROTEJATE DE INTERES NAȚIONAL: nu este cazul;

b. Gradul în care Planul de Amenajare a fondului forestier influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau derivă din ele:

Amenajamentul silvic analizat se integrează cu amenajamentele silvice ale suprafețelor limitrofe, fiind o condiție a asigurării continuității vegetației fondului forestier;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542; 0237.218.812; Fax. 0237.239584

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

In zonă nu sunt propuse alte planuri sau programe.

Este necesară respectarea prevederilor amenajamentului, deoarece neexecutarea la timp a lucrărilor ar putea conduce la degradarea stării fitosanitare a pădurii și reducerea efectelor protectoare ale acesteia, prin apariția și extinderea unor factori destabilizatori și limitativi (uscarea, doborâturile produse de vânt și zăpadă, atacul de dăunători, eroziunea, alunecările de teren, etc.).

c. Relevanța planului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

Obiectivul principal al amenajamentului silvic este stabilirea modului de gospodărire a fondului forestier deținut de către titular, în vederea dezvoltării durabile și în concordanță cu obiectivele ecologice și social-economice ale acestuia;

Obiectivele urmărite sunt:

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
- ✓ 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:

- ✓ Obținerea de masă lemnoasă de calitate ridicată, valorificabilă industrial;
- ✓ Satisfacerea nevoilor de lemn pentru construcții rurale, lemn de foc și alte utilizări;
- ✓ Valorificarea tuturor resurselor nelemnoase disponibile (vânat, fructe de pădure, ciuperci, etc.).

d. Probleme de mediu relevante pentru plan:

Menținerea integrității fondului forestier, respectiv protejarea ariilor naturale protejate și a peisajului și menținerea tipului natural fundamental de pădure. Vântul, zăpada umedă, uscarea anormală sunt factorii destabilizatori cei mai importanți care se manifestă în unitatea studiată provocând doborâturi.

Amplasamentul nu este situat în arii naturale protejate .

e. Relevanța planului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu:

Se vor respecta prevederile din:

- Ordonanța de Urgență nr.195 din 22 decembrie 2005, cu modificările ulterioare și completările ulterioare privind protecția mediului, art.69:
- a) să mențină suprafața împădurită a fondului forestier, a vegetației forestiere din afara fondului forestier, inclusiv a jnepenișurilor, tufișurilor și pajiștilor existente, fiind interzisă reducerea acestora, cu excepția cazurilor prevăzute de lege;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239581

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



- b) să exploateze masa lemnoasă în condițiile legii precum și să ia măsuri de reîmpădurire și, respectiv de completare a regenerărilor naturale;
 - c) să gestioneze corespunzător deșeurile de exploatare rezultate, în condițiile prevăzute de lege;
 - d) să asigure respectarea regulilor silvice de exploatare și transport tehnologic al lemnului, stabilite conform legii, în scopul menținerii biodiversității pădurilor și a echilibrului ecologic;
 - e) să respecte regimul silvic în conformitate cu prevederile legislației în domeniul silviculturii și protecției mediului;
 - f) să asigure aplicarea măsurilor specifice de conservare pentru pădurile cu funcții speciale de protecție, situate pe terenurile cu pante foarte mari, cu procese de alunecare și eroziune, de grohotișuri, stâncării, la limita superioară de altitudine a vegetației forestiere, precum și pentru alte asemenea păduri;”
- Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
 - O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
 - OUG nr. 57/2007 aprobat prin Legea nr.49/2011 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare;
 - O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, modificată și completată prin OUG 15/2009, care transpune prevederile Directivei Consiliului și Parlamentului European 2004/35/CE privind răspunderea de mediu cu referire la măsurile preventive și de reparare, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) nr. L 143 din 30 aprilie 2004

2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

a. Probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor:

Amenajamentul propune lucrări silvice care au drept scop:

- gestionarea durabilă a pădurii;
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor;
- conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor.

Prin măsurile propuse nu apar efecte negative remanente asupra mediului și se garantează realizarea unei gospodării durabile, conservativă a pădurilor. Implementarea amenajamentului silvic nu va conduce la alterarea stării de conservare a speciilor și habitatelor naturale.

b. Natura cumulativă a efectelor:

Nu este cazul.

c. Natura transfrontieră a efectelor:

Nu este cazul.

d. Riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor): Amenajamentul cuprinde, ținând cont de vulnerabilitatea arboretelor, la acțiunea vântului și zăpezii sau a altor factori dăunători, măsuri privind:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției factorilor destabilizatori;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239584

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

- materializarea pe hartă a suprafețelor afectate de factori destabilizatori, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de pe suprafețe mari;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, vânzare către populație;
- împădurirea suprafețelor afectate de factori destabilizatori în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase.

Măsuri prevăzute în cazul unor calamități:

Doborâturi și rupturi de vânt sau zăpadă: Pentru înlăturarea pe cât posibil a efectelor dăunătoare ale vântului și a zăpezii s-au recomandat compoziții țel corespunzătoare tipurilor natural-fundamentale. În acest scop se subliniază necesitatea promovării proveniențelor locale care au format biocenoze stabile la adversități.

De asemenea se va urmări:

- promovarea prin toate lucrările a speciilor valoroase rezistente la vânt, proveniență locală, care au format biocenoze stabile la adversități;
- constituirea unor benzi de protecție din specii rezistente;
- împădurirea tuturor golurilor ce apar anual în arborete;
- ameliorarea consistenței și compoziției prin utilizarea unor specii mai rezistente (fag, frasin, paltin de munte);
- promovarea amestecurilor de specii, iar în cadrul acestora a speciilor rezistente la vânt și zăpadă;
- reducerea pagubelor produse de vânat, pășunat și exploatări astfel încât să se reducă proporția arborilor vulnerabili la adversități;
- promovarea regenerărilor naturale din sămânță;
- efectuarea împăduririi cu material de împădurire genetic ameliorat pentru rezistență la vânt și folosirea unor scheme mai rare;
- menținerea sau refacerea structurilor diversificate spațial;
- igienizarea permanentă a arboretelor prin tăieri de igienă;
- introducerea speciilor de amestec în arborete tinere cu structura echienă sau relativ echienă;
- aplicarea de tratamente care să asigure menținerea sau formarea de arborete cu structuri rezistente la adversități;
- corelarea posibilității de produse principale cu particularitățile tratamentelor prescrise;
- pâlcurile de arbori rămași în arboretele afectate de vânt se vor menține în vederea diversificării structurii.

Incendii: În vederea realizării protecției împotriva incendiilor se va urmări:

- igienizarea tuturor traseelor turistice și extragerea arborilor uscați, ruți și doborâți;
- propagandă pe linie P.S.I.;
- stabilirea unor trasee de patrulare și puncte fixe de observație mai ales în perioadele critice de secetă accentuată;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542; 0237.218.812; Fax. 0237.239584

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



- înființarea unor pichete de incendiu dotate cu unelte și mijloace de intervenție promptă în caz de incendiu;
- supravegherea permanentă a lucrărilor de curățire a pășunilor și fânețelor particulare;
- întreținerea permanentă a căilor de acces din unitate;
- stabilirea unei rețele de linii parcelare principale mai ales în pădurile de rășinoase, amplasate pe culmile principale.

În cazul unui incendiu primele măsuri trebuie să vizeze izolarea acestuia prin săparea de șanțuri și deplasarea rapidă a echipelor de intervenție.

Alunecări de teren: Măsurile cele mai indicate pentru eventuala stopare acestora se referă la:

- menținerea vegetației forestiere

-stabilizarea terenului în porțiunile afectate prin executarea de gardulețe, cleionaje și plantarea în amonte de acestea a unor puieți din specii ca: anin negru, salcie, sălcioară, plop alb, plop tremurător.

Inundații: Informarea Comisiilor locale și județene de apărare în cazuri de urgențe de pe raza de competență a acestora; Curățarea albiilor pâraielor de resturi de material lemnos care ar putea provoca viituri în aval;

Atacuri de insecte: Ca măsură preventivă împotriva bolilor și dăunătorilor este necesară menținerea unei stări fitosanitare cât mai ridicată. Arboretele trebuie parcurse cu lucrări de îngrijire și conducere precum și cu lucrări de igienă astfel încât să fie eliminate imediat focarele de infecție. Trebuie avută însă o deosebită grijă de a menține arboretele la densități normale, când ecosistemul forestier funcționează la întreaga sa capacitate păstrându-se astfel un echilibru dinamic între biocenoze.

Pentru asigurarea protecției fondului forestier împotriva bolilor și dăunătorilor se vor întreprinde o serie de acțiuni prin care pe de o parte să se asigure prevenirea declanșării unor atacuri, iar pe de altă parte combaterea efectivă a cauzelor și dăunătorilor.

Protejarea împotriva uscărilor anormale a arborilor pe picior

În cadrul U.P. I Pârâul Șușița au fost semnalate cazuri de uscare anormală pe o suprafață de 52,59 ha (majoritatea gorun și fag, carpen, diverse tari, arboret de pin silvestru), fenomenul manifestându-se slab. Ca măsură de gospodărire în arboretele cu fenomene de uscare - punerea sub observație a arboretelor și extragerea la timp a exemplarelor uscate sau în curs de uscare prin tăieri de igienă. Aceasta se va realiza prin identificarea anuală a arborilor uscați în perioada de vegetație și marcarea lor în lunile mai-septembrie. Lemnul doborât se va colecta și transporta din pădure în termen de 20 de zile în sezonul de vegetație și de 30 de zile în afara lui.

În cazul rășinoaselor este obligatorie cojirea cioatelor și a rădăcinilor aflate la suprafață după doborârea arborilor și cojirea arborilor inclusiv a inelelor periferice acolo unde se constată prezența unui număr mare de insecte în scoarță, iar coaja se va strânge în platforme și se va arde sub supraveghere.

Trebuie acordată o atenție deosebită la starea de igienă a arboretelor cu fenomene de uscare și la păstrarea caracteristicilor ecosistemului forestier. În eventualitatea identificării unor factori perturbatori ai ecosistemului forestier se va încerca neutralizarea acestora sau măcar micșorarea impactului asupra ecosistemului forestier.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239584

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

PROTECȚIA CALITĂȚII APELOR

Pentru a preîntâmpina și a reduce un potențial impact negativ al lucrărilor de exploatare forestieră asupra apelor de suprafață și subterane se impun următoarele măsuri de prevenire:

- ✓ se vor lua toate măsurilor necesare pentru prevenirea poluărilor accidentale și limitarea consecințelor acestora;
- ✓ traversarea cursurilor de apă se planifică și cartează înainte de începerea operațiunilor (pe schița parchetului);
- ✓ 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 rumegușului 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.

PROTECȚIA AERULUI

În vederea prevenirii unui impact asupra factorului de mediu aer la implementarea amenajamentului silvic se impun următoarele măsuri:

- ✓ 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 măsuri de reducere a nivelului de praf pe durata execuției lucrărilor;
- ✓ utilajele vor fi periodic verificate din punct de vedere tehnic în vederea creșterii performanțelor;
- ✓ folosirea de utilaje și camioane de generație recentă, prevăzute cu sisteme performante de minimizare a evacuării poluanților în atmosferă;
- ✓ la sfârșitul unei săptămâni de lucru, se va efectua curățenia fronturilor de lucru, cu care ocazie se vor evacua deșeurile, se vor stivui materialele, se vor alinia utilajele;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542; 0237.218.812; Fax. 0237.239584

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



- ✓ folosirea de utilaje și mijloace auto dotate cu motoare termice care să respecte normele de poluare EURO 3 - EURO 5;
- ✓ efectuarea la timp a reviziilor și reparațiilor a motoarelor termice din dotarea utilajelor și a mijloacelor auto;
- ✓ etapizarea lucrărilor silvice cu distribuirea desfășurării lor pe suprafețe restrânse de pădure;
- ✓ folosirea unui număr de utilaje și mijloace auto de transport adecvat fiecărei activități și evitarea supradimensionarea acestora;
- ✓ evitarea funcționării în gol a motoarelor utilajelor și a mijloacelor auto.

PROTECȚIA SOLULUI ȘI A SUBSOLULUI

Prin aplicarea prevederilor amenajamentului silvic U.P. I Pârâul Șușița sursele posibile de poluare a solului și a subsolului sunt utilajele din lucrările de expoatare a lemnului (tractoare, TAF-uri, motofierastraie), combustibilii și lubrifianții utilizați de acestea. Măsurile ce se vor lua pentru protecția solului și subsolului:

- ✓ terenurile ocupate temporar pentru amplasarea organizărilor de șantier, a drumurilor și platformelor provizorii se vor limita numai la suprafețele necesare fronturilor de lucru;
- ✓ 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-târât) de transport a masei lemnoase, acolo unde solul are compoziție de consistent "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 stâncos;
- ✓ alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase pe distanțe cât se poate de scurte;
- ✓ dotarea utilajelor care deserveșc activitatea de exploatare forestieră (TAF -uri) cu anvelope de lățime 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239584

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

- ✓ 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 șoselelor existente în zonă, etc.);
- ✓ drumurile destinate circulației autovehiculelor, inclusiv locurile de parcare vor fi selectate să fie în sistem impermeabil;
- ✓ pierderile accidentale de carburanți și/sau lubrifianți de la utilajele și/sau mijloacele auto care deserveșc activitatea de exploatare forestieră vor fi îndepărtate imediat prin decopertare;
- ✓ spațiile pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor vor fi realizate în sistem impermeabil.

e. Mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate):

Suprafața fondului forestier ce face obiectul planului este de 183,11 ha și nu se află în arii naturale protejate, iar implementarea amenajamentului silvic urmărește gospodărirea durabilă a pădurilor.

f. Valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

i. caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural: Nu este cazul.

ii. Depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului: În Planul de Amenajament Silvic la stabilirea funcțiilor de protecție și producție s-a ținut cont de măsurile necesare pentru menținerea în stare bună a corpurilor de apă de suprafață și subterană, protecția solului și protecția speciilor și habitatelor ocrotite.

iii. folosirea terenului în mod intensiv: Nu este cazul.

g. Efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional: Nu este cazul.

II. Planul urmează să fie supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu cu următoarele condiții:

- recoltarea fructelor de pădure, ciupercilor comestibile și plantelor medicinale, din fond forestier, de către agenți economici, doar în conformitate cu prevederile legale, cu obținerea tuturor avizelor și aprobărilor necesare cu monitorizarea permanentă ale acestora
- condițiile enumerate în Decizia de încadrare trebuie anexate la Planul amenajistic aprobat și aplicate în urma lucrărilor din fondul forestier de către administratorul pădurilor
- asigurarea condițiilor favorabile pentru speciile dependente de habitate forestiere (coleoptere, păsări, lilieci, amfibieni, etc.): păstrarea a minimum 5 arbori morți/bătrâni, scorburoși/ha pe picior sau pe sol;
- identificarea zonelor de refugiu, zonelor cu bârloguri, împerechere, cuibărit și creștere a puilor la toate speciile de interes comunitar în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice; evitarea exploatărilor forestiere în perioadele sensibile;
- se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542; 0237.218.812; Fax. 0237.239581

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



- se vor evita: drenarea zonelor umede, depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede, astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare, acțiuni care ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile.
- adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor de animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitare a căror prezență a fost confirmată;
- în arboretele tinere se va menține și un anumit procent de specii pionere care sunt folosite ca hrană de speciile de mamifere sălbatice;
- traversarea pâraielor cu bușteni se va face obligatoriu pe podețe de lemn iar platformele primare și organizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 10 metri de albia minoră a pâraielor.
- prevenirea proceselor de degradare a pădurilor și solurilor forestiere, care pot conduce la uscarea prematură a arborilor pe picior;
- promovarea în cultură a speciilor autohtone valoroase, precum și împădurirea tuturilor suprafețelor neregenerate din fondul forestier;
- asigurarea protecției și pazei pădurilor în vederea prevenirii și combaterii bolilor și dăunătorilor, incendiilor, distrugerilor și degradărilor;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- păstrarea în arborete a unui număr rezonabil de arbori morți, bătrâni, arbori aflați la sol în curs de descompunere, a ramurilor căzute ceea ce constituie o condiție fundamentală pentru asigurarea biodiversității pădurilor;
- planificarea tăierilor de regenerare în scopul realizării unui mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, urmărindu-se îndeosebi regenerarea lor naturală din sămânță;
- menținerea arborilor de pe marginea cursurilor de apă, care asigură umbră și hrană, pentru speciile și habitatele ocrotite legate de ecosistemele acvatice;
- recoltarea rațională a masei lemnoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor, în acest sens în suprafața cu păduri supuse regimului de conservare specială, arbori vor fi menținuți până la vârste apropiate de limita fiziologică, ceea ce constituie o garanție în plus pentru perpetuarea unor specii specializate (cel puțin într-o anumită perioadă a vieții sau a ciclului de dezvoltare) pe arborete bătrâne;
- exploatările forestiere trebuie să se desfășoare folosind tehnologii care au impact minim asupra habitatelor forestiere și în special asupra celor de interes comunitar.
- lucrările silvice se vor executa în perioade de timp cât mai scurte și printr-o rotație ciclică în timp și spațiu, a zonelor cu grade diferite de intervenție;
- se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă, determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând, dacă se poate remediarea acestei stări;
- se vor menține terenurile pentru hrana vânatului
- evitarea exploatării masive a exemplarelor mature de fag care fructifică abundent;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239584

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

- identificarea zonelor de refugiu, zonelor cu bârloguri, împerechere, cuibărit și creștere a puilor la toate speciile de interes comunitar în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice; evitarea exploatărilor forestiere în perioadele sensibile;
- arborii de fag exploatați nu se vor depozita timp îndelungat pe timpul verii în rampa de lângă drumul forestier.
- se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bârloguri în perioada noiembrie - martie;
- prin autorizația de exploatare aveți obligația în cazurile în care platforma primară a parchetelor de exploatare se află în vecinătatea drumurilor județene obținerea Autorizației de amplasare de la Consiliul Județean Vrancea – Directia Tehnica.

Monitorizarea efectelor asupra mediului, în conformitate cu art. 27, din HG 1076/2004:

1. *Monitorizarea respectării posibilității de recoltare masă lemnoasă, calculată în amenajament pe unitate de producție. Evidențierea volumelor aferente produselor accidentale precomptate și monitorizarea valorificării altor subproduse ale pădurii (ciuperci, plante medicinale, etc.). Termen: anual*

Planul propus nu necesită evaluare adecvată și nu necesită evaluare de mediu.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu :

- **În urma apariției anunțului public privind depunerea primei versiuni a Amenajamentului Silvic** solicitând parcurgerea etapei de încadrare în vederea obținerii avizului de mediu (apărut în ziarul Monitorul de Vrancea în data de 29.12.2021 și 03.01.2022, respectiv pe pagina de web a APM Vrancea), nu s-au înregistrat la A.P.M. Vrancea comentarii și propuneri din partea publicului.
 - Documentația depusă și completările ulterioare au fost accesibile spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Vrancea.
 - Decizia etapei de încadrare a fost afișată pe pagina de internet a A.P.M. Vrancea în data de 04.10.2022 și a fost publicat în Ziarul de Vrancea în data de 13.10.2022

Titularul planului are obligația conform prevederilor art. 15 din OUG 164/2008 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, de a notifica APM Vrancea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării. Pe baza notificării APM Vrancea va lua decizia după caz, cu privire la menținerea deciziei sau la necesitatea revizuirii acesteia, informând titularul despre această decizie. Până la adoptarea acestei decizii de către APM Vrancea este interzisă desfășurarea oricărei activități care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării

Potrivit prevederilor art. 21 alin 4 din O.U.G. nr. 195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax: 0237.239584

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



corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Vrancea și a publicului revine titularului planului.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile **Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004** cu modificările și completările ulterioare.

Procedura administrativă prealabilă: În conformitate cu prevederile art. 1, alin. 1 și art. 7 alin. 1,2,3 din Legea nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ, vă puteți adresa instituției noastre în termen de 30 zile de la data comunicării prezentului act, înainte de a vă adresa instanței de contencios administrativ competentă solicitând revocarea în tot, sau în parte a acestuia. Plângerea se poate adresa în egală măsură și organului ierarhic superior.

Soluționarea litigiilor: Conform prevederilor art. 18 din O.U.G. nr. 195/2005 aprobată de Legea nr.265/2006, litigiile generate de emiterea prezentei decizii se soluționează de instanța de contencios administrativ competentă a Tribunalului Vrancea. Cererea în acest sens se poate depune în termen de 6 luni de la data primirii răspunsului în urma parcurgerii procedurii prealabile.

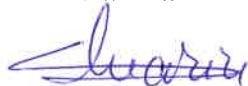
Director Executiv,
Valentin LOGODINSCHI



Șef Serviciu A.A.A.,
Marilena MĂNĂILĂ



Întocmit,
Claudia Marin



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Focșani, Strada Dinicu Golescu nr. 2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237.217542;0237.218.812; Fax. 0237.239584

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