



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 872/.....2024

DRAFT

Ca urmare a notificării adresate de *ASOCIATIA PROPRIETARILOR PRIVATI PENTRU IMPADURIREA TERENURILOR NEPRODUCTIVE MARSANI* înregistrată la A.P.M. Dolj cu nr. 872/07.02.2024, a completărilor înregistrate la A.P.M. Dolj cu nr. 2000/15.02.2024, privind depunerea primei versiuni a planului și având în vedere:

- OUG nr. 195/2005, aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare,
- H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- HOTĂRÂREA 236/2023 pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice;
- în urma informării și consultării publicului în conformitate cu H.G. nr.1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, respectiv prin anunțuri repetate în mass-media, postarea planului pe site-ul APM Dolj: <http://apmdj.anpm.ro>;
- în urma analizării primei variante a planului, în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din datele de 28.02.2024, 3892/06.03.2024 și 4681/20.03.2024, 5600/10.04.2024 luând în considerare criteriile relevante prevăzute în anexa I din HG 1076/2004.

Agencia pentru Protecția Mediului Dolj decide:

„AMENJAMENTUL FONDULUI FORESTIER APARTINAND ASOCIATIEI PROPRIETARILOR PRIVATI PENTRU IMPADURIREA TERENURILOR NEPRODUCTIVE, MARSANI- U.P. I MARSANI JUDETUL DOLJ ”, propus în Comuna Marsani, Judetul Dolj, nu necesită evaluare de mediu și nu se supune procedurii evaluării adecvate, urmând ca planul să se supună adoptării fără aviz de mediu.

Justificarea prezentei decizii:

Motivale care au stat la baza deciziei etapei de încadrare în procedura evaluării de mediu sunt următoarele:

- 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. (3) pct.a.
- În conformitate cu H.G. nr. 1076/2004, art. 11 și luând în considerare criteriile pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului prevăzute în Anexa 1, planul nu ridică probleme din punct de vedere al protecției mediului și nu prezintă efecte probabile asupra zonelor din vecinătatea amplasamentului studiat.
- Suprafața de fond forestier pentru care a fost întocmit amenajamentul nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare și nu se suprapune cu ariile naturale protejate de interes comunitar.

- Amenajamentul silvic nu propune lucrări care fac obiectul aplicării prevederilor Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Legii 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată cu modificările și completările ulterioare.
- Amenajamentul nu propune lucrări în legătură cu apele.

Planul a fost realizat pentru fondul forestier ASOCIATIA PROPRIETARILOR PRIVATI PENTRU IMPADURIREA TERENURILOR NEPRODUCTIVE MARSANI, in suprafata de 218,99 ha UAT Marsani si 63,85 ha UAT Malu Mare situate pe raza judetului Dolj.

Suprafata fondului forestier proprietate privata este de **282.84 ha** și este constituită într-o singură unitate de producție, U.P. I Mârșani.

Suprafata determinată la actuala amenajare este identică cu cea de la amenajarea precedentă.

Repartizarea fondului forestier pe unități teritorial-administrative este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 1.1.1.

Nr. crt.	Județul	Unitatea teritorial administrativă pe raza căreia se află fondul forestier	Denumire veche		Parcele aferente	Suprafața (ha)
			O.S.	U.P.		
1.	Dolj	Mârșani	Sadova	V Madona	27-29, 34-37, 42-45	218,99
2.	Dolj	Malu Mare	Sadova	V Madona	133, 134, 137, 138	63,85
TOTAL						282,84

Coordonatele Stereo 70 ale punctelor reprezentative care delimitează fondul forestier al unității de producție sunt prezentate în tabelul următor:

Coordonatele poligonului ce include fondul forestier din Trupul de pădure Mârșani sunt prezentate în tabelul următor.

Tabelul 9.2.1.

nr	X	Y	nr	X	Y	nr	X	Y
1	285520.748	421116.12	11	285201.742	420224.848	21	283780.54	419930.054
2	285669.32	421138.728	12	284975.254	419771.237	22	283713.943	419926.54
3	285542.261	420910.088	13	284557.672	419798.942	23	283658.496	419926.77
4	285492.548	420798.91	14	284229.043	419808.51	24	283643.284	419927.577
5	285233.059	420287.569	15	284195.657	419820.751	25	283629.846	419983.304
6	285226.095	420273.621	16	284173.581	419843.929	26	283351.824	420872.468
7	284706.991	420204.7	17	284150.032	419921.293	27	283848.139	421007.015
8	284677.012	420198.213	18	284124.178	420000	28	284425.927	421044.717
9	285018.986	420142.762	19	284047.597	419997.010	29	284932.494	421084.301
10	285050.032	420221.943	20	283844.562	419982.37			

Coordonatele poligonului ce include fondul forestier din Trupul de pădure Malu Mare sunt prezentate în tabelul următor.

Tabelul 9.2.2.

nr	X	Y	nr	X	Y	nr	X	Y
30	302675.576	408880.914	43	302808.541	408667.861	55	302506.355	409138.97
31	302680.052	408844.742	44	302814.696	408714.134	56	302515.572	409193.729
32	302685.806	408818.174	45	302816.59	408839.833	57	302521.598	409267.078
33	302690.782	408804.409	46	302704.833	409087.837	58	302517.464	409307.099
34	302700.832	408701.515	47	302667.508	408890.678	59	302296.623	409221.253
35	302716.297	408686.085	48	302650.804	408894.982	60	302172.097	409335.027
36	302713.741	408629.68	49	302586.22	408923.773	61	302304.79	409352.621
37	302706.581	408601.086	50	302581.812	408957.386	62	302174.863	410034.094
38	302706.703	408549.681	51	302521.399	408992.336	63	302253.468	409632.461
39	302725.003	408535.022	52	302503.886	409032.061	64	302273.47	409329.933
40	302706.627	408503.92	53	302502.043	409048.099	65	302333.105	409338.977
41	302801.08	408559.905	54	302502.976	409082.98	66	302511.099	409322.501
42	302868.097	408615.672						

Zonarea funcțională

Corespunzător obiectivelor social-economice și ecologice, pentru pădurile din U.P. I Mârșani s-au stabilit următoarele funcții:

Tabelul 5.1.2.1.

Grupa funcțională Cod/Denumire	grupa funcțională Cod/Denumire	Categorია funcțională		Suprafața	
		Cod	Denumire	ha	%
I/Păduri cu funcții speciale de protecție	2/Păduri cu funcții de via terenurilor și solurilor	2E	plantațiile forestiere executate pe terenuri degardate	2,85	1
		2G	păduri situate pe nisipuri mobile	279,79	99
	Total grupa I	-	-	282,64	100
TOTAL U.P.				282,64	100

În funcție de categoriile funcționale pentru care sunt indicate măsuri silvotehnice similare, au rezultat următoarele tipuri funcționale:

Tabelul 5.1.2.2.

Tipul de categorie funcțională	Categoriile funcționale	Țeluri urmărite	Suprafața	
			ha	%
II	2E	de conservare	2,85	1
III	2G	de protecție	279,79	99
Total			282,64	100

Lucrările propuse pentru Fondul forestier inclus în U.P.I Mârșani, județul Dolj, sunt:

- tăierile în crâng;
- răriturile;
- curățirile;
- tăierile de igienă.

Subunități de gospodărire

În raport cu țelul de protecție sau de producție adoptat, în cadrul U.P. I Mârșani a fost necesară și justificată din punct de vedere ecologic și economic, constituirea următoarelor subunități de gospodărire:

- S.U.P."Q" – crâng simplu – salcâm, având suprafața de 252,49 ha, care cuprinde arboretele din categoria funcțională prioritară 1.2G, regenerarea urmând a se asigura din lăstari, având ca țel de producție realizarea de lemn pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări;
- S.U.P."M" – păduri supuse regimului de conservare deosebită având suprafața de 2,26 ha, subunitate în care au fost încadrate arboretele cu funcție prioritară 1.2E

Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: crang;

Compoziția-țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

Exploatabilitatea: de protective exprimata prin varsta exploatabilitatii de protective pentru arboretele din grupa I functionala care vor fi luate in considerare la reglementarea procesului de productie lemnoasa incadrate in SUP Q;

Tratamentul: cel al tăierilor in crang;

Ciclu: ciclul de 25 ani pentru SUP "Q".

Reglementarea procesului de producție

- Posibilitatea de produse principale (Tăieri in crang) este 601 m³.

Pentru deceniul de aplicare a amenajamentului, s-a prevăzut ca, anual, să se execute următoarele lucrări de îngrijire a arboretelor:

- curățiri, pe 2,32 ha cu un volum de extras de 2 m³;

- rărituri, pe 0,50 ha, cu un volum de extras de 4 m³.

Posibilitatea totală de produse secundare este de 6 m³.

Anual se va parcurge cu tăieri de igienă suprafața de 99,42 ha, de pe care se vor extrage 69 m³.

S-au prevăzut lucrări de împădurire pe 63,98 ha, dintre care pe 50,36 ha împăduriri integrale și pe 13,62 ha completări. Împăduririle se vor face cu SC

Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.: 27A,B,D, 28A, 29A, B, D, E, 34C, 35A,B,C,E , 36C,D,G, 37A, B,J,42A, 43A, B, 44A, B, 45C

Curățiri s-au propus în arboretele din u.a.: 29F, 34B, D,E, 36A, 37C.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 133A.

Tăieri de conservare s-au propus în arboretele din u.a.: 37K, 42B, 42C, 44C

Măsurile de protecție împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă

- promovarea regenerării naturale din sămânță a foioaselor;
- favorizarea fenotipurilor rezistente;
- crearea de arborete optim amestecate și cu structuri diversificate;
- formarea unor margini de masiv rezistente;
- realizarea unor compoziții adecvate, mărinđ procentul de participare a speciilor de amestec.

Se vor împăduri toate golurile existente. În arboretele excesiv de dese se va interveni cu prudență.

În cazul apariției unor calamități naturale, se impun următoarele:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor/rupturilor de vânt sau zăpadă;
- materializarea pe harta Unității de producție I Marsani județul Dolj, a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi sau rupturi de vânt și de zăpadă pe suprafețe mari;

- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii silvice, vânzare către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi și rupturi de vânt/zăpadă în masă;
- împdurirea suprafețelor afectate de doborâturi și rupturi în masă în termen de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase cu specii corespunzătoare;
- măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare doborâturilor de vânt și rupturilor de vânt sau zăpadă.

Măsuri de protecție împotriva incendiilor

- executarea lucrărilor de minim sanitar;
- crearea unor arborete amestecate, rezistente la incendii;
- refacerea sau substituirea arboretelor degradate;
- efectuarea la timp și pe toată suprafața a tăierilor de igienă;
- scoaterea de urgență a materialului lemnos doborât și fasonat în pădure;
- reglementarea trecerii prin pădure a animalelor;
- amenajarea locurilor de popas și fumat în pădure;
- întocmirea și aducerea la cunoștința personalului silvic periodică a planului P.S.I;
- organizarea unei patrulări intense în timpul sezonului secetos;
- depozitarea furajelor, carburanților și explozivilor în locuri special amenajate și dotarea acestora cu mijloace P.S.I;
- amenajarea unor instalații speciale (observatoare) în punctele cele mai înalte, pentru depistarea incendiilor;
- dotarea cantoanelor silvice și a punctelor de lucru cu pichete de prevenirea incendiilor echipate corespunzător.

Pentru combaterea propriu zisă a incendiilor și pentru ca intervențiile să fie cât mai eficiente, orice incendiu trebuie depistat și anunțat în timp util. Anunțarea incendiilor prin mijloace cât mai rapide (telefon, stații radio) se impune ca o măsură de necesitate.

Modul de intervenție pentru stingerea incendiilor de pădure depinde de gradul de dezvoltare și de caracterul acestuia (incendiu de litieră, de coronament, subteran, total).

În locurile și perioadele cu risc ridicat se vor suplimenta măsurile de pază.

Măsuri de protecție împotriva bolilor și dăunătorilor

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției atacurilor de insecte defoliatoare;
- materializarea pe harta Unității de producție I Marsani, județul Dolj, a suprafețelor afectate de insecte defoliatoare, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de insecte defoliatoare pe suprafețe mari;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii silvice, vânzare către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs atacuri de insecte defoliatoare în masă;
- împădurirea suprafețelor afectate de atacuri de insecte defoliatoare în masă în termen de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- montarea de arbori cursă clasici pentru preîntâmpinarea atacurilor de insecte defoliatoare și combaterea acestora;
- protejarea și menținerea unei populații de păsări entomofage și insecte folositoare.

Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscure anormală

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției fenomenului de uscure în masă;
- materializarea pe harta Unității de producție I Marsani, județul Dolj, a suprafețelor afectate de uscure foarte puternică, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de uscure foarte puternică pe suprafețe mari;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii silvice, vânzare către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-a produs fenomenul de uscure în masă;
- împdurirea suprafețelor afectate de fenomenul de uscure în masă în termen de cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase.

Măsuri împotriva eroziunii și atenuarea extremelor climatice:

Prin aplicarea lucrărilor speciale de conservare în aceste arborete se urmărește menținerea permanenței pădurii, avându-se în vedere și întinerirea arboretelor mature pe măsură ce acestea ajung la vârsta exploatabilității fizice, iar efectele de protecție încep să se diminueze.

În plus pădurea, în general, are rol moderator în ceea ce privește acțiunea diversilor factori climatici, ducând la atenuarea temperaturilor extreme, a efectelor secetelor prelungite, a vânturilor puternice, a precipitațiilor abundente etc.

Măsuri pentru protecția factorului de mediu aer:

- ✓ acțiuni de corectare/prevenire în funcție de necesități;
- ✓ stabilirea și impunerea unor limitări de viteză în zonă a mijloacelor de transport;
- ✓ utilizarea de vehicule și utilaje performante mobile dotate cu motoare performante care să aibă emisiile de poluanți sub valorile limită impuse de legislația de mediu;
- ✓ se vor lua măsuri de reducere a nivelului de praf pe durata execuției lucrărilor; utilajele vor fi periodic verificate din punct de vedere tehnic în vederea creșterii performanțelor; se interzice funcționarea motoarelor în gol;
- ✓ folosirea de utilaje și camioane de generație recentă, prevăzute cu sisteme performante de minimizare a evacuării poluanților în atmosferă;
- ✓ la sfârșitul unei săptămâni de lucru, se va efectua curățenia fronturilor de lucru, cu care ocazie se vor evacua deșeurile, se vor stivui materialele, se vor alinia utilajele;
- ✓ folosirea de utilaje și mijloace auto dotate cu motoare termice care să respecte normele de poluare EURO 3 - EURO 5;
- ✓ efectuarea la timp a reviziilor și reparațiilor a motoare termice din dotarea utilajelor și a mijloacelor auto;
- ✓ etapizarea lucrărilor silvice cu distribuția desfășurării lor pe suprafețe restrânse de pădure;
- ✓ folosirea unui număr de utilaje și mijloace auto de transport adecvat fiecărei activități și evitarea supradimensionării acestora;
- ✓ evitarea funcționării în gol a motoarelor utilajelor și a mijloacelor auto.

Măsuri pentru protecția factorului de mediu apă

- ✓ se vor lua toate măsurile necesare pentru prevenirea poluărilor accidentale și limitarea consecințelor acestora;
- ✓ stabilirea căilor de acces provizorii la o distanță minimă de 1,5 m față de orice curs de apă;
- ✓ depozitarea resturilor de lemne și frunze rezultate și a rumegușului nu se va face în zone cu potențial de formare de torenți, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;

- ✓ amplasarea platformelor de colectare în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare;
- ✓ este interzisă depozitarea masei lemnoase în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- ✓ este interzisă executarea de lucrări de întreținere a motoarelor mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;
- ✓ eliminarea imediată a efectelor produse de pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți prin utilizarea de materiale absorbante;
- ✓ este interzisă alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, în albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor.

Măsuri pentru protecția factorului de mediu sol

Pentru valorificarea integrală a tuturor produselor pădurii se vor folosi drumurile existente folosite și la fondul forestier de stat

Reamenajarea drumurilor de tractor sau amenajarea drumurilor aprobate a fi folosite, se va face în perioada de timp aferentă pregătirii parchetelor, conform autorizației de exploatare eliberată de ocolul silvic.

Amplasarea platformelor primare se stabilește de asemenea de către ocolul silvic împreună cu beneficiarul de masă lemnoasă, mărimea acestora fiind de până la 500 m.p. pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanente și de maxim 1000 m.p. în cazul când nu sunt instalații de scos permanente.

La alegerea drumurilor de tractor se vor respecta următoarele reguli:

- evitarea folosirii drumurilor de coastă;
- evitarea zonelor cu panta transversală mai mare 250;
- limitarea traseelor în zone cu panta longitudinală cuprinsă între 25% și 45%;
- evitarea zonelor mlăștinoase și a stâncăriilor, precum și a altor ecosisteme fragile, identificate ca atare și specificate de către reprezentanții ocolului silvic;
- limitarea lățimii drumului la 4 m;
- consolidarea taluzului drumului;
- evitarea traversării cursurilor de apă.
- la traversarea cursurilor de apă, pe perioada când nu este format pod de gheață, se va prevedea instalarea de tuburi din beton sau podețe din trunchiuri de lemn;
- se vor evita porțiunile cu semînțis.

Utilizarea instalațiilor de scos – apropiat

Înainte de începerea lucrărilor de exploatare propriu-zise, se vor efectua o serie de lucrări pregătitoare, după cum urmează:

- verificarea corespondenței între căile de scos- apropiat existente în parchet și procesul tehnologic.
- Se vor utiliza numai acele drumuri aprobate prin procesul tehnologic;
- se vor amplasa lungoaie pe marginea drumurilor de tractor, atât pentru siguranța transportului, cât și pentru a se diminua pagubele ce se pot produce prin ieșirea sarcinii în afara drumului (prejudicierea arborilor marginali sau distrugerea taluzurilor);
 - se vor proteja arborii din lungul drumurilor de tractor, prin manșoaie, țăruiși sau alte metode de protejare;
 - se vor amplasa indicatoare de atenționare la intersecția cu drumurile forestiere;
 - personalul angajat va fi instruit referitor la modul de lucru în parchetele de exploatare, inclusiv prezentele instrucțiuni, regulile de exploatare, regulile de protecția muncii și normele de prevenire și stingere a incendiilor.

Pentru protecția solului și a apelor, se vor respecta următoarele reguli de exploatare a drumurilor de tractor:

- în raza parchetului se va introduce numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare aprobate de ocol și aflate în stare corespunzătoare de funcționare;

- se va utiliza numai personal calificat, corespunzător lucrărilor care se execută;
- colectarea materialului lemnos se va face în afara porțiunilor cu semințiș, pe traseele autorizate prin procesul tehnologic aprobat și materializate pe teren;
- scosul materialului lemnos se face prin târâre sau semitârâre când solul este acoperit cu zăpadă și prin semitârâre sau suspendat, în lipsa stratului de zăpadă;
- depozitarea materialelor lemnoase și a resturilor de exploatare se face în locuri care nu sunt expuse viiturilor, evitându-se căile de scos -apropiat, jgheaburile, albiile pâraielor și văile;
- lungimea trunchiurilor și catargelor transportate cu tractorul, nu va depăși 12 metri;
- în perioadele ploioase, în lateralul drumurilor de tractor se vor executa canale de scurgere a apei, pentru a se evita șiroirea apei pe distanțe lungi în lungul drumului, erodarea acestora și transportul aluviunilor în aval;
- materialul lemnos va fi evacuat ritmic din parchet și din platformele primare, pentru a se evita aglomerarea acestora și a drumurilor forestiere;
- în situația în care apar scurgeri de combustibili sau lubrifianți, acestea vor fi îndepărtate prin împrăștierea de rumeguș sau nisip, care va fi ulterior adunat și îndepărtat în locuri speciale de depozitare;
- la intersecția drumurilor de tractor cu drumurile forestiere, se va urmări în permanență asigurarea integrității șanțurilor de scurgere din părțile laterale ale drumului forestier, pentru evacuarea apelor și evitarea depozitării aluviunilor pe drum;
- se va urmări degajarea drenurilor sau tuburilor de scurgere în situația în care acestea se colmatează cu aluviuni.

Se vor respecta cu strictete următoarele interdicții:

- părăsirea drumurilor de tractor stabilite prin procesul tehnologic și materializate în teren;
- folosirea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană;
- colectarea lemnului cu tractorul în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este îmbibat cu apă, beneficiarul fiind în măsură să solicite prelungirea termenului de exploatare, pe baza actelor de calamitate întocmite și însușite de ocolul silvic;
- colectarea lemnului pe albiile pâraielor în afara perioadelor de îngheț. În cazuri bine documentate și care nu pot fi evitate, se admite colectarea lemnului pe distanțe scurte, materializate în teren, și precizate în documentația de exploatare aprobată de șeful ocolului;
- colectarea lemnului prin traversarea cursurilor de apă, cu excepția cazurilor când se instalează podețe sau tuburi, sau pe perioada iernii, atunci când există pod de gheață;
- aruncarea sau depozitarea în parchet sau pe maluri, în albiile pâraielor, în zonele umede, în zona drumurilor, a resturilor de exploatare, crengi, deșeuri etc;
- colectatul prin târâre și semitârâre a materialului lemnos pe drumul auto;
- circulația mijloacelor de transport pe perioada în care datorită ploilor abundente s-au format pe drumuri ogașe mai mari de 10 cm;
- folosirea de mijloace de transport adecvate desfășurării activităților. Depășirea tonajului și gabaritului este permisă numai acolo unde portanța drumului permite acest lucru, și se va face numai cu aprobarea șefului de ocol. În zona parchetului agentul economic are obligația să întrețină drumul pe perioada folosirii lui, iar la reprimire să preda drumul auto la starea tehnică inițială în care era la începerea exploatării;

În cazul în care se aduc prejudicii solului, beneficiarul masei lemnoase are obligația de a efectua remedieri pentru a-l aduce la starea inițială existentă la preluarea parchetului, în caz contrar ocolul silvic va efectua aceste remedieri cu fonduri constituite în sarcina beneficiarului (cauțiunea).

- ✓ terenurile ocupate temporar pentru amplasarea organizărilor de șantier, a drumurilor și platformelor provizorii se vor limita numai la suprafețele necesare fronturilor de lucru;
- ✓ se vor interzice lucrări de terasamente ce pot să provoace scurgerea apelor pe parcelele vecine sau care împiedică evacuarea și colectarea apelor meteorice;

- ✓ la încheierea lucrărilor, terenurile ocupate temporar pentru desfășurarea lucrărilor vor fi readuse la folosința actuală;
- ✓ se vor lua măsuri pentru evitarea poluării solului cu carburanți sau uleiuri în urma operațiilor de aprovizionare, depozitare sau alimentare a utilajelor, sau ca urmare a funcționării defectuoase a acestora;
- ✓ se vor încheia contracte ferme pentru eliminarea deșeurilor menajere și se va implementa colectarea selectivă a deșeurilor la sursă.
- ✓ adoptarea unui sistem adecvat (ne-târâit) de transport a masei lemnoase, acolo unde solul are compoziție de consistență "moale" în vederea scoaterii acesteia pe locurile de depozitare temporară;
- ✓ alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase cu o declivitate sub 20 % (mai ales pe versanți);
- ✓ alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase astfel în zone cu teren pietros sau stancos;
- ✓ alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase pe distanțe cât se poate de scurte;
- ✓ dotarea utilajelor care deservește activitatea de exploatare forestieră (TAF -uri) cu anvelope de latime mare care să aibă ca efect reducerea presiunii pe sol și implicit reducerea fenomenului de tasare;
- ✓ în cazul în care s-au format șanțuri sau șleauri se va reface portanța solului (prin nivelarea terenului) pe traseele căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase;
- ✓ platformele pentru depozitarea provizorie a masei lemnoase vor fi alese în zone care să prevină posibile poluări ale solului (drumuri forestiere, platforme asfaltate situate limitrof șoselelor existente în zonă, etc.);
- ✓ gararea utilajelor se va face doar pe spațiul special amenajat, iar utilajele vor avea tavițe metalice de retenție a fluidelor sub ele;
- ✓ drumurile destinate circulației autovehiculelor, inclusiv locurile de parcare vor fi selectate să fie în sistem impermeabil;
- ✓ pierderile accidentale de carburanți și/sau lubrifianți de la utilajele și/sau mijloacele auto care deservește activitatea de exploatare forestieră vor fi îndepărtate imediat prin decopertare;
- ✓ spațiile pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor vor fi realizate în sistem impermeabil.

Măsuri pentru protecția așezărilor umane

Amenajamentul silvic nu stabilește procesul tehnologic al exploatarei masei lemnoase prevăzută a se recolta în următorii 10 ani, activitățile de exploatare a masei lemnoase – **organizarea de șantier, utilajele folosite, numărul de oameni implicați, etc.** – fiind în atribuția firmelor de exploatare atestate pentru acest tip de activități corespunzător legislației în vigoare.

Amenajamentul silvic nu impune și nu prevede lucrători în pădure, care să necesite organizare de șantier.

Măsuri de diminuarea impactului asupra mediului produs de "Zgomot Și Vibrații"

Zgomotul și vibrațiile sunt generate de funcționarea motoarelor, sculelor (drujbelor), utilajelor și a mijloacelor auto. Datorită numărului redus al acestora, soluțiilor constructive și al nivelului tehnic superior de dotare cantitatea și nivelul zgomotului și al vibrațiilor se vor situa în limite acceptabile. Totodată mediul în care acestea se produc (pădure cu multă vegetație) va contribui direct la atenuarea lor și la reducerea distanței de propagare.

Ca măsură de diminuare a impactului asupra mediului se propune limitarea vitezei de deplasare a autovehiculelor implicate în transportul tehnologic.

Pentru protecția factorului de mediu zgomot se recomandă folosirea de utilaje care respectă standardele de zgomot și vibrații, noi, performante iar service-ul acestora se va face periodic pentru remedierea eventualelor defecțiuni apărute.

Gestiunea deșeurilor

- deșeurile rezultate din exploatarea materialului lemnos din parchete sunt: crăci, vârfuri, coajă, lemn putregăios, etc., vor fi așezate în grămezi și martoane, astfel încât să nu afecteze regenerarea naturală și artificială a pădurii;
- uleiuri/anvelope/piese de schimb uzate, provenite de la utilajele folosite în activitatea de exploatare a masei lemnoase, vor fi stocate corespunzător astfel încât să nu afecteze mediul și sănătatea populației, temporar, ulterior fiind predate la operatori economici autorizați;
- deșeurile menajere rezultate de la muncitorii care lucrează în exploatare și de la sediul secundar al societății se vor colecta în saci menajeri/pubele și vor fi predate periodic operatorului de servicii de salubritate autorizat pentru desfășurarea acestei activități. În zona de exploatare recoltarea masei lemnoase se va efectua conform prevederilor amenajamentului silvic.
- este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure.
- uleiurile și anvelopele uzate se vor depozita la sediul societății și vor fi predate periodic operatorilor economici autorizați;
- vor fi respectate prevederile OUG 92/2021 cu modificările și completările ulterioare, privind regimul deșeurilor
- gestionarea uleiurilor uzate se va conforma prevederilor HG nr. 235/2007 ;
- se vor respecta prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare;

Amenajamentul nu prevede:

- realizarea de construcții (inclusiv drumuri forestiere);
- 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);
- realizarea de defrișări pentru schimbarea categoriei de folosință a terenului;

Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare și a legislației specifice .
- Titularul planului are obligația de a notifica A.P.M. Dolj, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării .
- Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul , precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de A.P.M. Dolj.

În urma anunțurilor publice privind depunerea primei versiuni a planului (anunțuri publicate de titular în data de 02.02.2024 și 05.02.2024, în ziarul Cuvantul Libertatii) postarea pe site-ul APM Dolj <http://apmdj.anpm.ro> a planului în data de 15.02.2024, precum și a anunțului referitor la luarea deciziei etapei de încadrare postat de APM Dolj pe site în data de 16.05.2024 și publicat de către titular în Cuvantul Libertatii în data de 02.05.2024, nu s-au înregistrat la APM Dolj observații/proponeri din partea publicului.

Decizia etapei de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții :

- este interzisă folosirea albiilor pâraielor ca trasee de colectare a lemnului;
- nivelarea cailor de acces utilizate la colectarea lemnului, după terminarea lucrărilor;
- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autovehiculele folosite în procesul de recoltare și transport a masei lemnoase;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate;

- vor fi respectate prevederile O.U.G.92/2021 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- se va respecta STAS 12574/1987: pulberi sedimentabile 17g/m²/luna; pulberi în suspensie medie de scurtă durată 30 min.-0,5 mg/m³, medie de lungă durată 24 h - 0,15 mg/m³;
- Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării.
- În situația modificării actelor normative menționate în prezenta decizie, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.
- Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului planului.
- Decizia poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. ing. Monica Daniela MATEESCU

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat: Danuzia Mazilu	Șef Serviciu	20.05.2024	
Întocmit: Mihaela Ilie	Consilier	20.05.2024	