



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.XXX din XX.01.2021

DRAFT

Titularul activității: SC RDE HARGHITA SRL

Adresa: Loc. Odorheiu Secuiesc, Str. Platoul Cekend, nr. 0, Jud. Harghita

Punct de lucru: SC RDE HARGHITA SRL

Locația activității: Câmpia Turzii, Str. Laminoristilor, 145, Hala Bare Trase, Judetul Cluj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2223	Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții	130	2523	Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții		
2229	Fabricarea altor produse din material plastic	131	2524	Fabricarea altor produse din material plastic		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	247	3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile		
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
4677	Comert cu ridicata al deșeurilor și resturilor	260	5157	Comertul cu ridicata al deșeurilor și resturilor		

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj

Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul autorizației obține viza anuală

Data emiterii: XX.11.2020

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC RDE HARGHITA SRL** , cu punctul de lucru din Câmpia Turzii, Str. Laminoristilor, 145, Hala Bare Trase, Judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 13780/1.06.2020 si completata cu nr. 18255/19.08.2020, 19079/0209.2020; 19114/02.09.2020, nr. 21096/06.10.2020, 25062/14.12.2020, 25633/22.12.2020 (inregistrare în SIM cu nr.255/17.06.2020 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, Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu si autorizatiei integrate de mediu.

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC RDE HARGHITA SRL , cu punctul de lucru din Câmpia Turzii, Str. Laminoristilor, 145, Hala Bare Trase, Judetul Cluj,

Documentația conține:

Documentatia de autorizare contine:

- fișa de prezentare și declarație întocmita de SC RDE HARGHITA SRL, intocmita de Sandor Korosfoj;
- contract de locatiune nr. 56 din 26.09.2019, incheiat cu TAMO-KO DEVELOPMENT SRL;
- contract de prestare a serviciului de salubritate pentru institutii si agenti economici nr. 1706.00/10.12.2020, incheiat cu Compania de Salubritate Campia Turzii S.A.
- contract pentru serviciul de distributie si revanzare energie electrica nr. M13-1-CEE010 DIN 08.07.2020 incheiat cu INDUSTRIA SARMEI CAMPPIA TURZII SA,
- planșe desenate: plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- anunț ziar mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu;
- chitanta nr. 00016406 din 09.06.2020 tarif emitere autorizație de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- *Cerificat de înregistrare seria B nr. 3014766, CUI 6582234, J19/1157/12.12.1994; din 02.02.2015 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj;*
- *Certificat constatator nr.29547 din 27.11.2020 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Harghita pentru sediul secundar dn Municipiul Turda.*

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

- se vor respecta prevederile OUG 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 mediului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului

I. luarea tuturor măsurilor:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- desfășurarea activităților generatoare de zgomot în spații închise, izolate fonic;
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare;
- 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);
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deșeuri;
- 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;
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerea pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, editate în limba română conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

-obligativitatea operatorilor economici care desfășoară activități care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, de a solicita înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici, în baza Ordinului nr. 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu, conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, art. 2, modificată și completată prin O.U.G. nr. 68/2016 și Legea nr. 166/2017;

-pentru transportul tuturor deșeurilor colectate, se va respecta HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României; aprobarea transporturilor de deșeuri periculoase peste 1 tona/an de către autoritatea de protecția mediului din județul detinatorului deșeurilor ;

- obligativitatea înscrierii la Ministerul Economiei, Comerțului și Turismului a operatorilor economici autorizați, care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, conform Art. 15 alin.2 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, modificată și completată prin OUG 68/2016 și Legea 166/2017;

- se vor respecta prevederile OUG 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 mediului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului;

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008 modificat prin OUG 71/2011, OUG 58/2012, Legea 187/2012 și Legea 226/2013;

- 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 și autorizației integrate de mediu.

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;

- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;

- Legea 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată și completată de OUG 38/2016;

- HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;

- HG nr. 235/07.03.2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- Regulamentului 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanțelor și a amestecurilor;

- Legea nr. 360/2003(r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009, OUG 64/2011, Legea nr. 249/2013 și care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată și completată prin OUG 39/2016;
- Ordinul nr. 591/2017 din 7 aprilie 2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia ;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului.
- Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje
- Regulamentul (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European si AL Consiliului UE privind detergentii , cu modificarile ulterioare
- HG 658/2007 privind stabilirea unor masuri pentru asigurarea aplicarii Regulamentului (CE) nr.648/2004 al parlamentului european si al consiliului UE privind detergentii
- Regulamentul 1907/2006 privind inregistrarea ,evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH)
- Ordonanta de urgenta nr. 74/2018 pentru modificarea si completarea Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje si a OUG 196/2005 privind Fondul de mediu;
- Legea 31/2019 privind aprobarea OUG 74/2018 pentru modificarea si completarea Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje si a OUG 196/2005 privind Fondul de mediu;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contributiilor si taxelor la Fondul de mediu, modificat si completat cu Ord. nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ord. nr. 1032/2011, Ord.192/2014, Ord. 2413/2016, Ordinul 1503/2017, modificat prin Ordinul 149/2019;

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 are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților A.P.M. 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 A.P.M. 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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

- să notifice A.P.M. 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, cu modificările și completările ulterioare;
- sa solicite la Agentia pentru protectia mediului Cluj obtinerea vizei anuale a autorizatiei de mediu, cu maxim 60 de zile inainte de ziua si luna in care a fost emisa autorizatia de mediu;

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.

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.

I. Activitatea autorizată

**Activitate de colectare, sortare și reciclare
amplasat in Câmpia Turzii, Str. Laminoristilor, 145, Hala Bare Trase, Judetul Cluj.**

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2223	Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții	10000	Buc/an
2229	Fabricarea altor produse din material plastic	8500	Buc/an
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	290	To/luna
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	300	To/luna
3821	Tratarea si eliminarea deșeurilor nepericuloase	300	To/luna
4677	Comert cu ridicata al deșeurilor si resturilor	290	To/luna

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

- suprafata totala este de 2377.4 mp utili. Hala este împărțită în mezanin, constând într-o platformă betonată de aproximativ 600mp și parter având suprafață betonată de 1777,4 mp.

- utilajele din dotare pentru sortare sunt:

- Bandă de transportatoare orizontală, 8 metri
- Bandă transportatoare de încărcare;
- Spărgătorul de PET-uri;
- Presă de balotat DIXI, forță 30 Tone
- Presă de balotat 30Tone
- Incarcator Frontal

- utilajele din dotare pentru reciclare sunt:

- Shredder, motel TRM 1200

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

- Extruder

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

Conform activității desfășurate - materia primă folosită provine de la operatori economici, companii generatoare de deșuri și materiale reciclabile după cum urmează:

- 15 01 02- Deșuri de materiale plastice- 20 to/luna
- 15 01 06- Ambalaje amestecate – 100 to/luna
- 15 01 01 Ambalaje de hartie și carton 10 Tone/lună
- 15 01 04 Ambalaje metalice 10 Tone/lună
- 15 01 07 Ambalaje de sticlă 40 Tone/lună
- 16 01 19 Materiale plastice 10 Tone/lună
- 17 02 03 Materiale plastice 4 Tone/lună
- 07 02 13 Deșuri de materiale plastice 5 Tone/lună

Nu se utilizează combustibili, cu excepția încărcătorului frontal, care este alimentată doar la stațiile de combustibili autorizate.

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Ulei hidraulic Hidroil H46	Materie auxiliara	20,00	L/lună		Functionare a utilajelor	stațiile de combustibili autorizate	periculos
Alte materii	Motorină	Materie auxiliara	200,00	L/lună		Functionare a utilajelor	stațiile de combustibili autorizate	periculos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	Alimentarea cu apă necesară grupurilor sanitare este preluată de la rețeaua de apă a municipiului și se refacturează societății conform contractului de închiriere	7	m ³ /lună
Canal	Apele menajere rezultate de pe amplasament sunt evacuate în rețeaua de canalizare și se refacturează societății conform contractului de închiriere	7	m ³ /lună

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

Energie electrică	Energia electrică necesară funcționării utilajelor din dotare, pentru iluminatul interior și exterior se asigură din rețeaua Industriei Sârmei Câmpia Turzii și se refacturează societății conform contractului de închiriere	200	kWh/lună
Gaz	Nu este cazul		Mc/luna

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea de colectare se poate restrange la următoarele faze principale ale procesului tehnologic: preluarea deșeurilor reciclabile, cântărire, sortare pe categorii, balotare (deșeuri de hârtie, carton și plastic, doze de aluminiu), întocmire documente, stocare temporară a deșeurilor în locuri special amenajate, valorificare prin firme specializate și autorizate, iar în cazul plasticului care este mărunțit cu ajutorul unui shredder, la dimensiuni variabile, pe urma trecute printr-un extruder astfel vor fi posibile mai multe utilizări: Elemente dreptunghiulare din care se vor face lăzi de compost; Stâlpi de gard. Goșuri de gunoi și dale

Activitatea prezintă următoarele faze:

a) Recepția

Recepția deșeurilor se face pe o platforma betonata in interiorul halei în zona numită recepție dupa ce au fost cantarite. Din această zona deșeurile sunt preluate de catre operatori și începe procesul de presortare.

b) Presortare

În acest stadiu al procesului, deșeurile sunt pregătite pentru sortare și procesare. Activitatea desfășurată aici este de îndepărtare a obiectelor voluminoase sau contaminate, pentru a ușura activitatea în următoarele procese.

c) Sortare

Sortarea materialelor reciclabile presupune selectarea manuală a tuturor materialelor valorificabile, PET-urile, HDPE, metale, hârtie, carton, dozele de aluminiu, etc. După sortare deșeurile valorificabile se balotează. De asemenea din procesul de sortare, rezultă diverse tipuri de plastic care sunt încadrate ca deșeuri valorificabile însă sunt greu vandabile. Acestea deșeuri de plastic indiferent de categoria din care fac parte compun restul de bandă. Restul de bandă este stocat în saci big-bag după care sunt mutați în zona de procesare. Această zonă există un marunțitor, care marunțește restul de bandă și îl transferă într-un extruder pentru a obține un produse reciclate (downcycling sau upcycling, după caz) și valorificabil.

d) Reciclare

Reciclarea se va face doar pentru categoria de deseuri de plastic care nu poate fi valorificat prin vânzare ca materie primă pentru industria de reciclare a plasticului. În principal este vorba de material care nu îndeplinește condițiile de puritate sau curățenie, respectiv nu există piață de desfacere pentru categoria respectivă. Acest plastic poate fi: HDPE, LDPE, PE, PP, Polistiren, etc., sau amestecuri din aceste material. Etapele procesului de reciclare sunt: 1. pregătirea pentru reciclare (mărunțire în Shredder) 2. Reciclarea propriu-zisă (extrudare).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

Mărunțire – materialul plastic este mărunțit cu ajutorul unui shredder, la dimensiuni variabile care cad pe o bandă transportoare cu cap magnetic pentru separarea bucăților de fier, după care sunt puse în saci BigBag.

Reciclare – plasticul mărunțit va fi trecut printr-un extruder având capacitatea de 500kg/h, care prin încălzire la 190 de grade celsius va omogeniza materialul, rezultând baghete care vor fi remărunțite. Acest material remărunțit va fi trecut din nou prin extruder, astfel vor fi posibile mai multe utilizări: Elemente dreptunghiulare – din care se vor face lăzi de compost; Stâlpi de gard. Goșuri de gunoi și dale

Deseurile de sticla receptionate pe amplasament sunt stocate într-un container de 30 mc unde o dată cu atingerea cantității de 10 to acestea sunt valorificate cu ajutorul firmelor SC RosamProd SRL sau SC Bene International SRL.

Sticla dacă nu este recepționată individual (curată) ea mai rezultă și din procesul de sortare. Ea este separată în containere de 1.1 mc pentru a putea fi transportată ușor până la containerul de 30 mc de unde se valorifică.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul

Tip arie	Cod	Arie protejată

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Produs finit	Stâlp de gard	10 000	Buc/an	Comercializare
Produs finit	Ladă de compost	3.000	buc/an	Comercializare
Produs finit	Coș de gunoi	500	buc/an	Comercializare
Produs finit	Dale	5 000	buc/an	Comercializare
produse	Baloți (120kg) PET-uri	100	tone/lună	Comercializare
produse	Baloți (220kg) Carton	70	tona/lună	Comercializare
produse	Baloți (180kg) HDPE - LDPE	50	tona/lună	Comercializare
produse	Baloți (180kg) Folie	50	tona/lună	Comercializare
produse	Baloți Doze aluminiu	20	tona/lună	Comercializare

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

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

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
6311	Manipulari
7481	Activitati de ambalare
8042	Alte forme de invatamant
5190	Comert cu ridicata nespecializat

8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/sapamana, 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

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Din procesul de extrudare, ies vapori de apă camptați printr-o hotă montată deasupra extruderului

Unitatea detine un sistem de ventilatie tip hotă artizanală pentru extruder care are o funcție de degazeificare, având înălțimea coșului de 4,5 metri și diametrul de 10 cm.

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Sursă	Tip sursă

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

Sol

Nu este cazul

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

- Deseurile colectate și cele rezultate din activitate sunt depozitate în condiții corespunzătoare în saci și pubele, amplasate pe spații amenajate și betonate;

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

Conform Ordinului nr.462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

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

- emisii din gaze de eșapament ale mijloacelor auto: conform H.G. nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transport de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase, completată și modificată prin H.G. nr. 684/2011.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

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 tehnologică evacuată

Conform NTPA 002/2002 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, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007;

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol-

Conf. Ord. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ord. nr. 592/2002 modificat prin Legea nr. 104/2011;

Zgomot:– conf. SR 10009/2017 privind acustica urbană și conform Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

Nu se monitorizeaza

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

Monitorizarea apei

Nu este cazul

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare- valori maxime admise	Frecvență	Metodă de analiză
------------------	-------------	-----------------------	--	-----------	-------------------

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea solului

Nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

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.

- poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la dispecerat APM Cluj , program permanent, tel: 0766868594;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 01	Deșeuri de ambalaje de hârtie și carton	De la produse și echipamente achiziționate	0,020	Tone /lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

15 01 02	Deșeuri de ambalaje materiale plastice	De la produse și echipamente achiziționate	0,020	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Personal angajat	0,15	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 04	Materiale plastice și de cauciuc	De la produse	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 02	Deseuri de materiale plastice	20	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 06	Ambalaje amestecate	100	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Ambalaje de hartie și carton	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	Ambalaje metalice	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

						oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	Ambalaje de sticla	40	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
16 01 19	Materiale plastice	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
17 02 03	Materiale plastice	4	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
07 02 13	Deșeuri de materiale plastice	5	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11

3. Deșeuri comercializate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 02	Deseuri de materiale plastice	20	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 06	Ambalaje amestecate	100	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Ambalaje de hartie și carton	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	Ambalaje metalice	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

						oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	Ambalaje de sticla	40	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
16 01 19	Materiale plastice	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
17 02 03	Materiale plastice	4	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
19 12 04	Materiale plastice și de cauciuc	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
07 02 13	Deșeuri de materiale plastice	5	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

3. Deșeuri stocate temporar

Capacitatile maxime proiectate de stocare:

Tip material	Cantitate	UM	Destinație
Materiale codurile 15 01 02, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 01, 15 01 04, 15 01 07, 16 01	300	Tone/lună	Sortare /balotare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

19, 17 02 03,19 12 04			
Baloți (120kg) PET-uri	100	tone/lună	Comercializare
Baloți (220kg) Carton	70	tona/lună	Comercializare
Baloți (180kg) HDPE - LDPE	50	tona/lună	Comercializare
Baloți (180kg) Folie	50	tona/lună	Comercializare
Baloți Doze aluminiu	20	tona/lună	Comercializare

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Toate deseurile mentionate in tabelul de mai jos se baloteaza.

In ceea ce priveste ambalajele de materiale plastice, întreaga cantitate se balotează, inasa doar aproximativ 10 t/luna intra in instalatia de reciclare, de unde ies sub formă de stalpi de gard, lazi de compost, cos de gunoi si dale.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 02	Deseuri de materiale plastice	20	Tone/lună	Valorificare	R 12 si R3	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 Reciclarea/valorificarea substantelor organice care nu sunt utilizate ca solvenți (inclusiv compostarea si alte procese de transformare biologica).
15 01 06	Ambalaje amestecate	100	Tone/lună	Valorificare	R 12 si R3	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 Reciclarea/valorificarea substantelor organice care nu sunt utilizate ca

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

						solventi (inclusiv compostarea si alte procese de transformare biologica).
15 01 01	Ambalaje de hartie și carton	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	Ambalaje metalice	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	Ambalaje de sticla	40	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 19	Materiale plastice	10	Tone/lună	Valorificare	R 12 Si R3	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 Reciclarea/valorificarea substantelor organice care nu sunt utilizate ca solventi (inclusiv compostarea si alte procese de transformare biologica).
17 02 03	Materiale plastice	4	Tone/lună	Valorificare	R 12 si R3	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 Reciclarea/valorificarea substantelor organice care nu sunt utilizate ca solventi (inclusiv compostarea si alte procese de transformare biologica).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

19 12 04	Materiale plastice și de cauciuc	10	Tone/lună	Valorificare	R 12 si R3	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 Reciclarea/valorificarea substanțelor organice care nu sunt utilizate ca solvenți (inclusiv compostarea și alte procese de transformare biologică).
07 02 13	Deșeuri de materiale plastice	5	Tone/lună	Valorificare	R 12 si R3	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11 Reciclarea/valorificarea substanțelor organice care nu sunt utilizate ca solvenți (inclusiv compostarea și alte procese de transformare biologică).

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

Deșeuri transportate-Nu este cazul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Nu este cazul

7. Ambalaje folosite

Ambalajele folosite la balotarea PET-urilor, HDPE-URILOR, Foliei, Cartonului și Dozelor de aluminiu este o sarma moale neagra cu diametru 1,80 mm aproximativ 800 kg/an

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
alte	Sarma cu diametru de 1,80mm	800	kg/an

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Conform legislației în vigoare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Preparat	Ulei hidrolic Hidroil H46	20	L/lună	-	H 318 – Provoacă leziuni oculare grave. H 411 – Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Preparat	Motorină	200	L/lună	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4	H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

2. Modul de gospodărire

- ambalare: -
- transport: -
- depozitare: spațiu amenajat
- folosire/comercializare: produsele se utilizează din ambalaje individuale originale cu luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

- se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor.

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

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

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, până la 31 martie a anului în curs pentru anul precedent, atât pe suport de hârtie cât și electronic;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deșeurilor.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deșeurilor.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro

2	Deseuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
3	Deseuri Ambalaje: Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/ comercianti de deseuri de ambalaje	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/ comercianti de deseuri de ambalaje
4	Deseuri Ambalaje: Anexa 3 (R/V) – Opreatori economici reciclatori, valorificatori energetici și alte forme de valorificare	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 3 (R/V) – Opreatori economici reciclatori, valorificatori energetici și alte forme de valorificare
5	Statistica deseurilor: Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce trateaza deseuri si au in gestiune diverse instalatii de tratare.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce trateaza deseuri si au in gestiune diverse instalatii de tratare.

Prezenta autorizație de mediu conține 22 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU**

**Șef Serviciu A.A.A.
ing. Anca CÎMPEAN**

**Șef Serviciu C.F.M.
dr. biolog Paul BELDEAN**

**Redactat,
Consilier Greti CRISTU**

**consilier Gabriela SAVAN
data xx.01.2021 ora:08:30**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

Telefon: 0264 410722, 0264 410720; Fax: 0264 410716; E-mail: office@apmcj.anpm.ro