



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE (proiect)

Nr. /15.01.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a avizului de mediu adresate de **Mihalcea Nicu-Alin, Ivan Chivuța și Velica Tomi-Codruț**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Olt cu nr. **12096/11.12.2023**, pentru planul,, „Amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice **Mihalcea Nicu-Alin, Ivan Chivuța și Velica Tomi-Codruț**, U.P. I Izbiceni, județul Olt”, pe raza localității Izbiceni 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, aprobată cu modificări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

A.P.M. Olt decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comitetului Special Constituit din data de 23.11.2023 și 14.12.2023, că planul – „Amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice **Mihalcea Nicu-Alin, Ivan Chivuța și Velica Tomi-Codruț**, U.P. I Izbiceni, județul Olt”, pe raza localității Izbiceni, *necesită evaluare de mediu și necesită evaluare adecvată urmând a fi supus procedurii de adoptare cu aviz de mediu, după depunerea de către titular a Raportului de mediu și a Studiului de evaluare adecvată.*

Motivele care au stat la baza deciziei:

- ◆ În conformitate cu prevederile H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, planul se încadrează la art. 5 alin. (2), lit. a. – silvicultură și amenajamentul conține proiecte enumerate în anexa nr. 1 sau 2 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului (împădurire);
- ◆ În conformitate cu prevederile art. 11 din H.G. nr. 1076/2004, autoritate de mediu printr – o analiză caz cu caz, luând în considerare criteriile relevante prevăzute în Anexa nr. 1 din HG 1076/2004 pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului cât și



prevederile H.G. nr. 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice, constată:

- Planul ridică probleme din punct de vedere al protecției mediului, întrucât amenajamentul se suprapune total cu arii naturale protejate de interes național, internațional sau de interes comunitar, suprafața totală a fondului forestier de 221,21 ha este inclusă în ROSPA0106 Valea Oltului Inferior:

Amenajamentul silvic prevede:

I. Prezentare generală.

Fondul forestier total din U.P. I Izbiceni are o suprafață de 221,21 ha și este împărțit în 12 parcele și 26 de subparcele. Suprafața medie a u.a. este de 8, ha.

Corespunzător obiectivelor ecologice, economice și sociale fixate, în raport cu țelurile de protecție ori de producție stabilite, fondul forestier a fost încadrat la actuala amenajare în grupa I funcțională (220,25 ha) – păduri cu funcții speciale de protecție, în următoarele categorii funcționale:

- 1.3C - Arboretele din stepă și silvostepă, cu condiții normale de regenerare (T III) – 220,25 ha.

Suprafața studiată se suprapune în întregime cu situl Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior, declarat pentru conservarea speciilor de păsări de interes comunitar și a habitatelor caracteristice astfel încât arboretele vor îndeplini în secundar și funcția 1.5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SPA) (T IV).

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază, foi volante cu curbe de nivel la scara 1:5000, executate de I.S.P.F. în anii 1965 (aerofotografiere 1964) și 1987, de I.S.P.I.F.G.A. în anul 1978 și de I.G.F.C.O.T. în anul 1987.

Din punct de vedere fizico-geografic, teritoriul studiat este situat în Câmpia Burnazului, care face parte din marea unitate geomorfologică „Câmpia Română”.

Altitudinea medie este de 34 m.

Din punct de vedere fitoclimatic, pădurile unității de producție fac parte în întregime din etajul Ss al silvostepii.

S-a identificat un tip de sol (faeoziom) și un subtip (gleic), un tip de stațiune - 9.6.4.2. – Silvostepă – luncă de șleau Bs sol zonal freatic umed, neinundabil sau foarte rar și scurt inundabil, foarte profund și respectiv, un tip de pădure - șleau de luncă din silvostepa și stepa din sudul țării (s).

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 următoarea subunitate de gospodărire:

- S.U.P. A – Codru regulat, sortimente obișnuite, în suprafață de 220,25 ha, în care au fost incluse toate arboretele.

Posibilitatea de produse principale este de 956 m³.

S-au prevăzut să se execute, anual, în deceniul care urmează, următoarele lucrări de îngrijire a arboretelor :

- curățiri – 0,08 ha/an cu un volum de extras de 0,2 m³/an
- rărituri – 0,64 ha/an cu un volum de extras de 16 m³/an.

Rezultă o posibilitate de produse secundare de 16 m³/an.

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge, anual, 151,61 ha cu un volum de extras de 137 m³/an.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

S-au prevăzut lucrări de împăduriri în deceniu pe 23,62 ha, specia propuse pentru împăduriri fiind stejarul pedunculat.

Densitatea actuală a instalațiilor de transport este de 12 m/ha, fiind reprezentată de drumuri publice.

Accesibilitatea întregului fond forestier este de 37%.

Nu au fost propuse drumuri forestiere pentru accesibilizarea fondului forestier. Drumurile de pământ existente pot fi utilizate în perioadele în care nu sunt ploii

Suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Mihalcea Nicu-Alin, Ivan Chivuța și Velica Tomi-Codruț, cuprins în unitatea de producție U.P. I Izbiceni, județul Olt, este de 221,21 ha.

Fondul forestier se află la a doua amenajare sub această formă.

Suprafața determinată la actuala amenajare, de 221,21 ha, corespunde cu cea înscrisă în actele de proprietate.

Documentele de proprietate sunt următoarele: Contractele de vânzare-cumpărare nr. 431 din 16.05.2011, nr. 3127 din 20.10.2016 și 3740 din 20.10.2015 și Contractul de Donație nr. 4093 din 13.10.2022..

Principalele coordonate Stereo 70 ale fondului forestier cuprins în U.P. I Izbiceni sunt:

Nr. bornă	Coordonate		Nr. bornă	Coordonate	
	X	Y		X	Y
4	259175,984	476953,577	22	260498,742	476225,052
5	259463,753	477243,979	28	259845,597	477628,926
6	259424,163	476869,723	29	259788,221	476922,750
7	259422,840	476743,781	30	260133,513	477274,117
8	259690,465	477020,327	31	260463,292	477028,180
9	259430,705	476421,847	32	260332,714	476386,218
10	259641,757	476189,266	33	260785,357	476839,627
11	259859,094	476852,006	34	260590,000	476136,400
12	259832,447	475956,626	35	261026,122	476578,761
13	260154,895	475876,502	36	260802,513	476720,499
14	260294,155	476422,201	37	261151,582	475613,842
15	261100,373	475627,742	38	261300,019	476220,831
16	260900,445	475900,423	39	261244,480	476260,994
17	260081,804	476629,704	391	260399,917	477065,983
18	260608,838	476952,274	392	260439,813	476994,343

Vecinătăți, limite, hotare

Vecinătățile, limitele și hotarele unității sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 1.2.1.

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limite		Hotarele pădurii
		Felul	Denumirea	
TRUPUL IZBICENI-CODRU (2-7,10-15)				
Nord	Terenuri agricole	convenționale	Liziera pădurii	Semne și borne
Est	Terenuri agricole	convenționale	Liziera pădurii	Semne și borne
Sud	Fond forestier al altor deținători	convenționale	Linie parcelară deschisă	Semne și borne
Vest	Terenuri agricole	convenționale	Liziera pădurii	Semne și borne



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Limitele teritoriale sunt reprezentate de detalii de planimetrie convenționale (liziera pădurii și limite de proprietate). Hotarele sunt materializate cu semnele uzuale folosite la delimitarea fondului forestier (vopsea), precum și cu borne de hotar.

Trupuri de pădure componente

Există un singur trup de pădure:

Tabel 1.3.1.

Nr. crt.	Denumirea trupului	Parcele componente	Suprafața	
			ha	%
1	Izbiceni-Codru	2-7,10-15	221,21	100
Total			221,21	100

Administrarea fondului forestier

Fondul forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Mihalcea Nicu-Alin, Ivan Chivuța și Velica Tomi-Codruț, U.P. I Izbiceni, județul Olt, în suprafață de 221,21 ha, se află sub contract de servicii cu Ocolul Silvic Turnu Măgurele, județul Teleorman

Fondul forestier proprietate privată aparținând persoanelor fizice Mihalcea Nicu-Alin, Ivan Chivuța și Velica Tomi-Codruț, U.P. I Izbiceni, județul Olt, în suprafață totală de 221,21 ha, este la a doua amenajare sub această formă. Perioada de valabilitate a amenajamentului anterior a fost 01.01.2013-31.12.2022. Proprietarii persoane fizice Mihalcea Nicu-Alin, Ivan Chivuța și Velica Tomi-Codruț, ale căror suprafețe de fond forestier sunt incluse în amenajamentul U.P. I Izbiceni, județul Olt, s-au asociat în vederea elaborării amenajamentului, conform Protocolului de asociere nr. 4566/09.11.2022.

Din punct de vedere al administrației silvice de stat, suprafața a făcut parte din O.S. Turnu Măgurele, U.P. IV Mândra

Tipuri de păduri

Corespunzător condițiilor climatice și staționale, pe teritoriul studiat s-a identificat un singur tip de pădure. Șleau de luncă din silvostepa și stepa din sudul țării (s)

Compoziția țel

Compoziția-țel reprezintă asocierea și proporția speciilor din cadrul unui arboret care îmbină, în orice moment al existenței lui, în modul cel mai favorabil, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele ecologice, economice și sociale.

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 acesteia, 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 determinante, funcțiile ecologice, economice și sociale atribuite arboretelor, starea actuală a acestora.

Compoziția-țel la nivel de arboret este dată în descrierea parcelară, iar pe subunități și pe total unitate de producție se prezintă compoziția-țel finală în tabelul 5.2.2.1.

Tabelul 5.2.2.1.

	Compoziția-țel	Supr.	Suprafața (ha)
--	----------------	-------	----------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Tip de stațiune	Tip de pădure		(ha)	FR	ST	TE	DT	SC	PLA	JU	CE	PR	ULC
S.U.P."A" – (220,25 ha)													
9.6.4.2.	633.1.	7ST1FR1TE1DT	220,25	22,02	154,18	22,02	22,03						
Total S.U.P. A			220,25	22,02	154,18	22,02	22,03						
Compoziția țel S.U.P."A" (%)			100	10	70	10	10						
Compoziția actuală S.U.P."A" (%)			100	39	36	12	6	3	2	1	1		

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

Tabelul 5.2.2.2.

Tip stațiune	Tip pădure	Grupa ecologică	
		Nr.	Denumire
9.6.4.2.	633.1.	89	Câmpie de divagare joasă - lunci de șleauri cu stejar pedunculat (s), soluri aluviale molice-cernoziomuri gleizate, V. ed. mijlociu-mare

În compoziția țel finală, stejarul pedunculat e specia definitivă. La rândul lor, speciile de amestec (frasin, tei, jugastru, ulm de câmp, păr pădureț), vor fi promovate mărind gradul de biodiversitate. Salcâmul va fi înlocuit în viitor, inclusiv plopul alb deși e vorba de o plantație cu rezultate foarte bune. Cerul rămâne ca element de biodiversitate.

Tratamentul

Sub raportul repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști, pădurile vor fi conduse spre structuri diversificate, amestecate, pluriene, relativ pluriene, naturale sau de tip natural, capabile de a îndeplini funcții multiple de producție și protecție.

Realizarea structurii optime, în vederea recoltării sortimentelor stabilite prin țelurile de gospodărire adoptate și asigurarea funcțiilor de protecție atribuite, impun o serie de măsuri silviculturale ce urmează să se aplice de la crearea arboretelor și până la exploatarea lor.

Prin alegerea tratamentelor care urmează să fie aplicate în suprafața studiată s-a urmărit:

- asigurarea regenerării pe cale naturală din sămânță pentru toate arboretelor, cu excepția salcâmului și plopului alb, care vor fi regenerate vegetativ;
- realizarea unor structuri optime sub raport ecologic și funcțional;
- asigurarea producției de lemn și realizarea funcțiilor de protecție atribuite;
- evitarea expunerii arboretelor la acțiunea factorilor dăunători externi (doborâturi, rupturi, dezgolirea solului) și ridicarea pe cât posibil a capacității lor de rezistență.

Pentru pădurile din S.U.P. A, s-a propus tratamentul tăierilor progresive, asociat după caz cu lucrări de ajutorare a regenerării naturale, de îngrijire a semințșului sau de împăduriri în golurile fără semințș. Tăieri în crâng se vor aplica doar în cazul salcâmului și la plopul alb.

În planul de recoltare s-a prevăzut, pentru fiecare unitate amenajistică, tratamentul de aplicat.

La aplicarea tratamentului, se are în vedere asigurarea permanenței pădurilor și a funcțiilor de protecție și producție atribuite. În acest sens, se vor corela tehnologiile de exploatare cu tehnica de aplicare a tratamentelor în scopul protejării cadrului natural, al diminuării prejudiciilor semințșurilor și al protecției arborilor care rămân pe picior, precum și al protecției solului.

Exploatabilitatea

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin diametrele medii de realizat, respectiv prin vârsta exploatabilității, în cazul structurilor de codru regulat și de crâng, din tipurile III-VI de categorii funcționale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Pădurile pentru care se reglementează procesul de producție din SUP A, urmează să fie conduse până la vârsta când se pot aplica tăieri în codru în vederea regenerării din sămânță, realizându-se arborete viguroase, corespunzătoare condițiilor staționale și de vegetație care valorifică în mod superior potențialul silvoprodusiv al stațiunii și care exercită în mod activ și rolul de protecție atribuit.

În raport cu caracteristicile arboretelor și funcțiile atribuite acestora, pentru arboretele din S.U.P. "A" s-a adoptat exploatabilitatea *de protecție*, fiind încadrate în grupa I funcțională.

Pentru S.U.P."A" – codru regulat, sortimente obișnuite, vârsta medie a exploatabilității este de 111 ani, în raport cu ponderea stejarului pedunculat.

Vârsta exploatabilității s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte, ea fiind dată în cadrul descrierii parcelare.

Măsurile de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție

Suprafața totală a fondului forestier încadrată în grupa I funcțională – păduri cu funcții speciale de protecție, este de 220,25 ha, în categoria funcțională:

- 1.3C - Arboretele din stepă și silvostepă, cu condiții normale de regenerare (T III).

Suprafața studiată se suprapune în întregime cu situl Natura 2000 ROSPA0106 Valea Oltului Inferior, declarat pentru conservarea speciilor de păsări de interes comunitar și a habitatelor caracteristice astfel încât arboretele vor îndeplini în secundar și funcția 1.5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SPA) (T IV).

În prezent, există un plan de management aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1093/2016.

Lucrările silvice propuse în arboretele care se suprapun cu arii naturale protejate, în funcție de tipul funcțional, sunt date în tabelul următor:

Tabel 6.2.1.

Categoria de lucrări	Tipul de lucrare	u.a.	Tip funcțional	În arii protejate
			III (ha)	ha
Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	Igienă	3,4A,5A,5B,6,7A,7D,10,11,12A,13,14A,14C	151,61	151,61
	Curățiri	14E	0,77	0,77
	Rărituri	4B,5C,7B,14B	6,44	6,44
Tratamente	Tăieri progresive	2,12B,14D,15A	55,54	55,54
	Tăieri în crâng	7C,15B	5,89	5,89
Total			220,25	220,25
Alte terenuri				0,96
Total U.P.				221,21

Construcții forestiere

În cadrul unității de producție U.P. I Izbiceni nu sunt construcții forestiere.

Pentru deceniul următor nu se propune realizarea de construcții silvice.

Durata de valabilitate a amenajamentului

Perioada de aplicare a amenajamentului este 01.01.2023-31.12.2032.

În conformitate cu prevederile Legii 46/2008 - Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare, art. 22, alineatul (12) „Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură”.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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

Elaborarea amenajamentelor silvice pentru fondul forestier inclus în arii naturale protejate, se face în concordanță cu prevederile planurilor de management aprobate potrivit legii sau cu măsurile minime de conservare ale ariilor naturale protejate suprapuse, în cadrul evaluării adecvate, parte integrantă din procedura de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice și se armonizează prin încadrarea în categorii funcționale specifice și propunerea de soluții tehnice corespunzătoare.

Pe perioada de valabilitate a unui amenajament silvic este interzisă elaborarea altui amenajament silvic pentru pădurea respectivă sau pentru o parte din aceasta, cu excepția cazurilor prevăzute în normele tehnice.

◆ Planul propus se va implementa în interiorul unor arii naturale protejate de interes comunitar .
◆ În urma anunțurilor publice privind depunerea primei versiuni a planului nu s-au înregistrat la A.P.M. Olt comentarii/observații și sugestii din partea publicului.

◆ **A.P.M. Olt a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:**

- Anunțuri publicate în ziarul **Eveniment de Olt** din 04.12.2023 și **Eveniment de Olt** din **07.12.2023** privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu ;
- Prima variantă a planului (procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajarea pădurilor din Ocolul Silvic Renasterea Padurilor) și memoriul tehnic întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 1682/2023 au fost afișate pe pagina de internet a A.P.M. Olt;
- Anunțuri publicate în ziarul Eveniment de Olt din 12.01.2024 și dovada afisării la primăria Izbiceni privind Decizia etapei de Incadrare în vederea obținerii avizului de mediu ;
- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public la sediul A.P.M. Olt;

Procedura de reglementare va continua cu parcurgerea etapei de definire a proiectului de plan și de realizare a raportului de mediu conform H.G. nr. 1076/2004 și a studiului de evaluare adecvată conform Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului.

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

**DIRECTOR EXECUTIV,
Gheorghe NEACSA**

**SEF SERVICIUL AAA
Elena ZULUFOIU**

**ȘEF SERVICIU CFM,
Dorin Rogojinaru**

**Întocmit,
Mihaela Cojocar**

**Întocmit,
Ion Croitoru**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

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