



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. din 21.12.2023

Ca urmare a cererii adresate de **POPON I. DIANA P.F.A.**, cu sediul în sat Șardu, Comuna Sînpaul, nr. 163, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu numărul 26061/13.12.2023.

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Titular: POPON I. DIANA P.F.A.

Pentru funcționarea: Fabrică de peleți

Punct de lucru: sat Șardu, Comuna Sînpaul, nr. 163, județul Cluj,

Care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
1629	Fabricarea altor produse din lemn, fabricarea articolelor din plută, paie și din alte materiale vegetale împletite	2052	Fabricarea articolelor din plută, paie și împletituri
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

4677	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor	5157	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor
------	--	------	--

Emisă de: AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toata perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație întocmită de titular;
- Clasarea notificării nr. 1714 din 15.07.2023 emisă de APM Cluj-Napoca - copie;
- Bilanț de mediu nivel 0;
- Contract de comodat încheiat cu Chiorean Ioan și actul adițional;
- Contract de prestări servicii de colectare a deșeurilor municipale pentru utilizatorii casnici seria-Nr. CJL103SNPCS-000171 din 28.11.2023 încheiat cu SUPERCOM SA;
- Planșe desenate: plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- Anunț ziar mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu;
- OP din 02.11.2023 tarif emitere autorizație de mediu.

Și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B Nr. 3862731, Nr. de ordine în registrul comerțului F12/475/01.04.2019; CUI 40886268 din 01.04.2019 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului Cluj;
- Certificat constatator nr. 128977/01.11.2023 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului Cluj;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a ambiantului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului;

I. luarea tuturor măsurilor:

- luarea măsurilor de prevenire eficientă a poluării, de evitare a oricărui risc de poluare, astfel încât să nu fie cauzată nici o poluare semnificativă;
- se va preveni generarea deșeurilor, iar în situația în care acestea se generează, în ordinea priorității, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
- utilizarea eficientă a apei și energiei;
- prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- menținerea în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenții în caz de accidente;
- respectarea ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul amplasamentului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
- aducerea amplasamentului punctului de lucru într-o stare care să permită reutilizarea acestora în cazul încetării definitive a activității;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care prin depreciere să ducă la formarea de deșeuri; toate materiile prime și materialele auxiliare vor fi recepționate, manipulate și depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fișelor tehnice de securitate, unde este cazul, în condiții de siguranță pentru personal și mediu;
- stocarea deșeurilor lemnoase se va face în mod selectiv, pe platforme betonate, special amenajate conform Hotărârii nr. 2293/2004;
- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, *cu modificările și completările ulterioare*;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- "Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase *țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării*, precum și la cererea autorităților competente de control" conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, *cu modificările și completările ulterioare*, Art. 48. - (1);
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care vor fi tratate/valorificate);
- interzicerea depozitării definitive și/sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- stocarea rumegușului în spații special amenajate și protejate împotriva împrăștierei de vânt;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitari necontrolate de deșeuri;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- eliminarea deșeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia;
- deșeurile colectate și stocate nu se depozitează definitiv, nu se incinerează în cadrul obiectivului;
- se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase deținute;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenții în caz de accidente;
- manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident;
- menținerea și întreținerea spațiilor verzi existente, în conformitate cu OUG nr. 195/2005, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență nr. 114/2007 și prin OUG nr. 164/2008;
- respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;

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;
- Legea nr. 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu/autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător actualizată;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 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;
- Regulamentului (UE) nr. 995/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligațiilor ce revin operatorilor care introduc pe piață lemn și produse din lemn;
- Hotărâre nr. 923 pentru aprobarea unor măsuri tranzitorii necesare aplicării unitare a normelor referitoare la proveniența, circulația și comercializarea materialelor lemnoase, la regimul spațiilor de depozitare a materialelor lemnoase și al instalațiilor de prelucrat lemn rotund, precum și a celor privind proveniența și circulația materialelor lemnoase destinate consumului propriu al proprietarului;
- Decretul nr. 495/2020 privind promulgarea Legii pentru modificarea și completarea Legii nr. 46/2008 – Codul silvic, respectiv aprobarea Legii nr. 197/2020 pentru modificarea și completarea Legii nr. 46/2008 – Codul silvic;
- HG nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului european și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- Regulamentului 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanțelor și a amestecurilor;
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Legea nr. 360/2003(r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- H.G. nr. 210/2007, Ordinul nr. 27/2007, O.U.G. nr. 12/2007 aprobată prin legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Ord. nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ord nr. 1032/2011 și Ordinul nr. 192/2014, modificat prin Ord.2413/2016, modificat prin Ordinul nr. 1503/2017;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009, OUG nr. 64/2011, modificata prin Legea nr. 249/2013;

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.

Titularul autorizației are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să furnizeze către clienți fișele tehnice de securitate pentru produsele comercializate, conform obligațiilor comercianților de preparate cu conținut de substanțe periculoase;
- să notifice Agenției pentru Protecția Mediului Cluj orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer, sol sau subsol;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să notifice APM Cluj 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; 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 competente;
- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;
- să solicite și să obțină aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu, conform Legii 219/2019;
- să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale pentru autorizația de mediu deținută, în fiecare an, conform anexei la Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu “maximum 90 de zile și de minimum 60 zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care acesta o deține”.

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

I. Activitatea autorizată

POPON I. DIANA P.F.A. – Fabricarea de peleți pentru foc din rumeguș presat, cu punctul de lucru din sat Șardu, Comuna Sînpaul, nr. 163, județul Cluj.

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

Activitatea de fabricare a peletilor se desfășoară pe amplasamentul din sat Șardu, Comuna Sînpaul, nr. 163, județul Cluj, în baza contractului de comodat nr. 2304 din 23.09.2021 încheiat cu proprietarul spațiului, Dl Popon Liviu-Ștefan, pentru anexe gospodărești, amândouă având suprafețele de 47,8 mp, respectiv 48 mp.

Anexa în suprafață de 47,8 mp reprezintă o construcție din piatră și cărămidă cu fundație de beton armat, stâlpi de rezistență din lemn și structura de lemn, pardoseala este betonată iar acoperișul este din țiglă. Construcția este compartimentată în 4 încăperi, una în suprafață de 35,2 mp este destinată instalației de fabricare peleți, celelalte 3 încăperi sunt: birou pentru desfășurarea activității administrative, în suprafață de 5,7 mp, vestiar -3,9 mp și toaleta de 3 mp.

Cea de-a doua anexă în suprafață de 48 mp reprezintă o construcție de lemn, cu acoperiș de țiglă fără pereți laterali care este destinată depozitării produsului finit și a materiilor prime.

Utilaje din dotare	Numar	Caracteristici tehnice
Tocător vegetale	1 buc	Motor de 15 kw
Buncăr	1 buc	V=1.5 mc, prevăzut cu snec de alimentare materii prime
Uscător	1 buc	Sobă cu combustibil solid Tubulatură de uscare în lungime de 16 m și diametre variabile, cuprinse între 400 și 800 mm Ventilator 5.5 KW, debit 3 mc Ciclone, V=1.5 mc
Peletizor	1buc	Capacitate de producție peleți 150 kg/h Motor electric, P= 9.2 kw (curent trifazic)
Mașină de împachetat	1 buc	Capacitatea buncărului -150 kg peleți Cântar automat
Mașina de lipit	1 buc	Banda de lipit metalică, încălzită la curent de 220V.
Tablou de comandă	1 buc	Procesul tehnologic este condus automat de la tabloul de comandă
Calculator-Laptop	1 buc	Procesor Intel Core, sistem de operare Windows 10 Pro
Imprimantă multifuncțională	1 buc	Procesor 1GHz Dual Core, memorie 512 MB, compatibilitate cu Windows-ul laptopului

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
----------	-----------	-----------	----	------------------------	-------------------	----------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Rumeguș	Materie primă	11	t/lună	organic	Fabricare peleți	nu
Resturi vegetale paie	Materie primă	11	t/lună	organic	Fabricare peleți	nu
Faina de porumb	Materie primă	3	t/lună	organic	Fabricare peleți	nu
saci PVC	ambalaje	1600	bc/lună	organic	Ambalare	nu
Rumeguș	Materie primă	11	t/lună	organic	Fabricare peleți	nu

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	Asigurată din rețeaua publică a localității Șardu	0.5	mc/lună
Canalizare	Rețeaua publică a localității Șardu	0.5	mc/lună
Energie electrică	Racord la rețeaua de energie electrică din zonă pentru iluminat și acționare utilaje	1100	kWh/lună
Energie termică	Nu este cazul.	-	-

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Procesul tehnologic de fabricare a peleiților cuprinde următoarele faze de producție:

- Aprovizionarea cu materii prime și auxiliare,
- Pregătirea materialului pentru presare peleți: tocarea resturilor vegetale, uscarea resturilor vegetale și a rumegușului dacă este necesar datorită umidității, dozarea componentilor pentru rețeta de peleți,
- Alimentarea preseii și obținerea peleiților prin presare,
- Ambalarea,
- Depozitare temporară până la expedierea spre beneficiari.

Aprovizionarea cu material

Activitatea principală desfășurată pe amplasament este fabricarea peleiților.

Materia primă este reprezentată de: resturi vegetale și/sau rumeguș (în funcție de comenzile de peleți dacă necesarul de resturi vegetale nu este suficient se va folosi și rumeguș), făină de porumb (sursa de amidon pentru rețetă).

Resturile vegetale, paiele sunt colectate după seceriș prin strângere și balotare de pe terenurile proprii. Depozitare temporară a baloților de paie se efectuează pe terenul propriu.

Transportul rumegușului pe amplasament se realizează de diverși agenți economici care activează în industria lemnului.

Sacii de porumb se depozitează în hala destinată materiilor prime.

Pregătirea materialului pentru presare peleți

Resturile vegetale, baloți de paie, se introduc în tocător unde sunt mărunțite. Vegetalele tocate mărunț se introduc într-o cuvă de unde prin intermediul unui șneac ajung în tubulatura de cicloane, parcurgând circuitul de cicloane cu ajutorul unui ventilator cu debit de 3mc/h. În cazul în care resturile vegetale sunt verzi se usucă în aceste cicloane cu ajutorul gazelor arse de la soba uscătorului. Din circuitul de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

cicloane materia primă ajunge într-o cuvă, unde se adaugă și făina de porumb în proporție de max. 10%.

Alimentarea preseii și obținerea peleților prin presare

Din cuvă materiile pregătite (resturi vegetale/rumeguș uscat și făină de porumb), ajung în peletizor, pentru presare prin extrudare. Presa de peleți este un utilaj ce presează materia primă pe o matriță cu găuri. În urma presării prin aceste găuri materialul se compresează și formează o masă compactă ce ia forma, diametrul și lungimea găurii din matriță. Datorită temperaturii de aproximativ 70-80⁰C ce se produce prin frecare, fibrele din materia primă se unesc între ele și se plastificază astfel că peleții au o consistență destul de dură și umiditate sub 6%. Peleții au lungime de 2.5-3 cm, drepecți și cu suprafața netedă. Prin intermediul unei benzi transportoare peleții sunt colectați într-o cuvă unde se răcesc, de unde se ambalează.

Ambalarea

După răcire, peleții se ambalează manual în saci de PVC de 15 kg (punctul de ambalare este dotat cu cântar electronic). Sacii cu peleți sunt transferați la mașina de lipit, lipirea sacilor făcându-se cu benzi metalice de lipit, încălzite la curent de 220 V.

Depozitare temporară până la expedierea spre beneficiari

Sacii cu peleți sunt aranjați în magazia de produs finit de unde se expediază beneficiarilor.

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	Destinație
Alte produse	peleți utilizați ca și combustibil solid	24,00	tone/lună	comercializare

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Nu este cazul.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) – nu este cazul

8. Programul de funcționare

Programul de lucru este de 8-10 ore/zi, 5 zile/săptămână, 256 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 - Nu este cazul.

Alte surse de poluare - Nu este cazul.

Apă - Nu este cazul.

Din activitate nu se generează ape uzate tehnologice.

Pretratare ape pe amplasament - Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Tratare ape pe amplasament - Nu este cazul.

Sol

Platforme betonate pentru depozitarea deșeurilor tehnologice.

Alți factori de mediu (după caz) - Nu este cazul.

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

- deșeurile de tip menajer se colectează în containere închise și se evacuează periodic de către firme de salubritate;

- deșeurile tehnologice se colectează selectiv și controlat, pe sorturi, pe platforme betonate, și se valorifică periodic prin unități specializate autorizate;

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

Calitatea aerului înconjurător - activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității.

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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 apă tehnologică evacuată

Pentru apele uzate menajere și pluviale: conform Normativului NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Valori admise pentru sol

Calitatea solului: conform Ord. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu completările și modificările ulterioare.

zgomot: nivelul maxim al zgomotului provenit din activitate nu va depăși 65 dB, conform STAS 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Monitorizarea apei - Nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane - Nu este cazul.

Monitorizarea solului - Nu este cazul.

Zgomot: - 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.

- datele prezentate la punctul III.1 (dacă este cazul) și capitolul VII din prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;
- poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la dispecerat APM Cluj , program permanent, tel: 0766 868 594;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificarea / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri menajere	Personalul angajat	10	kg/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Deșeuri de ambalaje de carton	activitatea de aprovizionare, administrativă	2	kg/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Deșeuri de ambalaje de plastic (folie, PET)	activitatea de aprovizionare	2	kg/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu/subprodus	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 05	Rumeguș, talas, așchii, resturi de scândură, altele decât cele specificate la 03 01 04	11	t/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Deșuri comercializate - Nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate - u este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori colectate - Nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu/subprodus	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 05	Rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură, altele decât cele specificate la 03 01 04	11	t/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu/subprodus	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 05	Rumeguș, talas, așchii, resturi de scândură, altele decât cele specificate la 03 01 04	11	t/lună	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate - Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori tratate - Nu este cazul.

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

Deșuri transportate

Deșeurile menajere sunt preluate de firma de salubritate cu mașini speciale din dotare;

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Monitorizarea deșeurilor – (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Plastic	Saci polietilenă	1600	buc/lună

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Conform legislației de mediu în vigoare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite - Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

2. Modul de gospodărire - Nu este cazul.
3. Modul de gospodărire a 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.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore).

Instalații de stocare a substanțelor periculoase Nu este cazul

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate Nu este cazul

Sisteme de siguranță existente Nu este cazul

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

- **raportarea anuală** la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 31 mai anul următor raportării.

- **raportare anuală** la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, **electronic**, în sistemul pus la dispoziție de ANPM.

- **raportarea anuală** la APM Cluj, până în 25 februarie pentru anul anterior, a deșeurilor de ambalaje puse pe piață, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1:	anual	1 februarie - 25	Anexa 1 - Producători și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

	Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate		februarie	importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
3	Statistica deseurilor: Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce trateaza deseuri si au in gestiune diverse instalatii de tratare.	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce trateaza deseuri si au in gestiune diverse instalatii de tratare.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV
Adina SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.
ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit,
ing. Aurelia MUREȘIANU-MELEAN**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, județul Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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