



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 444 din 28.12.2009

Revizuită la data de 13.05.2016

Revizuită la data de 18.04.2017

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. STÎNA COM PROD S.R.L.** cu sediul în loc. Păgaia, com. Boianu Mare, nr.220, tel. 0744771759, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu nr. 15132/08.11.2016 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012, actualizată, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia și Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, (*actualizata*), privind protecția mediului, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru : S.C. STÎNA COM PROD S.R.L. - J05/1612/1993-CUI 3950137, cu sediul în loc. Păgaia, com. Boianu Mare, nr.220, județul Bihor,

Punct de lucru:

- **pentru tăiere și rindeluire lemn** - loc. Păgaia, com. Boianu Mare, nr.220, jud. Bihor;
- **pentru exploatare** – OS Marghita – Tarla II - Viișoara, parcela 19 C pe 1,60 ha; OS Marghita – Tarla IV –Rovina, parcela 118A și 119 B pe 26,50 ha; OS Săcuieni – Tarla IV –Valea lui Mihai, parcela 52 A pe 2,6 ha; OS Marghita Tarla I – Pădurea Mare , parcela 36 B, 36 E, 51 B cu suprafața de 19 ha - județul Bihor.

care prevede desfășurarea activităților:

- **Exploatare forestieră**, conform cod CAEN Rev.1: 0201,**Rev. 2. 0220- Exploatare forestiera**;cod CAEN Rev. 1 :2010, **Rev. 2:1610 -Tăierea și rindeluirea lemnului;**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia, nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

Tel : 0259/444590, Fax :0259/406588, e-mail : office@apmbh.anpm.rr



• **Documentația de solicitare a conținut:**

- Fișa de prezentare și declarație elaborată conform prevederilor Ord 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Cerere de solicitare autorizație de mediu nr. 15464/08.10.2009;
- Chitanța seria ALC nr. 1002896/08.10.2009-APM Bihor (tarif emitere autorizație de mediu);
- Anunț public din data de 08.10.2009 – Primaria Boianu Mare;
- Plan de amplasament și delimitare a corpului de proprietate sc. 1:2000;
- Adresă de înaintare completări nr. 15595/13.10.2009 - întocmită de S.C. Stîna Com Prod S.R.L.;
- Extras CF nr. 133/2006- emis Comuna Boianu Mare;
- Contract nr. 64/19.10.2007 încheiat cu S.C. Ceramica Tășnad S.R.L., pentru rumeguș și deșeuri de lemn;
- Contract de prestarii servicii de vidanjare nr. 92/24.10.2007 și prestarii servicii de salubritate nr. 100/06.11.2009 încheiat cu S.C. Salubram Marghita S.A.;
- Nota de constatare nr. 16788/05.11.2009 - APM Bihor;
- Decizia nr. 234/10.11.2009 - APM Bihor;

Documentația de revizuire conține:

Fișa de prezentare și declarație elaborată conform prevederilor Ord 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
Cerere de solicitare autorizație de mediu nr. 15132/08.11.2016;
OP nr. 86/03.11.2016 -BRD (tarif revizuire autorizație de mediu);
Adresa nr. 3441/27.02.2017, privind uscătorul de cherestea(în conservare);
Nota de constatare nr. 16657/14.12.2016- APM Bihor;
Decizia de revizuire nr. 21/11.01.2017- APM Bihor;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 3100653 - ORC Bihor;
- Certificat constatator emis la data de 15.12.2015 - ORC Bihor;
- Certificat de atestare / reatestare, Seria A, Nr. 0159/29.10.2015, emis de Comisia de Atestare a Operatorilor Economici în Activitatea de Exploatare Forestieră;
- Autorizația de mediu nr. 444 din 28.12.2009, revizuită la data de 13.05.2016 - în original;
- Autorizație de exploatare nr. 1042727/29.09.2016- OS Marghita cu suprafața de 1,60 ha;
 - APV nr. 938521-BH-236- OS Marghita;
- Autorizație de exploatare nr. 1069921/02.11.2016- OS Marghita cu suprafața de 26,50 ha;
 - APV nr. 988799-BH-236- OS Marghita;
- Autorizație de exploatare nr. 1046869/05.10.2016- OS Marghita cu suprafața de 3,6 ha;
- APV nr. 1002860-BH-236- OS Marghita;
- Autorizație de exploatare nr. 1074144/14.11.2016- OS Săcuieni cu suprafața de 2,6 ha;
- APV nr. 879675-BH-239- OS Săcuieni;
- Aviz nr. 3715/01.11.2016- APS Aqua Crisius;



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- **Este interzisă tăierea în ariile naturale protejate fără avizul custozilor acestor arii naturale protejate de interes național / internațional ;**

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu :

- Ordinul M.M.D.D. 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;
- O.U.G. nr.57 / 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Codul Silvic, aprobat prin Legea nr. 46/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.M.P. nr. 1540 / 2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos;
- O.U.G. nr.68 / 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- H.G. nr.856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Se vor respecta prevederile HG 1061/2008-privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Se vor respecta prevederile HG 2293/2004-privind gestiunea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialului lemnos;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Ord. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Se vor respecta prevederile Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Se vor respecta prevederile L. 249/2015 – privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordinul MS 119/2014 privind aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosfera
- H.G. nr.235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;

Deținătorul autorizației de mediu are obligația de a notifica A.P.M. Bihor, în termen de 15 zile de la încheierea contractului sau a negocierii directe privind parchetele de exploatare, despre toate amplasamentele licitate / negociate, cu precizarea proprietarului de fond forestier care a



- organizat licitația / negocierea și a volumelor aprobate, însoțită de autorizația de exploatare obținută pentru fiecare parchet ;**
- Respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului ;
 - Asigurarea condițiilor tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;
 - Conservarea arborilor izolați, maturi, uscați, sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitori, 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;
 - Păstrarea unor distanțe adecvate pentru a nu perturba speciile rare sau periclitate în cazul în care ar fi confirmată prezența acestora;
 - Se vor exploata numai arborii marcați și predați spre exploatare ;
 - Dacă prin doborarea arborilor au fost vătămați arbori nemarcați, gestionarul de parchet este obligat să sesizeze imediat administratorul fondului forestier ;
 - Tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchete este diferentiată în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, astfel încât să nu se producă prejudicierea peste limitele admise de reglementările specifice, a arborilor nemarcați, degradarea solului și a malurilor de ape ;
 - Este interzisă depozitarea materialelor lemnoase în albiile pâraielor și văilor sau în locuri expuse viiturilor;
 - Instalarea de funiculare se poate realiza doar cu aprobarea Direcției Silvice Bihor-Ocolul Silvic (de care aparține parchetul); punctele de încărcare și descărcare se amplasează în afara suprafețelor de semintiș, iar arborii folosiți pentru ancorare se vor proteja cu manșoane;
 - Nu se vor amenaja depozite de carburant în pădure și în apropierea cursurilor apelor ;
 - Nu se vor executa, în pădure, lucrări de reparații ale 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.
 - Titularul va introduce pe raza parchetului numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare prevăzută de autorizația de mediu și aprobată de Ocolul Silvic (de care aparține parchetul) ;
 - Este interzis folosirea utilajelor cu șenile la operațiunile de scos/apropiat material lemnos;
 - Se vor utiliza numai căile de acces și cele de transport forestier aprobate și prevăzute în planurile de situație ale U.P -urilor;
 - Titularul are obligația menținerii 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;



- Autospecială- 1 buc;
- Tractor cu sapă și troliu -2 buc;
- Tractor agricol - 4 buc;

B. Tăiere și rindeluire lemn

Activitatea se desfășoară cu următoarele dotări:

- hală banzic –290 mp; șopron pentru depozitarea de rumegu cu suprafața de 90 mp; hală prelucrare 2 cu suprafața de 150mp, atelier mecanic cu suprafața de 86 mp , birouri, grupuri sanitare, camere pentru personal și curte balastată/ betonată parțial.
- utilaje folosite: drujba - 1buc, circular – 2 buc,circular cu pendulă – 2buc, banzic vertical – 1buc, scule de mana și scule specific pentru atelierul de întreținere;
- pe amplasament titularul mai deține un rezervor mobil pentru motorină cu V=9mc, dotat cu cuvă de retenție; un uscător pentru cherestea cu V=42mc/șarjă, care este în conservare, conform adresei nr. 3441/27.02.2017; precum și un cazan care funcționează pe combustibil solid lemn și are P=450kw, care este utilizat și la încălzirea spațiului de birouri și la uscător.

Mijloacele de transport utilizate în activitate: autospecială transport bușteni - 1 buc, autoutilitară – 1 buc;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod ambalare, depozitare, cantități :

A. Exploatare forestieră

- lemn pe picior – maxim 015,000 mii mc³ / an (conform Certificatului de atestare / reatestare în activitatea de exploatare forestieră);
- motorină pentru utilajele din dotare – 200 l / lună – butoi metalic de 200 l;
- benzină pentru drujbe – 200 l / an – butoie metalic de 200 l ;
- ulei mineral pentru drujbe – 50 l / lună – flacoane de plastic de 10 l ;
- ulei mineral pentru motor – 50 l / an - flacoane de plastic de 10 l ;
- ulei mineral de transmisie – 100 l / an - flacoane de plastic de 10 l ;
- anvelope – cantități variabile în funcție de gradul de uzură ;
- acumulatori auto - cantități variabile în funcție de gradul de uzură ;

B. Tăiere și rindeluire lemn

- bușteni de diferite esențe în cantitate de ~ 8000 mc/an, depozitate pe platforma din incintă;
- materii auxiliare: motorină, benzină și uleiuri minerale și hidraulice, funcție de materia primă prelucrată;

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

Nu se utilizează apă în procesul tehnologic, nu rezultă ape uzate tehnologice din proces;

- apa folosită în scop igienico sanitar este asigurată de la rețeaua localității;
- evacuarea apelor menajere se face în bazin vidanjabil 4 mc, vidanjat la cerere de către firma autorizată;

Energia electrică este asigurată de la rețea 380 V;

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

A. Exploatare forestieră

- Recepția parchetelor;
- Doborârea arborilor și curățarea de crăci;



- Tras în rampă;
- Fasonarea și sortarea lemnului;
- Incărcat în mijloace de transport;
- Predarea parchetului.

B. Taiere și rindeluire lemn

- Procesul tehnologic cuprinde secționarea buștenilor –debitarea buștenilor – debitare cherestea, lemn și semifabricate- uscare(dacă este cazul).

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități , destinație :

- produse rezultate ~6500 mc/an cherestea și 1000 mc/an semifabricate(frize) și rumeguș care este utilizat la cazan iar surplusul se valorifică către diverși beneficiari și către societate autorizată(utilizat ca și agent termic);

6.Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

- un cazan care funcționează pe combustibil solid lemn și are P=450kw, cu coș de evacuare H=10m;

7.Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

- 5210 Depozitari (material lemnos și combustibil -motorină). 4673 comerț cu ridicata al materialului lemons.

8.Program de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/saptamână, 200 zile/an pentru exploatare și 260 zile pentru banzic;

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):

Pentru activitatea de debitare lemn:

- bazin vidanjabil betonat pentru apele uzate menajere cu volum de 4 mc;debitarea materialului lemons se face în hală acoperită, pentru a se evita dispersia în aer a rumegușului;
- hala de desfașurare a activității este acoperită și închisă, pentru a se evita eventualele poluări ale solului;
- rezervorul pentru combustibil este în cuvă metalică pe suprafață betonată;

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

Pentru activitatea de debitare lemn:

- deseurile menajere provenite din activitatea zilnica a unității sunt colectate într-o europubelă din plastic cu capac care periodic sunt ridicate și transportate, pe baza de contract încheiat cu S.C. Salubram Marghita S.A;
- deșeurile lemnoase sunt depozitate temporar pe o platformă amenajată în hală și în curte;
- Rumegușul este depozitat în magazia acoperită din spate și va fi livrat spre valorificare;

Pentru exploatarea forestieră:

• Protecția apelor:

- la colectarea masei lemnoase se interzice târârea și depozitarea buștenilor în albiile apelor curgătoare;



- trecerea buștenilor peste apele curgătoare se va face peste podețe.
- pentru apele uzate menajere –racordate la canalizare;
- spațiu pentru colectare deșeuri este betonat parțial și balastat;
- **Protecția calității solului:**
 - se va evita colectarea masei lemnoase pe timp nefavorabil;
 - în perioadele de îngheț - dezgheț sau cu precipitații abundente, în cazul în care platforma drumului auto forestier este imbibată cu apă, se interzice transportul de orice fel;
 - după terminarea lucrărilor se vor nivela căile de scos – apropiat, folosite la colectarea lemnului;
 - se vor utiliza tehnologii de exploatare adecvate condițiilor de teren, în funcție de felul tăierii.
 - Deșeurile nepericuloase se vor depozita în spațiu amenajat în acest sens;
 - Rumegusul de la activitatea de tăierea lemnului se va depozita în spațiu amenajat astfel încât să se evite împrăștierea pe suprafețe mari sau contaminarea apelor de suprafață;
- **Protecția calității fondului forestier**
 - arborii nemarcați, situați pe linia căilor de scos - apropiat vor fi protejați împotriva vătămărilor, prin aplicarea de lugoane, țărushi și manșoane;
 - se interzice menținerea în pădure a lemnului de rășinoase necojit sau netratat chimic, în perioada 01aprilie - 01octombrie, cu excepția lemnului de rășinoase antrenat în procesul tehnologic de exploatare ce poate fi menținut în pădure pentru o perioadă de 30 de zile;
 - **doborarea arborilor se execută:**
 - în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea sau vătămarea puieților;
 - pe direcțiile care să nu producă vătămări sau rupturi ale arborilor nemarcați;
- **La tăierile cu restricții:**
 - colectarea lemnului se face în afara porțiunii cu semințiș;
 - 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 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;
 - la tăierile de produse principale cu restricții, resturile de exploatare se strâng pe cioate, în grămezi cât mai înalte, în afara ochiurilor sau zonelor cu semințiș natural, fără a ocupa mai mult de 10% din suprafața parchetului;
 - la terminarea exploatării parchetului se interzice abandonarea resturilor de exploatare pe văile și pâraiele din interiorul parchetelor.
- **Protecția ariei protejate**
 - **Titularul autorizației de mediu are obligația de a solicita proprietarului de fond forestier avizul administratorului ariei naturale protejate.**



respectiv al custozilor ariilor naturale protejate de interes national / internațional ;

- Titularul autorizației de mediu are obligația de a menține starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale precum și de a asigura integritatea ariilor naturale protejate, respectiv a Rețelei Ecologice Europene Natura 2000 ;

3. Concentrații și debite masice de poluați, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții

- sursele de zgomot provin de la utilajele folosite la exploatarea masei lemnoase, aceste utilaje fiind echipate cu echipamente de reducere a nivelului de zgomot.
- în timpul proceselor tehnologice pentru desfășurarea activităților de la sediu cu activitate, nu se vor depasi limite admise prin STAS ;
 - Încărcările apelor meteorice evacuate în rețeaua hidrografică din zonă, nu vor depăși limitele maxim reglementate prin NTPA 001/2002, aprobat prin H.G. Nr. 188/2002, modificat și aprobat prin H.G. Nr. 352/2005;
 - noxele evacuate în atmosferă nu vor depasi pentru emisii valorile limită prevăzute prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993 respectiv :pulberi - 100mg/Nmc, CO - 250MG/Nmc, SO₂- 2000mg/Nmc, NO_x – 400mg/Nmc si cele prevazute in STAS nr. 12574/1987 pentru imisii, pulberi sedimentabile 17 g/mp/lună;
 - Legea nr. 104 din 15 iunie 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
 - Concentrațiile noxelor emise de la mijloacele de transport se vor încadra în limitele impuse de NRTA 4/1998 (Norme Republicane de Transport Auto) – pentru mijloacele de transport utilizate la exploatarea forestieră;
 - Ord. MS 119/2014 respectiv, 55 dB(A) și curba de zgomot Cz 50 între orele 6-22 și cu 10 dB mai puțin între orele 22-6 .

III . Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico - chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu;
- La solicitarea APM BH se vor efectua determinări pe factori de mediu, la indicatorii solicitați;

2.Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- **anual**, până la data de 01.02. pentru anul precedent, se va raporta la APM Bihor, la Compartimentul GDSCP, evidența gestiunii deșeurilor generate conform HG nr. 856 / 2002;
- **anual** până la data de 15.01.anul curent pentru anul anterior, se va raporta gestionarea ambalajelor conf. prevederilor Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- **anual** , până la 15.03.anul în curs pentru anul precedent se vor transmite chestionarele completate conform Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti în atmosferă;

Orice eveniment asimilabil cu *poluarea accidentală*, va fi transmis la A.P.M. Bihor, la Garda Națională de Mediu- Comisariatul Județean Bihor și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Bihor;

IV . Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor.

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

- 02 01 07 – deșeuri din exploatare forestieră – 5 mc / lună;
- 03 01 01, 03 01 05- deseuri de lemn ~ 10 mc/luna;
- 13 02 05*- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere–25 l / an;
- 15.01.10*- ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase – 1 kg / an ;
- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – cantități variabile în funcție de gradul de uzură ;
- 16.06.01*- acumulatori auto- cantități variabile în funcție de gradul de uzură ;
- 20.03.01 - deșeuri municipale amestecate – 0,5 mc / lună.

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

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

Se stochează temporar toate deșeurile produse, până la valorificare sau eliminare finală, în condiții de siguranță, în locuri special amenajate, marcate cu codul deșeurii;

- deșeuri din exploatare forestieră – vor fi așezate în grămezi și marcate, astfel încât să nu afecteze regenerarea naturală și artificială a pădurii ;
- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere – butoaie metalice de 200 l închise(se folosesc la TAF);
- ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase – platformă betonată;
- anvelope scoase din uz și acumulatori auto — se vor preda la schimb;
- deșeurile lemnoase se depozitează pe platformă până la utilizare/livrare în baza contractului încheiat;
- deșeuri municipale amestecate – europubelă.

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

- deșeuri din exploatare forestieră, deșeuri lemnoase – se valorifică ca și combustibil pentru centrala proprie / terți;

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

- Deșeurile generate din activitatea de exploatare forestieră vor fi transportate, cu mijloace de transport adecvate, pentru a evita împrăștierea acestora în timpul transportului;
- Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor, cu respectarea prevederilor HG 1061 / 2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6.Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- Deșeurile menajere sunt predate la societăți autorizate în vederea eliminării prin depozitare în depozit autorizat.
- Deșeurile periculoase și ambalajele contaminate cu substanțe chimice periculoase se vor preda la firmă autorizată în vederea eliminării.



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- Unitatea are obligația să țină **evidența lunară a cantităților de deșeuri produse și depozitate temporar** conform H.G. 856 / 2002 și să raporteze **anual** la APM Bihor – Compartimentul Gestiune Deșeuri și Chimicale cantitățile de deșeuri produse, depozitate temporar, valorificate, reciclate sau eliminate final, pe **categorii** de deșeuri, conform H.G.nr.856 / 2002 (centralizator cu evidența gestiunii deșeuri);
- Se vor respecta prevederile L. 249/2015, privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje și Ordinul M.M.G.A. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

8.Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități ;

- butoaie metalice pentru combustibili și uleiuri minerale și hidraulice – 2 buc./ an;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) :

- butoaie metalice și containerele speciale din plastic se reutilizează;
- ambalaje contaminate cu substanțe periculoase se gestionează ca și deșeuri periculoase și se vor elimina prin firmă autorizată. Se vor respecta prevederile Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;

V . Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantități).

- motorină pentru utilaje 200l/lună și mijloace de transport –5000 l / lună, R40, R65, R66, R51/53;
- benzină pentru drujbe – 200 l / an ; R 12-38-45-65
- ulei mineral de motor – 50 l / an, R 36/38;
- ulei mineral de transmisie – 50 l / lună, R 36/38;
- ulei hidraulic – 100 l / an, R37, R 36/38, R52/53;

2. Modul de gospodărire:

- Se vor respecta prevederile HG 1408 / 2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și H.G. nr. 937 / 2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 360/2003, actualizată, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

• ambalare:

- motorină – rezervor metalic cu cuvă de retenție cu V=9 mc;
- benzină pentru drujbe – butoi metalic de 200 l ;
- ulei mineral de motor – flacoane din plastic de 10 l;
- ulei mineral de transmisie - flacoane din plastic de 10 l;
- ulei hidraulic - flacoane din plastic de 10 l;

- **transport** – cu mijloace auto proprii sau ale furnizorilor;
- **depozitare** – în spații special amenajate și ventilate natural;
- **folosire/comercializare** – motorina, benzina și uleiurile sunt folosite pentru utilaje;

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

- Se vor respecta prevederile L. 249/2015, privind regimul ambalajelor și al deșeurilor din ambalaje .

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- Spațiile de depozitare vor fi dotate cu mijloace specifice P.S.I.;
- Se vor respecta prevederile HG.1408 / 2008 privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanțelor periculoase, Legii nr. 360/2003, actualizată, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase și ale OUG. 195/2005 privind protecția mediului(* actualizata*);
- Se vor respecta prevederile din fișele tehnice de securitate ale produselor utilizate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- Se va ține **evidența strictă** a intrărilor, consumurilor și stocurilor de substanțe și preparate chimice periculoase;

VI. Programul de conformare – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității:

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane ; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele(zgomot, prezența azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanța / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): -
2. Surse de finanțare (pe fiecare măsură), evidențe, rapoarte: -

Director executiv
Ing. Adriana CALAPOD



Șef SA AA
Ing. Timea MARE

Intocmit SAAA
Ing. Alina PODILĂ