



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

DRAFT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
NR. - /14.06.2023

Ca urmare a notificării adresate de **TUDOSE LUCIA, CHITIC CONSTANTIN OVIDIU ȘI BUDNAR NARCIZ GEORGE**, cu domiciliul în Vaslui, jud. Vaslui privind **Planul "Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Tudose Lucia, Chitic Constantin Ovidiu și Budnar Narciz George, jud. Vaslui, UP I Tudose"**, amplasament situat pe raza comunelor Duda-Epureni, Miclești și Solești, județul Vaslui, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 4475/30.05.2023, în baza:

- *H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;*
- *O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;*
- *H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice;*
- *O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare.*

Agenția pentru Protecția Mediului Vaslui

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședințelor Comitetului Special Constituit din data de 14.06.2023;
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin. 2 pct. a și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat,

decide:



Planul „Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Tudose Lucia, Chitic Constantin Ovidiu și Budnar Narciz George, jud. Vaslui, UP I Tudose”, amplasament situat pe raza comunelor Duda-Epurenii, Miclești și Solești, județul Vaslui, titular TUDOSE LUCIA, CHITIC CONSTANTIN OVIDIU ȘI BUDNAR NARCIZ GEORGE, 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;

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Tudose Lucia, Chitic Constantin Ovidiu și Budnar Narciz George, jud. Vaslui, care face obiectul amenajamentului este de 139,87 ha, conform cu cea din actele de proprietate, după cum urmează:

- titlu de proprietate nr. 3862 din 07.01.2010, Tudose Lucia – 99,90 ha;
- contract de vânzare-cumpărare nr. 289 din 21.02.2013, Chitic constantin Ovidiu, Budnar Narciz George – 37,23 ha;
- contract de vânzare-cumpărare nr. 2113 din 28.02.2012, Budnar Narciz George – 2,74 ha.

Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial – administrative se prezintă astfel:

Nr. crt.	Județul	Unitatea teritorial - administrativă	Trup	Parcela aferente	Suprafața	
					ha	%
1	Vaslui	Comuna Duda-Epurenii	Bălțați	65 A,B,C,D,E,F,G,H,I, 66 A,B,C,D,E,V, 67 A,B	99,90	71
2	Vaslui	Comuna Miclești	Gugu I	50 A,B,C,D,E	37,23	27
3	Vaslui	Comuna Solești	Solești	94 A	2,74	2
TOTAL		-	-	-	139,87	100

Fondul forestier proprietate privată aparținând fizice Tudose Lucia, Chitic Constantin Ovidiu și Budnar Narciz George, jud. Vaslui este la a doua amenajare în forma actuală, suprafața de 2,74 ha ce se include nu are amenajamentul în vigoare. În prezent, suprafața fondului forestier are asigurate serviciile silvice de către Ocolul Silvic Huși și Ocolul Silvic Vaslui, din cadrul Direcției Silvice Vaslui.

În conformitate cu procesul verbal al Conferinței a II-a, repartitia fondului forestier pe categorii de folosințe se prezintă astfel:

- păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 139,37 ha;
- terenuri afectate gospodăririi silvice: 0,50 ha;
- terenuri neproductive: 0,00 ha;
- terenuri scoase temporar din fondul forestier, ocupații și litigii: 0,00.

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, țelurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare, în grupa I funcțională (2,74 ha) și în grupa a II-a funcțională (136,63 ha), în următoarele categorii funcționale:



Cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața (ha)
1.2L	Arboretele situate pe terenuri cu substraturi litologice foarte vulnerabile la eroziuni și alunecări, cu pante cuprinse până la limitele indicate la categoria 1.2.a (T IV)	2,74
2.1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T VI)	131,77
2.1D	Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI)	4,86
Total păduri + clasa de regenerare		139,37

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite au fost constituite următoarele subunități de producție sau protecție:

Subunități de producție sau protecție		Suprafața (ha)
A	Codru regulat	139,37
Total U.P.		139,37

Bazele de amenajare propuse a se adopta sunt:

- regimul: codru regulat, iar pentru arboretele de salcâm regimul crâng;
- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- tratamente: tăieri în crâng, tăieri progresive (în perspectivă);
- exploatabilitatea: 105 ani; de protecție, pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională pentru care se reglementează procesul de producție, și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;
- ciclul: 110 ani.
- subunități de gospodărire: SUP A – codru regulat (139,37 ha);
- structura arboretelor (compoziția, consistența și clasele de vârstă);
- compoziția: 29TE 24GO 20FR 9CA 7SC 2ST 1NUA 8DT;
- consistența: 0,81;
- clasele de vârstă:

Clasa de vârstă (ani)	I(1-20)		II(21-40)		III(41-60)		IV(61-80)		V(81-100)		VI(101-120)		VII (>121)		Total	
2023	4,3	3	9,55	7	9,72	7	115,8	83	-	-	-	-	-	-	139,37	100

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

Tratamentul	Suprafața de parcurs [ha]		Volum de extras [m ³]		Posibilitatea anuală pe specii [m ³ /an]							
	Total	Anual	Total	Anual	SC							
Tăieri în crâng	3,55	0,36	492	49	49							
Total	3,55	0,36	492	49	49							

Tratamentul tăierilor în crâng se aplică în principal în salcâmete, zăvoaie și anișuri în care se urmărește realizarea de sortimente de construcție rurală sau lemn de foc.

Produsele secundare sunt cele ce rezultă în urma efectuării lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor.

Defalcarea posibilității de produse secundare pe lucrări propuse și specii este următoarea:

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața [ha]		Volum [m ³]		Posibilitatea anuală pe specii [m ³]										
		Totală	Anuală	Total	Anual	C	D	F	G	J	N	NU	S	S	T	
						A	T	R	O	U	U	A	C	T	E	



Degajări	II													
	III-VI													
	Total													
Curățiri	II													
	III-VI													
	Total													
Rărituri	II													
	III-VI	56,84	5,68	934	93	8	7	26	16			2	1	33
	Total	56,84	5,68	934	93	8	7	26	16			2	1	33
Produse secundare	II													
	III-VI	56,84	5,68	934	93	8	7	26	16			2	1	33
	Total	56,84	5,68	934	93	8	7	26	16			2	1	33
Tăieri de igienă	II													
	III-VI	60,25	60,25	531	53	3	4	6	19			1	2	17
	Total	60,25	60,25	531	53	3	4	6	19			1	2	17
TOTAL	II													
	III-VI	117,09	65,93	1465	146	11	11	32	35			1	4	25
	Total	117,09	65,93	1465	146	11	11	32	35			1	4	25

Prin lucrările de îngrijire ocolul silvic care administrează teritoriul studiat va urmări realizarea prevederilor pe suprafața indicată în amenajament, cunoscând că volumele de recoltat prevăzute au caracter orientativ.

Curățirile se vor executa în arboretele ajunse în stadiul de nuieliș-prăjiniș, cu consistența plină (0,9-1,0), cât și cele cu consistența variabilă sau 0,8. În cel de-al doilea caz se vor adapta procente de extras mai mici, iar lucrarea se va planifica pentru a doua jumătate a deceniului. Prin curățiri se va urmări în continuare promovarea speciilor valoroase, extrăgându-se exemplarele de valoare economică redusă, precum și exemplare din speciile de bază cu creșteri reduse sau cu defecte tehnologice. Intensitatea intervențiilor nu trebuie să scadă sub 0,8 consistența arboretelor.

Răriturile se vor executa în stadiul de dezvoltare păriș-codrișor, promovându-se în continuare speciile și exemplarele valoroase. În arboretele cu consistență variabilă s-a propus parcurgerea cu lucrări de îngrijire numai a zonelor cu consistență plină.

Tăierile de igienă se vor executa în arboretele care nu vor fi parcurse cu tăieri de regenerare sau cu rărituri și curățiri. Tăierile de igienă se vor executa anual pe întreaga suprafață propusă. Prin tăieri de igienă se vor extrage, în principal, arborii uscați sau în curs de uscare, arborii ruptți de vânt și de zăpadă, etc.

Cu rărituri urmează a se parcurge anual o suprafață de 5,68 ha, rezultând un volum de 93 m³/an.

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 60,25 ha, urmând a se recolta 53 m³/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 93 m³/an (93 mc/an din rărituri).

Se propun a fi realizate în cadrul prezentului amenajament silvic realizarea de lucrări silvice după cum urmează:

- asigurarea regenerării naturale: 3,55 ha;
- împăduriri: -;
- îngrijirea culturilor tinere: -;
- curățiri: -;



- rărituri: 56,84 ha, cu un volum de extras de 934 m³;
- tăieri de regenerare: 3,55 ha, 492 m³, din care:
- tăieri în crâng: - 3,55 ha, 492 m³.
- tăieri de igienă: 60,25 ha, cu un volum de extras de 531 m³;
- tăieri de conservare: -.

Prin amenajamentul UP I Tudose nu sunt prevăzute lucrări ce intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 1 sau Anexa nr. 2. Nu sunt propuse drumuri forestiere sau construcții noi.

Fondul forestier al UP I Tudose, jud. Vaslui, nu se suprapune peste arii naturale protejate.

În cadrul UP I Tudose nu au fost identificate arborete care îndeplinesc criteriile, menționate în Ordinului M.M.P. nr. 3397 / 2012, pentru a fi declarate păduri virgine și /sau cvasivirgine.

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele - Nu este cazul.

c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile – Prin prezentul amenajament silvic se urmărește gestionarea durabilă a pădurilor, în sensul utilizării ecosistemelor forestiere astfel încât să li se mențină și să le îmbunătățească productivitatea, biodiversitatea și capacitatea de a exercita funcții multiple la nivel local, regional fără a prejudicia alte sisteme aflate în strânsă legătură.

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program – Amenajamentul se află la distanța de 2,6 km față de ROSPA0096 Pădurea Miclești.

Prin implementarea amenajamentului silvic nu se afectează suprafața habitatelor de interes comunitar, drept urmare, nu există impact negativ semnificativ asupra unor specii sau habitate de interes comunitar.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu - Legea nr. 46/2008 – Codul Silvic, cu modificările și completările ulterioare.

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 pentru 10 ani, lucrări care au ca scop: diversitatea genetică intraspecifică, diversitatea speciilor, diversitatea ecosistemelor și diversitatea peisajelor în scopul maximizării stabilității și al potențialului polifuncțional al pădurilor.

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) - nu este cazul.

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate - lucrările silvice sunt propuse pe suprafețe limitate de teren, eșalonate pe 10 ani în cadrul amplasamentului de 139,37 ha;

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 - 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. Amenajamentul se află la distanța de 2,6 km față de ROSPA0096 Pădurea Miclești.

Măsuri pentru menținerea stabilității și biodiversității ecosistemelor și speciilor:

Pentru conservarea biodiversității se vor respecta și măsurile prevăzute de O.U.G. nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare, astfel:

1. pentru speciile protejate de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate cât și în afara lor, sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălelor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
2. În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălelor din natură;
 - c) culegerea ouălelor din natură și păstrarea acestora;
 - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevant;
 - e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
 - f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

Pe parcursul aplicării prevederilor amenajamentului arboretele pot fi afectate, în diferite grade de intensitate, de factori destabilizatori biotici și/sau abiotici: incendii, doborâturi de vânt, rupturi de zăpadă, inundații, secetă, atacuri de dăunători, uscure anormală, etc.

- *Măsuri împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă*
 - Inventarierea și punerea în valoare a masei lemnoase afectate de calamitate;
 - Organizarea exploatarei cât mai urgente a materialului lemnos pentru evitarea degradării acestuia și menținerea stării fitosanitare a arboretelor limitrofe.
- *Măsuri împotriva incendiilor*



Personalul silvic trebuie să fie temeinic pregătit și instruit pentru a ști cum trebuie să acționeze cu maximă operativitate în cazul izbucnirii unui incendiu. De asemenea și dotarea punctelor P.S.I. trebuie să fie corespunzătoare.

Drumurile de acces în pădure trebuie să fie tot timpul practicabile fiind degajate de zăpadă în timpul iernii, eventualii arbori doborâți ce blochează drumurile înlăturați imediat și evitarea îngustării căii de rulare prin depozitarea materialului lemnos la marginea drumului.

Toate lucrările executate în pădure vor fi precedate de instructaje obligatorii privind protecția muncii și normele P.S.I. Cu această ocazie se vor face cunoscute pozițiile locurilor special amenajate pentru odihnă și fumat.

În punctele de acces în pădure se va face cunoscută prin instalarea de pancarte de interdicere a aprinderii focului în pădure sau la o distanță mai mică de 50 m de liziera acestuia.

În timpul anului, mai ales în sezonul cald, personalul de teren al ocolului trebuie să organizeze patrulări, pe trasee stabilite anterior, ce vor trece obligatoriu prin punctele considerate ca vulnerabile la incendii.

În vederea realizării protecției împotriva incendiilor se va urmări:

- propagandă pe linie P.S.I.;
- stabilirea unor trasee de patrulare și puncte fixe de observație mai ales în perioadele critice de secetă accentuată;
- 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;

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

➤ *Măsuri împotriva bolilor și a altor dăunători*

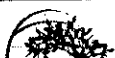
În cazul atacului unor dăunători biotici, aplicarea unor lucrări de combatere a acestora în funcție de dăunător (amplasarea de curse feromonale, arbori cursă, tratamente chimice, etc.). Dacă în urma calamității rezultă goluri, se planifică lucrări de regenerare cu stabilirea formulei de împădurire, cu specii caracteristice tipului natural de pădure.

➤ *Măsuri împotriva uscării anormale*

Prin *uscarea anormală* se înțelege prezența în arborete, în sezon de vegetație, a unui număr de arbori predominant și dominanți uscați sau în curs de uscare, într-o proporție care depășește cota normală a eliminării naturale (10% în arboretele de până la 50 ani, 7% din cele cu vârsta cuprinsă între 50 și 90 ani și 5% în arboretele cu vârste de peste 90 ani).

Măsurile preventive vor consta în:

- extragerea la timp a exemplarelor uscate;
- menținerea în arborete a unor consistențe pline;
- cultivarea speciilor din ecotipul local corespunzătoare tipurilor naturale fundamentale de pădure indicate de stațiune;
- evitarea pe cât posibil a tăierilor rase, favorizându-se regenerarea naturală la adăpostul arboretului rămas; acolo unde este cazul, regenerarea naturală va fi ajutată prin executarea de plantații cu specii din ecotipul local, astfel încât desimea arboretului să nu scadă sub cea optimă;
- combaterea dăunătorilor și bolilor în astfel de arborete (dacă este cazul) se va face prin metode biologice și integrate, excluzându-se în totalitate intervențiile cu substanțe chimice (pesticide) care afectează echilibrul ecologic.



Obligațiile titularului:

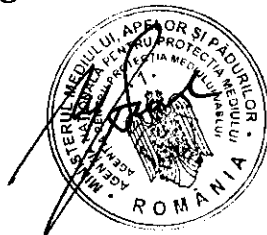
- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Se va notifica A.P.M. Vaslui în situația în care intervin modificări de fond ale datelor care au stat la baza emiterii prezentei decizii.
- Obiectivul propus se va realiza cu respectarea tuturor condițiilor impuse prin avizele tehnice de specialitate emise de instituțiile abilitate, conform legii.

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

- Solicitarea de obținere a avizului de mediu a fost adusă la cunoștința publicului prin anunțuri repetate în mas media: ziarul "Vremea nouă" din data de 31.05.2023 și 06.06.2023.
- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă pentru consultare de către public pe toată durata de derulare a procedurii la sediul APM Vaslui.
- Nu au existat observații din partea publicului pe parcursul procedurii de reglementare.

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

**Director Executiv,
Dr. ing. Mihaela BUDIANU**



Avizat: Șef Serviciu Avize Acorduri, Autorizații. – DĂNILĂ Ramona Nicoleta
Întocmit: MOCANU Monica / 14.06.2023

