



## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

4382/10.08.2023

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 142 din 10.08.2023

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA HELEȘTENI**, cu sediul în în satul Heleșteni, comuna Heleșteni, județul Iași, înregistrată la A.P.M. Iași la nr. 2280/23.02.2023 și a completărilor ulterioare cu nr. 5713/08.05.2023, prin care se solicită emiterea autorizației de mediu, în urma analizării documentației transmise și a verificării efectuate la teren, în baza OUG nr. 68/2019 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a OUG nr. 195/22.12.2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență nr. 164/2008, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 226/2013, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007, modificat prin O.M. nr. 1298/2012 și prin O.M. nr. 3839/2012 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

pentru **COMUNA HELEȘTENI -Platformă de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd**, care prevede desfășurarea următoarei activități conform cod CAEN: rev. 1- 9002: Colectarea și tratarea altor reziduuri (rev. 2- 3821: Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase) (tratarea deșeurilor organice în vederea eliminării și producția de compost din deșeurii organice) la punctul de lucru din sat Heleșteni, comuna Heleșteni, jud. Iași.

Documentația conține: Fișa de prezentare și declarație, elaborată de titular obiectiv și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 3/23.02.2023 emisă de Administrația Națională „Apele Române” – Administrația Bazinală de Apă Siret- SHI Pașcani ;
- Notificare privind respectarea legalității nr. 6932/17.05.2018 emisă de Direcția de Sănătate Publică Iași
- Decizia etapei de încadrare nr. 231/ 10.10.2018 emisa de APM Iași.

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

□ Organizarea și desfășurarea activității astfel încât să nu se producă disconfort în zonă, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a ambientului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului.

□ Reactualizarea, în funcție de caz, a documentelor care au stat la baza emiterii prezentului act administrativ (contractele, actele, convențiile cu societățile prestatoare de servicii, etc.) pentru respectarea legislației de mediu; acestea se vor transmite la APM Iași.

□ Notificarea APM Iași dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;

□ Notificarea APM Iași în cazul în care titularul activității urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune, ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagină web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- Respectarea condițiilor de colectare, depozitare și maturare a dejecțiilor, fără adaosuri străine de substanțe detergente și medicamentoase;
- Gestionarea deșeurilor se va realiza fără a pune în pericol sănătatea umană, fără afectarea mediului și fără crearea de disconfort cauzat de zgomot, mirosuri, fără afectarea negativă a peisajului.
- Fertilizarea terenurilor agricole cu compostul rezultat de pe platformă se va face doar după maturarea acestuia, cu respectarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin ordinul MMAP (333/2021), fără depășirea cantității maxime de azot admise de 170 kg/ha;
- Comercializarea compostului și a surplusului fracției lichide rezultate se va face pe bază de contracte ferme și cu informarea cumpărătorului asupra obligativității respectării Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat cu ordinul MMAP (333/2021), cu modificările și completările ulterioare,
- Se vor respecta prevederile ordinului MMAP (333/2021) privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole; *Gunoiul se administrează de regulă toamnă, la lucrarea de bază a solului (prin aratură cu intoarcerea brazdei), în condiții meteorologice favorabile, în special pe timp noros și cu vânt slab. Pe măsura ce gunoiul se împrăștie, terenul este arat cu plugul, care amestecă și încorporează bine gunoiul. Încorporarea se face mai adânc, până la 30 cm, pe terenurile ușoare (nisipoase) și în zonele secetoase și mai puțin adânc, până la 18- 25 cm pe terenurile grele, reci și în regiuni umede. În zonele mai umede se poate administra și primăvara. Nu se va aplica gunoi în perioada cuprinsă între apariția primului și ultimului îngheț.*
- Împrăștierea îngrășămintelor organice se va face în baza unui plan de fertilizare cu obligația de a respecta condițiile particulare de aplicare (împrăștiere) a fertilizanților azotați organici, conform Ord. MMGA nr. 296/216 din 11 aprilie 2005 privind aprobarea Programului-cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;
- Bazinul de colectare a apelor uzate menajere se va inspecta și vidanța periodic;
- Se interzice depozitarea sau evacuarea pe sol sau în cursurile de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce ar putea afecta direct sau indirect calitatea acestora;
- Deșeurile valorificabile (hârtie, carton, lemn, plastic, metal, sticlă) vor fi stocate temporar pe amplasamentul autorizat până la preluarea lor de către firme specializate și autorizate;
- Depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- Menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- Deșeurile nu se depozitează definitiv și nu se incinerează în cadrul obiectivului;
- Întreținerea în stare corespunzătoare a suprafețelor betonate din incinta obiectivului;
- Titularul activității are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
- Activitatea se încadrează în anexa nr. 3 pct. 2) (Activitățile de gestionare a deșeurilor, inclusiv colectarea, transportul, valorificarea și eliminarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase) a OUG nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată prin OUG nr.15/2009 care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagină web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
Agenția pentru Protecția Mediului Iași



privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului. Conform prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 68 din 28 iunie 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului- bazată pe principiul „poluatorul plătește”, în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul are obligația să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să aducă la cunoștința APM Iași tel/fax 0232214357 și GNM-Comisariatul Județean Iași tel 0232/410.270 următoarele: datele de identificare ale operatorului; momentul și locul apariției amenințării iminente; elementele de mediu posibil a fi afectate; măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului; alte informații considerate relevante de operator.

- În conformitate cu prevederile OUG nr. 92/19.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin legea nr. 17/06.01.2023, titularul activității are obligația:

Asigurarea evidentei stricte a cantităților de deșeuri colectate, transportate și predate pe baza de contract la operatori autorizați pentru reciclarea/ valorificarea/ eliminarea deșeurilor;

Evitarea formării stocurilor de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;

Sa nu abandoneze deșeurile colectate;

Gestionarea deșeurilor colectate trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dauna mediului în special:

- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor;
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

Desemnarea unei persoane din randul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute în autorizația de mediu, sau să delege această obligație unei terțe persoane; Persoana desemnată trebuie să fie instruită în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;

□ Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

□ Operatorii economici sunt obligați să raporteze la APM Iași date referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje conf. Ord. 794/2012.

□ Respectarea prevederilor O.U. nr. 196/2005 privind fondul de mediu cu modificările și completările ulterioare.

□ Respectarea prevederilor Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;

□ Afișarea în incinta spațiului a instrucțiunilor de intervenție pentru cazuri speciale de incidente/accidente implicând substanțe și produse chimice periculoase.

□ Respectarea prevederilor H.G. nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România.

□ Notificarea autorităților pentru protecția mediului (APM Iași- tel/fax 0232214357; GNM-Comisariatul Județean Iași- tel 0232/410.270) despre orice situații accidentale care pun în pericol mediul și acționarea pentru refacerea acestuia.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagină web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

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

Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an. Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Răspunderea privind corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Iași prin documentația tehnică revine în totalitate titularului activității.

### I. Activitatea autorizată:

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

#### **Suprafete amenajate:**

Suprafata teren 3.000 m<sup>2</sup>.

Suprafața construită platforma: 800 mp;

Capacitate stocare: 2.000 mc/an și aproximativ 1.500 tone pe an - în 2 cicluri, pe o perioada de 5+1 luni;

Sistemul de management al gunoiului de grajd propus prin proiectul „Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți” în zone vulnerabile la nitrați presupune realizarea următoarelor construcții:

Platforma are forma rectangulară și este realizată dintr-un radier cu dimensiunile în plan de 32.00 x 25.00 m, încadrată pe 3 laturi din pereți din beton cu grosimea de 35cm și înălțimea de 2.50 m. Toate elementele structurale (pereți, placă suport, etc) ale platformei sunt realizate din beton armat.

Platforma este delimitată pe 3 laturi de pereții din beton armat. Radierul platformei este din beton armat, cu două straturi de hidroizolație bituminoasă pentru a împiedica pierderile de levigat. Pardoseala platformei este prevăzută pe întreaga suprafață cu un strat hidroizolant amplasat între betonul de egalizare și placa de beton propriu-zisă.

Platforma este hidroizolată pentru a împiedica eventualele infiltrații a efluenților proveniți de la gunoiul de grajd și a apelor pluviale de la precipitații, iar pereții au rolul de a preveni împrăștierea gunoiului de grajd și a mirosurilor neplăcute, determinată de vânt.

Platforma este delimitată pe cele 3 laturi închise de un trotuar de gard din beton slab armat cu o lățime de 1.00 m și o pantă unică de 1 % către terenul natural, pentru a dirija apele pluviale în afara fundațiilor.

Suprafața construită platforma: 800 mp;

Capacitate stocare: 2.000 mc/an și aproximativ 1.500 tone pe an - în 2 cicluri, pe o perioada de 5+1 luni;

Lungime interioară platformă: 32.00 m;

Lățime interioară platformă: 25.00 m;

Înălțime: 2.50 m;

Panta unică: 1 % către terenul natural;

Pardoseala platformei are o pantă de 2 % spre rigola de colectare a levigatului.

#### **Bazinul de stocare (bazin levigat)**

Este un bazin din beton armat, semi îngropat, realizat din beton armat cu rol de a colecta precipitațiile și efluenții. Bazinul este amplasat în imediata apropiere a platformei de gunoi și are toate elementele impermeabile. Are forma paralelipipedică și este ne-acoperit.

Capacitate stocare: 96.00 mc;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagină web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
Agenția pentru Protecția Mediului Iași



Suprafața construită bazin: 30.00 mp;

Lungime bazin: 6.00 m;

Lățime bazin: 5.00 m;

Adâncime utila bazin: 2.50 m;

Capacitatea bazinului de stocare s-a stabilit în funcție de capacitatea platformei și de ritmul de evacuare a mustului de gunoi. Bazinul pentru fracția lichidă poate păstra timp de cel puțin 30 de zile apă pluvială și fracția lichidă care se scurge din gunoiul de grajd. Bazinul este prevăzut cu o balustradă din oțel galvanizat.

Bazinul este izolat pe exterior cu un strat de hidroizolație (membrană) bituminoasă lipită la cald în 2 straturi, iar la interior s-a aplicat o hidroizolație pentru bazine din beton aplicată în 2 straturi cu pensula sau trafaletul, cu rol de a împiedica eventualele scurgeri ale levigatului de pe platformă, ajunse la acest nivel prin eventualele fisuri apărute în beton. Bazinul de stocare a efluenților este împrejmuït, iar accesul personalului de deservire la bazin se face pe poarta prevăzută cu sistem de încuiere, pentru a preveni accesul persoanelor neautorizate.

#### **Rigola carosabilă**

Pe toată lungimea părții frontale a platformei, între radierul platformei și drum, este realizată o rigola carosabilă care colectează efluentul. Rigola este amplasată subteran și este realizată din beton armat. Rigola este izolată pe exterior cu strat de hidroizolație (membrană) bituminoasă lipită la cald în 2 straturi, iar la interior s-a aplicat o hidroizolație pentru bazine din beton aplicată în 2 straturi cu pensulă / trafalet, iar deasupra sunt montate plăcute carosabile prefabricate din beton armat.

Suprafața construită rigola: 35.45 mp;

Lungime: 35.45 m;

Lățime: 0.50 m;

Înălțime variabilă: 0.30 cm

Panta minima: 0.50 %

#### **Platformă containere**

Are formă dreptunghiulară și este destinată colectării celor 4 categorii de materiale inerte (sticlă, metal și plastic/carton) ajunse accidental în corpul gunoiului de grajd dar și pentru a colecta gunoiul din activitățile personalului ce-si desfășoară activitatea pe platforma comunală. Containerele se vor colecta periodic de către operatorul de salubritate ce își desfășoară activitatea în comună și se transportă și depozitează la groapa de gunoi cea mai apropiată.

#### **Containere materiale inerte**

Pe amplasament sunt amplasate 3 containere de 1.10 mc de formă rectangulară, din material plastic destinate colectării celor trei categorii de materiale inerte: sticlă, metal și plastic/carton. Acestea sunt amplasate pe alea din vecinătatea platformei.

#### **Împrejmuirea platformei**

S-a realiza împrejmuirea amplasamentului cu gard alcătuit din plasa de sârmă cu stâlpi de oțel pe întregul perimetru ce delimitează suprafața platformei. Intrarea în amplasament se face printr-o poartă pentru accesul autovehiculelor în vederea desfășurării activităților de manipulare și transport a gunoiului de grajd, iar pentru accesul pietonal s-a construit o poartă pietonală.

#### **Amenajări pentru protecția mediului**

S-a realizat în perimetrul incintei o perdea de vegetație din arbuști (salcâmi) la distanța de 3-4 m inter ax pentru încadrarea peisagistică. Puietii sunt protejați împotriva rozătoarelor. Tot spațiu neocupat de construcții s-a înierbat cu gazon (pe suprafața liberă din incintă precum și pe zona din exteriorul incintei limitată de perdeaua de salcâmi).

#### **Piezometre**

Sunt amplasate 2 piezometre pentru monitorizarea calității apelor subterane. Acestea sunt amplasate amonte și aval de platformă, pe direcția de curgere a apei din stratul freatic. Piezometrele au un

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagină web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

capac și un sistem de asigurare împotriva desfacerii acestui capac de către persoane neautorizate.  
Piezometrele au adâncimea de 10 m.

**Coordonate STEREO 70 piezometre:**

F1	F2
X=634531.4930	X=634489.9620
Y=640351.2430	Y=640341.3390

### **Container materiale periculoase**

Container metalic, zincat, cu capac de 1.10 mc pentru colectarea și depozitarea materialelor periculoase (cutii de vopsea, recipiente de ulei utilizat etc).

### **Platforma administrație paza**

Are forma dreptunghiulară, destinată containerului pentru paza și administrație pentru personalul ce își desfășoară activitatea pe platforma comună.

### **Container administrație /paza**

Container birou administrator/portar este o cabină de tip modular ce asigură confortul și dotările necesare pentru desfășurarea activității optime pentru administratorul și paznicul platformei. Cabina este prevăzută cu instalație electrică pentru lumină și încălzire (radiator electric), alimentarea cu energia electrică se face de la un generator electric staționar.

### **Toaleta ecologica**

Platforma este dotată cu o toaletă ecologică prevăzută cu spălător, rezervor de apă și cuva colectoare de minim 230 litri, vidanjabil.

**Utilaje utilizate în activitate pentru manipularea și administrarea ca îngrășământ a gunoiului de grajd:**

- **Tractor:** are un rol multifuncțional, este echipat agricol și asigură tractarea și acționarea mecanismelor specifice remorcii cisterne vidanjabil și a mașinii de împrăștiat gunoi. De asemenea tractează remorcile agricole și acționează mecanismele de descărcare prin basculare a gunoiului de grajd.
  - **2 Remorci** pentru transportul gunoiului;
  - **Remorcă cisternă vidajabilă:** servește la manipularea fracției lichide care se acumulează în bazinul de stocare fie prin întoarcerea acesteia peste șirurile de gunoi de pe platformă pentru menținerea umidității necesare în procesul de compostare, fie pentru irigarea terenului agricol;
  - **Remorcă (mașină)** de împrăștiat gunoi;
  - **Încărcător frontal** prevăzut cu cupă în partea frontală și cu braț articulată cu cupă graifer, pentru încărcare gunoi din spații înguste, de peste gard (tip buldoexcavator): servește la conducerea procesului de compostare pasivă a gunoiului de grajd prin dispunerea acestuia în șiruri, răsturnarea periodică a șirurilor în vederea aerării, sistematizarea gunoiului compostat și încărcarea în căruțe, remorci și mașina de împrăștiat gunoi în vederea aplicării ca fertilizant pe terenurile agricole; acesta permite colectarea gunoiului de grajd din curți înguste;
  - **Tocător resturi vegetale** provenite din așternutul conținut în gunoiul de grajd – coceni de porumb, tulpini floarea soarelui, paie, frunze, etc.
- 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantitati:**

**Capacitate platformă:** 2.000 mc de gunoi de grajd pe an - aproximativ 1.500 tone de gunoi grajd pe an în 2 cicluri, pe o perioada de 5+1 luni.

Deșeurile depozitate pe platforma de depozitare și management se încadrează la

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagina web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
Agenția pentru Protecția Mediului Iași



02 01 06 - dejecții animaliere (materii fecale, urină, inclusiv resturi de paie) colectate separat.

02 01 07- deseuri din agricultura silvicultura și horticultura

20 02 01- deseuri biodegradabile din grădini și parcuri (frunze, iarba, tufișuri, crengi)

Dejecții solide, reprezentate de:

- materii fecale și resturi organice – paie, resturi de coceni, pleava, resturi de buruieni și de leguminoase, nutrețuri depreciate.

- deșeurilor vegetale generate de pe spațiile verzi publice, parcuri și grădini, tocate sau mărunțite.

Dejecții semifluide (păstoase), obținute prin colectarea materialului rezultat din spălarea grajdurilor folosind cantități mici de apă (în proporție de 1/2-1/3 dejecții față de apă) sau colectate de la bateriile de creștere a pasărilor, dejecții care au un conținut de substanță uscată de maxim 15 %.

### 3. Utilități: apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

**3.1. Alimentarea cu apă** pentru uz igienico-sanitar a cabinei portarului este asigurată - din bazin cu  $V = 100$  l, alimentat periodic, apa potabilă va fi asigurată de către primărie, respectiv apă îmbuteliată.

**3.2. Evacuarea apelor uzate menajere** provenite de la grupurile sanitare- apele menajere sunt colectate într-un bazin etans vidanjabil (1 mc), golit periodic conform Contractului încheiat.

Apele care se scurg de pe platformă (efluentul de la gunoiul de grajd și apele pluviale) se colectează prin rigolă în bazinul de stocare de unde sunt utilizate pentru umezirea stivelor de gunoi de grajd în vederea asigurării umidității optime pentru procesul de fermentare ce duce la obținerea unui îngrășământ organic natural; surplusul (care conține o parte din substanțele active, în special azot) este împrăștiat ca atare pe terenurile agricole.

**3.3. Alimentarea cu energie electrică**- alimentarea cu energie electrică pentru iluminat și încălzirea cabinei portarului - din generator electric.

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

#### Colectarea gunoiului de la gospodării:

Gunoiul de grajd va fi adus de către gospodar la depozitul amenajat cu transportul propriu, iar pentru gospodăriile care nu dispun de un mijloc de transport al gunoiului de grajd la platformă, se asigură un sistem de colectare și transport al comunei, contra cost, în baza unui serviciu prestat săptămânal. Transportul gunoiului de grajd după perioada de stocare în gospodăriile individuale și transferul pe platforma de depozitare asigură aerarea gunoiului, aerare care facilitează activitatea bacteriană continuă ce duce la fermentarea gunoiului și obținerea compostului. După depozitarea gunoiului pe platforma comunală trebuie minimizate alte manipulări.

#### Descărcarea gunoiului:

Căruțele cu gunoi de grajd se descarcă pe platforma comunală, cu ajutorul echipamentelor de descărcare.

#### Managementul gunoiului implică următoarele operații:

- Depunerea gunoiului pe platformă în grămezi înalte (2 – 3 m) pentru a reduce suprafața expusă ploilor sau șiruri de 2-3 m lățime, paralele cu pereții laterali ai platformei. Înălțimea pe care se depozitează gunoiul trebuie să mențină o zonă liberă de 0,5 m între nivelul gunoiului și partea superioară a peretelui platformei. Primul strat se constituie dintr-un material grosier (ramuri, corzi de vie, etc.) care are rolul unui grătar natural care permite scurgerea efluentului și apei de ploaie neabsorbite de gunoi, apoi se așează un strat de material mai fin și un strat de pământ bine umectat care la adăugarea gunoiului de grajd și de compost maturizat asigură amestecului încărcătura microbiană necesară procesului de fermentare; se continuă așezarea straturilor în această ordine, alternând straturile de material organic (pământ amestecat cu substanțe animale și vegetale bine

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagina web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

umectate) cu gunoiul de grajd și compostul bine maturat până la înălțimea dorită, după care platforma se acoperă cu un strat de pământ de cca 15 – 20 cm. Pentru a se descompune, gunoiul trebuie să aibă o umiditate de 70 – 75 % care, la nevoie, se asigură prin stropirea periodică a gunoiului cu fracția lichidă colectată în bazinul de stocare, altfel gunoiul mucegăiește. Pentru a-i îmbunătăți compoziția și pentru a reduce pierderile de azot, pe măsura așezării gunoiului pe platformă se recomandă să se presare peste el superfosfat, cca. 1 – 2% din masa gunoiului.

Se poate compostă orice material organic: bălegar de la bovine, ovine, cabaline, gunoi de pasăre, resturi vegetale ca: paie, fân, ierburi (înainte de formarea semințelor), resturi de la curățatul pomilor, coarde de viță de vie, fire de lână, fulgi de găină, cenușă de lemn, resturi de fructe și legume.

Obținerea unui compost de calitate este condiționată de dirijarea procesului de compostare prin controlul dimensiunii, umidității, structurii și compoziției materialelor reziduale, a raportului dintre conținutul în carbohidrați (mai exact-carbon) și cel de proteine (mai exact -azot) existent în materialele utilizate în procesul de compostare. Condițiile optime pentru activitatea microorganismelor sunt asigurate când acest raport este cuprins între 25 și 30.

- Pentru compostarea unor gunoaie fibroase (vreji de tomate, coceni de porumb) acestea se așează în șiruri, de-a lungul spațiului de depozitare; întoarcerea și amestecarea se va realiza prin deplasarea șirului într-o poziție laterală, cu ajutorul încărcătorului frontal cu cupă; Perioada de depozitare a gunoiului este de cca. 5 luni pentru stabilizarea gunoiului prin compostare. Durata procesului de compostare depinde de climă, de materialele utilizate și de aranjarea corectă în platformă.

- Separarea deșeurilor reciclabile (sticlă, metal, plastic, hârtie – carton) ajunse accidental în gunoiul de grajd și depozitarea lor selectivă în boxele special prevăzute pentru stocarea acestora până la predarea către firme specializate, autorizate.

**Managementul fracției lichide:** apele pluviale de pe platformă și efluentul din gunoiul de grajd sunt colectate în bazinul de stocare de unde sunt vidanțate și fie sunt utilizate la umezirea stivelor de gunoi pentru a asigura umiditatea optimă pentru procesul de fermentație ce duce la obținerea compostului (îngrășământ organic natural), fie sunt împrăștiate ca atare pe terenurile agricole (surplusul).

**Împrăștierea gunoiului fermentat (compost)** se face de obicei toamna, la lucrările de bază ale solului, în condiții meteorologice favorabile, în special pe timp noros, cu vânt slab; pe măsură ce gunoiul este împrăștiat, terenul este arat cu plugul care amestecă și încorporează bine gunoiul (până la 30 cm pe terenurile ușor nisipoase și până la 18 – 25 cm pe terenurile grele, reci și regiuni umede).

**Producerea compostului din deșeuri vegetale în grămezi neacoperite.**

Deșeurile vegetale din parcuri și grădini aparținând domeniului public, sunt colectate separat în funcție de programul de lucrări. Gestionarea deșeurilor vegetale generate de pe spațiile verzi publice, parcuri și grădini, îmbunătățirea modului de gestionare a deșeurilor produse, în scopul reducerii cantităților de deșeuri depozitate.

În urma tocării crengilor se vor depozita cca 2 mc material vegetal/an, material ce va rămâne depozitat în incinta platformei de gunoi pentru o perioadă de minim 6 luni până la transformarea în compost fertil care va fi utilizat ca îngrășământ pe terenurile agricole din zona comunei Heleșteni.

Pe amplasament sunt acceptate deșeuri din parcuri și grădini.

- 20 02 deșeuri din grădini și parcuri (incluzând deșeuri din cimitire)
- 20 02 01 deșeuri biodegradabile (frunze, iarba, tufișuri, crengi, copaci uscați etc)

Fiecare transport de deșeuri adus pe amplasament se inspectează vizual înainte și după descărcare, se acceptă la depozitare doar deșeurile biodegradabile din parcuri și grădini. Deșeurile vegetale colectate sunt tocate și amestecate, lasate la compostat pe platforma de compostare în timpul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagină web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





procesului de obținere a compostului, concentrația de oxigen din grămadă scade. Pentru a furniza mai mult oxigen, se utilizează metoda întoarcerii materialului. Întoarcerea grămezii se face manual și cu dispozitive mecanizate. Producerea compostului în grămezi neacoperite, prin descompunerea deșeurilor verzi, depinde de activitatea microorganismelor. Bacteriile, funghi, protozoarele și actinomicetele sunt cele mai frecvente microorganisme care acționează în timpul procesului de producere a compostului. Viteza procesului de descompunere, este influențată de: temperatură, umiditate (menținerea unei umidități optime se asigura prin stropirea grămezii), nivelul pH, proporția carbon: azot. Procesului de compostare poate dura de la 3 la 7 luni.

**5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:**

Mustul de gunoi: este colectat de pe platforma comunală special amenajată pentru stocarea și fermentarea gunoiului, prin acumulare în bazinul de colectare a fracției lichide.

Compostul: se obține prin fermentarea diferitelor resturi organice (gunoi de grajd, paie, resturi de coceni, pleavă, resturi de buruieni și de leguminoase, nutrețuri depreciate, etc). Strânse în grămezi, aceste resturi se udă din când în când pentru a favoriza procesul fermentării. Composturile se pot utiliza la toate culturile agricole în cantități de 15-25 tone la hectar.

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

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

**8. Programul de funcționare:** 24 ore/zi, 7 zile/săptămână; 365 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):**

- bazin de stocare a fracției lichide rezultate în urma compostării dejecțiilor cu  $V = 96$  mc;
- bazin etanș (din PVC), vidanjabil pentru apele uzate menajere, îngropat.

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

-2 puțuri piezometrice (foraje de observație) (instalate în apropierea platformei de colectare, unul în aval și altul în amonte), pentru monitorizarea periodică a calității apelor subterane.

**Măsuri de protecție a mediului:**

- ✓ Operațiunile de pe amplasament vor fi conduse astfel încât să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului;
- ✓ Menținerea permanentă a curățeniei în incintă și împrejurimi;
- ✓ Depozitarea gunoiului de grajd pe platformă se va realiza în grămezi înalte (2-3 m) pentru a reduce suprafața expusă ploilor și pentru atingerea unor temperaturi de compostare suficient de mari pentru a distruge paraziții, bacteriile și semințele de buruieni;
- ✓ Se va evita pe cât posibil uscarea excesivă a grămezilor de gunoi de grajd prin protejarea materialelor împotriva razelor directe ale soarelui;
- ✓ Depunerea gunoiului de grajd pe platformă trebuie să permită răsturnarea la intervale regulate pentru înlesnirea proceselor de compostare;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagina web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- ✓ În cazul unor amestecuri de dimensiuni mari aerarea poate fi asigurată prin folosirea unor tuburi foarte groase de drenaj, plasate vertical la distanța de cca 1,5 m, în centrul amestecului sau se pot utiliza pari mari de lemn care vor fi scoși după formarea amestecului, lăsând canale pentru trecerea aerului.
- ✓ Pentru ca gunoiul de grajd să nu producă mirosuri neplăcute sau de durată, sunt necesare următoarele măsuri generale:
  - Adăugarea de compost maturat pentru fiecare nouă încărcătură de material proaspăt într-o proporție de 1 la 4;
  - Amestecarea diverselor tipuri de materiale (gunoi de grajd, resturi vegetale, fragmente de lemn) pentru obținerea unui raport C:N favorabil și a unei consistențe solide dar totuși cu greutate mică;
  - Aerarea suficientă a grămezii pentru evitarea fermentației anaerobe, de exemplu prin așezarea la bază a unui strat de vreascuri sau alte materii lemnoase/fibroase;
  - Orice scurgere trebuie colectată și reintrodusă în grămadă sau aplicată ca îngrășământ organic pe terenuri;
- ✓ Titularul are obligația să ia toate măsurile ca emisiile rezultate din activitatea de depozitare a gunoiului de grajd să nu genereze deteriorarea calității aerului
- ✓ Depozitarea temporară a deșeurilor se va realiza numai în spațiile special amenajate din interiorul obiectivului, spații securizate și protejate corespunzător pentru prevenirea poluărilor accidentale.
- ✓ Colectarea deșeurilor menajere în pubele specializate, în vederea predării către operatori autorizați pentru valorificare/eliminare.

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

#### Aer:

Valorile emisiilor se vor încadra în prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

**Apă:** Apele uzate rezultate de la grupul sanitar al cabinei portar, evacuate prin vidanajare, se vor încadra în limitele prevăzute de HG 188/2002, modificată prin HG 352/2005-NTPA 002

#### Imisii zgomot:

Nivelul de zgomot rezultat ca urmare a desfășurării activității, nu va depăși valoarea maximă prevăzută în conformitate cu prevederile SR 10009/2017 privind acustica urbana. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și ale Ord. MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației. Contravaloarea analizelor va fi suportată de către societate.

### III. Monitorizarea mediului:

#### 1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

**Monitorizarea calitativă a apei freatică** din zona de influență a platformei de gunoi de grajd, prin intermediul forajelor de observație existente, în vederea conformării cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare - conform Autorizației de Gospodărire a Apelor valabilă, emisă de ANAR ABA SIRET – SHI PAȘCANI.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagina web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
Agenția pentru Protecția Mediului Iași



**Evidența gestiunii deșeurilor:** colectate, ransportate, produse, stocate temporar, valorificate, eliminate:

Evidența gestiunii deșeurilor : Lunar

Frecvența de raportare la APM Iași: *anual* și la solicitarea APM Iași

Valorificarea rezultatelor: banca proprie de date.

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

Gestiunea deșeurilor: Cantități colectate, valorificate și/sau eliminate.

Frecvența: Anual și la solicitarea APM Iași. Raportarea se va realiza în formatul transmis de APM Iași.

Titularul activității are următoarele obligații, conform prevederilor OUG nr. 92/19.08.2021 privind regimul deșeurilor:

- să țină o evidență cronologică lunară tabelară și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:

a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;

b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și

c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

**Alte raportari la solicitarea și în formatul transmis de APM Iași.**

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:**

1. Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantitati)-

2.

3. Deșeuri colectate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

Nr. Crt.	Tip deșeu / sursă	Cod deșeu	Cantitate	Sursă	Stare / compoziție	Mod de gestiune
1	Dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	02 01 06	2000 mc/an aproximativ 1500 tone/an de gunoi grajd pe an în 2 cicluri, pe o perioada de 5+1 luni	Gunoi de grajd	Solid	Depozitare pe platforma betonata special amenajata

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagina web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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



**Agenția pentru Protecția Mediului Iași**

2	Deșeuri vegetale din parcuri și grădini	20 02 01 deșeuri biodegradabile	Cantitate variabilă 2000 mc/an aproximativ 1500 tone/an	Spațiile verzi publice aparținând domeniului public al Comunei Heleșteni	Solid	Depozitare pe platforma special amenajată
---	---	---------------------------------	---	--	-------	---

**4. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):**

Nr. Crt.	Tip deșeu / sursă	Cod deșeu	Cantitate	Sursă	Mod de stocare
1	Dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	02 01 06	2000 mc/an aproximativ 1500 tone/an de gunoi grajd pe an în 2 cicluri, pe o perioada de 5+1 luni	Gunoi de grajd	platformă betonată special amenajată
2	Deșeuri vegetale din parcuri și grădini	20 02 01 deșeuri biodegradabile	Cantitate variabilă 2000 mc/an aproximativ 1500 tone/an	Spațiile verzi publice aparținând domeniului public al Comunei Heleșteni	Solid
3	Deseurile de ambalaje de hartie, carton ; Deseurile de materiale plastice; Deșeuri ambalaje metalice; deșeuri ambalaje sticlă	15 01 01 - Ambalaje de hartie și carton; 15 01 02 - Ambalaje de materiale plastice; 15 01 04 ambalaje metalice; 15 01 07-ambalaje de sticlă.	-în funcție de cantitatea de deșeuri reciclabile ajunse accidental în corpul gunoiului de grajd	deșeuri reciclabile ajunse accidental în corpul gunoiului de grajd	containere special amenajate

**5. Deșeurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):** gunoiul de grajd și deșeurile vegetale folosite ca fertilizant în agricultură.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagină web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**Agencia pentru Protecția Mediului Iași**



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

Deșeurile de ambalaje de hârtie, carton, materiale plastice, sticlă, metal sunt colectate selectiv în containere, special amenajate. Acestea sunt preluate periodic de către agentul economic autorizat conform contractului încheiat.

Deșeurile de ambalaje ce conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (cutii de vopsea, recipienți, ulei uzat) ajunse accidental în corpul gunoiului de grajd, sunt colectate selectiv și depozitate temporar în containerul de 1 mc., până la preluarea de agentul economic autorizat, conform contractului.

Gunoiul de grajd se transportă cu mijloacele de transport proprii ale gospodariilor sau cu mijloace de transport puse la dispoziție de comună.

Compostul produs și deșeurile lichide vidanțate vor fi transportate cu mijloace de transport adecvate direct la amplasamentul în care vor fi valorificate/eliminate, fără afectarea în sens negativ prin mirosuri dezagreabile a zonelor rezidențiale.

**7. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** împrăștierea pe sol ca fertilizant.

**8. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** Evidența gestiunii deșeurilor

Se va realiza în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021- art. 48 alin (1) privind regimul deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu, în ceea ce privește cantitatea, natura și originea și, după caz destinația, frecvența colectării, mijlocul de transport, respectiv operațiunile de valorificare sau eliminare a deșeurilor, conform prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE.

Frecvența: Lunar.

Raportarea la APM Iași: Annual - până la data de 15 martie a anului curent pentru anul anterior și la solicitarea APM Iași/ GNM-SCJ Iași. Raportarea se va realiza atât pe suport hârtie cât și electronic. (conform prevederilor art. 48 alin(1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor)

Titularul activității are obligația păstrării evidenței gestiunii deșeurilor colectate pentru o perioadă de cel puțin 3 ani. (conform prevederilor art. 48, alin (5) din OUG nr. 92/2021).

**9. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: -**

**10. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): -**

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): nu este cazul.**

**2. Modul de gospodărire:-**

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțe și preparatele periculoase: -**

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

Situațiile speciale, pierderile de produse, incidentele sau accidentele tehnice sau de alta natură, care pot determina impact asupra mediului înconjurător cu periclitarea calității acestuia, vor fi comunicate la APM Iași telefon/fax 214357 și GNM-CJ Iași tel: 0232/ 410.210.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Pagina web: [apmis.anpm.ro](http://apmis.anpm.ro) Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

### 9. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

#### VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:

1. Domeniul [(protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.)]: denumirea proiectului, performanța/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): Nu este cazul.

1. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: Nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Galea TEMNEANU



ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,  
AUTORIZAȚII

ing. Irina Ana SIMIONESCU

INTOCMIT,

ing. Doina UNGUREANU

