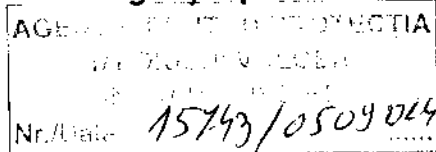




## Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea



### AUTORIZAȚIE DE MEDIU PROIECT

Titularul activității: S.C. BOMAL JUMBO S.R.L.

Sediu social: Sat Mijlocu, Comuna Sinesti, Nr. 97, Judetul Valcea

Punct de lucru: Fabricare peleti din rumegus

Locația activității: Sat Sinesti, Comuna Sinesti, pct. General Deal, Judetul Valcea

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev. 2	Denumire activitate CAEN
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie și din alte materiale vegetale impletite - peleti din rumegus
4677	Comert cu ridicata al deșeurilor și resturilor - rumegus

Emisă de: APM Vâlcea

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Vâlcea

*Prezenta autorizatie isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala (conform art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).*

### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. BOMAL JUMBO S.R.L. cu sediul social in Sat Mijlocu, Comuna Sinesti, Nr. 97, Judetul Valcea cu nr. 15192/27.08.2024, a analizării în cadrul Comitetului Intern de Analiză nr. 15673 din data de 05.09.2024 în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. BOMAL JUMBO S.R.L. cu punct de lucru in Sat Sinesti, Comuna Sinesti, pct. General Deal, Judetul Valcea.

**Documentația conține:**

- cerere pentru obtinerea autorizatiei de mediu, inregistrata la APM Valcea cu nr. 15192/27.08.2024;
- fișa de prezentare și declarație conform ord. 1798/2007, anexa 2;
- dovada achitarii tarifului OP din 26.08.2023;
- dovada mediatizarii solicitarii conform anexei nr. 3 a O.M nr. 1798/2007- ziar „Arena Valceana” din 27-29.08.2023;
- proces verbal de verificare amplasament nr. 15474/02.09.2024;
- proces-verbal CIA nr. 15673/05.09.2024;
- decizie emitere autorizatie de mediu nr. 750/05.09.2024;
- plan de incadrare in zona;
- plan de situatie.

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de inregistrare al firmei CUI 40136568/12.11.2018; cod unic de inreg. J38/967/09.11.2018, Seria B, nr. 4384218, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea;
- Certificat constatator pentru punctul de lucru cu nr. 4985/06.03.2023, eliberat de Oficiul National al Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea;
- Contract de constituire a dreptului de superficie cu incheiere de autentificare nr. 3630/28.10.2021;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clientii casnici eligibili 91980277\_51868440/12.07.2021, incheiat cu CEZ Vanzare SA;
- Contract de bransare si utilizare a serviciului public de alimentare cu apa nr. 564/15.03.2023, incheiat cu Consiliul Local al Comunei Sinesii;
- Contract de prestari servicii vidanjarie nr. 3491/SV/14.09.2023, incheiat cu APAVIL SA;
- Contract pentru furnizarea de servicii de salubritate nr. 65163/14.03.2023, incheiat cu SC URBAN SA.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.
- **Autorizația de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care titularul obtine viza anuala;**
- **Termenul în care titularul activitatii solicita aplicarea vizei anuale, este de maximum 90 de zile si de minimum 60 de zile inainte de ziua si luna corespunzatoare zilei si lunii în care a fost emisa autorizația pe care acesta o detine;**
- **Corectitudinea datelor furnizate prin fisa de prezentare si declaratie, revine titularului de activitate;**
- A.P.M. Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.

**Titularul activitatii are obligatia:**

- **sa respecte contractele/licentele/autorizațiile/avizele, valabile în momentul desfașurării activității, emise de alte autorități, cu atribuții specifice în activitatea agentului economic;**
- sa notifice A.P.M. Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

- sa asigure accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;
- sa puna la dispozitia persoanelor împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
- sa realizeze, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;
- sa se supuna dispoziției scrise de încetare a activității;
- sa suporte costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- sa informeze autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului (APM Valcea si GNM - CJ Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente;
- sa instruiasca personalul de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- sa respecte in permanenta masurile PSI, de protectia muncii si de protectia mediului in vederea evitarii unor accidente cu impact asupra factorilor de mediu;
- sa nu degradeze mediul inconjurator, sa pastreze curatenia in incinta si imprejurimile obiectivului;
- este interzisa efectuarea de lucrari in afara incintei obiectivului;
- sa ia masuri adecvate pentru supravegherea emisiilor, cu specificarea metodologiei de masurare, a frecventei acestora si a procedurii de evaluare a rezultatelor masuratorilor, precum si obligativitatea de a furniza autoritatii competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformarii cu autorizatia;
- in cazul in care, ulterior autorizarii va interveni o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii, sau ca urmare a rezultatelor actiunilor de inspectie si control al conformarii care releva aspecte noi, neprecizate de documentatia depusa pentru sustinerea solicitarii sau modificari ulterioare emiterii actului de reglementare din punct de vedere al mediului, titularul activitatii are obligatia sa solicite la APM Valcea revizuirea autorizatiei de mediu, in baza unei documentatii tehnice actualizate conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007;
- are obligatia de a notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului in cazul in care urmeaza sa deruleze sau sa fie supusi unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune precum si orice alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii;
- sa respecte si sa reinnoiasca contractele si certificatele care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, ori de cate ori este nevoie;
- sa incheie contracte cu firme autorizate pentru preluarea tuturor deseurilor existente pe si in afara amplasamentului;
- are obligatia sa solicite si sa obtina acord de mediu pentru orice modificare sau extindere a obiectului autorizatiei;
- nivelul zgomotului produs se va incadra sub valoarea maxima admisa prevazuta in SR 10009/2017;

- emisiile si imisiile se vor incadra in limitele impuse prin Ord. nr. 462/1993 pentru aprobarea conditiilor tehnice privind protectia atmosferei si Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produși de surse stationare;
- calitatea aerului se va incadra in STAS 12574/87.

**In conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, titularul are urmatoarele obligatii :**

- sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate in lista deseurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului;
- sa efectueze si sa detina o caracterizare a deseurilor periculoase generate din propria activitate si a deseurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora;
- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane; persoanele desemnate trebuie sa fie instruite in domeniul gestiunii deseurilor, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
- sa asigure evidenta deseurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu legislatia in vigoare si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului;
- sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului;
- sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor.

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse si subproduse care se pot deteriora in timp, ori pot deveni deseuri, ca urmare a depasirii termenului de valabilitate.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023 cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia 2000/532/CE de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Decizia 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deseurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediu ambient;
- Legea apelor nr. 107/1996, 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, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin de Ministru nr. 859/2005 privind aprobarea unor ghiduri;
- HG nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;
- **Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;**
- **Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.**

*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.*

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

*Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.*

*În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, APM Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.*

*Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.*

*Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.*

#### I. Activitatea autorizată:

Cod CAEN Rev. 2	Activitate	Capacitate maximă proiectată
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie și din alte materiale vegetale împletite	30 tone/luna
4677	Comert cu ridicata al deșeurilor și resturilor	30 tone/luna

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

Spatiul unde se desfășoară activitatea este dat în folosință către societate în baza contractului de constituire a dreptului de suprafață între Popa George-Catalin și SC BOMAL JUMBO SRL, având încheierea de autentificare nr. 3630/28.10.2021.

- Teren în  $S_{totala}=7925$  mp, dintre care  $S$  alocată producției este de 525,00mp, restul de teren fiind pasune ; 1964 mp pasune intravilan și 5436 mp pasune arabil.

- Platforma betonată în  $S=60$  mp

- Hala producție peleti =60 mp

- 1 birou

- 1 grup sanitar

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa Râmnicu Vâlcea, str. Remus Bellu, nr. 6, județul Vâlcea, Cod poștal 240156

Tel.: +40250735859 e-mail: office@apmvl.anpm.ro website: <http://apmvl.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Utilaje tehnologice si descrierea acestora : - Linie de peletizare Marca ECO MIHIS - MODEL M300KG SERIA 40672022 - 1 BUC SI ESTE COMPUSA DIN:

**1) MOARA CU CIOCANELE MARCA ECO MIHIS - MODEL ECO7.5**

**Caracteristici tehnice:**

Este destinata macinarii de resturi lemnoase, rumegus

Capacitatea de productie este de 200 kg/h

Dispune de 8 ciocane destinate macinarii

**Specificatii tehnice:**

Dispune de o sita de 6 mm

Dotata cu ciclon de descarcare

Dotata cu un motor de 7,5 kW avand functionare stea-triunghi

**2) SNEC DE ALIMENTARE CU SITA ROTATIVA DE CERNERE MARCA ECO MIHIS - MODEL ECO 1.15**

**Caracteristici tehnice:**

Snec destinat transportului materiei prime din moara cu ciocanele in uscatorul aerodinamic, avand L= 2000 mm

**Specificatii tehnice:**

Este dotat cu motoreductor de 1,1 kW, avand cuva de preluare de 1 mc si convertizor de frecventa. Dotat cu o sita rotativa de cernere pentru rumegus, motoreductor de 0,55 kW.

**3) USCATOR AERODINAMIC MARCA ECO MIHIS - MODEL UA220**

**Caracteristici tehnice:**

Este destinat uscarii de rumegus, avand un diametru mai mic de 5 mm si o lungime mai mica de 7 mm.

Capacitatea de productie este de 250-350 kg/h

Diametru sistem = 220/440 mm

Motor exhaustor = 3 kW

Dotat cu arzator de peleti

**Specificatii tehnice:**

Debit de aer exhaustor = 5200 mc/h

Temperatura aer la intrare = 300-350°C

Umiditate materie prima iesire = 10-12%

Energia necesara procesului de uscare:

lemn = 40 kg/h

carbune = 30 kg/h

peleti = 25 kg/h

**4) SNEC DOZATOR MARCA ECO MIHIS - MODEL 1.15**

**Caracteristici tehnice:**

Snec destinat transportului materiei prime din uscatorul aerodinamic in presa de peleti, avand L=2000 mm

**Specificatii tehnice:**

Snecul este dotat cu motoreductor de 1,2 kW si cuva de preluare de 1 mc. Permite reglajul debitului de material

### 5) PRESA PELETI MARCA ECO MIHIS - MODEL GPR500

#### Caracteristici tehnice:

Este destinat peletizarii de rumegus

Productivitatea este de 300 kg/h

Dotat cu un motor principal de 22 kW

Diametrul peletilor este de 4, 6, 8 mm in functie de matrita plana folosita.

#### Specificatii tehnice:

Umiditatea materiei prime la intrare 9-12%

Are in dotare un panou de comanda cu functionare stea-triunghi

### 6) SISTEM DE INSACUIRE MARCA ECO MIHIS - MODEL ECO1000

#### Caracteristici tehnice:

Sita vibratoare L 1000 X 1300 dotata cu motovibrator trifazat 0,35 kW

Banda transportatoare cu racleti drepti de 30 mm, avand L 3500 mm X 1300 mm

Dotata cu motoreductor trifazat de 1,1 kW si ventilatoare

Pornire 1-0

#### Specificatii tehnice:

Buncar racire peleti

Capacitate de stocare 400 kg

Jgheab cu clapeta manuala

Cantar afisaj digital 100kg

Aparat de lipit saci PVC

Exhaustor de 2,2 kW si tubulatura

Autoutilitare si autovehicule : - IVECO DAILY 3.5 TONE - 1 BUC

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

Tip	Denumire	Cantitate	UM/luna	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Materie prima	Rumegus	20	tone	Fabricarea de peleti	Pe platforma betonata in hala acoperita
Materie prima	Deseuri lemnoase	10	tone	Tocare la moara in vederea obtinerii de rumegus	Container metalic acoperit

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie:

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM/luna
Alimentare cu apa	Bransament la rețeaua municipală în baza contractului nr. 564/15.03.2023 încheiat cu Consiliul Local al comunei SINESTI	15	mc
Canalizare	Societatea dispune de o fosa septica vidanjabila avand V=1mc. Vidanjabarea se va face pe baza de comanda telefonica de catre SC APAVIL SA,	-	-

	in baza contractului cu nr.3491/SV incheiat in data de 14.03.2023.		
<b>Energie electrica</b>	Energica electrica este furnizata de catre SC CEZ VANZARE S.A. in baza contractului cu Nr.91980277_51868440/12.07.2021.	400	kW
<b>Energie termica</b>	Incalzirea in birou se face cu ajutorul unui radiator electric.	10	kW

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

##### **Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie si din alte materiale vegetale impletite - cod CAEN 1629**

Societatea are ca scop producerea de peleti din rumegus in scopul vanzarii.

Activitatea se desfasoara in cadrul unei hale in S=60mp construita din panouri tip sandwich si izolata cu vata bazaltica, fiind dotata cu platforma betonata si acoperita cu tabla, iluminata fiind asigurata si natural cat si electric.

##### **Fluxul tehnologic:**

Se va alimenta manual moara cu ciocanele de catre anagajatii societatii in vederea macinarii rumegusului/deseurilor lemnoase; pentru obtinerea tocaturii.

Tocatura este transportata cu ajutorul unui snec de alimentare cu sita rotativa de cernere catre uscatorul aerodinamic.

Procesul de uscare se face uniform, astfel incat la sfarsitul ciclului, tocatura sa aiba o umiditate intre 9-12% pentru respectarea conditiilor de calitate ale produsului.

Dupa ce are loc uscarea, tocatura este preluata cu ajutorul unui snec dozator si transportat catre presa, unde se preseaza tocatura cu P=200 bari in vederea obtinerii peletilor la dimensiunile dorite (diametrul peletilor va fi de 4, 6, 8 mm in functie de matrita plana folosita).

Produsul finit va fi trimis catre sistemul de insacuire, fiind preluat de catre o banda transportatoare si trimis apoi la buncarul de racire peleti.

Penultimul pas este cantarirea produsului, aceasta se va face cu ajutorul unui cantar digital inainte de livrarea produsului finit de pe banda. Fiecare pachet/sac va avea 15 kg. Daca greutatea aceasta este depasita, cantarul digital va semnala eroarea.

Livrarea pachetelor se face pe baza de comanda la societati comerciale din Romania. Transportul se va face numai cu TIR-uri inchiriate, respectand legislatia in vigoare.

Mentionam ca absolut tot procesul tehnologic cap-coada este automatizat, deci nu au loc greseli umane, iar datorita tehnologiei avansate a utilajelor nu exista pierderi de rumegus.

Intregul proces este programat si asistat de catre un calculator.

Un angajat al societatii supravegheaza fluxul non-stop. In caz ca apar defectiuni, se intrerupe fluxul pana la remedierea acestora.

Rumegusul si resturile de lemn se obtin prin achizitionare de la societati comerciale pe baza de factura.

##### **Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor - cod CAEN 4677**

Activitatea presupune achizitionarea de la diferite societati comerciale a deseurilor lemnoase in vederea obtinerii peletilor.



Deseurile achizitionate sunt rumegusul sau deseurile lemnoase pana in lungimea de 7 cm. Acestea trebuie sa corespunda lungimii de maximum 7 cm deoarece acesta este maximul pe care moara cu ciocanele a societatii o poate toca.

Deseurile se achizitioneaza pe baza de comanda telefonica sau e-mail de la diferite societati comerciale.

Transportul se face exclusiv cu TIR-urile societatilor comerciale de unde se achizitioneaza deseurile, respectand legislatia in vigoare.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate:** - nu este cazul.

**5. Produsele și subprodusele obținute:**

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM/luna	Destinație
Produs finit	Peleti rumegus	30	tone	VANZARE

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:** - nu este cazul.

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

**8. Programul de funcționare:** - 8 ore/zi, 5 zile/ saptamana, 255 zile / an.

**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):**

**Aer:** Societatea dispune de un exhaustor de 2,2 kW cu tubulatura. Uscatorul in care se introduce tocatura este dotat cu filtru pe peretele de sus si este dotat cu o banda tesuta din material sintetic, cu perforatii speciale pentru asigurarea capacitatii maxime si expunerii de praf minima.

**Alte surse de poluare:**

Sursă	Tip sursă
VOLA	Mobil

**Apă:** - in cadrul procesului tehnologic nu se foloseste apa. Apele meteorice sunt colectate prin rigole betonate si sunt evacuate pe teren.

**Pretratate ape pe amplasament:** - nu este cazul.

**Tratate ape pe amplasament:** - nu este cazul.

**Sol :** - Platforma este in totalitate betonata in interiorul halei. Avand in vedere ca intreg procesul este automatizat, cat si ca societatea dispune de un exhaustor cu tubulatura, sunt scapari minime de tocatura pe platforma.

**Zgomot:** - Utilajele sunt amplasate in hala metalica construita din panouri tip sandwich si izolata cu vata bazaltica.

**Alți factori de mediu (după caz):** - nu este cazul.

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

### **Măsuri:**

- stocarea deșeurilor pe platforma betonată amenajată pe categorii, grupe sau sortimente de deșuri
- se va respecta programul de lucru pentru a evita disconfortul produs de nivelul de zgomot, care se va încadra în valorile limită în zona protejată, conform SR 10009-17.

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

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:** - respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului; OM nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei astfel încât să fie respectate prevederile

### **Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

### **Concentrații maxime admise pentru apa:**

- respectarea indicatorilor de calitate pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare a localității și direct în stațiile de epurare, conform NTPA 002/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate, conform HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.
- respectarea indicatorilor de calitate pentru apele uzate industriale și orasenesti la evacuarea în receptori naturali, conform NTPA 001/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate, conform HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană:** - nu este cazul.

**Valori admise pentru sol:** - respectarea Ordinului MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat de Ordinul nr. 1144/2002.

### **Valori admise pentru zgomot:**

- să asigure măsuri pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental;
- se va respecta nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB (A), conform SR 10009/2017.

### III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului: - nu este cazul.

Monitorizarea apei: - nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane: - nu este cazul.

Monitorizarea solului: - nu este cazul.

Monitorizarea zgomotului: - nu este cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

#### 1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune de eliminare/valorificare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Activitate proprie	1.5	mc/luna	Eliminare	D5	Depozitarea în depozite special amenajate

#### 2. Deșeuri colectate/comercializate:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM/luna	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 05	Rumegus	20	tone	Valorificare	R1	Întrebuințarea în principal drept combustibil sau ca altă sursă de energie (Fabricare peleti)
03 01 05	Deseuri lemnoase	10	tone	Valorificare	R1	

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

#### 3. Deșeuri stocate temporar: - nu este cazul.

#### 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM/luna	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 05	Rumegus + Laturoaie	30	tone	Valorificare	R1	Întrebuințarea în principal drept combustibil sau ca altă sursă de energie (Fabricare peleti)

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** - conform contractelor încheiate cu operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului.

Transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport acoperite, special destinate acestui scop, pentru a se evita împrăștierea lor în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător, cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

#### **6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Se impune colectarea selectivă a deșeurilor, evidența gestiunii deșeurilor și întocmirea « fisei gestiunii deșeurilor » inclusiv deșeurile periculoase, conform legislației în vigoare.

- se va ține evidența lunară a deșeurilor conform legislației în vigoare și se va raporta la APM Valcea cantitățile anuale de deșuri generate și predate spre reciclare sau valorificare;

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse care se pot deteriora în timp, ori pot deveni deșuri, ca urmare a depășirii termenului de valabilitate. Se vor lua măsurile necesare de reducere la minim a cantităților de deșuri rezultate.

Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, deținătorii de deșuri sunt obligați să colecteze separat următoarele categorii de deșuri: hartie, metal, plastic, sticlă.

*Societatea va prezenta autorităților cu drept de inspecție și control, la cererea acestora, dovada predării acestor tipuri de deșuri unităților autorizate pentru valorificare/eliminare. Se va ține o evidență strictă a cantităților stocate temporar pe amplasament și a cantităților predate pentru valorificare/eliminare.*

#### **7. Ambalaje folosite:**

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM/luna
Folie plastic (folie termică)	Ambalarea peletilor din lemn	2	kg

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** - nu este cazul.

#### **V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase:**

**1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:** - nu este cazul.

#### **2. Modul de gospodărire**

- ambalare: - nu este cazul.
- transport: - nu este cazul.
- depozitare: - nu este cazul.
- folosire/comercializare: - nu este cazul.

**3. Modul de gospodărire al ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase:**  
- nu este cazul.

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** - nu este cazul.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase: - nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate: - nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente: - este obligatoriu să se găsească pe amplasament echipamente PSI și să se respecte în permanență măsurile PSI.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: - nu este cazul.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: - nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea:

Nr. Crt.	Denumire raport	Fregvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Chestionar 4: PRODDDES completat de producători de deșeuri	anual	1 februarie - 15 iunie	Domeniul Deșeuri - Subdomeniul Statistica Deșeurilor
2.	Chestionar 5: TRAT - completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare.	anual	1 februarie - 15 iunie	Domeniul Deșeuri - Subdomeniul Statistica Deșeurilor
3.	Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Domeniul Deșeuri - Subdomeniul Ambalaje