



Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș

AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr. 16-63 din 29.06.2016

Ca urmare a cererii adresate de **OCOLUL SILVIC FIRIZA**, cu sediul în **județul Maramureș, localitatea Tăuții de Sus, str. Cărmizilor, nr. 55**, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 9723 din 21.10.2015, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza Hotărârii Guvernului nr.38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **OCOLUL SILVIC FIRIZA**, cu sediul în județul Maramureș, localitatea Tăuții de Sus, str. Cărmizilor, nr. 55, care prevede desfășurarea activității **“Exploatare forestieră” cod CAEN Rev. 2 - 0220** (cod CAEN Rev. 1 – 0201) în județul:

- **Maramureș**

Documentația conține:

- Cererea de solicitare a autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită de titularul activității;
- Dovada că a făcut publică solicitarea – anunț la ziar, Graiul Maramureșului, 16.06.2015;
- Dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu;
- Referat de Evaluare întocmit în urma verificării, nr. 100 din 08.04.2016;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu, nr. 156 din 13.04.2016;
- schițe u.a.; Hartă O.S. Firiza;
- Completările transmise de titular și înregistrate la APM Maramureș cu nr. 3103/31.03.2016;

Pag. 1 din 13

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, Strada: Iza nr. 1A, Județ: MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>



și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înmatriculare pentru Regia Națională a Pădurilor R.A., seria A nr. 571072, J40/450/1991 din 18.02.1991, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului București; Certificat de înregistrare fiscală;
- Certificat Constatator nr. 311560 din 10.08.2011, pentru sediul secundar din localitatea Tăuții de Sus, oraș Baia Sprie, str. Cărămizilor, nr. 55, Ocolul Silvic Firiza, județul Maramureș;
- Certificatul Atestare/Reatestare privind capacitatea de exploatare anuală, eliberat de autoritatea competentă, Seria A nr. 14363/24.04.2014;
- Contract nr. 4220, de prestări servicii publice de salubritate pentru agenții economici, încheiat cu S.C. DRUSAL S.A.;
- Borderou masă lemnoasă 2016 – lista partizi – producția anului 2016 – volum ce urmează a fi valorificat ca masă lemnoasă fasonată, regie proprie;
- Contract de vânzare-cumpărare imobil situat în Baia Sprie, localitatea Tăuții de Sus, încheiat cu S.C. LAFARGE AGREGATE BETOANE S.A.;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

A) Respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Codul silvic, aprobat prin Legea nr. 46/2008 cu modificările și completările ulterioare;
- OMMP nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate cu modificările și completările ulterioare;
- OMMP nr. 2387/2011 pentru modificarea OMMD 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;
- HG. nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea HG nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.



B) Alte condiții:

- Respectarea prevederilor amenajamentelor silvice;
- Respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- Trebuie asigurate condițiile tehnice și organizatorice pentru activitatea desfășurată, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri și mediul înconjurător;
- Respectarea tehnologiei de exploatare a masei lemnoase, astfel încât să nu se producă prejudicierea regenerărilor, a arborilor care rămân pe picior, a solului și a malurilor apelor;
- Arborii nemarcați situați pe limita căilor de scos – apropiat, vor fi protejați obligatoriu împotriva vătămarilor, prin aplicarea de lugoane, țărui și manșoane;
- Se interzice menținerea în pădure a lemnului de rășinoase necojit sau netratat chimic, în perioada 01 aprilie – 01 octombrie, cu excepția lemnului de rășinoase antrenat în procesul tehnologic de exploatare ce poate fi menținut în pădure pentru o perioadă de 30 de zile;
- Doborârea arborilor se execută:
 - în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea sau vătămarea puieților;
 - pe direcții care să nu producă vătămări sau rupturi ale arborilor nemarcați;
- La tăierile cu restricții:
 - colectarea lemnului se face în afara porțiunilor cu semințis;
 - scosul lemnului se face prin târâre pe zăpadă și prin semitârâre sau suspendare, în lipsa acesteia;
- Corhănitul se admite numai atunci când aplicarea altor tehnologii nu este posibilă, luându-se toate măsurile necesare pentru evitarea degradării solului, a regenerărilor și a arborilor care rămân pe picior și numai când solul este acoperit cu zăpadă sau este înghețat;
- Se interzice aplicarea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană, varianta arbori întregi, cu excepția cazurilor în care operațiunea de scos – apropiat se realizează cu funiculare sau suspendat;
- Se vor fasona coroanele arborilor separat de locul de doborâre, nu se vor scoate arborii cu coroană, masa lemnoasă rezultată se va pachetiza în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât pentru scoaterea acestora să se evite degradarea solului, arborilor și semințisului;
- La terminarea exploatării parchetului se interzice abandonarea resturilor de exploatare pe văile și pâraiele din interiorul parchetelor, respectiv se va curăța parchetul de resturi de exploatare (crăci, rupturi, coajă, lemn putregăios)
- Curățarea se va face:
 - în șiruri - martoane cu lățimea de 1,0 - 1,20 m, întrerupte din 20 în 20 m, cu orientare pe linia de cea mai mare pantă, cu distanța dintre șiruri pe curba de nivel de 15 - 20 m - la tăierile rase, precum și la toate tăierile fără restricție care sunt urmate de regenerare artificială;



- în grămezi cât mai înalte, de regulă pe cioatele mari sau în afara ochiurilor ori zonelor cu semințiș natural, fără a ocupa mai mult de 10% din suprafața parchetului - la tăierile de produse principale cu restricții și de produse accidentale, cu regenerare naturală declanșată;

- în grămezi, în afara potecilor și cărărilor de interes turistic, a văilor și pâraielor din interiorul parchetului - în cazul parchetelor amplasate în pădurile din zonele turistice și de agrement, în cele cu rol de protecție din jurul orașelor și stațiunilor balneoclimaterice sau în cele situate lângă drumuri naționale și județene;

➤ Tăierea arborilor se realizează cât mai jos, astfel încât înălțimea cioatei, măsurată în amonte să nu depășească 1/3 din diametrul secțiunii acesteia, iar la arborii groși de 30 cm, să nu depășească 10 cm;

➤ Cioatele se cojesc în întregime la molid și pin, iar la brad și alte specii de rășinoase se cojesc prin curelare;

➤ La arboretele de amestec de rășinoase cu foioase se doboară întâi arborii de rășinoase și apoi cei de foioase;

➤ La tăierile rase recoltarea arborilor se face la rând;

➤ Doborârea arborilor începe cu cei aninați și uscați;

➤ Titularul va sesiza administratorul fondului forestier, dacă prin procesul de exploatare sunt distruși ori vătămați arborii care nu erau destinați exploatarei;

➤ Tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchete care este diferențiată în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, nu trebuie să producă prejudicierea peste limitele admise de reglementările specifice, a arborilor nemarcați, degradarea solului și a malurilor de ape;

➤ Se vor nivela căile de scos - apropiat folosite la colectarea lemnului, după terminarea lucrărilor;

➤ La colectarea masei lemnoase se interzice târârea și depozitarea materialelor lemnoase în albiile apelor curgătoare sau în locuri expuse viiturilor;

➤ Se interzice degradarea zonelor umede, desecarea, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă;

➤ 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;

➤ Trecerea buștenilor peste apele curgătoare se va face peste podețe, astfel încât să nu fie afectată fauna acvatică formată din pești, amfibieni, reptile;

➤ Platformele primare și organizările de șantier vor fi amplasate la o distanță de minim 5 de metri de albia minoră a pâraielor;

➤ După finalizarea exploatarei podețele de lemn din albiile râurilor sunt dezafectate pentru a nu restricționa curgerea râurilor;

➤ Se va evita colectarea masei lemnoase pe timp nefavorabil (ploi);

➤ În perioadele de îngheț – dezgheț sau cu precipitații abundente, în cazul în care platforma drumului auto forestier este îmbibată cu apă, se interzice transportul de orice fel;



- Este interzisă lăsarea în parchete de arbori marcați și netăiați, a lemnului de lucru ori de foc răspândit de-a lungul văilor sau drumurilor pe care a fost transportat lemnul, după expirarea termenului prevăzut în autorizația de exploatare;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;
- Să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
- Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate se vor păstra în cantități mici și în locuri special amenajate, ferite de acțiunea directă a razelor solare, departe de orice sursă de căldură și aprindere, răcoroase, uscate, bine ventilate, în rezervoare sau recipiente specifice, departe de substanțe sau materiale combustibile și/sau explozive, căldură și surse de aprindere;
- Să ia toate măsurile de protecție pentru personalul care manipulează substanțe și preparate chimice periculoase (mănuși de protecție, ochelari de protecție, etc.);
- Să ia toate măsurile de prevenire a scurgerilor accidentale de substanțe și preparate chimice periculoase în timpul manipulării, transportului, depozitării și/sau utilizării. Se etanșează punctul de scurgere, se previne scurgerea în apele de suprafață și în apa din pânză freatică prin realizarea unor diguri din nisip, respectiv pământ sau prin alte măsuri de îndiguire;
- Să ia toate măsurile de prevenire și stingere a incendiilor, iar în caz de incendiu se anunță ocolul silvic pentru a lua măsurile care se impun în acest caz;
- Să ia toate măsurile de prevenire a apariției focarelor de infestare a lemnului și a pădurii în parchetele de exploatare și în platformele primare;
- Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților care le revin, precum și a condițiilor care trebuie respectate din autorizația de mediu;
- Nu se vor amenaja depozite de carburanți în pădure și în apropierea cursurilor de apă;
- Nu se vor executa, în pădure, lucrări de reparații a motoarelor, de schimbare a uleiului și încărcare a rezervoarelor auto cu combustibil;
- Se interzice deversarea în apele de suprafață, apele subterane, evacuarea pe sol și depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate;
- Pe raza parchetului se vor introduce numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare prevăzută de autorizația de mediu și aprobată de Ocolul Silvic;
- Nu se folosesc utilaje cu șenile la scosul – apropiatul materialului lemnos;
- Se vor utiliza numai căile de acces și cele de transport forestier aprobate și prevăzute în planul de situație al Unității de Producție;
- Întreținerea și repararea autovehiculelor și utilajelor, din dotare, se va face doar în unități specializate și autorizate în acest sens;
- În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile OUG nr. 68/2007. În termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, trebuie să informeze APM Maramureș și GNM – CJ Maramureș;



C) Protecția biodiversității

Pentru conservarea biodiversității, se vor respecta măsurile prevăzute de *OUG nr 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice* cu completările și modificările ulterioare, astfel:

1) Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B, cu excepția speciilor de păsări, și 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 ouălor 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 ouălor din natură;
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;
 - 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 ;
- Se vor eşalona tăierile pe suprafețe mici, pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri;
 - Doborârea arborilor se va executa în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea ori vătămarea puietilor și pe direcții care să nu producă vătămări sau rupturi ale arborilor care rămân pe picior și se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare;
 - Operațiunile silviculturale și de tăiere se vor executa astfel încât să se evite interferența cu sezonul de reproducere al speciilor, în special cuibăritul de primăvară și perioadele de împerechere ale păsărilor de pădure;
 - Conservarea arborilor cu scorburi ce pot fi utilizate ca locuri de cuibărit/adăpost de către păsări și mamifere mici;



- Păstrarea arborilor bătrâni și scorburoși, cu refugii pentru hibernare;
- Pentru cuibăritul speciilor de păsări de talie mare se vor lăsa arbori mari în zona imediat înconjurătoare, pentru evitarea deranjării locului de cuibărit în perioadele specifice;
- Conservarea arborilor izolați, maturi, uscați (minim 5 arbori pe ha) sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru mamifere mici, ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare;
- Se vor efectua tăieri selective sau prin rotație;
- Se vor înlătura speciile exotice și invazive;
- Se vor eşalona tăierile pe suprafețe mici pentru a permite refugiul animalelor în zonele neafectate de tăieri;
- Se interzice organizarea unor parchete de exploatare în zonele favorabile existenței unor bârloguri în perioada noiembrie-martie;
- Păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitate care se găsesc pe amplasament;
- Indiferent de categoria de lucrări prevăzute în amenajamente, la extragerea materialului lemnos vizat, se vor conserva/păstra exemplarele izolate, mature, uscate sau în descompunere, arborii scorburoși, arborii mari și în limita posibilităților, pâlcuri mici din preajma acestora, dacă se dovedește că sunt ocupați, cu regularitate, de păsările răpitoare, în timpul cuibăritului;
- În lungul cursurilor de apă va fi păstrată o zonă tampon de 5 m pe ambele maluri;
- Se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare;
- Nu se vor amplasa drumuri de acces și/sau rampe de încărcare în zonele de cuibărit sau de rezidență a păsărilor protejate din Formularele Standard Natura 2000 ale siturilor;
- Se vor notifica custozii/administratorii ariilor naturale protejate cu zece zile înainte de începerea lucrărilor care se suprapun cu ariile naturale protejate;
- **Se interzice desfășurarea lucrărilor de exploatare forestiere în arii naturale protejate fără avizul administratorului/ custodelui ariei naturale protejate;**
- **Titularul autorizației de mediu are obligația de a respecta prevederile avizului administratorului ariei naturale protejate, respectiv a custozilor ariilor naturale protejate de interes național/internațional dacă parchetul se situează în arie naturală protejată;**
- **Titularul autorizației are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale, precum și de a asigura integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate. Nu se vor efectua lucrări de exploatare pe suprafața ariei naturale protejate care ar putea avea un potențial impact negativ asupra mediului;**

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani, de la 29.06.2016, data emiterii, până la 28.06.2021, însoțită de autorizația de exploatare pentru fiecare parchet eliberată de autoritatea silvică competentă.



Deținătorul autorizației de mediu are obligația de a notifica APM Maramureș, înainte de începerea activității de exploatare forestieră, despre toate amplasamentele licitate/negociate, cu precizarea proprietarului de fond forestier care a organizat licitația/negocierea, însoțită de autorizațiile de exploatare a masei lemnoase emise de ocoalele silvice și de avizele administratorilor/custozilor ariilor naturale protejate, după caz.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu.

Dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și în cazul oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș, înainte de realizarea acestora. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz. Pe durata suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere proprietarul / deținătorul fondului forestier în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Activitatea se va desfășura doar cu condiția menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act.

I. Activitatea autorizată:

Activitatea autorizată din punct de vedere al protecției mediului este **EXPLOATARE FORESTIERĂ**, conform tratamentelor și lucrărilor silvice stabilite în amenajamentele silvice.

Cantitatea de masă lemnoasă care poate fi exploatată trebuie să se încadreze în cantitatea din *Certificatului de atestare/reatestare* – eliberat de Comisia de atestare a operatorilor economici în activitatea de exploatare forestieră.

Activitățile de exploatare a masei lemnoase constau în doborârea arborilor, curățarea de crăci, adunatul, scosul și apropiatul materialului lemnos, depozitarea materialului lemnos în platformele primare, încărcatul materialului.

Pag. 8 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, Strada: Iza nr. 1A, Județ: MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

- **fierăstraie mecanice** - necesare realizării integrale a operațiilor de doborâre / secționare, fiind folosite parțial și pentru curățarea de crăci;
- **tractoare articulate forestiere** sau tractoare universale dotate cu trolii pentru adunatul și apropiatul materialului lemnos;
- **autovagonet pentru cazare muncitori**;
- **platforme primare** necesare efectuării operațiunilor de secționat, manipulat, stivuit, încărcat, etc., vor avea o suprafață de până la 500 mp, pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanent și de maxim 1000 mp, în cazurile în care nu sunt instalații de transport permanente;
- **drumurile forestiere** de transport și podețe;
- **spațiul** destinat staționării temporare a utilajelor;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități: combustibili necesari la colectarea materialului lemnos:

a) pentru fierăstrăul mecanic:

- 0,25 l benzină/mc;
- 0,025 l ulei de motor la 1 l benzină (amestec);
- 0,25 l ulei de transmisie la 1 l benzină (ungere);

b) pentru tractoare forestiere:

- 1,20 l motorină/mc;
- Ulei de motor 0,02/1 l de motorină;
- Ulei hidraulic 0,008/1 l de motorină;
- Ulei de transmisie 0,0125/1 l de motorină.

Carburanții vor fi stocați în recipiente de metal, nefiind admise pierderi la manipulare.

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume) mod de asigurare:

- **Apă:** Alimentarea cu apă în scop potabil și menajer se face din rețeaua de izvoare naturale. Apa se aduce în găleți și se folosește de muncitori în scopul igienei corporale și pentru alimentație;
- **Canalizare:** Nu există rețea de canalizare în activitatea de exploatare forestieră;
- **Energie termică:** Vagoanele dormitor au în dotare sobe de fontă pe lemne;
- **Energie electrică:** energia produsă de acumulatorii utilajelor;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- a) inventarierea și marcarea arborilor propuși pentru exploatare;
- b) predarea spre exploatare a parchetelor, pe teren, de către ocolul silvic, către reprezentantul împuternicit al titularului autorizației de exploatare;
- c) amenajarea instalațiilor de scos-apropiat;
- d) executarea lucrărilor specifice de pregătire a parchetului, respectiv: înlăturarea stâncilor și bolovanilor instabili, doborârea arborilor aninați, uscați și a iescarilor, și alte asemenea;



e) executarea lucrărilor de organizare a șantierului de exploatare, respectiv: adăposturi pentru animale, a locurilor special amenajate pentru carburanți și alte asemenea;

f) doborârea arborilor și pregătirea acestora pentru transport, fasonarea și sortarea lemnului;

g) curățarea parchetelor de exploatare de resturi de exploatare (crăci, zoburi, rupturi, coajă, lemn putregăios) de către titularul autorizației de exploatare;

h) reprimirea parchetelor de exploatare se realizează de către emitentul autorizației de exploatare până cel târziu la data expirării termenului de exploatare prevăzut în autorizația de exploatare;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Masa lemnoasă colectată sub formă de sortimente definitive, trunchiuri și catarge, arbori și părți de arbori, iar mai rar tocătură.

Cantitatea de masă lemnoasă care poate fi exploatată trebuie să se încadreze în cantitatea din - *Certificatului de atestare/reatestare* – eliberat de Comisia de atestare a operatorilor economici în activitatea de exploatare forestieră.

Lista partizi – producția anului 2016 – volum ce urmează a fi valorificat ca masă lemnoasă fasonată, regie proprie

Partida	Denumire	Amplasament		Felul tăierii	Volum (mc)	
		U.P.	u.a.		Total	Grad accesibilitate
138	IEZER	4	32A, 37B, 78C, 79A	IG	174	501-1000
9004	ROASA	4	11A, 12A, 15B, 1B, 22A, 23A, 24A, 6C	IG	1405	501-1000
9010	VIDRA	5	73B, 74, 76E, 83A, 84A, 7, 85A, 86A	IG	1032	501-1000
9011	BERDO	6	11A, 12D, 22A, 23B, 2C, 8B, 9C	IG	559	501-1000
123	POIANA	4	35A	PR-CO	758	1-250
831	VL. NEAMȚULUI	1	36B	PR-CO	851	1-250
217	VL. VALĂULUI	5	36B	SR	216	501-1000
258	PLESCA	4	30C	PR-CO	2593	251-500
347	BERDO	6	21E, 26, 27, 28A	IG	58	peste 1500
348	HERJA	6	31A, 92A, 93	IG	76	1001-1500
325	PLESCA	4	34A	PR-CO	1655	1-250
298	POIANA	4	35B	PR-CO	623	1-250

Din activitatea de exploatare a lemnului pierderile tehnologice (rumeguș, vârfuri, crăci nevalorificate) din zona unde se realizează doborârea arborilor nu pot fi cuantificate, acestea rămân dispersate în cantități foarte mici în pădure.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: Nu e cazul.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) : Nu e cazul;

Pag. 10 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, Strada: Iza nr. 1A, Județ: MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>

8. Programul de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an - având regimul de lucru stabilit pentru 8 ore/zi în cadrul perioadei de exploatare prevăzută în autorizația de exploatare.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu): activitatea nu generează și nu evacuează poluanți în mediu;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- recipientele cu conținut de carburant și de ulei sunt prevăzute cu tavă de retenție pentru preluarea eventualelor scurgeri;

În pădurile certificate, în cele situate în arii protejate, în cele de interes științific și în cele de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier, precum și în arboretele destinate să producă lemn de rezonanță și claviatură, ocoalele silvice pot stabili, prin autorizații, măsuri speciale pentru derularea corespunzătoare a exploatarei masei lemnoase;

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții :

Sursele de zgomot provin de la utilajele folosite la exploatarea masei lemnoase, aceste utilaje fiind echipate cu eșapamente antizgomot.

În timpul procesului tehnologic nu se produc vibrații care să exercite impact asupra factorilor de mediu.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul

2. Datele ce vor fi raportate la APM Maramureș și periodicitatea :

a) anual, până la data de 31 ianuarie, evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu în parte, pentru anul anterior, conform art. 49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, respectiv anexa 1 din HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

b) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- Deșeurile rezultate din exploatarea materialului lemnos din parchete sunt: crăci, vârfuri, coajă, lemn putregăios, rumeguș, etc., cod 02 01 07 - cantități variabile;
- Deșeuri menajere rezultate de la muncitori care lucrează în exploatare, cod 20 03 01 – cantități variabile;
- Deșeuri de ambalaje de la uleiuri, cod 15 01 10* – cantități variabile.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):

Se interzice abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol;

-Deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/valorificării sau eliminării acestora;

-La terminarea exploatarei parchetului, resturile de material lemnos care pot să fie valorificate vor fi scoase din parchet;



-Resturile de material lemnos nevalorificabile vor fi așezate în grămezi sau martoane, astfel încât să nu afecteze regenerarea naturală și artificială, sau după caz, vor fi lăsate dispersate pe suprafața parchetelor, urmând să se descompună în substanțe organice.

-Deșeurile menajere, cod 20 03 01 - colectate în saci menajeri;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

Depozitarea deșeurilor rezultate la tăierile de produse principale, cu restricție și accidentale, materialul auxiliar care rezultă din exploatarea parchetului după valorificarea sortimentelor comerciale (crăci, vârfuri, coaja, lemn putregăios, etc.) se va face în grămezi și martoane, astfel încât să nu afecteze regenerarea naturală și artificială a pădurii.

Deșeurile menajere vor fi colectate în saci menajeri stocați în spațiu special amenajat și se vor preda periodic operatorului de servicii de salubritate autorizat pentru desfășurarea acestei activități.

Uleiurile uzate sunt stocate în recipiente de tablă închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, în spațiu special amenajat și transportate la firmele de colectare autorizate.

Stocarea corespunzătoare a întregii cantități de uleiuri uzate se va face conform prevederilor din HG nr. 235/2007.

Schimbul uleiurilor de motor/transmisie, ungere și partea de întreținere și servizare a utilajelor se realizează în service autorizat.

Este interzisă stocarea/depozitarea temporară a deșeurilor în pădure.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

Ramurile groase de arbori se valorifică ca lemn de foc pentru populație.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

Transportul deșeurilor se va realiza cu mijloace de transport adecvate, pentru a evita împrăștierea acestora în timpul transportului către locuri de depozitare finală, special amenajate.

Deșeurile menajere se vor preda periodic operatorului de servicii de salubritate autorizat pentru desfășurarea acestei activități.

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare) : Nu e cazul.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Evidența gestiunii deșeurilor rezultate în urma activității desfășurate, se va realiza în conformitate cu modelul prezentat în Anexa 1 din HG nr.856/2002.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități :

- ambalaje folosite: canistre de tablă;

- ambalaje rezultate: ambalaje originale de la uleiuri considerate deșeurile de ambalaje.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor: canistrelor de tablă se refolosesc, iar deșeurile de ambalaje se predau operatorilor economici autorizați.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantități): carburanți: benzină, motorină; lubrifianți: uleiuri – în funcție de cantitatea exploatată;

▪ **Motorina** - în funcție de cantitatea exploatată, cca 1,2 l/ mc;

▪ **Benzină** - în funcție de cantitatea exploatată, cca 0,25 l/mc;

Pag . 12 din 13



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, Strada: Iza nr. 1A, Județ: MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>

- **Uleiuri - Ulei de motor:** 0,025 l la 1 l benzină și 0,02 l la 1 l motorină;
- **Ulei de transmisie:** 0,25 l la 1 l benzină și 0,0125 l la 1 l motorină;
- **Ulei hidraulic:** 0,008 l la 1 l motorină.

2. Modul de gospodărire: ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare: se vor folosi doar cantități de carburanți pentru utilaje necesare pentru desfășurarea activității din ziua respectivă, care se vor transporta în recipienti de metal.

Uleiul este transportat în recipient închis etanș, rezistent la șoc mecanic și termic în organizarea de șantier – în parchet.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- ambalaje folosite: canistre de tablă;
 - ambalaje rezultate: ambalaje originale de la uleiuri considerate deșeuri de ambalaje.
- Canistrele de tablă se refolosesc, iar deșeurile de ambalaje se predau furnizorilor/operatorilor economici autorizați.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: canistrele cu benzină, canistrele și butoaiele cu motorină și canistrele și bidoanele cu uleiuri sunt prevăzute cu tăvi de retenție, în vederea preluării eventualelor scurgeri la manipulare.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: - sistem propriu de evidență, conform legislației în vigoare.

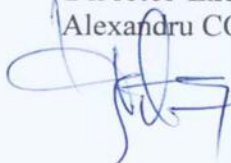
VI. Programul de conformare -măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniu protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului etc.): denumirea măsurii, performanța/obiective de remediere (pe fiecare măsură), termen de finalizare (pe fiecare măsură): Nu este cazul;

2. Sursa de finanțare (pe fiecare măsură), evidențe, rapoarte: Nu este cazul ;

Verificarea conformării cu prevederile prezentei autorizații de mediu se face de către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Maramureș și Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș.

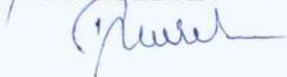
Director Executiv,
Alexandru COSMA




Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații

Eva BOLDAN



Întocmit,

Ioana ILIUȚĂ – consilier Avize, Acorduri, Autorizații