



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 17 din 13.04.2017

Rev. 1/11.02.2019

Titularul activității: **COMUNA FALCIU**

Adresa: **sat Falciu, comuna Falciu, jud. Vaslui**

Punct de lucru: **COMUNA FALCIU**

Locația activității: **sat Falciu, tarla 41, parcela 684/1**

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev. 2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Pozitie Anexa din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev. 1	Denumire activitate CAEN Rev. 1	NFR	SNAP
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri	5.B.1	091005
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri	5.B.1	091005

Emisă de: **APM Vaslui**

Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Vaslui

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

Data emiterii: **13.04.2017**

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA FALCIU**, cu punctul de lucru din sat Falciu, tarla 41, parcela 684/1, telefon 0760675682 înregistrată la APM Vaslui cu nr. 027/04.01.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a 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 a O.M. nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,
se emite:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.843

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



AUTORIZAȚIA DE MEDIU

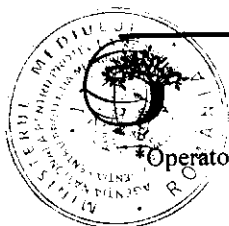
Pentru COMUNA FALCIU, cu punctul de lucru din sat Falciu, tarla 41, parcela 684/1,

Documentația conține:

- ✓ Cerere de emitere autorizație de mediu;
- ✓ Fișa de prezentare și declarație; completări la fișa de prezentare și declarație;
- ✓ Punct de vedere emis în data de 02.11.2016 de Compartimentul Calitatea Factorilor de Mediu-APM Vaslui;
- ✓ Certificat de înregistrare fiscală nr. 4540003 emis în data de 24.03.2008 pentru Comuna Falciu;
- ✓ Proces verbal de verificare amplasament, înregistrat la APM Vaslui la nr. 081/07.01.2019;
- ✓ Autorizația de mediu nr. 17/13.04.2017 emisă pentru Comuna Fălciu;
- ✓ Proces verbal de recepție finală nr. 76/20.09.2017 pentru investiția *Platformă de colectare și managementul gunoiului de grajd în comuna Fălciu, jud. Vaslui*; anexa 1, anexa 2 și anexa 3;
- ✓ Contract prestări servicii nr. 178/13.03.2018 încheiat cu SC PRISCOM SRL Barlad pentru preluarea deșeurilor reciclabile; anexa nr. 1 la contract;
- ✓ Decizia etapei de încadrare nr. 49 din 03.06.2015 emisă de APM Vaslui pentru proiectul *Platformă de colectare și managementul gunoiului de grajd în comuna Fălciu, jud. Vaslui*;
- ✓ Convenție de colaborare nr. 162584/18.11.2014 încheiat între Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice, Unitatea Administrativ-Teritorială județul Vaslui și Unitatea Administrativ-Teritorială comuna Fălciu – referitoare la implementarea comună a proiectului privind Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți;
- ✓ Acordul Consiliului Județean Vaslui nr. 16684/12.11.2018 privind revizuirea autorizației de mediu;
- ✓ Adresa nr. 138218/UMP/07.11.2018 emisă de Ministerul Apelor și Pădurilor cu privire la exploatarea platformei de colectare și managementul gunoiului de grajd din localitatea Fălciu;
- ✓ Hotărârea nr. 60/2018 a Consiliului Local Fălciu privind aprobarea revizuirii Autorizației de mediu nr. 17/13.04.2017;
- ✓ Registru de intrări-ieșiri gunoi de grajd;
- ✓ Plan de încadrare în zonă; plan de situație amenajare platformă;
- ✓ Anunt public –afișat la sediul Primăriei Comunei Fălciu – nr. 43/04.01.2019;
- ✓ Dovada achitare tarif – chitanța nr. 19682/04.01.2018 – 250 RON

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- ✓ Autorizație de construire nr. 66/01.09.2015, emisă de Comuna Fălciu pentru proiectul *Platformă de colectare și managementul gunoiului de grajd în comuna fălciu, jud. Vaslui*;
- ✓ Notificarea pentru începerea execuției nr. 9/05.06.2015, emisă de Apele Române – Sistemul de Gospodărire a Apelor Vaslui;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

- ✓ Notificare asistență de specialitate, nr. 104/08.06.2015, emisă de Direcția de Sănătate Publică Vaslui;
- ✓ Notificarea pentru punere în funcțiune nr. 6995/13.12.2016 emisă de Apele Române – Sistemul de Gospodărire a Apelor Vaslui.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitatea se va desfășura cu respectarea prevederilor legislației în vigoare din domeniile protecției mediului, prevenirii și stingerii incendiilor, protecției muncii și protecției consumatorilor.

2. Se vor lua măsuri în vederea menținerii unei stări salubre în incinta și în zona limitrofă.

3. Se vor lua măsuri în desfășurarea activității, astfel încât să se respecte nivelul de zgomot echivalent continuu la limita incintei obiectivului, conform SR 10 009/2017;

4. Se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare, privind obligativitatea achitării taxei la Fondul de mediu.

5. Titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 republicată în 2014 privind regimul deșeurilor:

- să încadreze fiecare tip de deșeu colectat din propria activitate în lista deșeurilor și să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, iar la solicitarea APM Vaslui se va transmite situația în termenul precizat; de asemenea are obligația să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;

- pentru asigurarea unui înalt grad de valorificare, să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic, și sticlă;

- să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special, fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor și fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;

- operațiunile de tratare pot fi transferate unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;

- aplicarea ierarhiei deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului;

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor, instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate sau să delege această obligație unei terțe persoane; persoana desemnată va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz.

6. Colectarea, depozitarea temporară și utilizarea ca fertilizant organic a gunoii de grajd se va face în conformitate cu prevederile din *Codul bunelor practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din activitățile agricole* aprobat prin Ordinul comun MMGA/MAPDR nr. 1182/22.11.2005, cu modificările și completările ulterioare;

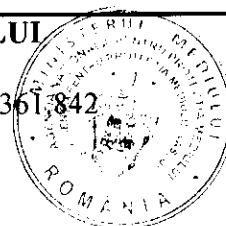


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

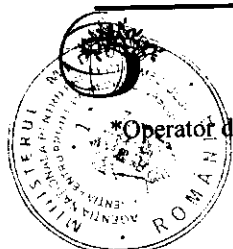
E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/3613842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



7. Pe parcursul duratei de exploatare a platformei, trebuie efectuate periodic observări și verificări ale comportării în timp a construcției, precum și lucrările de întreținere periodică;
8. Mijloacele de transport și utilajele din dotare vor fi întreținute și exploatate corespunzător în vederea prevenirii pierderilor de carburanți și încadrării poluanților emisi în concentrațiile admise de normative; se interzice efectuarea intervențiilor și schimburilor de ulei la utilajele și mijloacele de transport din dotare pe platforme, pe sol, pe drumurile de acces (aceste operații se vor efectua doar în ateliere specializate);
9. Se interzice stocarea temporară de deseuri în cantități care să depășească volumul proiectat al spațiului amenajat; Este interzisă stocarea deșeurilor înainte de valorificare sau tratare pentru o perioadă mai mare de 3 ani, ca regulă generală, sau stocarea deșeurilor înainte de eliminare, pentru o perioadă mai mare de un an.
10. Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității. Orice poluare se va anunța prin fax la APM Vaslui (0235.361842) și la GNM–Serviciul Comisariatul Județean Vaslui (0235.317254) în timp de 2 ore de la constatarea incidentului. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.
11. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.
12. Se vor respecta și reînnoi autorizațiile și contractele ce au stat la baza la emiterii autorizației de mediu;
13. Se vor utiliza numai mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită imprastierea deșeurilor și emanatii de noxe în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător.
14. Se va asigura instruirea personalului pentru încărcarea, transportul și descărcarea deșeurilor în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente.
15. Titularul activității are obligația:
- să notifice APM Vaslui 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;
 - să notifice APM Vaslui dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
 - să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului.
16. În conformitate cu prevederile art. 14, alin. 2 din OUG nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, **funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.**

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

- ✓ OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Codul de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole aprobat prin ordinul comun al M.M.G.A. (nr. 1182/2005) și al MAPDR (nr. 1270/2005);
- ✓ HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- ✓ SR 10009/2017 privind limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- ✓ Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în anul 2014, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- ✓ HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, modificată de Ord. 613/2009;
- ✓ H.H. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu modificările ulterioare;
- ✓ OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;
- ✓ H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- ✓ Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- ✓ H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, modificată de HG nr. 1079/2011;
- ✓ Ordin nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

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

Prezenta autorizație de mediu este valabilă din data de 11.02.2019, data emiterii și își păstrează valabilitatea pe întreaga durată a desfășurării activității cu condiția vizării anuale, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare. Autorizațiile de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.

Titularul va solicita obținerea vizei în fiecare an, cu minim 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



I. Activitatea autorizată

Colectarea gunoiului de grajd de la gospodării prin aducerea acestuia de către deținător sau prin sistemul de colectare (care include și transportul gunoiului de grajd) al comunei; descărcarea gunoiului pe platforma de stocare în vederea compostării; managementul gunoiului la platformă, fază în care se realizează și extragerea deșeurilor ajunse accidental în corpul gunoiului de grajd și depozitarea în boxele special amenajate; împrăștierea gunoiului; manipularea fracției lichide.

În limita disponibilității capacității de stocare (1200 tone/an), se poate prelua gunoiul de grajd de la crescători de animale din alte comune ale județului Vaslui, în baza contractelor de prestări de servicii încheiate.

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

Suprafața amplasamentului – 5600 mp pe care sunt amplasate următoarele obiective:
Platforma depozitare betonată având trei pereți laterali din beton cu suprafața totală de 798 mp; **capacitate platformă – 1200 tone/an, în cicluri de câte 6 luni de zile.**
Bazin colector apă pluvială infestată cu gunoi de grajd cu volum util de 33 mc;
Incinta platforma protejată cu gard;
Piezometre (doua bucăți) în aval și amonte de platformă, pe direcția de curgere a apei subterane;
Containere materiale inerte reciclabile și periculoase;
Zona carosabilă incintă cu panta spre canalul de colectare a apei pluviale infestate;
Racord la drumul existent în limita cadastrală din balast compactat 20 cm și piatra spartă – 12 cm;
Cabina administrație / pază și toaletă ecologică;
Perdea de protecție din arbuști (salcâmi) în jurul incintei la distanța de 3 m.
Toate elementele structurale (pereți, placa suport etc) ale platformei sunt realizați din beton armat.

Toate componentele construcției au fost dimensionate astfel încât să reziste sarcinii specifice exercitate de volumele de gunoi de grajd depozitate și a utilajelor, forțelor exterioare și atingerii accidentale a pereților de către utilajele de încărcare – descărcare.

Platforma este prevăzută la partea frontală cu radier impermeabil din beton, necesar, pentru a asigura zona de circulație și de manevrare a utilajelor și pentru descărcarea/încărcarea gunoiului de grajd din/în mijloacele de transport.

Pe toata lungimea părții frontale (deschiderea platformei), între placa suport a platformei drum (beton armat), este prevăzut un canal de colectare a efluentului, de forma rectangulară din beton armat, hidroizolat, acoperit cu un grătar din placi din beton armat.

Suprafețele interioare ale pereților și pardoselii platformei și ale canalului de colectare a fracției lichide sunt protejate prin aplicarea unei substanțe hidroizolante care a fost aplicată prin pensulare pentru a împiedica eventualele infiltrații în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd.

Platforma nu are pereți despărțitori interiori pentru a nu stanjeni manevrarea utilajelor și dispunerea liberă a grămezilor de gunoi de grajd.

Sunt prevăzute 3 containere de forma rectangulară pentru colectarea deșeurilor (sticlă, metal, material plastic, hârtie, carton), ajunse accidental în corpul gunoiului de grajd, dar și pentru

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



colectarea gunoiului provenit din activitățile personalului care își desfășoară activitatea la platforma comunală. În vederea colectării deșeurilor periculoase (cutii vopsea, recipiente ulei uzat etc.) este amplasat un container cu capac.

Bazinul de stocare este din beton armat, cu volumul util de 33 m³ (capacitatea totală de stocare a bazinului este de 52 mc având dimensiunile 3.00 m x 9.60 m și adâncimea de 1.80 m) amplasat în imediata apropiere a platformei și are rolul de colectare precipitații și efluenți.

Acesta este dimensionat pentru a asigura o capacitate de stocare pe o perioadă de 30 de zile a precipitațiilor și a tuturor fracțiilor lichide rezultate în urma procesului de compostare.

În situația în care se înregistrează precipitații cu intensități mai mari decât cele maxime înregistrate până în prezent în zonă, lichidul stocat în bazin poate fi aplicat peste gunoiul de grajd la o frecvență care să nu permită depășirea capacității maxime de stocare a bazinului.

Suprafețele interioare și exterioare ale bazinului (pereți și radier) sunt hidroizolate la exterior, impermeabilizate la interior și protejate prin folosirea unei substanțe hidroizolante aplicată prin pensulare pentru a împiedica eventualele infiltrații în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd.

Sistemul de colectare și transport a levigatului este format din:

- ✓ rigola din beton cu grătar din dale de beton, așezată între drumul din incintă și platforma de depozitare. Rigola este carosabilă, are o lățime totală de 80 cm și o adâncime inițială la radier de 25 cm. Rigola are panta spre rigola de descărcare în bazinul de levigat și lungimea totală de 48,66 m. Capacitatea și panta rigolei sunt calculate astfel încât să poată prelua intensitatea ploii de calcul specifică zonei la o frecvență 1 la 5 ani.

Sistemul de colectare și transport a apelor de precipitații este format din:

- ✓ canal perimetral cu secțiune trapezoidală cu lățimea bazei mici de 0.30 m, înălțimea variabilă și panta taluzelor de 1:1. Lungimea este de 305,11 m. Canalul este prelungit până la limita cadastrală cu descărcare în canalul marginal al drumului existent.

Canalul este parțial consolidat mecanic cu dale din beton C16/20 turnate pe loc cu grosimea de 8 cm și parțial consolidat biologic, prin înierbare. Dalele de beton de pe taluz ca și radierul sunt pozate pe un strat drenant din nisip cu grosimea de 5cm.

Supravegherea comportamentului în timp pe care operarea platformei îl va avea asupra pânzei freatice se va face prin cele două puțuri forate de monitorizare a apelor subterane.

În execuția forajului pentru piezometrul 1, acviferul freatic a fost interceptat la adâncimea de 6,00 m și a dispărut la adâncimea de 11,00 m, datorită existenței unei lentile de argilă intercalată în nisipurile sarmatiene care la 11,00 m a dispărut, lăsând loc în adâncime la un strat de nisip permeabil care a drenat apa. În cazul piezometrului 2, la adâncimea de 11,50 m a fost interceptat un strat de rocă dură. Piezometrele au fost echipate conform proiectului, datorită posibilității interceptării pe viitor a apei subterane din cauza ploilor diluviale. Puțul de monitorizare este alcătuit din două conducte din PVC cu diametrul de 160 mm, una superioară neperforată și una perforată ce pătrunde în stratul freatic. Conducta neperforată pornește de la 0,50 m deasupra terenului și coboară până la adâncimea de -2.00 m.

Coloana de PVC este protejată cu o coloană metalică cu diametrul de 7 țoli, pozată la circa -1,30 m și are o elevație cu 20 cm mai mare față de coloana de tubare. Coloana metalică este



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



prevăzută la partea superioară cu un capac metalic de protecție, iar la partea inferioară este cimentată.

Coloana de protecție și capacul acesteia sunt protejate anticoroziv prin vopsire cu vopsea de culoare roșie.

Filtrul pozat în jurul conductei perforate din PVC este alcătuit din pietriș mărgăritar cu granulația de 4-8 mm și are diametrul exterior de 210 mm.

Pentru izolarea filtrului invers, spațiul dintre pereții forajului și conducta PVC neperforată, este umplut cu bentonită între cotele -1,00 și -2,00 m.

La suprafață, puțul este ancorat într-o placă din beton cu dimensiunile în plan de 1,50 x 1,50 m și grosimea de 15 cm.

Puțul nu a fost activat și nu au fost recoltate probele de apă necesare realizării analizei chimice inclusiv conținutul de nitrați și nitriți.

Împrejmuirea cu gard a perimetrului delimitează suprafața necesară a amenajării platformei comunale.

La intrarea în și din incintă sunt prevăzute porți care asigură deschiderea necesară accesului utilajelor pentru desfășurarea activităților de manipulare și transport a gunoii de grajd. De asemenea, este împrejmuit și bazinul de levigat. Accesul personalului pentru deservire la bazin se face pe o poartă cu sistem de încuiere, pentru a preveni accesul persoanelor neautorizate.

Este prevăzută o cabină de tip modular cu o cameră, care asigură confortul și dotările necesare pentru desfășurarea activității în condiții optime pentru administratorul și paznicul platformei; cabina este alimentată cu energie electrică produsă de generatorul electric cu motor cu ardere internă aflat în dotarea obiectivului. Apa potabilă este asigurată de butelii procurate din comerț. Apa uzată este stocată în rezervorul toaletei ecologice.

Toaleta ecologică fără racordare la utilități, prevăzută cu bazin de apă pentru igienă (spălarea mâinilor), cu vidanjarie periodică, este utilizată pentru necesitățile fiziologice ale personalului de exploatare; capacitatea bazinului vidanjabil al toaletei ecologice este de 200 litri.

Accesul în incintă este asigurat prin intermediul unui drum de acces care este realizat dintr-un strat de balast compactat (g = 20 cm) și un strat de macadam din piatră spartă compactată (g = 20 cm).

Pentru realizarea lucrărilor de protecția mediului, în exteriorul incintei s-a plantat o perdea de puieți de arbuști (salcâmi) la distanța de 3 m interax, pe mijlocul perdelei protective. Puieții sunt protejați împotriva rozătoarelor.

Utilaje achiziționate: încărcător frontal (JCB 407); tractor (John Deere 5065E); cisternă vidanjară (VFW 5000 Star); mașină de împrăștiat gunoi de grajd (Rembi BV60); 2 remorci (REPO AGRI AA1).

Utilajele vor fi garate la remiza de utilaje a Primăriei Fălcui; alimentarea cu combustibil se va face de la rezervorul de motorină al Primăriei. Service-ul utilajelor este asigurat de firmele furnizoare ale utilajelor, conform clauzei 28.3 din contractele de furnizare.

Pentru desfășurarea activității se folosesc și unelte manual, lopeți, furci și perii.

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

Motorina – 2 to/an, ulei motor/transmisie – 50 litri/an, piese de schimb pentru utilaje.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



Deșeurile pentru care s-a construit platforma de depozitare și management se încadrează în conformitate cu prevederile HG 856/2002 la codul **02 01 06** – dejecții animaliere (inclusiv resturi de paie, pleavă, buruieni și leguminoase, nutrețuri depreciate) solide și semifluide (care au un conținut de substanță uscată de max. 15%); capacitate de stocare a platformei – 1200 to/an, în cicluri de câte 6 luni de zile.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

-Alimentarea cu apă a cabinei portarului pentru nevoi igienico-sanitare se realizează din butelii cumpărate din comerț.

-Evacuarea apelor uzate – menajere - în bazinul vidanjabil al toaletei ecologice cu capacitatea de 200 litri.

-Evacuarea efluentului de la gunoiul de grajd și a apelor meteorice se realizează prin rigolă, într-un bazin de colector cu volumul util de 33 m³. (capacitatea totală de stocare- 52 m³) amplasat în imediata apropiere a platformei.

-Energia electrică este furnizată din sistemul energetic național de operatorul de distribuție sau grup electrogen pentru iluminat și încălzire cabină paznic.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

1. Sistemul de management

Sistemul propus pentru managementul stocării gunoiului de grajd este concretizat de 10 elemente de importanță majoră (elemente cheie), după cum urmează:

- a. Separarea deșeurilor inerte și reciclabile de gunoiul de grajd prin utilizarea, la nivel de gospodărie, a unui container separat pentru deșeurile menajere;
- b. Punerea la dispoziția autorităților locale de schițe, planuri și informații pentru crearea unor condiții îmbunătățite pentru stocarea gunoiului de grajd într-un depozit impermeabil unic la nivel de gospodărie ce va avea o capacitate suficientă pentru stocarea producției de până la o lună;
- c. Utilizarea practicilor existente din acele gospodării care transportă gunoiul cu căruța la platforma la nivel de sat. Pentru acele gospodării care nu dispun de transport, se va organiza un serviciu de colectare contra cost a gunoiului la platforma sătească sau comunală;
- d. Odată cu transferul gunoiului de grajd de la depozitul din gospodărie la platforma comunală, are loc aerarea gunoiului, astfel asigurând facilitarea activității bacteriene continue;
- e. Depunerea materialelor inerte selectate în buncăre special amenajate în cadrul incintei amenajate;
- f. Managementul gunoiului de grajd la platforma comunală, cu stocarea în grămezi de 3 m înălțime;
- g. Transferul gunoiului de la depozitul din gospodărie la platforma comunală va ocaziona aerarea și amestecarea deșeurilor. Totuși va fi necesar un management activ al compostării unei părți din gunoi. Acesta se referă mai ales la vrejii de tomate și la tulpinile de porumb, dar această activitate trebuie redusă la minimum pentru a reduce costurile;
- h. Depozitarea gunoiului se va face în grămezi înalte pentru a reduce suprafața expusă ploilor;
- i. Asigurarea impermeabilității pereților și podelei pentru a elimina scurgerile;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



j. Asigurarea unei capacități de depozitare suficientă pe durata de iarnă, astfel încât materialul maturat să fie pregătit pentru utilizarea pe teren.

Capacitatea calculată pentru platformele comunale de gunoi este pentru a asigura necesarul de spațiu pentru gunoiul de grajd estimat a fi colectat într-o perioadă de 4 luni. Ținând cont și de capacitatea de depozitare în gospodăria de până la o lună, perioada efectivă de depozitare este de 5 luni. Durata perioadei de depozitare impusă are un efect benefic pentru stabilizarea gunoiului prin compostare.

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

Culoarea caracteristică a compostului este cafeniu – închis. Textura trebuie să fie elastic și se verifică practice prin strângerea în mână; dacă acesta nu se face bolovan, ci își revine după strângere și nici nu se lipește de mână - este un compost bun.

2. Evidența deșeurilor

În conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare, activitatea producătoare de deșeurii identificată este:

Capitolul 02 – Deșeurii din agricultură, horticultură, acvacultură, silvicultură, vânătoare și pescuit, de la prepararea și procesarea alimentelor.

Din acest capitol, deșeurile de la platformă sunt de tipul celor din:

♦ Subcapitolul 02 01 - deșeurii din agricultură, horticultură, acvacultură, silvicultură, vânătoare și pescuit → Deșeurile pentru care s-a construit platforma de depozitare și management se înadrează la Codul 02 01 06 - dejecții animaliere (materii fecale, urină, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei.

Dat fiind faptul că în gospodăriile locuitorilor separarea gunoiului de grajd de alte deșeurii de natură biodegradabilă este realizată uneori în mod deficitar, este posibil ca în unele cazuri, în mod cu totul accidental, fără a fi perturbat scopul proiectului, gunoiul de grajd să ajungă la platforma comunală de depozitare în amestec cu maxim 5% din: Cod 02 01 07 - deșeurii din exploatarea forestieră sau Cod 02 07 02 - deșeurii de la distilarea băuturilor alcoolice.

Starea fizică: Dejecții solide, reprezentate de materii fecale și resturi organice - paie, resturi de coceni, pleavă, resturi de buruieni și de leguminoase, nutrețuri depreciate. 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 baterii de creștere a păsărilor, dejecții care au un conținut de substanță uscată de max. 15% .

Pentru evidența gestiunii deșeurilor administratorul de la fiecare platformă întocmește și ține la zi Registrele de evidență pentru Generarea deșeurilor, Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor, Eliminarea deșeurilor și pentru Valorificarea deșeurilor.

3. Manipularea și aplicarea pe teren

Manipularea gunoiului de grajd și sistemul de aplicare cuprind următoarele elemente:

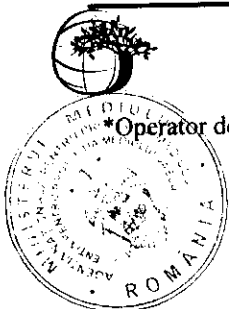
♦ Colectarea gunoiului de la gospodăria: Gunoiul agricol va fi adus de către gospodar la depozitul amenajat la nivel de sat cu transportul propriu (căruța etc.), iar pentru persoanele

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



care vor opta să utilizeze un sistem de colectare al comunei, acesta va fi asigurat contra cost, în baza unui serviciu săptămânal.

◆ Descărcarea gunoiului în depozitul la nivel de sat: Căruțele cu gunoi de grajd se vor descărca pe platforma comunală. Avantajul livrării la platformă este că aici există echipament de descărcare a gunoiului provenit din gospodărie.

◆ Managementul gunoiului la platformă: Perioadele în care gunoiul trebuie depozitat atunci când nu poate fi împrăștiat pot fi folosite pentru reducerea managementului activ al gunoiului pentru ca acesta să poată să se descompună. Deplasarea gunoiului după perioada de stocare în gospodărie este suficientă pentru aerarea materialului. Trebuie să se minimizeze alte manipulări după depozitarea acestuia la platforma comunală. Managementul gunoiului în depozit implică următoarele operații:

1. Manevrarea gunoiului de grajd pentru așezarea în grămezi de 2-3 m înălțime. Pentru această operație și pentru întoarcerea grămezii, pentru favorizarea procesului de compostare, va fi folosit un utilaj de încărcare adecvat, cu dispozitiv cu cupă.

2. Fiind compus în general din materii de origine organică, gunoiul de grajd nu necesită management activ. Pentru compostarea unor gunoaie fibroase, precum vrejii de tomate sau cocenii de porumb, acestea vor fi plasate în șiruri de-a lungul spațiului de depozitare. Întoarcerea și amestecarea se va realiza prin deplasarea șirului într-o poziție laterală utilizând încărcătorul, evitând astfel necesitatea unor utilaje specializate pentru întoarcerea compostului. Astfel, un șir nou de material este amplasat în poziția inițială. Dispozitivul cu cupă este necesar pentru manipularea gunoiului deja existent în depozit și pentru transferarea gunoiului din gospodăria de la platformele individuale în remorci.

3. În ceea ce privește deșeurile ajunse accidental în corpul gunoiului de grajd acestea se vor extrage și se vor depozita în boxele special prevăzute pentru stocarea acestora (materiale inerte: sticlă, metal, plastic-carton). Acestea vor fi ridicate periodic de către firma autorizată cu care este întocmit contract.

◆ Împrăștierea gunoiului: După ce gunoiul a fost stocat, el se folosește ca substanță fertilizantă în agricultură. Pentru optimizarea folosirii gunoiului în timpul primăverii și vara târziu pe terenuri cultivate și pe culturile în creștere, comuna a fost dotată cu mașini de împrăștiere specializate. Din cauza materialului foarte uscat care rezultă a fost necesară dotarea cu împrăștiătoare cu descărcător posterior. Este necesar ca tractorul cu care a fost dotată comuna să opereze utilajul pentru împrăștiere iar utilajului de încărcare – încărcător frontal - să încarce utilajul pentru împrăștiere.

◆ Manipularea fracției lichide: Căderile de precipitații și alte scurgeri vor fi colectate într-un bazin de stocare separat, cu pereții căptușiți cu materiale impermeabile. Comuna a fost dotată cu o cisternă cu vid pentru a goli bazinul/rezervorul și pentru a împrăști lichidul pe culturi sau înapoi pe grămada de gunoi.

Gunoiul se administrează de regulă toamna, la lucrarea de bază a solului (prin arătură cu întoarcerea brazdei), în condiții meteorologice favorabile, în special pe timp noros și cu pe măsură ce gunoiul se împrăște, 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 adânc, până la 18-25 cm pe terenurile grele, reci și în regiuni umede. În zonele mai umede se poate administra și primăvara.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



În desfășurarea activității se vor respecta următoarele condiții:

1. Gunoiul de grajd ce aparține crescătorilor de animale de pe raza Comunei Fălciu va fi preluat și gestionat în mod gratuit pe platformă. După fermentarea gunoiului și transformarea acestuia în fertilizant organic, crescătorii de animale furnizori de gunoi de grajd, vor avea prioritate în preluarea fertilizantului.

2. În limita disponibilității capacității de stocare a platformei, se va prelua și gunoi de grajd de la crescătorii de animale, din alte comune ale județului Vaslui, pentru care va fi percepută o taxă de depozitare de 10 lei/tonă/sezon de fermentație, în baza unui contract de prestări servicii, încheiat cu persoanele fizice sau juridice care furnizează gunoiul de grajd, în conformitate cu prevederile Hotărârii Consiliului Local Fălciu nr. 60/20.12.2018.

3. La semnarea contractelor se va lua în calcul distanța dintre fermele crescătorilor de animale și localizarea platformei, pentru a se evita posibile condiții artificiale prin care unii fermieri ar putea utiliza platforma de dejecții doar pe o perioadă scurtă.

4. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul arilor naturale protejate: amplasamentul activității se află la o distanță de 3,45 km față de ROSCI023 Râul Prut.

5. Produsele și subprodusele obținute

Mustul de gunoi – este colectat în bazine de colectare închise.

Compostul - se obține prin fermentarea diferitelor resturi organice (paie, resturi de coceni, pleavă, resturi de buruieni și de leguminoase, nutrețuri depreciate, oase, pene, resturi alimentare, etc.) la care se adaugă uneori substanțe minerale (var, cenușă, etc.). Strânse în grămezi, acestea 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

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.

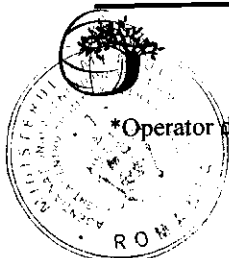
8. Programul de funcționare

365 zile/an, 12 ore/zi – de luni până sâmbătă, între orele 8,00-17,00.

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 cu capacitatea de stocare de 52 m³ (volum util de 33 m³);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

- bazin etanș vidanjabil cu volumul de 2 m³ pentru apele uzate menajere de la cabina paznicului;

- canal rectangular din beton armat acoperit cu grătar metalic, prevăzut pe toată lungimea părții frontale a platformei, pentru colectarea efluentului.

Aer - nu este cazul.

Apă - nu este cazul.

Sol - nu este cazul; platforma este utilizată pentru amestecarea și compostarea gunoiului de grajd într-un produs mai omogen, mai stabil și mai valoros și reduce semnificativ poluarea solului și a surselor de apă cu nutrienți.

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

- Două piezometre aval și amonte de platformă, ținând cont de direcția gradientului hidraulic, pentru urmărirea modificărilor calității apelor subterane.

Măsuri pentru protecția mediului:

-Operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului;

-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; trebuie să existe suficient spațiu pentru dispunerea și răsturnarea grămezilor de compost;

-Activitatea desfășurată pe amplasament va fi gestionată corespunzător pentru a preveni creșterea intensității mirosului sau transportul mirosului la distanțe mari; se va ține seama de condițiile atmosferice (perioade de calm atmosferic, inversiuni termice sau condiții atmosferice nefavorabile dispersiei);

Pentru ca gunoiul de grajd să nu producă mirosuri neplăcute sau de durată, sunt necesare următoarele măsuri generale:

- adăugarea de compost maturat peste fiecare nouă încărcătură de material proaspăt într-o proporție de circa 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 cu greutate mică;
- aerarea suficientă a grămezii pentru evitarea fermentației anaerobe, de exemplu prin așezarea la bază a unui strat de vreascuri sau alte materiale lemnoase/fibroase;
- orice scurgere trebuie colectată și reintrodusă în grămadă sau aplicată ca îngrășământ organic pe terenuri.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



- Se va asigura integritatea, refacerea și îmbunătățirea perdelei vegetale de protecție în jurul împrejuririi platformei de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd;
- Se vor întocmi instrucțiuni de exploatare și întreținere a instalațiilor pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, se va asigura că aceste instrucțiuni sunt cunoscute și respectate de personalul de exploatare.

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

- Se vor lua măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă;
- Valorile imisiilor trebuie să se încadreze în prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, respectiv STAS 12574/1987.
- Activitatea se va desfășura astfel încât pentru locuințele din zonă să fie respectat nivelul de presiune acustică echivalent ponderat A (L(AeqT), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m înălțime față de sol, precizat de Ordinul MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană – nu este cazul.

Valori admise pentru sol – conform Ord. MAPM nr. 756 /1997.

III. Monitorizarea mediului

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

La solicitarea APM Vaslui sau GNM – Serv. Comisariatul Județean Vaslui, se vor efectua determinări pentru factorul de mediu afectat, de către un laborator de specialitate.

Monitorizarea aerului - nu este cazul.

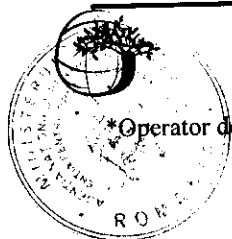
Monitorizarea apei - nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane

Monitorizarea calității apelor subterane se va realiza prin cele două piezometre conform *Notificării pentru punerea în funcțiune emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor - în valabilitate.*

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Frecvență
2 puțuri piezometrice	pH	semestrial
	CCO-Cr	semestrial
	amoniu	semestrial
	azotati	semestrial
	reziduu fix	semestrial
	substanțe extractibile	semestrial

Monitorizarea solului – nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din activitatea lucrătorilor	30,00	Kilogram/luna
16 01 17	metale feroase	de la utilaje	100,00	Kilogram/an
16 01 03	anvelope scoase din uz	de la utilaje	2,00	Bucati/2ani
16 06 01*	baterii cu plumb	de la utilaje	1,00	Bucati/2ani
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	de la schimbul de ulei a utilajelor	50,00	Litri/an

2. Deșeuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 06	dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei	1500,00	Tone/an	Valorificare	R 3	Reciclarea/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți (incluzând compostarea și alte procese de transformare biologică)
				Valorificare	R 10	Tratarea solului cu rezultate benefice pentru agricultura sau reabilitări ecologice
				Valorificare	R 13	Stocarea de deșeuri înaintea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R12, excluzând stocarea temporară, până la colectare, la



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



						locul de producere.
				Eliminare	D 2	Tratarea in contact cu solul (de exemplu, biodegradarea in sol a deeurilor lichide sau a namolurilor si altele asemenea)
				Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
				Eliminare	D 15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere.

Deșeuri comercializate

Tip de deșeu	Descrierea deșeurilor	Cantitate	UM
02 01 06	dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat si tratate in afara incintei	1500,00	Tone/an
15 01 01	ambalaje de hartie si carton	120,00	Kilogram/an
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	60,00	Kilogram/an
15 01 04	ambalaje metalice	180,00	Kilogram/an
15 01 07	ambalaje de sticla	120,00	Kilogram/an

3. Deșeuri stocate temporar

-Idem pct. 2 – platforma de gunoi de grajd asigură necesarul de spațiu pentru gunoiul de grajd estimat a fi colectat.

-Deșeurile municipale amestecate care ajung accidental în corpul gunoiului de grajd se stochează temporar în cele trei boxe din beton armat de pe platforma de gunoi de grajd și un container cu capac de cca. 1 mc pentru colectarea eventualelor deșeuri periculoase din deșeurile municipale care ajung accidental în corpul gunoiului de grajd.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- Titularul de activitate se va asigura că este întocmit un Regulament de funcționare și exploatare pentru operațiunile de valorificare și că acesta este cunoscut de personalul implicat în activitate.

-Fertilizarea terenurilor agricole cu mustul de gunoi și compostul rezultat în urma operațiilor de valorificare se va face cu respectarea "Codului de bune practice agricole" pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul comun MMGA/MAPDR nr. 1182/1270/2005 cu modificările și completările ulterioare fără depășirea cantității maxime de azot admise de 170 kg/ha.

-Pentru fracția lichidă colectată în bazinul de stocare prima opțiune de utilizare este pentru umectarea gunoiului de grajd solid stocat pe platform pentru asigurarea umidității necesare și doar după epuizarea acestei opțiuni utilizarea ca și fertilizant;

-Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului în special: fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau flora, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

-Se vor respecta cerințele prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002 (regulament privind subprodusele de origine animală) și Regulamentul (UE) nr. 142/2011 al Comisiei din 25 februarie 2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman cu modificările ulterioare.

-Comercializarea mustului de gunoi și compostului, rezultat în urma operațiilor de valorificare, către terți, se va face numai pe bază de contracte ferme încheiate cu aceștia. La încheierea contractelor cu terți, titularul activității va informa utilizatorul asupra obligativității respectării "Codului de bune practice agricole" pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul comun MMGA/MAPDR nr. 1182/1270/2005 cu modificările și completările ulterioare.

-Titularul activității va arhiva contractele cu terți și dovada asupra informării acestora în legătură cu condițiile privind împrăștierea dejecțiilor.

Deșeurile municipale amestecate, deșeurile de ambalaje care ajung accidental în corpul gunoiului de grajd se predau operatorilor economici autorizați pentru activități de colectare, valorificare (conform contractului cu SC PRISCOM SRL Bârlad).

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

- Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștiere sau abandonare a acestora.

-Dejecțiile semifluide, fracția lichidă va fi colectată și transportată cu remorca cisternă vidanjabilă tractată și acționată de tractor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



-Gunoiiul de grajd poate fi transportat de către membrii familiilor din comună (gospodari) cu mijloace proprii de transport (în special căruțe) sau cu mijloace de transport aflate în dotarea comunei.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Pentru evidența gestiunii deșeurilor, administratorul întocmește și ține la zi Registrele de evidență pentru Generarea deșeurilor, Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor, eliminarea deșeurilor și pentru Valorificarea deșeurilor, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002 așa cum sunt prevăzute în legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014.

7. Ambalaje folosite

Pe amplasamentul obiectivului nu vor fi folosite ambalaje.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor - nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

Pe amplasamentul obiectivului nu vor fi folosite substanțe toxice și periculoase. Dacă astfel de substanțe ar ajunge în mod accidental la platformă în amestec cu gunoiul de grajd, vor fi depozitate în containerul pentru materiale periculoase cu care platforma s-a dotat pentru acest scop.

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nu este cazul.

2. Modul de gospodărire

Nu este cazul.

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

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.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848



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

Aplicații SIM:

Nr. Cr.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.2: Generatori uleiuri, numai service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.2: Generatori uleiuri, numai service-urile și PFA

Alte raportări:

Nr. Cr.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	În cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Vaslui și G.N.M. –Comisaritul Județean Vaslui
2	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr.856/2002. Datele de raportare se transmit pe suport de hârtie, cât și electronic (conform prevederilor Legii 211/2011 art. 49, alin 4)	anual	Până la data de 31 martie a fiecărui an, pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Vaslui
3.	Orice date referitoare la activitate	la solicitarea A. P. M. Vaslui		A.P.M. Vaslui


Prezenta autorizație de mediu conține 19 (nouăsprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

Director Executiv
Mădălina NIȘTOR




Șef Serviciu Avize, Acorduri Autorizații
Mihaela BUDIANU

Întocmit,
Elena TATU




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Operator de date cu caracter personal nr. 9848