



Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 16 –38 din 25.04.2016

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. WOOD ECOMBUST S.R.L.**, cu sediul în județul Maramureș, comuna Cernești, sat Cernești, nr. 4, tronson II, înscrisă în CF nr. 1620 Cernești sub Nr. Topo 4134/28, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 10018 din 02.11.2015, 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 „Atelier fabricare brichete și peleți din deșeuri de lemn”, în comuna Cernești, sat Cernești, nr. 4, tronson II, înscrisă în CF nr. 1620 Cernești sub Nr. Topo 4134/28, jud. Maramureș, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- cod CAEN Rev. 2 - 1629 (cod CAEN Rev. 1 – 2052) – **Fabricarea altor produse din lemn (fabricarea peleților și brichetelor din rumeguș);**
- cod CAEN Rev. 2 - 3811 (cod CAEN Rev. 1 – 9002) – **Colectarea deșeurilor nepericuloase (deșeuri de lemn și rumeguș);**
- cod CAEN Rev. 2 - 4677 (cod CAEN Rev. 1 – 5157) – **Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor;**

Documentația conține:

- Cererea de solicitare a autorizației de mediu;
- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității;

Pag . 1 din 8



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

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

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

- Dovada mediatizării solicitării - anunț la ziar;
 - Referate de evaluare încheiate în urma verificării amplasamentului;
 - Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
 - Dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu;
 - Completările transmise de titular și înregistrate la APM Maramureș cu nr.1226/08.02.2016;
 - Decizia de emitere a autorizației de mediu, nr. 71 din 25.02.2016;
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat de înregistrare, nr. de ordine în registrul comerțului J24/454/07.05.2015, CUI nr. 334470570, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
 - Certificat Constatator nr. 3441 din 28.06.2016, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
 - Certificat Constatator nr. 39489 din 14.10.2015, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
 - Contract de închiriere nr. 1 din 01.09.2015, încheiat cu S.C. PERGALY COMPLEX SRL;
 - Adeverință nr. 3579/22.10.2015, eliberată de Primăria comunei Cernești, privind serviciile de alimentare/canalizare cu apă;
 - Adeverință nr. 3578/22.10.2015, eliberată de Primăria comunei Cernești, privind serviciile de preluare deșeurilor menajere și tehnologice;

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții speciale 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;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, modificată și completată prin OUG 15/2009;
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, republicată în 2014;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea 105/2006, cu modificările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificat prin HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- HG 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase, respectiv depozitarea temporară, în mod selectiv, a deșeurilor lemnoase, pe platforme betonate, special amenajate;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.



B) Alte condiții:

➤ Titularul activității are următoarele obligații:

- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 din OUG nr. 195/2005 privind Protecția Mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- să notifice APM Maramureș dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;

- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;

- să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;

- să ia măsurile corespunzătoare pentru evitare a poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot – 10009/ 1988 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;

- să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;

- să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;

- să ia toate măsurile de prevenire a incendiilor;

- să ia toate măsurile de prevenire a scurgerilor accidentale de substanțe și preparate chimice periculoase în timpul manipulării, transportului și/sau utilizării;

- de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;

➤ 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;

➤ Este strict interzisă depozitarea deșeurilor din lemn și a rumegușului pe malurile cursurilor de ape și pe ampriza drumurilor. Depozitarea lor se va face în locuri special amenajate în acest scop, pe amplasament;

➤ Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;

➤ Este interzisă aruncarea sau evacuarea în cursuri de apă, în lacuri și pe malurile acestora, instalații sanitare ori în rețelele de canalizare, a deșeurilor rezultate;

➤ Se interzice arderea rumegușului în instalații neomologate;

➤ 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;

➤ În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică;

➤ Activitatea se va desfășura doar în cadrul perimetrului funcțional al societății;

➤ Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

➤ Se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;

➤ 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;

➤ Fără a produce disconfort în zonă;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani, de la 25.04.2016, data emiterii, până la 24.04.2021.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea unei noi autorizații de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

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

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.

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

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 este cea de fabricare de brichete și peleți din deșeuri de lemn.

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

Spații:

Suprafața totală amplasament, tronson II – 1831 mp;

Suprafețe construite:

- hală de producție tronson II – 915,5 mp, compartimentată în următoarele spații: linie brichetare/peletizare – 200 mp; operații conexe – 250 mp; depozitare materii prime și produse finite – 451,5 mp, centrală termică – 14 mp;
- platforme betonate și căi de acces – 852 mp;
- clădire administrativă (birou) – 59,5 mp.

Mașini și utilaje:

- complex tocare: tocător și moară (rafinator) – 1 buc;
- presă mecanică cu tăietor de brichete – 1 buc;
- jgheab de răcire – 1 buc.

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

Cantități lunare estimate: deșeuri de lemn - cca. 90 tone; saci plastic – cca. 80 kg;

Combustibili necesari: motorină pentru încărcătorul frontal – cca. 300 l/lună.

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

- *alimentarea cu apă potabilă* – din rețeaua de alimentare cu apă a localității Cernești;
- *canalizarea* – apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua localității Cernești;
- *energie electrică* - de la rețea națională de distribuție.

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

Brichetarea/peletizarea rumegușului este destinată compactării rumegușului sub formă de brichete/peleți în vederea arderii în instalații de încălzire.

Principalele faze ale procesului tehnologic:

- *achiziționarea materiilor prime și materialelor* – deșeurile de lemn se cumpără de la agenți economici care prelucrează material lemnos și generează deșeuri de lemn;
- *tocarea deșeurilor de lemn* – tocare se realizează în 2 etape, prima etapă efectuează tocare deșeurilor de lemn în tocătură de lemn cu dimensiuni de până la 25 mm, iar în etapa a doua sunt măcinate într-o moară cu ciocane, rezultând praf de lemn cu dimensiuni de până la maxim 10 mm;
- *brichetarea/peletizarea* – deșeurile de lemn tocate sunt presate cu presa mecanică, cu o capacitate de 500 – 700 kg/oră brichete;
- *ambalare brichete/peleți* – ambalarea se face manual în saci de folie, se etichetează și se depozitează în spații închise, lipsite de umezeală;
- *livrarea* – brichetele/peleții se livrează pe piața internă și externă, în funcție de comenzi.

Utilajele sunt amplasate pe platforme betonate din incinta spațiilor de producție.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Brichete/peleți – cca. 90 tone/lună, în funcție de comenzi;

Pag. 5 din 8



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>

- 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** Pentru încălzirea spațiului de lucru se folosește un cazan pe combustibil solid (deșeuri de lemn) cu puterea nominală de 40 kW, prevăzut cu coș metalic cu înălțimea $H=6$ m și diametrul de 0,2 m.;
- 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** nu au fost declarate;
- 8. Programul de funcționare:** 8 ore/zi, 6 zile/ săptămână, 300 zile/an (în funcție de solicitări);

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:

a. Protecția calității apelor

- apele pluviale de pe platforma betonată sunt evacuate în șanțul adiacent incintei;

Măsuri pentru prevenirea poluării apei:

- se interzice evacuarea deșeurilor în apele de suprafață, apele subterane și în sistemele de canalizare;

b. Protecția calității aerului

- activitatea se desfășoară în spațiu special amenajat;

- operațiile de tocare/rafinare generează pulberi de lemn, dar utilajele fiind carcasate numai în cazuri de neetanșeități apar emisii de pulberi în hală și afectează local aerul ambiental;

- coș de fum cu înălțime $H=6$ m – pentru evacuarea gazelor arse de la centrala termică cu o putere de 40 kW;

Măsuri pentru prevenirea poluării aerului:

- întreținerea adecvată a zonei de stocare a deșeurilor de lemn și rumeguș, luându-se măsuri împotriva degajării pulberilor în timpul manevrării acestora;

- se va asigura funcționarea optimă a utilajelor;

- întreținerea adecvată și verificarea periodică a centralei termice;

c. Protecția solului, subsolului:

- colectarea deșeurilor se face selectiv, în locuri special amenajate.

Măsuri pentru prevenirea poluării solului:

- se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel direct pe sol.

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

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

- zgomot - nivelul de zgomot echivalent exterior, conform STAS 10009/1988;

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 autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- 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. 6 din 8



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

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

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

211/2011 privind regimul deșeurilor, respectiv anexa 1 din HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

- anual, până la 25 februarie a fiecărui an, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje pentru anul anterior, conform prevederilor Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje, cu respectarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

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

- Deșeurile menajere rezultate, cod 20 03 01 – 6 mc/an;
- Cenușă, cod 10 01 01 – cca. 0,2 mc/an
- Deșeurile metalice feroase, cod 16 01 17 – 10 kg/an.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): Cantitățile de deșeurile colectate sunt menționate la IV.1;

Deșeurile vor fi colectate selectiv, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării, conform Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor;

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

- deșeurile menajere sunt colectate în puștele ecologice și se preiau de către operatorul de salubritate al zonei;
- deșeurile metalice feroase sunt stocate temporar în spațiu special amenajat, pe platformă betonată și predate unităților specializate în vederea valorificării;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeurile metalice feroase sunt stocate temporar în spațiu special amenajat, pe platformă betonată și predate unităților specializate în vederea valorificării;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: deșeurile menajere sunt transportate de către operatorul de salubritate, cu respectarea tuturor măsurilor de prevenire a poluării factorilor de mediu;

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

Deșeurile menajere se colectează periodic, de către operatorul de salubritate și se elimină prin depozitare pe amplasamente autorizate;
Cenușa se valorifică ca amendament pe terenuri agricole.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor art. 1 și a Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile;

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

ambalaje folosite:

- saci de plastic – cca. 80 kg/lună,
- canistre metalice – pentru carburanții utilizați la alimentarea încărcătorului frontal;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- canistrele de tablă se refolosesc;



V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

- 1. Substanțele și preparatele produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):** carburanți; lubrifianți; uleiuri;
- motorină pentru alimentare încărcător frontal – cca. 300 l/lună;
- 2. Mod de gospodărire: ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare :**
- se vor folosi doar cantități de carburanți necesare pentru desfășurarea activității din ziua respectivă, care se vor transporta în recipiente de metal.
- 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:**
- ambalaje folosite: canistre de tablă; canistarele de tablă se refolosesc.
- 4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** canistarele și butoaiele cu motorină 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: nu este cazul.

Director Executiv,
Alexandru COSMA



Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Eva BOLDAN

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Întocmit,

Ioana ILIUȚĂ – consilier Avize, Acorduri, Autorizații

[Handwritten signature]

