



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr. 08 din 30.01.2024

Ca urmare a cererii adresate de U.A.T. COMUNA GĂLBINAȘI, cu sediul în comuna Gălbinași, sat Gălbinași, str. Profesor Tudor Gheorghe, nr. 5, județul Buzău, înregistrată la A.P.M. Buzău cu nr. 2922 din 01.03.2023 și a completărilor înregistrate cu nr. 16052 din 14.12.2023, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza Hotărârii nr. 43 din 16 ianuarie 2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: U.A.T. Comuna GĂLBINAȘI din comuna Gălbinași sat Galbinasi (extravilan), nr. cadastral 22173, pe tarlăua T 29, parcela P 385(387), județul Buzău.

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- 3811 - colectarea deșeurilor nepericuloase;;
- 3821 - tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase;

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de către S.C. INTERDEVELOPMENT S.R.L. și Planul de management social și de mediu, etapa de exploatare, elaborate de UAT Galbinasi;
- Regulament de funcționare a platformei de depozitare a gunoiului de grajd, aflată în domeniul public al Comunei Galbinasi,
- Raport de încercare nr. 79/01.02.2023 foraj foraj de monitorizare 1- aval la platforma comunala de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd, realizat de Compania de Apa Buzău;
- Raport de încercare nr. 80/01.02.2023 foraj de monitorizare 2- amonte la platforma comunala de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd, realizat de Compania de Apa Buzău;
- Certificat de înregistrare fiscal Comuna Galbinasi, C.I.F. 3724440/16.03.1998, emis de către Agenția Națională de Administrare Fiscală;
- Hotărâre privind măsurile necesare asigurării funcționării platformei, a managementului gunoiului de grajd, în scopul pentru care a fost construită prin Proiectul „Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți”, aprobarea Regulamentului de funcționare a platformei de gunoi de grajd, A Contractului de servicii, a modelului de registru de intrări, registru de ieșiri, a modelului de proces - verbal predare-primire gunoi de grajd pentru depozitare, cu personalitate juridical, înființat și organizat în subordinea Consiliului local al comunei Galbinasi, județul Buzău;
- Hotărâre nr. 47/23.05.2022 privind aprobarea taxelor special pentru serviciile aferente platformei de depozitare a gunoiului de grajd, aflată în domeniul public al Comunei Galbinasi;
- Plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- Dovada publică a solicitării;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 25N/21.11.2023, emisa de A.B.A. Buzău -Ialomita;
- Proces verbal de constatare nr. 05 din 02.03.2023 a respectării prevederilor Deciziei etapei de încadrare nr. 193 din 03.10.2018 pentru proiectul „Construirea unei platforme comunale de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd, sat galbinasi, comuna Galbinasi, județul Buzău” emisă de A.P.M. Buzău;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- Certificat de urbanism nr. 61/18.09.2017,
 - Aviz de gospodărire a apelor nr 155/18.09.2018 (faza PUZ și DTAC),
 - Decizie etapa de încadrare nr. 193/03.10.2018,
 - Autorizație de construire nr. 36/17.09.2020,
 - Proces Verbal nr. 68/20.10.2022 de recepție la terminarea lucrărilor încheiat de Comisia de recepție a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor prin Ordinul 2738/11.10.2022;
- Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- SR 10009/2017 - Acustică - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- SR 6156:2020 Acustică în construcții. Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale. Limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 privind Normele de limitare generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Regulamentul (UE) 997/2017 de modificare a anexei III la Directiva 2008/98/CE privind deșeurile în ceea ce privește proprietatea periculoasă HP 14 „Ecotoxice”;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul comun nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole;
- Ordinul comun MMGA/MAPDR nr. 242/197/2005 pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați;

- Ordin comun MMGA/MAPDR nr. 241/196/2005 pentru aprobarea Listei localităților pe județe unde există surse de nitrați din activități agricole;
- Ordin comun MMGA/MAPDR nr. 296/216/2005 privind aprobarea Programului cadru de acțiune tehnic pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;
- HG nr. 1360/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole;
- Ordin MMGA nr. 1387/2006 privind aprobarea Procedurii de participare a publicului la elaborarea, modificarea sau revizuirea programelor de acțiune pentru zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;
- Ordinul nr. 212/361/2014 privind modificarea anexei la Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale și al ministrului mediului și pădurilor nr. 30/147/2010 pentru aprobarea bunelor condiții agricole și de mediu în România;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare;

2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.

3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiuni sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău, acționându-se pentru identificarea și îndepărtarea surselor de poluare, limitarea și eliminarea posibilităților de răspândire a poluanților și readucerea factorilor de mediu la calitatea inițială.

4. În cazul poluării cu substanțe și preparate periculoase, datorată nerespectării regimului acestora, costurile măsurilor de refacere a mediului geologic al siturilor contaminate și a ecosistemelor terestre sunt suportate, după caz, de producătorul, transportatorul sau utilizatorul substanțelor și preparatelor periculoase.

5. În cazul constatării unor depășiri ale valorilor/concentrațiilor limită impuse prin autorizația de mediu pentru monitorizarea apelor subterane, titularul are obligația să efectueze investigații suplimentare, să aplice măsurile de reconstrucție ecologică și/sau de restabilire a calității factorilor de mediu afectați.

6. Personalul implicat în funcționarea platformei va fi instruit cu privire la respectarea prevederilor Regulamentului de funcționare a platformei comunale de depozitare și gospodărire a gunoii de grajd.

7. Accesul către platforma de compostare se va realiza obligatoriu doar pe căile de acces stabilite prin proiect.

8. Operatorul platformei de depozitare și gospodărire a gunoii de grajd va ține obligatoriu evidențe cu informații privind:

- Cantitatea de gunoi de grajd care intră pe amplasamentul platformei: data, ora, expeditorul, cantitatea de deșeuri primită, proveniența;
- Cantitățile de deșeuri care ies de pe amplasamentul platformei: data, ora, destinatarul, cantitatea de deșeuri expediate, pentru fiecare tip de materialele transferate, conform codurilor de deșeuri (de ex. deșeuri de materiale reciclabile, compost vrac, etc.), destinația;
- Controlul procesului de compostare: valorile măsurate periodic ale indicatorilor de proces, minim pH și temperatura; gunoiul de grajd va fi obligatoriu depozitat și tratat pentru a se transforma/mineraliza în compost pentru o perioadă cuprinsă între 4 luni și 6 luni, conform prevederilor Codului bunelor practici agricole, în funcție de tipul substanțelor hidrocarbonate, care pot fi mai mult sau mai puțin degradabile, și de natura dejecțiilor;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- Rezultatele analizelor de monitorizare a mediului: calitatea apelor subterane, calitatea levigatului sau a apelor uzate vidanțate în vederea descărcării în stații de epurare și, după caz, calitatea aerului sau a nivelului de zgomot.

9. Conform prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

- ✓ de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu ierarhia deșeurilor, fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, și de a deține spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului.
- ✓ de a evita formarea de stocuri de deșeurii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației și de a adopta cele mai bune tehnici disponibile în vederea valorificării deșeurilor; (art. 15, alin. 2),
- ✓ de a lua măsuri pentru reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile. (art. 13, alin. 6);
- ✓ să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeurii sau materiale cu proprietăți diferite, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea ierarhiei deșeurilor și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, precum și să adopte măsurile pentru a elimina, înainte sau în timpul valorificării, substanțele periculoase, amestecurile și componentele provenite de la deșeurii periculoase,
- ✓ să colecteze, să transportate și să stocheze separat diferitele categorii de deșeurii periculoase, în funcție de proprietățile fizico - chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeurii în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, inclusiv asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală. (art. 27),
- ✓ să țină o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o pună 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. (art. 48, alin.1),

10. Se vor respecta prevederile din Avizul și Autorizația de gospodărire a apelor emisă de A.N. Apele Române, A.B.A. Buzău-lalomița pentru funcționarea platformei;

11. Se vor respecta activitățile, măsurile, condițiile și instrucțiunile de operare cuprinse în Regulamentul pentru funcționarea și întreținerea Platformei de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd;

12. Titularul autorizației de mediu are obligația de a informa proprietarii de terenuri că aplicarea compostului pe terenurile agricole din comună se realizează cu respectarea Codului bunelor practici agricole și a bunelor condiții agricole și de mediu, aprobate prin actele normative în vigoare, respectiv, a condițiilor din Regulament, cum ar fi: elaborarea unui plan de fertilizare la nivelul fiecărei exploatații agricole pentru suprafețe mai mari de 10 ha, solicitarea și respectarea prevederilor deciziei de împrăștiere a compostului etc.

13. Împrăștierea compostului pe terenuri agricole pentru fertilizare se face pe baza studiilor OSPA de către titularul de autorizație de mediu sau de alți operatori autorizați pentru desfășurarea acestei activități și în baza planului de fertilizare;

14. Împrăștierea compostului pe terenurile agricole se va face cu respectarea Codului de bune practici agricole, pentru asigurarea protecției apelor împotriva poluării cu nitriți din surse agricole;

15. Conform prevederilor Codului de bune practici agricole, pentru asigurarea protecției apelor împotriva poluării cu nitriți din surse agricole, procesul de fertilizare a terenurilor agricole cu





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Îngrășăminte organice se va realiza după analizarea de către generatorul de compost a calității compostului fermentat, precum și de către utilizatori a calității terenurilor agricole din punct de vedere agrochimic și pedologic; generatorul cât și utilizatorul compostului sunt obligați să respecte condițiile prevăzute în studiul pedologic și agrochimic întocmit de societăți/autorități autorizate.

16. Pe lângă planul de fertilizare, deținătorul terenurilor agricole are obligația de a ține un registru privind istoricul fertilizării pe fiecare parcelă sau solă, în care trebuie notat în fiecare an plantele cultivate, tipul și dozele de îngrășăminte aplicate, concentrația acestora în nutrienți, momentele de aplicare și producțiile obținute; cantitatea de îngrășăminte aplicată pe unitatea de suprafață nu trebuie să depășească 170-210 kgN/ha.an.

17. Titularul de autorizație va avea încheiat un contract ferm de asistență tehnică cu societăți/autorități autorizate cu următoarele clauze contractuale:

- realizarea Planului de management a îngrășămintelor organice - compost, la 4 ani și aprobarea acestuia de factorii abilitați;
- realizarea cartării pedologice și agrochimice a terenurilor agricole proprii pe care vor fi împrăștiate îngrășămintele organice - compost;
- realizarea studiului agrochimic la 4 ani pentru terenurilor agricole proprii în vederea refacerii planului de management;
- realizarea planului de fertilizare anual pentru terenurile agricole proprii pe care vor fi împrăștiate îngrășămintele organice - compost;

18. Perioadele când se aplică îngrășăminte organice - compost trebuie stabilite în funcție de diferite condiții:

- cât mai devreme posibil, în cadrul perioadei de creștere a culturilor, pentru a maximiza preluarea nutrienților de culturi și a minimiza riscul poluării;
- nu se aplică îngrășăminte organice - compost în perioada cuprinsă între apariția primului și ultimului îngheț; se va evita aplicarea lor în perioadele de extra-sezon (în afara fazelor de vegetație activă), care variază, depinzând de condițiile climatice locale, între lunile octombrie și februarie;
- îngrășămintele organice - compost 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 vânt slab; pe măsură ce îngrășămintele organice se împrăștie, terenul este arat cu plugul, care amestecă și încorporează bine îngrășămintele organice; 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;

19. Calitatea lucrării solului la administrarea îngrășămintele organice - compost se consideră a fi bună atunci când terenul este acoperit uniform, materialul administrat nu rămâne în agregate mai mari de 4-6 cm. Uniformitatea de împrăștiere trebuie să depășească 75%; atunci când aplicarea îngrășămintelor organice - compost se face mecanizat, materialul trebuie bine omogenizat în timpul încărcării, liber de impurități și corpuri străine (pietre, bulgări, deșeuri metalice, sârmă, etc.), iar stratul de îngrășăminte organice - compost din buncărul mașinii de administrat să fie uniform ca grosime.

20. În timpul administrării îngrășămintelor organice - compost se vor adopta bunele practici în scopul evitării trecerii acestora în masele de apă:

- pentru a reduce riscul de poluare a apelor subterane, îngrășămintele organice semifluide trebuie aplicate la o distanță de 50 m de izvoare, fântâni sau foraje din care se alimentează cu apă potabilă sau pentru uzul fermelor de animale și se impune păstrarea unei fâșii de protecție față de cursurile de apă, lacuri, captări de apă potabilă, lată de minimum 5-6 m pentru cursurile de apă și de 100 m pentru captări de apă potabilă;
- se va evita administrarea îngrășămintelor organice - compost pe timp de ploaie, ninsoare și soare puternic și pe terenurile cu exces de apă sau acoperite cu zăpadă; nu se recomandă administrarea îngrășămintelor organice - compost dacă:





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- solul este puternic înghețat;
 - solul este crăpat (fisurat) în adâncime, sau săpat în vederea instalării unor drenuri sau pentru a servi la depunerea unor materiale de umplutură;
 - câmpul a fost prevăzut cu drenuri sau a suportat lucrări de subsolaj în ultimele 12 luni;
21. Nu se vor efectua reparații sau alte operații, în afara celor tehnologice, dacă utilajul este încărcat parțial sau total. Nu sunt permise zone neacoperite între trecerile alăturate sau pe zonele de întoarcere și nici zone de suprapunere, care pot fi astfel supraîncărcate cu nitrați. În vederea evitării tasării solului, utilajele respective trebuie să fie dotate cu anvelope cu balonaj mare
22. Se interzice golirea sau spălarea utilajelor de administrare (distribuție/împrăștiere) a îngrășămintelor organice - compost în apele de suprafață sau în apropierea lor.
23. Deșeurile nepericuloase colectate/separate din gunoiul de grajd adus pe platformă sunt depozitate temporar în containere metalice și vor fi preluate cu o anumită frecvență de către operatorul autorizat cu care s-a încheiat contract, evitându-se crearea de stocuri peste capacitatea de stocare temporară.
24. Eventualele deșeurile periculoase colectate/separate din gunoiul de grajd adus pe platformă sunt vor fi depozitate temporar într-un container pentru colectarea eventualelor deșeurilor periculoase și vor fi preluate de către un operator autorizat pentru transportul/eliminarea deșeurilor periculoase.
25. Transportul substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității (carburanți, lubrifianți) se va realiza obligatoriu numai prin operatori de transport autorizați.
26. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor generate, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate. Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incediu.
27. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeurilor periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeurilor nepericuloase.
28. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (HG nr. 349/2005, anexa nr. 1, lit. b).
29. Vidanjarea apelor uzate menajere colectate în bazinul etanș vidanjabil amplasat în incinta societății se va face de câte ori este necesar prin intermediul agenților economici autorizați, conținutul de ape uzate va fi evacuat obligatoriu într-o stație de epurare.
32. Motoarele tractoarelor și a încărcătorului frontal vor fi dotate cu tobe de eșapament corespunzătoare din punct de vedere al emisiilor de poluanți în atmosferă rezultate din arderea combustibilului lichid - motorină și al zgomotului produs.
33. Respectarea condițiilor de utilizare, manipulare și stocare a substanțelor și preparatelor periculoase (carburanți, lubrifianți) înscrise în fișele tehnice de securitate.
34. Întreținerea și dezvoltarea spațiilor verzi și a unor perdele de protecție vegetală adecvată zonei, în incinta societății și perimetral acesteia.
35. Este obligatorie gestionarea substanțelor și preparatelor periculoase (carburanți, lubrifianți) în astfel de condiții încât să se prevină accidentele și să se asigure protecția sănătății populației și a mediului înconjurător.
36. Operațiile de reparare-întreținere ce implică vopsire și spălare a echipamentelor tractor +remorca cisternă) din dotare se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.
37. Titularul are obligația să-și realizeze identificarea substanțelor și preparatelor periculoase utilizate (în condițiile utilizării altor substanțe și preparate periculoase) în conformitate cu prevederile legale în vigoare și să prezinte la APM Buzău - fișele tehnice de securitate până la data depunerii raporturilor anuale conform monitorizării impuse de APM Buzău.
38. Deșeurile periculoase (uleiurile uzate, deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, etc.), se vor stoca temporar în spații special amenajate și se vor preda unităților





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deșeuri, în baza unor contracte care vor fi încheiate cu aceste societăți până la data depunerii raporturilor anuale conform monitorizării impuse de APM Buzău.

39. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în HG nr. 1061/2008, astfel încât fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase, trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase. Transportul deșeurilor periculoase care se generează într-o cantitate mai mică de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase se efectuează în baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase, în care se precizează clar că aceste deșeuri periculoase sunt generate într-o cantitate mai mică de 1 t/an. Transportul deșeurilor nepericuloase se va efectua pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitarea anumitor organe de control.

40. Ambalajele substanțelor periculoase care nu se folosesc în procesul de reprovizionare și devin deșeuri de ambalaje de plastic, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe bază de contract, iar deșeurile de ambalaje metalice se vor preda societăților autorizate în vederea valorificării lor.

41. În cazul producerii unor poluări accidentale se vor efectua buletine de analiză pentru factorii de mediu posibil afectați, pentru indicatorii specifici prevăzuți prin legislație, ori de câte ori este necesar până la stabilirea măsurilor necesare de remediere a calității factorilor de mediu afectați.

42. Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

43. Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

44. Titularul activității are obligația de a încheia un Contract de servicii de colectare și transport gunoi de grajd, în vederea împrăstierii compostului și de a prezenta la APM Buzău o copie a acestuia, în termen de 10 zile de la încheierea acestuia;

45. În cazul în care, activitatea de întreținere și service auto pentru autovehiculele/utilajele din dotare nu va mai fi asigurată de către o unitate specializată autorizată (service auto), aveți obligația notificării în scris a A.P.M. Buzău, în vederea revizuirii actului de reglementare pentru specificarea categoriilor de deșeuri, ce rezultă din activitatea de întreținere utilaje;

46. De asemenea, aveți obligația încheierii unui contract cu un operator economic autorizat în preluarea categoriilor de deșeuri care ajung accidental din activitatea de sortare a deșeurilor (gunoi de grajd primit/adus la platforma) supuse compostării;

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform prevederilor art. I, alin. 21 din Legea nr. 219/2019).

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.

Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maxim 90 de zile și cu minim 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care fost emisă autorizația de mediu, iar în cazul autorizației revizuite, cu minim 60 de zile de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială (conform prevederilor art. 5, alin (4) al Ordinului nr. 1150/2020 privind





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);

- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin. 2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși 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, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

I. Activitatea autorizată :

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate): depozitarea gunoii de grajd;

- Platforma Platforma are forma rectangulara si este realizată dintr-un radier cu dimensiunile in plan de 33 x 30 m, încadrata pe 3 laturi de pereți din beton cu grosimea de 20 cm si înălțimea de 3 m. Platforma este hidroizolata pentru a împiedica eventualele infiltrații a efluentilor proveniți de la gunoiul de grajd si a apelor pluviale de la precipitații, iar pereții au rolul de a preveni împrăștierea gunoii de grajd si a mirosurilor neplăcute, determinată de vânt.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

Suprafața utilă platforma: 990 mp; Capacitate stocare: 2 970 mc gunoi de grajd pe an - aproximativ 2.249 tone gunoi de grajd pe an în 2 cicluri, pe o perioadă de 5+1 luni;

- Lungime platforma: 33 m; Lățime platforma: 30 m; Înălțime: 3 m.
- Pardoseala platformei are o pantă de 1 % spre rigola de colectare a levigatului, situată pe latura neînchisă.
- Bazinul de colectare a levigatului cu capacitatea de 105 mc (7,00 x 5,00 x 3,00), către care ajunge levigatul prin intermediul rigolei, cu lungimea de 30,60 m. La căpătui rigolei, racordarea la bazinul de stocare se face prin intermediul unei țevi Dn 250 mm cu lungimea L = 3,30 m. După staționarea 6 luni pe platforma, gunoiul de grajd colectat se va utiliza la fertilizarea pășunilor din administrarea U.A.T. Gălbinași.;
- La platforma comunala de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd vor fi colectate dejecțiile rezultate de la animalele din gospodăriile populației de pe raza comunei.
- Containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor și container administrativ: pentru colectarea selectivă a deșeurilor au fost prevăzute trei containere de 1,10 mc (sticlă, metal, plastic/carton) și un container metalic de 1,10 mc pentru deșeuri periculoase, amplasate alături de containerul administrativ pe o platformă betonată. Containerul administrativ este prevăzut cu un bazin de stocare a apelor uzate menajere cu capacitatea de 1 mc.
- Trei containere destinate colectării celor trei categorii de materiale inerte (sticla, metal și plastic / carton);
- Un container materiale periculoase (cutii vopsea, recipiente substanțe chimice /corozive, ulei uzat);
- Un gard din panouri bordurate;
- Doua piezometre pentru monitorizarea periodică a calitatii apei subterane;
- O cabină pentru administratorul platformei;
- Toaleta ecologică vidanjabila;
- Generator electric;
- Perdea vegetală în jurul platformei comunale, realizată din puieti de arbori (salcâmi);

Sistem de colectare și evacuare a levigatului

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

Suprafața construită rigola: 21.42 mp; Lungime: 30.60 m; Lățime: 0.70 m; Adâncime: 0.25 m; Pantă minimă: 0.50 %

La căpătui rigolei, racordarea canalului de scurgere la bazinul de stocare se face prin intermediul unei țevi Dn 250 mm, cu lungimea de L=3.50 m. Zona de îmbinare dintre țeava și peretele bazinului de stocare s-a realizat cu o piesă de trecere etanșă înglobată în beton. Acesta are rol de a prelua apele de pe drumul din incintă și de pe platforma de depozitare a gunoiului de grajd și să le descarce în bazinul de stocare.

Cămin pentru decantare, cu Suprafața: 0.81 mp; Lungime: 0.90 m; Lățime: 0.90 m; Înălțime radier 0.90 m.

- Drum incintă și racorduri la drumul de acces existent. Întreaga rețea de drumuri are lățimea de 4.00 m.
- Platforma drumului are o pantă transversală de 2 % spre rigolă;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- Platforme rutiere pentru containere materiale inerte și periculoase precum și cabina administrație / paza.

S-a realiza împrejmuirea amplasamentului cu gard din panouri bordurate cu stâlpi de oțel pe întregul perimetru ce delimitează suprafața platformei comunale. Intrarea în amplasament se face printr-o poartă pentru accesul autovehiculelor de 4.00 m în vederea desfășurării activităților de manipulare și transport a gunoierii de grajd, iar pentru accesul pietonal s-a construit o poartă pietonală de 1.00 m.

Piezometre: sunt amplasate 2 piezometre pentru monitorizarea calității apelor subterane. Acestea sunt amplasate 1 în amonte și 1 în aval de platformă, pe direcția de curgere a apei din stratul freatic. Piezometrele au un capac și un sistem de asigurare împotriva defacerii acestui capac de către persoane neautorizate. Piezometrele au adâncimea de 5 m.

Platforma administrație paza - cu caracteristicile: suprafața: 3.30 mp; lungime: 1.50 m; lățime: 2.20 m;

Cabina administrator și toaleta ecologică prevăzută cu bazin vidanjabil cu capacitatea 1.00 mc;

Utilaje și echipamente folosite în activitate:

- Tractor - 1 buc, remorci cu două axe - 2 buc., încărcător frontal - 1 buc., mașină împrăștiat gunoierii - 1 buc., cisternă vidanjabilă - 1 buc., generator electric - 1 buc.;

Echipamente necesare sistemului de colectare, transport, manipulare, tratare (inclusiv umectare cu levigatul colectat în bazinul colector) a gunoierii de grajd și aplicare/împrăștiere a compostului pe terenurile agricole: cântar, încărcător frontal, tractor, remorci, remorcă cisternă vidanjabilă, remorcă (mașină) de împrăștiat compost, tocător resturi vegetale provenite din așternutul conținut în gunoierii de grajd - coceni de porumb, tulpini floarea soarelui, paie, frunze, etc.

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

Capacitate stocare: 2 970 mc gunoierii de grajd pe an - aproximativ 2.249 tone gunoierii de grajd pe an în 2 cicluri, pe o perioadă de 5+1 luni.

Deșeurile supuse compostării sunt reprezentate de gunoierii de grajd colectat din gospodăriile/exploatațile agricole (fermele de animale) de pe teritoriul comunei Gălbinași.

Materii prime și auxiliare:

- gunoierii de grajd intrat: cantități variabile, până la capacitatea maximă a platformei de aproximativ 2.249 tone gunoierii de grajd pe an în 2 cicluri, pe o perioadă de 5+1 luni;
- superfosfat: cantități variabile/an - (1-2%) din cantitatea de gunoierii de grajd depozitată pe platformă;
- lubrifianți ambalați în recipiente plastic aprovizionați la necesitate: 80 l/an ulei motor semisintetic, 60 l/an ulei transmisie semisintetic;
- piese de schimb (anvelope, filtre motorină, acumulatori, etc.) aprovizionate la necesitate;

combustibili :

- motorină: 1000 l/an și benzina - 3,6 litri/lună generator electric, aprovizionate direct din stațiile de distribuție carburanți;

3. Utilități- apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

3.1. Alimentare cu apă: platforma de gunoierii de grajd nu este prevăzută cu sistem de apă și canalizare. Apa potabilă este asigurată din comerț, imbuteliată;

3.2. Evacuarea apelor uzate:

Apele uzate din categoria igienico-sanitară de la grupul sanitar, pentru personalul platformei, se descarcă într-un bazin de colectare apă menajeră uzată cu capacitatea de 1,00 mc.

Periodic, prin grija beneficiarului, apele uzate menajere sunt vidanjate și preluate de Serviciul Salubritate Galbinași (conform contractului privind serviciile de vidanjare și preluare ape uzate).

Levigatul rezultat de la platforma de gunoierii de grajd va fi preluat de rigola carosabilă (canalul colector hidroizolat) și descărcat în bazinul de stocare (bazin levigat) cu capacitatea de 105 mc, amplasat în





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

imediată apropiere a platformei de gunoi. Din acest bazin, levigatul poate să fie aplicat pe terenurile agricole sau poate să fie reintegrat în volumul de gunoi de grajd sau compost, pentru umectare, în vederea descompunerii.

3.3. Energie electrică:

Alimentarea cu energie electrică se realizează cu un generator electric care este amplasat în apropierea cabinei administrator/portar, cu putere min 2500 W, curent monofazat 230 /400 V, funcție AVR, combustibil lichid (benzina) și timp de funcționare de min 6 ore.

3.4. Energie termică:-----;

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

colectarea și transportul gunoiului de grajd de la gospodăriile/exploatațiile agricole (fermele de animale) cu ajutorul mijloacelor de transport din dotarea platformei (tractor + remorca) și/sau cu ajutorul mijloacelor de transport aparținând gospodăriilor/exploatațiilor agricole și sau cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport, în conformitate cu Regulamentul de funcționare a platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd din comuna Smeeni;

Încărcarea, descărcarea și recepția gunoiului de grajd la platforma de depozitare și gospodărire a acestuia în conformitate cu Regulamentul de funcționare a platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd din comuna Smeeni, ce implică următoarele acțiuni:

- operatorul platformei urmărește și coordonează accesul mijloacelor de transport în incinta platformei, modul și locul de descărcare ale deșeurilor aduse pe platformă;
- înregistrarea într-un registru de intrări-ieșiri cel puțin a următoarele date: cantitatea de gunoi de grajd, data intrării, expeditorul gunoiului de grajd; în timpul operației de descărcare operatorul platformei inspectează vizual deșeurile pentru identificarea deșeurilor care nu sunt admise pe platformă, concomitent cu selectarea și sortarea manuală pe categorii de deșuri de către operatorii stației, deșeurile reciclabile (sticlă, metal, plastic/carton) fiind depozitate separat temporar în cele 3 containere metalice mobile cu capac rabatabil în vederea valorificării prin societăți autorizate, deșeurile periculoase (cutii vopsea, recipiente lubrifianti, acumulatori uzați, etc.) ajunse accidental în gunoiul de grajd fiind depozitate în containerul și eventual tocarea resturilor vegetale provenite din așternutul conținut în gunoiul de grajd - coceni de porumb, tulpini floarea soarelui, paie;
- gunoiul de grajd este descărcat sub formă de grămezi sau șiruri de circa 3 m lățime paralele cu pereții laterali ai platformei cu încărcătorul frontal, cu condiția menținerii unei distanțe de cca. 0,5 m între nivelul grămezi sau șiruri de gunoi de grajd și înălțimea pereților platformei; înălțimea grămezilor sau șirurilor de gunoi de grajd va fi de minim 1 m și maxim 2,5 m (recomandat între 2 - 2,5 m) pentru a permite creșterea temperaturii necesare accelerării procesului de **compostare aerobă** (mineralizare și nitrificare) și la distrugerea bacteriilor, virusilor și a semințelor de buruieni;
- pe măsura depozitării pe platformă, în vederea îmbunătățirii compoziției și pentru a reduce pierderile de azot, se va împrăști opțional pe suprafața grămezilor sau șirurilor de gunoi de grajd superfosfat în cantitate de 1-2% din greutatea gunoiului de grajd depozitat; concomitent cu împrăștierea opțională de superfosfat pe suprafața grămezilor sau șirurilor de gunoi de grajd, acestea se vor stropi cu levigatul colectat în bazinul de stocare cu ajutorul cisternei vidanță în vederea asigurării unei umidități de 70-75% a gunoiului de grajd pentru realizarea procesului de **compostare aerobă** (mineralizare și nitrificare) și împiedicării uscării sau mușcării gunoiului de grajd; în cazul în care pe platformă este depozitată o cantitate de gunoi de grajd la limita maximă de înălțime recomandată (2 - 2,5 m), o aerare mai bună pentru realizarea procesului de **compostare aerobă** poate fi asigurată prin folosirea unor tuburi foarte groase de drenaj, plasate





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

vertical, la distanța de circa 1,5 m, în centrul grămezilor sau șirurilor de gunoi de grajd, sau se pot folosi pari din lemn care vor fi scoși după atingerea înălțimii recomandate;

manipularea gunoiului de grajd în cadrul platformei de depozitare și gospodărire a acestuia în vederea realizării procesului de compostare aerobă în conformitate cu Regulamentul de funcționare a platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd din comuna Mărăcineni, prin întoarcerea periodică a șirurilor de gunoi de grajd cu ajutorul încărcătorului frontal care ajută la transformarea gunoiului în compost; frecvența cu care se face întoarcerea șirurilor de gunoi de grajd va fi determinată în funcție de felul în care decurge compostarea;

gestionarea gunoiului de grajd pentru a stimula descompunerea și producerea compostului în vederea monitorizării procesului de compostare aerobă în conformitate cu Regulamentul de funcționare a platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd din comuna Smeeni; procesul de compostare este urmărit periodic de către operatorul platformei care înregistrează într-un registrul operațional și constată dacă este necesar ca gunoiul să fie udat pentru a-i asigura umiditatea necesară compostării; verificarea finalizării procesului de compostare se face de către organele abilitate în conformitate cu prevederile din Ordinul comun nr. 333/165/2121 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, precum și a programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole;

încărcarea cu ajutorul încărcătorului frontal în mijloacele de transport din dotarea platformei (tractor+remorcă, mașină de împrăștiat compost) sau mijloacele de transport ale beneficiarilor în conformitate cu Regulamentul de funcționare a platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd din comuna Smeeni, înregistrarea într-un registru de intrări-ieșiri a următoarelor date: cantitatea de compost încărcată, data livrării, destinația compostului, terenul unde urmează să fie împrăștiat.

transportul și împrăștierea pe terenurile agricole a materialului compostat în conformitate cu Regulamentul de funcționare a platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd din comuna Gălbinași și prevederile din Ordinul comun nr. 333/165/privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, precum și a programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole (respectarea condițiilor prevăzute în studiul pedologic și agrochimic, în planul de fertilizare, perioadele de împrăștiere/interdicție împrăștiere, restricțiilor de împrăștiere, etc.);

întreținerea platformei de depozitare în conformitate cu Regulamentul de funcționare a platformei comunale de depozitare a gunoiului de grajd din comuna Smeeni;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Produse obținute:

- Compost din gunoi de grajd - cod 19 05 03: cca. 2.249 to/an;

Destinație: terenuri agricole aparținând Primăriei Gălbinași și altor deținători de terenuri agricole;

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

7. Alte date specifice activității (alte activități care se desfășoară pe amplasament dar nu intră pe procedura de autorizare):

cod CAEN 4941- transport rutier de mărfuri (fără transport de mărfuri, substanțe sau deșeuri periculoase);

- activitatea de reparare a mijloacelor de transport (inclusiv schimburile de ulei motor și transmisie, filtre ulei și motorină, anvelope și acumulatori) se realizează în unități service specializate autorizate;

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână;

II. Instalații, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediul din dotare (pe factori de mediu):

Apă:





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

- rigola carosabila (canalul colector hidroizolat) si descarcat in bazinul de stocare (bazin levigat) cu capacitate de 105 mc;

- bazin de colectare apa menajera uzata cu capacitate de 1.00 mc.;

Sol:

- platforma este hidroizolata pentru a împiedica eventualele infiltrații a efluenților proveniți de la gunoiul de grajd si a apelor pluviale de la precipitații;

- bazinul este izolat pe exterior cu 2 straturi de hidroizolație (membrana) bituminoasa lipita la cald, iar la interior s-a aplicat o hidroizolație pentru bazine din beton aplicata in 2 straturi cu pensula, cu rol de a împiedica eventualele scurgeri ale levigatului de pe platforma, ajunse la acest nivel prin eventualele fisuri apărute in beton,

- rigola este izolata pe exterior cu strat de hidroizolație (membrana) bituminoasa lipita la cald in 2 straturi, iar la interior s-a aplicat o hidroizolație pentru bazine din beton aplicata in 2 straturi cu pensula / trafalet, iar deasupra sunt montate plăcute carosabile prefabricate din beton armat;

Ape subterane:

- 2 foraje de monitorizare cu adancime de 5 m, unul in amonte si unul in aval de platforma pe directia de curgere a apelor subterane; **Coordonate STEREO 70 piezometre:**

F1	F2
X=652659.2970	X=652699.5100
Y=397843.2930	Y=397805.2930

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

- 3 containere, cu capacitatea de 1,10 mc amplasate pe o platformă betonată, pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor inerte: sticlă, metal, plastic/carton ajunse accidental în gunoiul de grajd.

- 1 container metalic, cu capacitatea de 1,10 mc amplasat pe o platformă betonată, pentru colectarea deșeurilor periculoase (cutii vopsea, recipiente lubrifianti, acumulatori uzați, etc.) ajunse accidental în gunoiul de grajd.

- pubelă pentru colectarea deșeurilor municipale;

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

3.1. Apa :

3.1.1. Apa subterană:

Indicatorii de calitate ai apei subterane prelevată din cele 2 foraje aferente amplasamentului se vor încadra în limitele maxim admisibile stabilite prin Legea nr. 458/2002, cu modificările și completările ulterioare și Ord. Nr. 621/2014, precum și conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor nr. 25N/21.11.2023.

3.1.2. Apa uzată menajeră:

Principalii indicatori ai apelor uzate menajere evacuate prin vidanjarie în stația de epurare nu vor depăși limitele impuse prin Acordul de deversare încheiat cu deținătorul stației de epurare și limitele admisibile prevăzute de NTPA-002/2002 aprobat prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare, precum și conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor nr. 25N/21.11.2023 ;

3.2. Aer :

Emisie :

Emisiile rezultate în urma arderii combustibililor lichizi se vor înscrie în valorile limită admise conform valorilor din Ord. MAPPM nr. 462/1993.

Imisie : Desfășurarea activității se va realiza astfel încât se vor respecta prevederile STAS 12574/87 - privind condițiile de calitate a aerului.

3.3. Sol: Împrăștierea compostului ca fertilizant în agricultură se va face conform Planului de fertilizare și al studiul pedologic și agrochimic întocmit pentru terenurile pe care urmează să fie împrăștiat; se vor respecta prevederile Ordinul comun nr. 333/165/2121 privind aprobarea Codului de bune practici





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, precum și a programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordinului comun MADR/MMP nr. 30/147/2010 pentru aprobarea bunelor condiții agricole și de mediu în România, cu modificările și completările ulterioare și ale Ordinului MMGA/MAPDR nr. 242/197/2005 pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați și pentru aprobarea Programului de organizare a Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii.

3.4. Zgomot și vibrații: Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de SR 10009/2017 și STAS 6156/86; nivelul de zgomot echivalent, la limita incintei, nu va depăși valoarea admisibilă conform SR 10009/2017.

III. Monitorizarea mediului

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

1.1. Apa

1.1.1. Apă subterană

2 puncte de prelevare:

- forajele F1 și F2;

Indicatori fizico-chimici: pH, O₂ dizolvat, CCOMn, azotiți (NO₂), azotați (NO₃), amoniu, fosfați, cloruri, sulfati;

Frecvența de determinare: semestrial (conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor nr. 25N/21.11.2023);

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

2.1. Apa - rapoarte de încercare (buletine de analiză) pentru valorile indicatorilor precizați la pct. 1.1 - în 15 zile de la efectuarea acestora;

2.2. Deșeuri:

2.2.1. - raport privind gestiunea deșeurilor (atat pe suport de hartie cat si electronic, conform formularelor statistice puse la dispozitie de APM Buzau, in care vor fi inscrise datele din evidenta tinuta pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: **anual**; termen: **pana la 15 martie** a anului urmator celui de raportare sau la solicitarea APM Buzau;

2.2.2. Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie; frecvența: **anual**; termen: **până la 31 mai** anul următor raportării;

2.2.3. - raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate - **anual**, până la data de **30 aprilie**, a fiecărui an (conform formularelor puse la dispoziție de APM Buzău);

2.3. - Raport conform prevederilor Ordinului M.M.P. nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;

Notă:

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor (pdf/.jpg etc), însoțite de adrese de înaintare, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

- la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	100	mc	eliminare se colectează și se depozitează în containerul special amenajat pe platforma.	D1/D5	Depozitarea pe sol și în sol / Depozitarea în depozite special amenajate
----------	-------------------------------	-----	----	--	-------	--

- levigat din depozite de deșeuri, altele decât cele specificate la 19 07 02 - precipitațiilor și a efluenților de pe platforma de depozitare a gunoiului de grajd - cod 19 07 03 - cantități variabile/an (valorificare - R12);
 - compost fără specificarea provenienței - compost din gunoi de grajd - cod 19 05 03 - max. 2.249 to/an ((valorificare - R12);
 - uleiuri uzate sintetice de motor, de transmisie și de ungere - cod 13 02 06*: cantitati variabile/an (valorificare - R12);
 - baterii cu plumb uzate - cod 16 06 01*: cantitati variabile/an (valorificare - R12),
 - anvelope scoase din uz - cod 16 01 03 cantitati variabile/an (valorificare - R12) ;
 - filtre de ulei și motorină uzate - cod 16 01 07*: cantitati variabile/an (valorificare - R12) ;
 - **deșeuri rezultate accidental din activitatea de sortare a deșeurilor (gunoi de grajd primit/adus la platforma) supuse compostării:**
 - metale feroase - cod 19 12 02 - cantitati variabile/an;
 - metale neferoase - cod 19 12 03 - cantități variabile/an;
 - materiale plastice și de cauciuc - cod 19 12 04 sau - cantitati variabile/an;
 - sticlă - cod 19 12 05 sau - cantități variabile/an;
 - hârtie și carton - cod 19 12 01 sau - cantități variabile/an;
 - alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) rezultate din tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase (cutii vopsea, recipiente lubrifianți, acumulatori uzați, etc.) - cod 19 12 11* - cantități variabile/an;
- aceste categorii de deseuri ajunse accidental sunt depozitate separat în recipientele speciale de pe platforma betonata si predate catre operator economic autorizat pentru valorificarea - R12;

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență) : ---

- dejectii animalire (materii fecale, urină și gunoi de grajd de la animale) (inclusiv resturi de paie), efluente, colectate separat și tratate în afara incintei - gunoi de grajd de la animale (inclusiv resturi de paie) - cod 02 01 06 - 2.249 to/an;

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare) : ---

- materii fecale, urină și gunoi de grajd de la animale (inclusiv resturi de paie), efluente, colectate separat și tratate în afara incintei - gunoi de grajd de la animale (inclusiv resturi de paie) - cantități variabile/an - platformă betonată;
- compost din gunoi de grajd cod 19 05 03 - max 2.249 to/an - platformă betonată;
- levigat din compost (precipitații și efluente de pe platforma de depozitare a gunoiului de grajd) cod 19 07 03 -- cantități variabile/an - bazin betonat etanș;
- deșeuri rezultate accidental din activitatea de sortare a deșeurilor supuse compostării (coduri 19 02 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05) - cantități variabile - vrac, în containere metalice, pe platformă betonată;
- alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) rezultate din tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase (cutii vopsea, recipiente lubrifianți, acumulatori uzați, etc.) - cantități variabile - vrac, în container metalic cu capac rabatabil, pe platformă betonată;
- deșeuri municipale amestecate:pubelă pe platformă betonată.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație) :

- materii fecale, urină și gunoi de grajd de la animale (inclusiv resturi de paie), efluențe, colectate separat și tratate în afara incintei - gunoi de grajd de la animale (inclusiv resturi de paie) - cantități variabile/an, sunt supuse procesului de tratare prin fermentare aerobă în urma căruia rezultă:
- compost din gunoi de grajd cod 19 05 03 - max 2.249 to/an - valorificat ca fertilizant pe terenurile agricole;
- levigat din compost cod 19 07 03 - cantități variabile/an - valorificat pentru umectarea dejecțiilor animaliere
- deșeuri rezultate accidental din activitatea de sortare a deșeurilor (gunoi de grajd primit/adus la platforma) supuse compostării: (19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05) - valorificate prin societăți autorizate;

Deșeurile rezultate din activitatea de reparații și întreținere a tuturor autovehiculelor/utilajelor din dotare (uleiuri uzate sintetice de motor și de transmisie, lubrefianți, piese uzate, filtrele de ulei și motorină uzate, bateriile și acumulatori, anvelopele uzate, etc.) sunt preluate de service-ul auto cu care s-a încheiat contract de servicii pentru reparații și întreținere și predate spre valorificare operatorilor autorizați de către service-ul respectiv, care asigură reviziile periodice și reparațiile tuturor mijloacelor de transport folosite în activitățile de pe amplasament.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurilor pentru protecția mediului:

Transportul deșeurilor municipale amestecate se realizează, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat;

Deșeurile rezultate accidental din activitatea de sortare a gunoiului de grajd (metale feroase, metale neferoase, materiale plastice și de cauciuc, sticlă, hârtie și carton, deșeuri periculoase (cutii vopsea, recipienti lubrifianți, acumulatori uzați, etc.) sunt transportate cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport.

Transportul gunoi de grajd se realizează cu mijloace de transport din dotarea platformei (tractor + remorca) și/sau cu ajutorul mijloacelor de transport aparținând gospodăriilor/exploatațiilor agricole și/sau cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport;

Transportul levigatului din bazinul de stocare până la platforma de depozitare în vederea stropirii/umectării gunoiului de grajd depozitat pe platformă se realizează cu mijloace de transport din dotarea platformei (cisternă vidanță);

Transportul compostului de gunoi de grajd se realizează cu mijloace de transport din dotarea platformei (tractor + remorca, mașină de împrăștiat compost) sau mijloacele de transport ale beneficiarilor) și/sau cu ajutorul mijloacelor de transport aparținând gospodăriilor/exploatațiilor agricole și/sau cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport;

Transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport speciale, specifice fiecărui tip de deșeu, ale prestatorului serviciului de salubritate sau ale unităților autorizate pentru colectarea deșeurilor cu respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și a prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile municipale amestecate sunt eliminate în baza contractului încheiat cu serviciul de salubritate autorizat;
- deșeuri periculoase (cutii vopsea, recipienti lubrifianți, acumulatori uzați, etc.) rezultate accidental din activitatea de sortare a gunoiului de grajd primit/adus la platforma sunt predate spre eliminare către societăți autorizate, în baza contractului încheiat între parti;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Monitorizarea gestiunii deșeurilor va fi realizată de o persoană din rândul angajaților proprii sau va fi delegată unei terțe persoane, care va fi instruită în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

- Se va ține evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor după:





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

a) codul deșeurii, 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.

- Evidența va fi păstrată cel puțin 3 ani.

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: nu este cazul;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): nu este cazul;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase.

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

substanțe și preparate periculoase folosite:

- motorină: 1000 l/an (fraze de pericol: H 226, H 304, H 315, H 332, H 315, H 373, H 411);
- benzina pentru generatorul electric: 3,6 l/luna (fraze de risc: H224, H304, H315, H336, H340, H350, H361fd, H373, H411);
- uleiuri semisintetice de motor: cantitati variabile (fraze de pericol: H 304, H 315, H 317, H 318, H 411, H 413);
- uleiuri sintetice de transmisie: cantitati variabile (fraze de pericol: H 304, H 315, H 412, H 413);
- superfosfat: cantități variabile/an (fraze de pericol: H 318);

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: ambalajele producătorilor (recipient plastic) pentru uleiuri;
- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați - motorina pentru consumul utilajelor se alimentează din stațiile de distribuție carburanți; uleiurile sunt aprovizionate la necesitate prin unități service specializate autorizate;

- depozitare: ----;

- folosire/comercializare: folosire;

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

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

- respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate;
- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere protecția mediului, protecția muncii și PSI;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- fișe de magazie pentru substanțele periculoase;
- evidența strictă, în registrul special de intrări-ieșiri a substanțelor și preparatelor periculoase.

VI. Programul de conformare - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților
Nu este cazul.

Director Executiv,
Mădălina-Elena ION

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela MARIN



Întocmit,
Simona PĂUNA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Pagină 17 din 17

Adresa Str. Sfântul Sava de la Buzău, Nr. 3, Cod postal 120018, Buzău.

Tel.: +40238 413 117 | +40238 719 693 Fax: +40238 414 551 e-mail: office@apmbz.anpm.ro website: <http://apmbz.anpm.ro>

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