

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
NR. 12 / 26.04.2021**

Ca urmare a notificării adresate de **OCOLUL SILVIC VASLUI**, cu sediul în municipiul Vaslui, str. Veteran Țurcanu, nr. 61, județul Vaslui, privind Planul "**Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a statului din UP I Crasna, UP II Lipovăț, UP IV Florești, UP V Ivănești, UP VII Solești, Ocolul Silvic Vaslui, Direcția Silvică Vaslui**" amplasament situat pe raza comunelor Albești, Alexandru Vlahuță, Bogdana, Bogdănești, Bogdănița, Boțești, Costești, Deleni, Delești, Dragomirești, Ivănești, Laza, Lipovăț, Miclești, Muntenii de Jos, Poienești, Pungești, Roșiești, Solești, Tanacu, mun. Vaslui, Văleni, Vutcani, județul Vaslui, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 2123/04.03.2021 și a completărilor înregistrate cu nr. 2291/10.03.2021, nr. 2577/18.03.2021 și nr. 3255/09.04.2021, 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;*
- *Ordin nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010;*
- *HG nr. 971/2011 pentru modificarea HG nr. 1287/2007 privind declararea de noi arii de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;*
- *Ordin nr. 1018/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești;*
- *Ordin M.M.P. nr. 2387/29.09.2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării dure 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.*

Agenția pentru Protecția Mediului Vaslui

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședințelor Comitetelor Special Constituite din data de 01.04.2021 și 15.04.2021;
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin. 2 lit. b 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 fondului forestier proprietate publică a statului din UP I Crasna, UP II Lipovăț, UP IV Florești, UP V Ivănești, UP VII Solești, Ocolul Silvic Vaslui, Direcția Silvică Vaslui", amplasament situat pe raza comunelor Albești, Alexandru Vlahuță, Bogdana, Bogdănești, Bogdănița, Boțești, Costești, Deleni, Delești, Dragomirești, Ivănești, Laza, Lipovăț, Miclești, Muntenii de Jos, Poienești, Pungești, Roșiești, Solești, Tanacu, mun. Vaslui, Văleni, Vutcani, județul Vaslui, 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:

Prezentul amenajament are ca principal obiectiv proiectarea tehnologică pe o perioadă de zece ani a lucrărilor silvice necesare în fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Ocolul Silvic Vaslui și cuprinde elemente privind mărimea și structura arboretelor, volumul și creșterea acestora (descrierea parcelară), cantitățile de lemn și alte produse altele decât lemnul care se pot recolta anual, cu indicarea amplasamentelor.

Suprafața fondului forestier este de 10840,88 ha și este împărțită în 5 unități de producție:

- U.P. I Crasna – 2362,82 ha;
- U.P. II Lipovăț – 1828,87 ha;
- U.P. IV Florești – 2588,06 ha;
- U.P. V Ivănești – 2063,06 ha;
- U.P. VII Solești – 1998,07 ha.

În conformitate cu Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare,

Situația terenurilor de reîmpădurit și a celor cu destinație specială se prezintă astfel:

a) Terenurile de împădurit - 2,77 ha;

b) Terenurile afectate gospodăririi pădurilor au suprafața de 131,38 ha și sunt repartizate pe categorii de folosință, astfel:

- terenuri pentru hrana vânatului – 43,67 ha;
- drumuri forestiere -16,48 ha;
- clădiri, curți și depozite permanente – 21,56 ha;
- pepiniere – 1,67 ha;
- terenuri destinate nevoilor administrative – 32,50 ha;
- ape care fac parte din fondul forestier – 5,17 ha;
- culoare pentru linii de înaltă tensiune – 10,33 ha.

c) Terenurile neproductive S=0,91 ha;

d) Terenurile ocupate temporar din fondul forestier, însumează suprafața de 4,16 ha și sunt încadrate în categoria de ocupații și litigii.

➤ **Zonarea funcțională**

În grupa I funcțională s-a încadrat o suprafață de 2690,10 ha - 25% repartizată, pe categorii funcționale și tipuri de categorii funcționale, astfel:

- 1.1.B - Arboretele situate pe versanții direcți ai lacurilor de acumulare și naturale (T III) - 240,35 ha;
- 1.2.A - Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T II) – 120,66 ha;



- 1.2.E - Plantații forestiere executate pe terenuri degradate (T II) - 125,01 ha;
- 1.2.H - Arboretele situate pe terenuri alunecătoare (T II) - 7,77 ha;
- 1.2.L - 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) - 1689,46 ha;
- 1.4.B – Arboretele din jurul localităților, precum și arboretele din intravilan (T III) - 167,65 ha;
- 1.4.F – Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații, altele decât cele situate de-a lungul căilor de comunicații de importantă națională și internațională (T IV) – 226,80 ha;
- 1.5.H - Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II) – 89,18 ha;
- 1.5.M - Plantațe (T II) – 12,54 ha.

În grupa a II-a – Păduri cu funcții de producție și protecție (8014,43 ha-75%):

- 2.1C – Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T.VI) – 7046,70 ha;
- 2.1D – Arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T.VI) – 967,73 ha.

➤ **Subunități de gospodărire**

- S.U.P."A" – codru regulat, sortimente obișnuite (U.P. I, II, IV, V, VII) – 7542,32 ha;
- S.U.P."K" – rezervații de semințe (U.P. I, II, IV) – 101,72 ha;
- S.U.P."M" – păduri supuse regimului de conservare deosebită (U.P. I, II, IV, V, VII) – 264,12 ha;
- S.U.P."O" – suprafețe de fond forestier validate ce urmează a fi puse în posesie (U.P. V) – 52,22 ha;
- S.U.P."Q" – crâng simplu, salcâm (U.P. I, II, IV, V, VII) – 2741,28 ha.

➤ **Bazele de amenajare**

○ **Regimul:**

- codru pentru gorunete, făgete, goruneto-făgete și șleauri de deal;
- crâng pentru salcâmete și zăvoaie de plop și sălcii.

○ **Compoziția – țel:** corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

○ **Exploatabilitatea:**

- de protecție pentru arboretele în care se organizează recoltarea de produse principale, încadrate în grupa I funcțională;
- tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională.

○ **Tratamente:**

- tăieri progresive în gorunete, făgete, goruneto-făgete și șleauri de deal;
- tăieri rase, cu caracter de substituție, sau în arborete natural fundamentale, destructurate de factori destabilizatori, cu caracter de refacere;
- tăieri în crâng, în salcâmete și zăvoaie de plop și sălcii.

○ **Ciclul:**

- 110 ani (U.P. I și VII) și 120 ani (U.P. II, IV și V) pentru S.U.P. „A”;
- 110 ani (U.P. V) pentru S.U.P. „O”;
- 25 ani pentru S.U.P. „Q”.

Prin prezentul amenajament se propun următoarele lucrări silvice pentru perioada 2021-2030:

- **Tratamentul tăierilor progresive** are ca scop principal declanșarea și apoi dezvoltarea pe suprafețe cât mai mari (minim 70%) a regenerării naturale a speciilor autohtone valoroase (Fa, Go, St, Fr, Pa, Ci).

Tăierile progresive ce urmează a fi parcurse în următoarele arborete sunt:



- UP I Crasna: 2B, 3C, 4D, 14B, 20D, 21E, 23F, 24G, 29A, 30A, 33A, 35A, 36A – 162,45 ha cu 18773 mc;
- UP II Lipovăț: 9B, 13C, 16B, 16C, 17, 18, 20A, 20B, 20C, 21B, 22A, 22B, 23E, 24A, 36A, 37B, 37D, 39A, 40A-305,96 ha cu 46000 mc;
- UP IV Florești: 2E, 4E, 4G, 7F, 7N, 13A, 18C, 32A, 38A, 45A, 46A, 59A, 59B, 60B, 60C, 60I, 62A, 63B, 66E, 66G, 66I, 66J, 71D-249,98 ha cu 31904 mc;
- UP V Ivănești: 67I, 69A, 71A, 71B, 71C, 73B-91,87 ha cu 8500 mc;
- UP VII Solești: nu sunt.

➤ **Tratamentul tăierilor rase** se va aplica în varianta pe parchete mici.

Mărimea parchetelor este limitată la 3 ha cu reguli exacte de apropiere în spațiu și timp a acestora. Suprafața pe care se fac astfel de tăieri este de 139,52 ha:

- UP I Crasna: 24F, 29D, 56C-2,70 ha cu 692 mc;
- UP II Lipovăț: 15E, 24E, 82-13,52 ha cu 3877 mc;
- UP IV Florești: 3C, 5B, 6C, 26B, 28J, 46E-13,63 ha cu 3569 mc;
- UP V Ivănești: nu sunt;
- UP VII Solești: 13C, 25A, 44D, 58M, 64D, 64N, 64S, 143A, 143G, 145B, 145C, 146-17,50 ha cu 2163 mc.

➤ **Tratamentul tăierilor în crâng** se va aplica în arboretele de salcie, plopi indigeni și salcâmete, unde se urmărește regenerarea din lăstari și drajoni. Suprafața pe care se fac astfel de tăieri este de :

- UP I Crasna: 1D, 1E, 2D, 2G, 4B, 5C, 9B, 9E, 11D, 11J, 12A, 12D, 13B, 13C, 15A, 16B, 16F, 17A, 17J, 22B, 22C, 22G, 22I, 23E, 29B, 29F, 32C, 32F, 34B, 34H, 34J, 47E, 47F, 49B, 54E, 56A, 56G, 57A, 58A, 58C, 58G, 58I, 59A, 60B, 60F, 60H, 60J, 60L, 60N, 61I, 66I, 66K, 66L, 66M, 67C, 70F, 70G, 71J, 76B, 87 - S=330,25 ha cu 41659 mc;
- UP II Lipovăț: 24D, 30B, 30C, 32D, 35E, 69A, 69C, 70A, 70E, 70H, 70J, 70K, 85H, 85J, 86I – S=26,22 ha cu 3343 mc;
- UP IV Florești: 1D, 4A, 5G, 6A, 11K, 16F, 16G, 23C, 28G, 40C, 46D, 46F, 56C, 65F, 67H, 70B, 71B, 73D, 73F, 73G, 78E, 79A, 80B, 81A – S=44,52 ha cu 8332 mc;
- UP V Ivănești: 1A, 1B, 1C, 1D, 1L, 1M, 2B, 2E, 2I, 3A, 3B, 9C, 13B, 13C, 17B, 18, 19A, 19E, 23C, 24B, 34E, 39A, 44G, 46C, 46D, 47D, 53B, 53C, 53F, 54B, 55C, 55E, 55F, 56A, 56D, 57A, 57C, 58D, 58E, 58F, 58G, 58H, 60D, 67C, 77C, 77O, 78A, 78D, 79B, 80A, 80B, 80C, 80D, 82A, 82D, 82I, 82K, 85A, 85B, 86B, 86C, 86E, 90A, 90B, 101A, 101B, 102A, 102H, 102J, 102K, 102O, 104A, 104B, 110A, 135A, 136A - S=319,21 ha cu 43812 mc;
- UP VII Solești: 4B, 5A, 5E, 5G, 5H, 11C, 13D, 13J, 13L, 16, 22G, 26E, 26H, 27B, 28C, 29C, 30E, 30H, 30I, 30M, 31A, 31B, 33D, 34E, 34F, 38B, 38D, 42B, 42C, 42H, 43C, 44D, 44I, 45D, 47F, 49B, 50A, 50C, 50E, 58B, 58H, 58L, 58N, 59A, 59B, 60E, 60I, 62D, 63A, 63K, 63L, 64E, 64H, 64L, 64O, 64P, 65A, 65C, 70E, 71D, 94E, 94F, 143E, 143J, 143O, 143Q – S=334,75 ha cu 31203 mc.

➤ **Lucrări de conservare** se vor aplica în pădurile supuse regimului de conservare deosebită (SUP M).

Suprafața de păduri supuse regimului de conservare deosebită este de 253,44 ha, iar lucrări speciale de conservare se vor executa doar pe 122,30 ha, respectiv în arboretele cu funcții speciale de protecție și de vârste înaintate, la care pe lângă menținerea unei stări de sănătate corespunzătoare, se pune problema și regenerării lente a lor pentru a menține capacitatea de protecție. Volumul anual de extras este de 792 m³, ceea ce indică o intensitate medie de intervenție de cca. 65 m³/ha.

- UP I Crasna: 55B, 67B, 67D, 71A, 71F, 73B, 89A – S=31,07 ha cu 2235 mc;
- UP II Lipovăț: nu sunt;



- UP IV Florești: 4D, 5K, 12K, 58B, 59E, 63K – S=16,77 ha cu 518 mc;
- UP V Ivănești: 53D, 53E, 110B – S=6,67 ha cu 525 mc;
- UP VII Solești: 13B, 65D, 91B, 92D, 92E, 92H, 93L, 94B, 94D, 95B, 95C, 96B, 97C, 97E, 97F, 150, 151A – S=67,79 ha cu 4639 mc.

➤ **Împăduriri** se vor face în terenurile goale cât și în terenurile de reîmpădurit, respectiv suprafețele tăiate și din diferite motive, neregenerate încă. Împăduririle se vor face în baza unor compoziții țel stabilite în conformitate cu normele tehnice în vigoare, cu specii corespunzătoare tipurilor de pădure natural fundamentale din zonă. Terenurile destinate a fi împădurite în prezent însumează 2,77 ha fiind localizate în UP I-ua 111 - 1,41 ha, 57C - 0,69 ha, UP VII-ua 143D - 0,37 ha și 143S - 0,30 ha.

➤ **Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor** constituie un sistem larg de măsuri silvotehnice cu scopul de a dirija și corecta procesul natural de selecție în scopul realizării obiectivelor urmărite. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor grupează următoarele lucrări: degajări, curățiri, rărituri și tăieri de igienă.

Situația produselor secundare și a tăierilor de igienă (valori decenale)

UP	Degajări	Curățiri		Rărituri		Igienă	
	ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc
I Crasna	9,3	334,4	1350	617,0	10410	861,58	6960
II Lipovăț	45,9	178,9	610	1051,5	22760	347,32	3130
IV Florești	35,9	145,8	540	1530,7	39160	636,17	5620
V Ivănești	45,1	151,1	220	1306,0	24470	160,57	1540
VII Solești	0,8	322,1	1000	1015,0	15180	265,30	2290
Total	137,0	1132,3	3720	5520,2	111980	2270,94	19540

Lucrări silvice în vecinătatea situri Natura 2000

În limitele teritoriale ale Ocolului Silvic Vaslui sunt ariile naturale protejate: ROSPA0096 Pădurea Miclești și ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu.

Ocolul Silvic Vaslui se suprapune cu ROSPA0096 Pădurea Miclești în u.a. 148Ad teren administrativ, aflat în fond forestier în suprafață de 0,91 ha, cantonul Miclești U.P. VII Solești, **iar amenajamentul silvic nu prevede lucrări silvice în următorii 10 ani pentru această unitate amenajistică.**

În vecinătatea sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești, pe o raza de 500 m, amenajamentul prevede lucrări în următoarele unități amenajistice: 62A,B,E, 63A,H,I, 150, 151A.

Situația u.a. din vecinătatea sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești

UP	UA	Supraf. (ha)	Compoziția	Lucrări propuse	Volum de extras (mc)
VII Solești	62A	31,81	10Sc	Rărituri	183
	62B	1,68	8Sc1Mj1Sl	Curățiri	11
	62E	2,01	6Fr4Mj	Rărituri	28
	63A	10,00	9Sc1Nu	Tăieri în crâng simplu	1689
	63H	4,95	9Sc1Fr	Rărituri	55
	63I	3,72	9Pin1Dt	Rărituri	82
	150	9,95	10Sc	Tăieri de conservare	995
	151A	9,14	10Sc	Tăieri de conservare	914
Total		73,26			3957

În vecinătatea sitului de importanță comunitară ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu, amenajamentul prevede lucrări în următoarele unități amenajistice: 97D,E,F,G,I.

Situația u.a. din vecinătatea sitului ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

UP	UA	Supraf. (ha)	Compoziția	Lucrări propuse	Volu m de extras (mc)
VII Solești	97D	20,26	10Sc	Curățiri	60
	97E	2,30	9SI1Sc	Tăieri de conservare	129
	97F	0,62	8Sc2SI	Tăieri de conservare	36
	97G	0,37	10Sc	Curățiri	1
	97I	5,97	10Sc	Rărituri	56
Total		29,52			282

Prin implementarea amenajamentului silvic nu se afectează suprafața habitatelor de interes comunitar și nici speciile de păsări pentru care siturile a fost declarate, drept urmare, nu există impact negativ semnificativ asupra unor specii sau habitate de interes comunitar.

Prin amenajament nu sunt prevăzute:

- lucrări care fac obiectul aplicării prevederilor Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- realizarea de construcții care să afecteze habitate sau specii prioritare de interes comunitar;
- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe, materiale, deșeuri solide, poluanți sau aerosoli care ar putea afecta speciile sau habitatele din situl Natura 2000;
- realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, care să genereze poluare fonică, luminoasă, atmosferică sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);
- inundarea terenurilor;
- activități sau lucrări care să afecteze direct sau indirect zonele de hrănire, reproducere sau migrare a speciilor de interes comunitar;
- crearea unor bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii de interes comunitar;
- nu se prevăd lucrări în scopul schimbării destinației terenurilor sau lucrări de împădurire a unor terenuri pe care nu a existat anterior vegetație forestieră.

- fie în privința alocării resurselor – Nu este cazul.

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 - Amenajamentul silvic își propune conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului, inclusiv conservarea habitatelor naturale și a speciilor protejate.

d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program – fondul forestier se află în interiorul (fără lucrări propuse) și în vecinătatea ariilor naturale protejate ROSPA0096 Pădurea Miclești și ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu. Implementarea planului va avea un impact nesemnificativ asupra obiectivelor de conservare din ariile naturale protejate ROSPA0096 Pădurea Miclești și ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu, întrucât planul nu propune lucrări pe suprafețe ce se suprapun cu anile naturale protejate, în conformitate cu Avizul favorabil nr. 49 din 08.04.2021 emis de A.N.A.N.P., în calitate de autoritate responsabilă pentru ariile naturale protejate.

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu – planul respectă dispozițiile actelor normative în vigoare.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

a) *probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor*

Amenajamentul propune lucrări silvice care au ca 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.

Măsuri pentru specii de importanță avifaunistică, aflate în zona de influență a amenajamentului silvic a Ocolului Silvic Vaslui (UP VII Solești)

- conservarea arborilor izolați, maturi, uscați sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitari, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite, etc);
- conservarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici;
- conservarea arborilor mari și a zonei imediat înconjurătoare dacă se dovedește că sunt ocupați cu regularitate de răpitoare în timpul cuibăritului;
- menținerea bălților, pâraielor, izvoarelor și a altor corpuri mici de apă, mlaștini, smârcuri, într-un stadiu care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor etc. prin evitarea fluctuațiilor excesive ale nivelului apei, degradării digurilor naturale și poluării apei;
- zonarea adecvată, atât pentru operațiunile forestiere cât și pentru activitățile de turism/recreative, a marilor suprafețelor forestiere, în funcție de diferitele niveluri de intervenție și crearea unor zone tampon în jurul ariilor protejate;
- după dezastre naturale cum ar fi furtuni puternice sau incendii pe suprafețe mari, deciziile manageriale să permită desfășurarea proceselor de succesiune naturală în zonele de interes, ca posibilități de lărgire a biodiversității;
- adaptarea periodizării operațiunilor silviculturale și de tăiere așa încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor animale sensibile, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
- păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitate a căror prezență a fost confirmată;
- rotația ciclică a zonelor cu grade diferite de intervenție în timp și spațiu; În cazul în care nu se contravine legislației și reglementărilor forestiere în vigoare, este bine să se aibă în vedere și posibilitatea de a nu acoperi în cursul replantărilor tot spațiul disponibil, așa încât să se păstreze mici zone naturale asociate cu pădurea ca, de exemplu, petice de iarbă, suprafețe înierbate pe zone calcaroase cu specii rare sau periclitate de faună și floră, turbării, mlaștini, zone aluviale și zone cu alunecări de teren. Toate acestea pot îmbogăți enorm oferta generală a biodiversității unei zone datorită frecvenței crescute de tranziții („ecotonuri”) între diferitele tipuri de vegetație.

Pentru amenajamentul silvic s-a obținut Avizul favorabil nr. 49 din 08.04.2021 emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, în calitate de autoritate responsabilă pentru cele două arii naturale protejate, cu respectarea următoarelor condiții:

- respectarea prevederilor planului de management și ale regulamentului ariei naturale protejate ROSPA0096 Pădurea Miclești;
- pentru menținerea stării favorabile de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar ROSPA0096 Pădurea Miclești, se recomandă ca, în suprafețele forestiere aflate în imediata vecinătate a ariei naturale protejate, să fie evitată marcarea arborilor care au cuiburi sau loc de adăpostire pentru speciile de păsări și se va menține o zonă tampon de protecție în jurul arborilor cu cuiburi; administratorul suprafețelor de pădure va gestiona o bază



de date privind arborii în care există cuiburi pe fiecare unitate amenajistică în parte;

- pentru menținerea unei stări favorabile de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din ROSPA0096 Pădurea Miclești se recomandă ca în suprafețele forestiere aflate în imediata vecinătate a ariei naturale protejate lucrările silvotehnice să nu se realizeze în perioadele sensibile pentru specii, respective perioada de reproducere și creștere a puilor a speciilor de păsări de interes comunitar, respectiv lunile aprilie - iulie;
- se interzice deteriorarea, distrugerea, culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălor din natură, chiar dacă sunt goale;
- în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu care ar putea să afecteze obiectivele de conservare pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate ROSPA0096 Pădurea Miclești și ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu, se va anunța în cel mai scurt timp custodele ariilor naturale protejate – A.N.A.N.P., în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul;
- pentru protecția speciilor de păsări de interes conservativ, precum și a celorlalte specii de floră și faună prezente pe suprafața fondului forestier supusă amenajării silvice, nu se vor utiliza substanțe chimice cu grad mare de toxicitate în cazul unui eventual proces de combatere a dăunătorilor forestieri ai pădurii, substanțele recomandate fiind cele de tip biodegradabil;
- respectarea prevederilor art. 33 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- în termen de 60 de zile de la data aprobării prin ordin de ministru, Ocolul Silvic Vaslui va transmite către A.N.A.N.P. amenajamentul silvic pentru UP I Crasna, UP IV Florești, UP V Ivănești, UP VII Solești, atât în format electronic (G.I.S.), cât și letric (pe suport de hârtie).

Motivul care a stat la baza deciziei de emitere a avizului favorabil cu condiții este următorul:

- implementarea planului va avea un impact nesemnificativ asupra obiectivelor de conservare din ariile naturale protejate ROSPA0096 Pădurea Miclești și ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu, întrucât planul nu propune lucrări pe suprafețe ce se suprapun cu ariile naturale protejate.

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:

➤ *protecția împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă*

Se va urmări:

- Promovarea prin toate lucrările, a speciilor valoroase rezistente la vânt, de 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;
- Reducerea pagubelor produse de vânat, pășunat și exploatare 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;
- Pâlcurile de arbori rămași în arboretele afectate de vânt se vor menține în vederea diversificării structurii.
- În cazul în care este necesară modificarea prevederilor amenajamentului se impun următoarele:
 - a) Convocarea, cât mai rapidă a persoanelor care trebuie să participe la efectuarea analizei în teren: șeful ocolului silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, expertul C.T.A.P., un reprezentant al structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, un reprezentant al structurii de administrare/custodelui ariei naturale protejate, un reprezentant al autorității teritoriale pentru protecția mediului;
 - b) Întocmirea cât mai rapidă, de către ocolul silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, a documentației necesare în conformitate cu prevederile ordinului 766 din 23.07.2018 (sau a legislației în vigoare la data apariției fenomenului).

➤ *protecția împotriva incendiilor*

În vederea realizării protecției împotriva incendiilor se va urmări:

- Igienizarea tuturor traseelor turistice și extragerea arborilor uscați, ruptți 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;
- Înființarea unor pichete de incendiu dotate cu unelte și mijloace de intervenție prompt în caz de incendiu;
- Instruirea periodică a pompierilor voluntari
- 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.

➤ *protecția împotriva poluării industriale*

Pădurile din cadrul U.P.-urilor studiate nu au fost și nu sunt afectate de poluare industrială, deoarece în zona apropiată (cca. 25-30 Km) nu funcționează nici o întreprindere generatoare de poluanți. Factorii poluanți din zonă sunt de natură organică proveniți din prelucrarea lemnului din zonă (rumegușul) cât și resturile menajere, care prin deversarea lor necontrolată afectează în primul rând fondurile piscicole și fauna atât cea sălbatică, cât și cea domestică.

➤ *protecția împotriva bolilor și dăunătorilor*

În acest sens se recomandă următoarele:

- Urmărirea permanentă a evoluției populațiilor de dăunători depistați;
- Igienizarea continuă și susținută prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare;
- Evitarea rănirii arborilor pe parcursul lucrărilor de exploatare;
- Menținerea permanentă a subarboretului;
- Menținerea unei densități normale;
- Interzicerea pășunatului;
- Executarea la timp a lucrărilor de îngrijire;



- Promovarea amestecurilor de specii;
- Instalarea nadelor feromonale;
- Conservarea arboretelor de tip natural, pluriene, etajate;
- Promovarea speciilor forestiere și a formelor genetic rezistente;
- Împădurirea golurilor;
- Protejarea populațiilor de păsări folositoare și a furnicilor din genul Formica;
- Raționalizarea accesului în pădure;
- Protecția vegetației forestiere împotriva daunelor provocate de vânat prin tratarea cu substanțe repelente;
- Combaterea cu substanțe selective, biodegradabile și cu toxicitate redusă;
- Menținerea unei stări de vegetație active și fitosanitare corespunzătoare.

Arboretele foarte puternic afectate de boli și dăunători care nu pot fi redresate sub raport fitosanitar prin lucrări de combatere și cultură și prezintă o stare necorespunzătoare, vor fi exploatate indiferent de vârstă în cel mai scurt timp.

➤ *măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscure anormală*

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

Trebuie acordată o atenție deosebită la starea de igienă a arboretelor cu fenomene de uscure 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.

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate – suprafața fondului forestier ce face obiectul planului este de 10840,88 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

Având în vedere Memoriul de prezentare elaborat conform Ordin nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010 și cu angajamentele asumate, probabilitatea efectelor asupra ariilor naturale protejate este redusă.

Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare;
- Respectarea condițiilor impuse prin Avizul favorabil nr. 49 din 08.04.2021 al Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate;
- Se va respecta planul de management și regulamentul sitului ROSPA0096 Pădurea Miclești;
- Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Vaslui în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

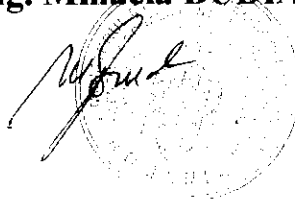
- Solicitarea de obținere a avizului de mediu a fost adusă la cunoștința publicului prin anunțuri repetate în mas media: ziarul "Vremea nouă" din data de 05.03.2021 și 08.03.2021.
- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă pentru consultare de către public pe toată durata de derulare a procedurii la sediul APM Vaslui și la sediul Ocolului Silvic Vaslui.
- Decizia etapei de încadrare a fost adusă la cunoștință publicului prin anunț în mass-media: ziarul "Vremea nouă" din data de 16.04.2021.
- Nu au existat observații din partea publicului pe parcursul procedurii de reglementare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Vaslui și a publicului revine titularului de plan, iar răspunderea pentru corectitudinea studiilor și evaluărilor revine autorilor acestora, conform art. 21 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

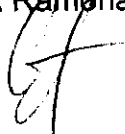
Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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**



Șef Serviciu Avize Acorduri, Autorizații:
DĂNILĂ Ramona Nicoleta



Întocmit:
MOCANU Monica

