



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

PROIECT DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr..... din 04.09.2024

Ca urmare a notificării adresate de SC DENIS ȘTEF COM SRL, cu sediul în comuna Hârtiești, județul Argeș, privind planul „Amenajamentul silvic U.P. I Lucieni”, pe raza comunelor Hârtiești și Mihăești, județul Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr. 17061/05.08.2024 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;
- Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- Ord. nr. 2387/2011 pentru modificarea Ord. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Agencia pentru Protecția Mediului Argeș

- ca urmare a consultării autorităților publice din cadrul ședinței CSC organizată la sediul APM Argeș în data de 02.09.2024;
- în conformitate cu prevederile art.11, alin. (3) 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.

decide: Planul „Amenajamentul silvic U.P. I Lucieni”, pe raza comunelor Hârtiești și Mihăești, județul Argeș, titular SC DENIS ȘTEF COM SRL nu necesită evaluare de mediu și nu necesită evaluare adecvată și se va supune adoptării fără aviz de mediu.

1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:

- a) gradul în care planul sau programul 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:

- fondul forestier are ca principala folosință: păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi;
- b) *gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele:*

Suprafața fondului forestier proprietate privată UP I Lucieni este de 117,26 ha. Fondul forestier a fost încadrat în grupa I funcțională (113,14 ha) - păduri cu funcțiuni speciale de protecție.

c) *relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile: nu este cazul.*

d) *problemele de mediu relevante pentru plan - nu este cazul deoarece:*

- planul analizat se fundamentează pe principiul dezvoltării durabile, pe protejarea mediului și privește activități care să aibă în vedere o dezvoltare economică armonioasă. În etapa de realizare a proiectului se vor utiliza tehnologii prietenoase mediului, care respecta prevederile legale privind protecția acestuia;

e) *relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu - reglementările urbanistice propuse ale planului analizat se vor realiza implementând legislația națională și comunitară de mediu.*

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

a) *probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor - nu este cazul.*

b) *natura cumulativă a efectelor:*

Suprafața fondului forestier este situată pe teritoriul comunelor Hârtiești și Mihăești, județul Argeș.

c) *natura transfrontieră a efectelor - nu este cazul;*

d) *riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor) - nu este cazul;*

e) *mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate) - nu este cazul;*

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 - nu este cazul;*
- (iii) *folosirea terenului în mod intensiv;*

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând persoanei juridice S.C. Denis Ștef Com S.R.L., U.P. I Lucieni, județul Argeș, este de 117,26 ha și se află la prima amenajare sub această formă.

g) *efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protecție recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional: nu este cazul, suprafața U.P. I Lucieni nu se suprapune cu situri de importanță comunitară sau cu arii de protecție avifaunistică din rețeaua Natura2000.*

Descrierea sumară a propunerilor planului:

Pădurile sunt situate pe raza a două U.A.T și anume Hârtiești și Mihăești, ambele din județul Argeș:

Nr. crt.	Județul	Unitatea administrativ-teritorială	Parcelar	Suprafața	
				ha	%
1	Argeș	Hârtiești	4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H, 4I, 5A, 5B, 5C, 5E, 5F, 5G, 5H, 5I, 5J, 5K, 5L, 5M, 5N, 5O, 5P, 5VV1, 5VV2, 5VV3, 6A, 6B, 6C, 6D, 6E, 6F	106,32	91
2		Mihăești	4C, 5A, 5B, 5C, 5D, 5K, 5VV2	10,94	9
Total				117,26	100

Principalele coordonate Stereo 70 ale fondului forestier studiat sunt:

Nr. bornă	Coordonate		Nr. bornă	Coordonate	
	X	Y		X	Y
9	405197,673	507175,288	14	404998,706	508092,045
10	405239,552	507795,490	16	405716,554	507629,551
11	405830,552	507046,446	13.1	407402,595	507604,029
12	405675,542	507540,339	16.1	405748,811	507681,347

Structura fondului forestier se prezintă astfel:

Specifi- cări	Fond forest.	UM	Specii										
			FA	CA	GO	TE	PLT	ST	PAM	DR	DT	DM	U.P.
Compo- ziția	U.P.	%	24	18	14	10	10	9	4		8	3	100
Cls. de prod.	U.P.	-	2,2	2,7	1,6	2,0	1,6	2,0	2,0	2,2	2,1	2,3	2,1
Consis- tența	U.P.	-	0,87	0,86	0,83	0,87	0,85	0,82	0,92	0,92	0,90	0,93	0,86
Indice de creșt. crt.	U.P.	m ³ /an/ ha	93	64	83	70	68	77	40	29	52	43	73
Volum unitar	U.P.	m ³ /ha	6,9	6,1	5,0	8,3	2,3	8,6	5,2	16,0	8,4	6,3	6,4
Vârsta medie	U.P.	ani	93	64	83	70	68	77	40	29	52	43	73

Evoluția claselor de vârstă

Anul amenajării	S.U.P.		Evoluția claselor de vârstă (%)					
	Denumire	suprafață (ha)	I	II	III	IV	V	VI>
2014	A- codru regulat	113,14	10	11	33	26	15	5
2024	A- codru regulat	113,14		13	8	43	16	20

Evoluția compoziției

Anul amenajării	S.U.P.		Specii (%)										
	Denumire	Suprafața (ha)	FA	CA	GO	TE	PLT	ST	PAM	DR	DT	DM	
2014	A- codru regulat	113,14											
2024	A- codru regulat	113,14	24	18	14	10	10	9	4		8	3	

Evoluția claselor de producție

Anul amenajării	S.U.P.		Clase de producție (%)				
	Denumire	Suprafața (ha)	I	II	III	IV	V
2014	A- codru regulat	113,14		81	19		
2024	A- codru regulat	113,14	15	62	22	1	

Evoluția densității arboretelor

Anul amenajării	S.U.P.		Categorii de consistență (%)		
	Denumire	Suprafața (ha)	0,1-0,3	0,4-0,6	0,7-1,0
2014	A- codru regulat	113,14			100
2024	A- codru regulat	113,14			100

Caracterul actual al tipului de pădure și formațiile forestiere întâlnite în teritoriul studiat sunt date în tabelul următor:

Formații forestiere		Caracterul actual al tipului de pădure (ha)						Total	
Cod	Denumire	Natural fundamental		Parțial derivat	Total derivat	Artificial	Nedefinit	ha	%
		productivitate sup+mij+inf	subproductiv						
43	Făgete amestecate	9,69		11,02		1,49		22,20	20
51	Gorunete pure	1,20						1,20	1
53	Șleauri de deal cu gorun	49,12		1,60	8,98	7,55		67,25	59
62	Șleauri de deal câmpie de ST	6,21				16,28		22,49	20
total	ha	66,22		12,62	8,98	25,32		113,14	100
	%	59		11	8	22		100	

Întreaga suprafață păduroasă este încadrată în grupa I funcțională:

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața	
Cod	Denumire	ha	%
Grupa I - păduri cu funcții speciale de protecție			
1.2L	Arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2A (T IV)	113,14	96
Total grupa I		113,14	96
Alte terenuri		4,12	4
Total U.P.		117,26	100

Corespunzător categoriei funcționale atribuite, pădurile sunt grupate în tipul IV de categorii funcționale:

Tip funcțional	Categoria funcțională	Țeluri de gospodărire	Suprafața	
			ha	%
T IV - Păduri cu funcții speciale de protecție pentru care se admit tăieri de transformare spre grădinarit, tăieri cvasigrădinarite, precum și alte tratamente, adaptate corespunzător condițiilor reale de regenerare a arboretelor.	1.2L	De protecție	113,14	100
Total			113,14	100

În scopul diferențierii măsurilor de gospodărire în raport cu obiectivele urmărite, funcțiile de producție atribuite, țelurile de producție și de protecție stabilite, a fost constituită o singură

unitate de gospodărire și anume:

- S.U.P. A - Codru regulat, sortimente obișnuite, în suprafață de 113,14 ha, în care au fost incluse arboretele din tipul funcțional T IV.

S-a prevăzut să se aplice regimul codru bazat pe regenerarea pădurii din sămânță pentru toate pădurile.

Compoziția țel s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte astfel:

- *compoziția țel la exploatabilitate*, pentru arboretele existente reprezentând cea mai favorabilă compoziție la care ajung arboretele la vârsta exploatabilității în raport cu compoziția lor actuală și cu posibilitățile de ameliorare a acestora, prin intervențiile ce se fac în direcția realizării compoziției optime;

- *compoziția țel la regenerare*, pentru arboretele exploatabile în prezent și cele care devin exploatabile în cursul primei perioade de amenajament, luând în considerație compoziția-țel optimă;

- *compoziția-țel optimă*, corespunzătoare țelurilor de gospodărire și condițiilor ecologice date.

La fixarea compoziției-țel a fiecărui arboret s-a avut în vedere compoziția corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, conservarea biodiversității, condițiile staționale determinate, funcțiile ecologice, economice și sociale atribuite arboretelor, starea actuală a acestora.

Compoziția-țel pe unități de gospodărire și pe total unitate de producție se prezintă astfel:

Tip de stațiune	Tip de pădure	Compoziția-țel	Supr. (ha)	Suprafața (ha)								
				FA	C A	GO	TE	PL T	ST	PA M	DT	D M
S.U.P. "A" - (113,14 ha)												
5.1.5.2	531.4	6GO2FA1PAM1DT	11,45	2,29		6,87					1,15	1.14
5.1.5.3	511.1	6GO2FA1TE1DT	1,2	0,24		0,72	0,12					0.12
	531.1	6GO2FA1TE1DT	12,63	2,53		7,58	1,26					1.26
	531.2	6GO2FA1TE1DT	43,17	8,63		25,9	4,32					4.32
5.2.4.3	431.1	9FA1DT	22,20	19,98								2.22
7.3.3.3	621.2	5ST1GO3FA1DT	22,49	6,74		4,50			9,00			2.25
TOTAL S.U.P. A			113,14	40,41		43,32	5,7		11,25	1,15		11,31
COMPOZIȚIA ȚEL S.U.P. "A" (%)			100	36		38	5		10	1		10
COMPOZIȚIA ACTUALĂ S.U.P. "A" (%)			100	24	18	14	10	10	9	4		8 3
U.P. - (113,14 ha)												
TOTAL U.P.			113,14	40,41		43,32	5,7		11,25	1,15		11,31
COMPOZIȚIA ȚEL U.P. (%)			100	36		38	5		10	1		10
COMPOZIȚIA ACTUALĂ U.P. (%)			100	24	18	14	10	10	9	4		8 3

La stabilirea compozițiilor țel, s-a ținut cont de grupele ecologice, conform normelor tehnice pentru regenerarea pădurilor:

Tip stațiune	Tip pădure	Grupa ecologică	
		Nr.	Denumire
7.3.3.3	621.2	58	Deluros de gârnițete (m-s), soluri argiloiluviale vertice, V. ed. mijlociu-mare

515.3	5.3.1.1.	45	Deluros de gorunete (s-m), soluri brune-brune luvice, V. ed. mare
	5.3.1.2.		
	5.1.1.1.		
515.2	5.3.1.4.		
524.3	4.2.1.1.	38	Deluros de făgete (s), soluri brune-brune luvice, V. ed. mare
	4.3.1.1		

Bilanțul masei lemnoase posibil a fi recoltată este următorul:

Specifi- cări	Tip func- țional	Suprafața - ha		Volum - m ³		Posibilitatea anuală pe specii -m ³									
		Total	Anua l	Tota l	Anua l	FA	CA	G O	T E	PL T	ST	PA M	D R	D T	D M
Produse principale	IV-VI	22,49	2,25	4410	441	177	135	4		123	2				
Produse secundare		44,03	4,40	1312	130	21	22	12	9	12	12	10	1	21	10
Tăieri de igienă		39,11	39,11	359	36	8	5	9	8	4				1	1
Total general		105,63	45,76	6081	607	206	162	25	17	139	14	10	1	22	11

Indicele de recoltare din produse principale este 3,9 m³/an/ha, pentru produse secundare este 1,1 m³/an/ha, iar indicele de recoltare total este 5,0 m³/an/ha.

În tabelul următor sunt prezentate lucrările de ajutorare a regenerării naturale și de împăduriri ce se vor executa în deceniul următor:

Simbol	Categoria de lucrări	Suprafața (ha)
A	LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE	2,87
A1.	Lucrări de ajutorare a regenerării naturale	2,87
A1.4	Mobilizarea solului	2,87
A2.	Lucrări de îngrijire a regenerării naturale	0,22
A2.1	Receperea semințurilor sau tinereturilor vătămate	0,22
B	LUCRĂRI DE REGENERARE	4,35
B2	Suprafețe parcurse cu tăieri de regenerare sub adăpost sau incomplet regenerate	4,35
B2.3	Împăduriri după tăieri progresive	4,35
C	COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV	0,87
C2	Completări în arboretele nou create (20%)	0,87
D	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	0,87
D2	Îngrijirea culturilor tinere nou create	0,87

Îngrijirea culturilor se va face timp de 5 ani cu câte două lucrări în primul și în al doilea an și câte o singură lucrare în anii 3, 4 și 5.

Alimentare cu apă: nu este cazul;
 Canalizare menajera, canalizare pluviala: nu este cazul;
 Alimentare cu energie electrica: nu este cazul;
 Telecomunicatii: nu este cazul;
 Alimentare cu energie termica: nu este cazul;

Documentația conține:

- Notificare întocmită de către titular;
- Memoriu de prezentare întocmit de SC Amenajări Silvice Ștefan SRL;

- Proces verbal al Conferinței I de amenajare privind amenajamentul fondului forestier;
- Proces verbal al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier;
- Coordonatele fondului forestier, în sistem proiecție națională Stereo 1970.

Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Respectarea propunerilor planului.
- Respectarea celorlalte avize/acte de reglementare emise de alte autorități.
- Se va solicita la autoritatea competentă pentru protecția mediului emiterea actelor de reglementare corespunzătoare fiecărei etape a planului de investiții.

Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu/procedura de evaluare adecvată:

APM Argeș a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- anunțuri publicate în ziarul „Top” în data de 02.08.2024 și 05.08.2024 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu;
- documentația depusă a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul APM Argeș;
- anunț public privind luarea deciziei etapei de încadrare afișat pe pagini de internet a APM Argeș în data de
- anunț privind luarea deciziei etapei de încadrare publicat de către titular în în data de

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

TITULARUL planului este răspunzător de toate daunele ce s-ar produce, sub acțiunea/inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricărui lucrări/bunuri/servicii/instalatii de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta-Denisa MARIA

Sef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu,
ing. Marius Eugen DUMITRU

Intocmit,
ing. Adina-Florina BICĂ

Intocmit,
geogr. Laurențiu CONSTANTIN