



Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 118 din 25.09.2019

Titularul activității: SC G&V AGROINTERNATIONAL SRL

Adresa: județul Ifov, comuna Dobroesti, sat Fundeni, str. Spicului, nr. 19

Punct de lucru: SC G&V AGROINTERNATIONAL SRL

Locația activității: comuna Perișor, nr. T231, P274, 279, 281, 282, jud. Dolj;

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0146	Creșterea porcinelor	3	0123	Creșterea porcinelor		
1091	Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă	43	1571	Fabricarea produselor pentru hrana animalelor de fermă		

Activitatea se desfășoară în amplasamentul situat în extravilanul comunei Perișor și are în vecinătate terenuri libere de construcții; până la locuințe există distanța de cca. 1000 m;

Emisă de: APM Dolj

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului Dolj în comuna Perișor, nr. T231, P274, 279, 281, 282;

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 25.09.2019

Data expirării: 25.09.2024

În baza competențelor stabilite de O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare:

-A.P.M. Dolj emite prezenta autorizație de mediu;

-CJ Dolj al GNM realizează controlul respectării activității, măsurilor și condițiilor impuse în prezenta autorizație de mediu;

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC G&V AGROINTERNATIONAL SRL** cu punctul de lucru în județul Dolj, comuna Perișor, sat Perișor, nr. T231, P274, 279, 281, 282, înregistrată la APM Dolj cu nr. 4778/21.03.2019, a completărilor nr. 10069/21.06.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG 1/2017 pentru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 1 din 18



stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a HG 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare, a HG 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare:

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: SC G&V AGROINTERNATIONAL SRL cu punctul de lucru din județul Dolj, comuna **Perisor**, sat **Perisor**, nr. T231, P274, 279, 281, 282- extravilan;

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație; plan de situație; plan de amplasament;
- dovadă anunț public; dovadă plată tarif;
- Autorizația de mediu nr. 120/28.05.2009;
- Proces verbal de verificare amplasament nr. 6610/18.04.2019;
- Decizia de emiteră a autorizației de mediu nr. 4778/17.07.2019.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare cu certificat constatator: C.U.I. 18583489 din data de 12.07.2017 emis Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Ilfov;
- Acord de mediu nr. 10/04.09.2006; Act de spațiu autentificat cu nr. 521/2007; Autorizație de construire nr. 54/27.04.2007;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 30/27.09.2018- ABA Jiu/ Sistemul de Gospodărire a Apelor Dolj;
- Contract furnizare energie electrică către consumator nr. 90099312/2019- CEZ Vanzare SA;
- Contract de prestări servicii nr. 22/18.09.2018 si act aditional la ca contract- SC Heman SRL;
- Contract de prestări servicii de colectare, transport deseuri nr. 2979/24.09.2019 si anexa nr. 1 la contract- SC Stencycle Romania SRL;
- Contract de prestări servicii privind efectuarea serviciilor de vidanjare, transport si efectuarea de analize fizico-chimice pentru ape uzate nr. 844/2018 si Anexa nr. 1și 2 la contract - SC Compania de Apă Oltenia SA;
- Contract prestari servicii nr. 1572/14.08.2018 preluare deseuri - SC Eco Total SRL;
- Contract prestări servicii nr. 530/15.06.2018- SC Solarex Impex SRL;
- Studiu agrochimic în vederea fertilizării si amendării diferențiate si economice prin aplicarea de dejecții provenite de la complexul de îngrășare a suinelor- SC G&V Agro International SRL pentru suprafața de 300 ha – nr. 999/08.08.2019- O.S.P.A. Dolj;
- Contract nr. 490/19.06.2019 privind executarea lucrării de asistență tehnică privind respectarea codului de bune practici agricole - OSPA Dolj;
- Autorizație sanitar-veterinară nr. 40/01.11.2010 - DSVSA Dolj;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 2 din 18



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Titularul să solicite o nouă autorizație de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente (Ordinului MMDD 1798/2007, cap. III, art. 8);
 - se vor respecta contractele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, se vor rennoi sau încheia noi contracte, după caz, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare
 - poluarile accidentale vor fi raportate imediat la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj și la Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Dolj
 - să anunțe în caz de modificare a specificului activității, de schimbare a materiilor prime, de restrângere sau încetare provizorie ori definitivă a activității, cu cel puțin o lună înainte, inclusiv a tipurilor de deșeuri generate din activitate, altele decât cele specificate în autorizația de mediu, de restrângere sau încetare provizorie ori definitivă a activității, cu cel puțin o lună înainte, autoritatea care a emis autorizația, precum și în cazul modificării parametrilor tehnologici ai instalațiilor sau a modificării tehnologiilor de producție (fabricație). În acest caz se solicită anularea ori după caz revizuirea prezentei autorizații;
 - să întrețină și să exploateze instalațiile tehnologice astfel încât acestea să funcționeze la parametri proiectați;
 - titularul va desfășura activitățile autorizate fără a crea disconfort vecinătăților
 - orice incident/accident vor fi raportate imediat la Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Dolj și la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj
 - să întrețină și să exploateze instalațiile de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
 - să anunțe imediat telefonic autoritatea competentă de eventualele avarii, deranjamente sau dereglări tehnologice în urma cărora se generează noxe ce afectează calitatea factorilor de mediu;
 - să nu degradeze mediul natural amenajat prin depozitări necontrolate de orice fel;
 - se interzice formarea de stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse ce se pot deteriora ori pot deveni deșeuri ca urmare a depășirii termenului de valabilitate;
 - să nu genereze fenomene de poluare prin descărcări necontrolate de deșeuri în mediu;
 - să nu abandoneze deșeurile și să nu le depoziteze în locuri neautorizate;
 - să separe deșeurile înainte de colectare, în vederea valorificării sau eliminării acestora;
 - respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare
- art. 4: (1) Următoarea ierarhie se aplică ca ordine de prioritate în cadrul legislației și politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor:
 - a) prevenirea;
 - b) pregătirea pentru reutilizare;
 - c) reciclarea;
 - d) alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
 - e) eliminarea.
 - art. 7 (1) Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:
 - a) Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;
 - b) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 3 din 18



c) Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

#B

(2) Lista deșeurilor este obligatorie pentru a determina dacă un deșeu trebuie considerat deșeu periculos;

(3) Includerea unui obiect sau a unei substanțe pe listă nu înseamnă că respectivul obiect ori respectiva substanță se consideră ca fiind deșeu în orice împrejurare;

(4) O substanță sau un obiect este considerat deșeu numai în cazul în care corespunde definiției prevăzute la pct. 9 din anexa nr. 1.

• art. 8: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1);

(4) Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora;

• art. 13: Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20.

• art. 14 (1) Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

• art. 17: (2) Producătorii au obligația să acopere, începând cu data de 1 ianuarie 2019, costurile de gestionare a deșeurilor din deșeurile municipale pentru care se aplică răspunderea extinsă a producătorului stabilite prin actele normative care reglementează respectivele fluxuri de deșeuri.

• art. 19: (1) Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, care îndeplinește cerințele art. 20;

• art. 20: Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

• art. 22: (1) Producătorul de deșeuri sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20 sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 20;

(3) Persoanele juridice care dețin autorizație/autorizație integrată de mediu au obligația să desemneze o persoană, din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane.

(4) Persoanele desemnate, prevăzute la alin. (3), trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;

• art. 23: (1) Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice ori juridice prevăzute la art. 22 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;

• art. 26: (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 4 din 18



de colectare, transport, stocare și tratare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației potrivit prevederilor art. 20, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală, potrivit prevederilor art. 49;

• art. 27

(1) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care pot intra fizic în posesia deșeurilor au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;

• art. 28 (1) Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

• art 49 (1) Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 32, producătorii de deșeuri periculoase, operatorii economici care sunt autorizați pentru colectarea și transportul deșeurilor periculoase sau care acționează în calitate de comercianți de deșeuri ori brokeri sunt obligați să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora.

(2) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

(3) Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se fac potrivit art. 7 alin. (1).

(4) Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor se face către autoritatea teritorială pentru protecția mediului, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic.

(6) Operatorii economici prevăzuți la alin. (1) sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

• Urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate următoarele valori recomandate: - Lech(A) zi (orele 7- 19)- 60 dB,

- Lech(A) seara (orele 19- 23)- 55 dB,

- Lech(A) noaptea (orele 23- 7)- 50 dB,

conform H.G. nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008, cu modificările și completările ulterioare și ale SR 10009-2017- Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

• Să asigure măsuri și dotări specifice pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, să verifice eficiența acestora și să pună în exploatare numai pe cele care nu depășesc pragul fonic admis, precum și pentru prevenirea disconfortului locatarilor sau vecinilor, eliminarea mirosurilor pestilențiale și deranjante;

• Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din art. 17 de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 5 din 18



•La punctul de lucru se vor păstra autorizația de mediu și procesele verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;
•Se vor asigura lucrările și dotările speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
•În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului 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, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;

b) să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

c) să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritățile competente prevăzute la lit. a), pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

• Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în autorizația de mediu.

• În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:

a) informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;

b) ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

c) operatorul are obligația să întrerupă operarea instalației sau a unor părți relevante ale acestora, în cazul în care încălcarea condițiilor din autorizația de mediu reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau riscă să aibă un efect advers semnificativ imediat asupra mediului, până la restabilirea conformării.

•Titularul este obligat să prevadă și să realizeze măsurile care trebuie să fie luate după încetarea activităților și închiderea amplasamentului;

• Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului:

Art. 10 (1) În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.

Art. 15 (2) Titularii planurilor/programelor/proiectelor/activităților au obligația: de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

•La încetarea activității titularul autorizației de mediu va realiza toate măsurile și lucrările pentru ecologizarea și refacerea amplasamentului în care s-a desfășurat activitatea:

- gestionarea corespunzătoare a stocurilor de deșeuri, cu respectarea prevederilor prezentei autorizații și a legislației specifice în vigoare;

- igienizarea spațiului și readucerea acestuia la starea inițială.

Planul de închidere trebuie să includă minim următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor, instalațiilor și rezervoarelor, dacă este cazul;

- orice măsură de precauție specifică, necesară pentru prevenirea poluării apei, aerului, solului și așezărilor umane;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 6 din 18



- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul de spălare a conductelor, cuvelor, rezervoarelor și golire completă de conținut;
- măsuri de reconstrucție ecologică a terenului afectat de activitățile desfășurate pe amplasament.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare ;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia 2000/532 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul articolului 1 litera (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul articolului 1 alineatul (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ordinul 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Ordonanța 24/2016 privind organizarea și desfășurarea activității de neutralizare a subproduselor de origine animală care nu sunt destinate consumului uman;
- 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);
- 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 și de punere în aplicare a Directivei 97/78/CE a Consiliului în ceea ce privește anumite probe și produse care sunt scutite de la controalele sanitar-veterinare la frontieră în conformitate cu directiva menționată;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului din zonele protejate;
- Ordinul MAPDR 1182/1270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor, împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului;
- OUG 196/2005 privind Fondul de mediu aprobată prin Legea 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, Ordinului 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului declarației privind obligațiile la Fondul de Mediu, cu completările și modificările ulterioare și Ordinului 578/2006 pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la fondul de mediu, cu completările și modificările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 7 din 18



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.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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.

I. Activitatea autorizată

Fermă creștere suine (2 hale cu capacitate de cca. 950 capete fiecare).

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

Pe terenul cu suprafața de 16000 mp sunt amplasate:

- bucatarie furajera (suprafata de 260 mp) cu un flux de 2t/h alcătuită din :
 - patru silozuri cereale cilindrice de cate 28 t fiecare pentru materii prime (orz, porumb, șrot de soia și floarea soarelui);
 - moara pentru macinarea componentelor furajere; amestecator de furaje vertical prevăzut cu o baterie de filtrare cu 7 saci de desprăfuire fixați pe un ciclonet prin intermediul căruia se recuperează în amestecător pulberile fine de măcinși; instalatie de dozare automatizata;
 - sonde de aspirație – 4 buc; tubulatura de aspirație și refulare;
 - instalatii transportoare în sistem închis: transportoare melcate – 3 buc; transportor cu spirală – 1 buc;
- doua silozuri cereale de cate 620 t fiecare (unul pentru porumb și unul pentru orz) dotate cu sisteme de aerare și încărcare mecanică din mijloacele de transport, precum și cu benzi transportoare pentru alimentarea silozurilor de consum aflate în incinta bucătăriei furajere); platforme silozuri – suprafață 226 mp;
- silozuri cap de grajd - 2buc. de 8 t fiecare;
- două hale de creștere și îngrășare suine, în suprafață de 747 mp fiecare, cu capacitatea de 950 capete fiecare, compartimentate în 22 de boxe fiecare, câte 11 pe fiecare parte a culoarului de vizitare (43 animale în fiecare boxă); sunt prevăzute și două boxe pentru izolarea animalelor cu probleme; pe culoarul central este poziționat sistemul de hrănire automată, fiecare boxă fiind dotată cu o hrănitore circulară; două instalații de hrănire automată și adăpare, fiecare boxă fiind dotată cu patru suzete pentru adăpare, iar pe coloana centrală este montat dozatorul de medicamente; podeaua este în totalitate din plăci de beton, prin fantele (cu dimensiunile de 17x300 mm) cărora se scurg dejectiile în bazinele de dejectii (pentru evacuarea corespunzătoare a dejecțiilor);
- halele de ingrasare a suinelor sunt dotate cu aparate si instalatii speciale pentru realizarea microclimatului necesar cresterii si ingrasarii in bune conditii a porcinelor (instalatie de ventilatie) și sistem automat pentru hranirea si adaparea porcilor;
- bazine din beton armat vidanjabile pentru stocarea dejectiilor, amplasate imediat sub grătarele betonate ale fiecărei hale, betonate și îmbrăcate la exterior cu geomembrană în vederea protejării mediului subteran și prevenirii pătrunderii inverse a apei în bazin, fiecare având o capacitate de 1750 mc (ce poate acoperi colectarea dejectiilor rezultate din două cicluri de îngrășare) sub fiecare hala - 2 buc.; bazinele de dejectii sunt construite pe un fundament de argilă compactată, pentru evitarea pătrunderii în sol și în pânza freatică a dejectiilor;
- birouri și filtru sanitar;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 8 din 18



- cameră frigorifică pentru depozitare temporară a cadavrelor; laborator; cabinet medic veterinar;
- două bazine stocare apă de câte 5000 l fiecare;
- gospodărie de apă;
- post de transformare de putere 100 kVA;
- mijloace de transport: tractor Mc Cormik 85 – 1 buc; cisternă vidanjană Bauer- 7000 l – 1 buc; mixer Bauer pentru amestecare dejecții – 1 buc;

Ferma este prevăzută cu dezinfectant auto la accesul în curte.

2. **Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități;**

- porci pentru îngrășat (20-30 kg) - 1900 capete/serie; 3 cicluri/an;
- furaje diverse (grâu, porumb, srot de soia, etc.) - cca. 170t/serie; orz-cca 140 t/serie; srot floarea soarelui-cca. 35 t/serie; srot soia –cca. 35 t/serie; premixuri furajere-cca. 4 t/serie;
- medicamente pentru tratarea animalelor; vaccinuri;
- apă – maxim 10639 mc/an conform Autorizației de Gospodărire a Apelor;
- aditivi utilizați în bazinele de descărcare, la dejecții, pentru: reducerea mirosurilor neplăcute; reducerea emisiilor de compuși gazoși (NH_3 și H_2S); schimbarea proprietăților fizice ale dejecțiilor pentru a le face mai ușor de folosit; creșterea valorii de fertilizare; stabilizare a microorganismelor patogene;

3. **Utilități - apă, canalizare, energie**

- *Alimentare cu apă:* în scop igienico-sanitar și tehnologic: foraj hidrogeologic cu următoarele caracteristici $Q_{\text{expl}} = 0,7$ l/s, Dn= 180 mm, H= 60 m; instalație de captare - pompă submersibilă DAB; sistem de înmagazinare apă - 2 rezervoare PVC de 5mc fiecare;
- *Evacuarea apelor uzate menajere* – bazin etans vidanjanabil cu V= 32 mc;
- *Evacuarea apelor tehnologice* (de igienizare) și dejecțiile sunt colectate în cele 2 bazine de retenție a dejecțiilor, executate din beton, prevăzute cu 3 baze fiecare, amplasate sub halele de creștere a suinelor, cu volumul de cca. 1750 mc fiecare; din bazine, după fermentare, dejecțiile sunt preluate cu ajutorul vidanjei din dotare, echipata corespunzător și transportate pentru împrăștiere pe terenurile agricole ce aparțin SC G&V Agointernational SRL în baza Contractului privind executarea lucrării de Asistență tehnică privind respectarea Codului de bune practici agricole în ferma;
- *Alimentarea cu energie electrică*- se realizează de la postul de transformare din incinta fermei de putere 100 kVA;

- *Alimentarea cu energie termică*- încălzirea a spațiului administrativ se realizează cu centrala electrică;

- hala pentru îngrășarea porcilor nu are un sistem de încălzire; computerul de climă va controla temperatura în hala și parametrii de mediu; ventilatoarele sunt montate pe o nișă laterală;

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

Procesul tehnologic are următoarele etape :

- Etapele fluxului tehnologic în ferma de îngrășare a porcilor sunt:
- aprovizionarea cu purcei: animalele tinere (10-12 săptămâni) sunt aduse în fermă și sunt supuse procesului de creștere și îngrășare până la greutatea optimă de sacrificare, 108-110 kg (cca. 14 săptămâni) după care sunt livrate către abatoare autorizate; procesul de hrănire a suinelor constă în alimentarea acestora în concordanță cu greutatea lor corporală, în sistem de „ hrană permanentă”, în perioada de cazare a suinelor se utilizează 3 rețete de hrănire a acestora; pentru creșterea suinelor de la o greutate de 20 kg la 110 kg este necesară o cantitate de 240 kg de hrană; selecția materiilor prime se realizează cu respectarea următoarelor recomandări BAT:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 9 din 18



- aprovizionarea cu furaje; depozitare furaje în incinta fermei; pregătirea hranei pentru suine care se execută în bucătăria furajeră, astfel: preparare amestec furaje (porumb, orz, srot soia, șrot floarea soarelui, premix); măcinare în moara cu ciocanele; omogenizare amestec în amestecător; transport amestec obținut, prin conducte care alimentează liniile de hrănire automată a haelor;
- aprovizionarea cu vaccinuri și medicamente pentru asigurarea asistenței sanitar-veterinare;
- creștere - îngrijire zilnică animale;
- supraveghere activitate curentă bucătărie furajeră;
- hrănire/administrare corectă rețeta furajare în concordanță cu stadiul de dezvoltare a animalelor;
- adăpare suine - apa potabilă este distribuită animalelor printr-o suzeta; pipa aprovizionează animalul cu apă în momentul în care este suptă, pentru aceasta deschizându-se o valvă/supapă.
- supraveghere stare generală de sănătate a suinelor;
- administrare medicamente curative/preventive suine;
- supraveghere sistem ventilație hală;
- supraveghere evacuare dejectii în și din bazinele de stocare dejectii;
- pregătire depopulare hală și livrare porci.
- pregătire hală pentru un nou ciclu de producție: igienizare, dezinfectie și deratizare la sfârșitul fiecărei serii de producție sau după caz; dezinfectia, dezinfecția și deratizarea haelor se fac prin societăți autorizate în condițiile legii și specializate;
- verificare funcționare instalații.

5. Produsele și subprodusele obținute

- Porci îngrășați (108-110 kg)- 1900 capete/ciclu; 3 cicluri/an;

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

- centrala termică electrică pentru spațiul administrativ;

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: 24 ore/zi, 7 zile/săptămâna, 365 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

- sistem de reținere pulberi cu înscuire pentru moara de cereale – baterie de filtrare cu 7 saci de desprăfuire fixați pe un ciclonet, prin intermediul căruia se recuperează în amestecător pulberile fine de măciș;
- Pentru evitarea contactului direct cu substanțele volatile sau cu pulberile și pentru prevenirea efectelor asupra sănătății personalului angrenat în exploatarea tehnologiei, precum și a locuitorilor aflați în cea mai apropiată localitate – Perisor, s-au luat o serie de măsuri, care cuprind:
 - verificarea permanentă a sistemului de ventilație din interiorul halei de creștere porci;
 - diminuarea, pe cât posibil, a emisiilor de NH₃, oxizi și dioxizi de carbon, H₂S și a mirosurilor;
 - stocarea și manevrarea dejectiilor solide și lichide, astfel încât să fie reduse, pe cât posibil, emanațiile;
 - utilizarea aditivilor specifici în bălegar pentru reducerea mirosurilor neplăcute;
 - utilizarea de procedee de producție și mijloace tehnice adecvate (automatizări, etanșezări, echipamente individuale de protecție);
 - măsuri organizatorice (întreținerea în bună stare de funcționare a utilajelor și instalațiilor tehnologice și de ventilație, evitarea împrăstierii pulberilor);

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 10 din 18



- în cadrul bucătăriei furajere transportul cerealelor și măcinarea se face în sisteme închise, fără a fi generate pulberi;
- sistem de ventilare automatizat în hale;
- dejecțiile colectate vor fi stocate pe o perioadă de minim 6 luni în cele 2 bazine de colectare etans vidanjabile; evacuarea și transportul dejecțiilor, după o perioadă de 6 luni de fermentare, se face cu ajutorul unui utilaj special (cisterna tip vidanją) pe suprafețele agricole, în baza buletinelor de analiză și a studiilor agrochimice;
- aplicarea unor diete bazate pe nutrienți digerabili, cu conținut redus de proteine și fosfor, cu adaos de aminoacizi și fitaze sau fosfați anorganici înalt asimilabili;

Alte surse de poluare: întreaga activitate se desfășoară în spații închise (hale special amenajate); prin urmare nu sunt necesare măsuri speciale pentru prevenirea zgomotului și vibrațiilor;

-este interzisă abandonarea deșeurilor sau cadavrelor de animale;

Apă

- bazin etans vidanjabil cu V= 32 mc pentru apele uzate menajere; vidanjarea apelor uzate menajere se realizează cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului;
- două bazine din beton armat vidanjabile pentru stocarea dejecțiilor, amplasate imediat sub grătarele betonate ale fiecărei hale, betonate și îmbrăcate la exterior cu geomembrană în vederea protejării mediului subteran și prevenirii pătrunderii inverse a apei în bazin, fiecare având o capacitate de 1750 mc (ce poate acoperi colectarea dejecțiilor rezultate din două cicluri de îngrășare) sub fiecare hală; bazinele de dejecții sunt construite pe un fundament de argilă compactată, pentru evitarea pătrunderii în sol și în pânza freatică a dejecțiilor;

Sol

Activitatea se desfășoară în spații închise prevăzute cu paviment betonat și pe platforme betonate.

Pentru a evita poluarea solului și a subsolului, în cadrul fermei zootehnice sunt luate următoarele măsuri:

- bazinele de dejecții sunt impermeabilizate, astfel încât să se asigure protecția mediului subteran precum și a pătrunderii inverse a apei din mediu în bazin;
- verificarea periodică a etanșeității bazinului de stocare a dejecțiilor;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate;
- managementul corect al apelor uzate menajere;
- circulația auto în incintă se face pe trasee bine stabilite.
- dotarea cu material absorbant produse-petroliere;
- materialele medicamentoase neutilizate, degradate sau expirate vor fi predate societăților specializate pentru eliminarea lor;
- deșeurile provenite din activități de asistență veterinară vor fi stocate în containere speciale și predate către instalații de tratare autorizate;
- bazinele de dejecții animale ora fi vidanjate de două ori pe an, primăvara și toamna;
- utilizarea aditivilor specifici în bălegar pentru reducerea mirosurilor neplăcute, schimbarea proprietăților fizice, creșterea valorilor de fertilizare, stabilizarea microorganismelor patogene;

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

- titularul de activitate este obligat să întrețină și să exploateze instalațiile tehnologice și de protecție a calitatii factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare astfel încât acestea să funcționeze la parametri proiectați;
- este interzisă evacuarea necontrolată de ape uzate;
- se va întreține corespunzător zona de stocare a deșeurilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 11 din 18



- stocarea deșeurilor generate se va face, în mod obligatoriu, separat pe tipuri, în condiții adecvate naturii acestora care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea și deteriorarea calitatii mediului
- beneficiarul va menține o listă a materiilor prime și materialelor utilizate și o evidență lunară a consumurilor de materii prime și materiale auxiliare;
- furajele pentru hrănirea porcilor sunt achiziționate, respectând cele mai bune tehnici de nutriție disponibile;
- hrănirea porcilor se face astfel încât să se asigure o eficiență maximă de transformare furaj/greutate;
- se vor studia permanent noile dezvoltări în domeniu, pentru utilizarea acelor materiale și tehnici care sunt mai puțin poluante;
- constatarea unei defecțiuni la instalații sau depistarea unor animale bolnave trebuie să fie însoțită de măsuri corespunzătoare;

➤ **Pentru evitarea riscurilor de producere a unor eventuale accidente ecologice și urmărirea calității factorilor de mediu se vor avea în vedere următoarele:**

- identificarea suprafețelor agricole care întrunesc condițiile necesare utilizării dejecțiilor, pe baza studiilor pedologice întocmite, la cererea producătorului, de către oficiile teritoriale de studii pedologice și agrochimice;

- obținerea permisului de aplicare a dejecțiilor;

- registre de evidență la zi cu: cantitățile de dejecții produse și furnizate pentru agricultură; compoziția și caracteristicile dejecțiilor; tipul de tratament efectuat dejecțiilor; locurile de utilizare a dejecțiilor; comunicarea, la cererea autorităților competente, a informațiilor care se găsesc în registrele de evidență; realizarea studiului agrochimic special de control și monitoring al solului pe care s-au aplicat dejecțiile; anunțarea autorității teritoriale de mediu în cazul nerespectării condițiilor inițiale de eliberare a permisului de împrăștiere, la schimbarea terenului, sau în cazul în care utilizatorul refuză dejecțiile și prezentarea unei soluții de gestionare a dejecțiilor în acest caz;
- rezultatele monitorizărilor vor fi înregistrate și raportate anual APM Dolj;
- pe toată durata de exploatare a obiectivului se vor supraveghea emisiile, imisiile și se vor controla factorii de mediu;
- vor fi întocmite și respectate programele de verificare și revizie a instalațiilor din dotare.

➤ **Pentru prevenirea și reducerea impactului negativ al activității asupra factorilor de mediu în perioada de exploatare se vor lua măsuri privind buna practică agricolă respectându-se următoarele:**

- identificarea și implementarea programelor educaționale și de instruire pentru personalul din cadrul fermei;
- înregistrarea consumului de apă și energie, a cantităților de hrană pentru animalele din fermă, a cantităților și tipurilor de deșeuri rezultate, precum și a aplicărilor pe teren a îngrășămintelor a dejecțiilor;
- elaborarea și implementarea unui plan de intervenție în cazuri de emisii sau de incidente neplanificate;
- implementarea unui program de reparații și întreținere adecvat, care să asigure buna funcționare a echipamentelor de lucru precum și menținerea instalațiilor în stare curată;
- planificarea adecvată a activităților de aprovizionare cu materiale, de livrare a produselor și de eliminare a deșeurilor din cadrul fermei;
- implementarea unui plan adecvat pentru aplicarea dejecțiilor pe terenul agricol;
- împrăștierea dejecțiilor pe terenuri agricole se va face numai în baze studiului agrochimic.

Alte condiții:

- dejecțiile nu vor fi aplicate pe pământ când terenul este saturat de apă, inundat, înghețat, acoperit de apă. Nu vor fi aplicate pe terenuri cu pantă abruptă, în vecinătatea cursurilor de apă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 12 din 18



- împrăștierea dejecțiilor pe sol se va face luând în considerare: evitarea plantelor, evitarea condițiilor meteorologice nefavorabile, stabilirea unei rate adecvate culturilor și tipului de sol, etapă de vegetație;
- pentru reducerea consumurilor de apă și energie:
 - o urmărirea sistemului de distribuție a apei potabile animalelor prin pipele de sugere cu o capacitate de 0,5-1,5 l/min.;
 - o respectarea programului stabilit pentru spălarea pardoselelor cu grătar și îndepărtarea bălegarului folosindu-se cca. 0,7 mc/cap/an și supravegherea calității apei evacuate;
 - o echilibru între sistemele de spălare și utilizare a unei cantități cât mai reduse de apă;
 - o calibrarea regulată a instalației de apă potabilă, în vederea evitării pierderilor;
 - o măsurarea și înregistrarea consumurilor de apă;
 - o verificarea și repararea rețelelor de apă;
 - o optimizarea consumurilor energetice prin diferite măsuri specifice;
- apele meteorice de pe învelitoare și de pe platforma sunt colectate și descărcate, gravitațional prin jgheaburi și burlane din tabla, la nivelul solului în rigole perimetrice;
- reducerea și/sau controlul emisiilor de compuși cu azot, în vederea protejării calității apelor prin: aplicarea măsurilor nutriționale la sursă prin hrănirea animalelor cu cantități reduse de nutrienți (în concordanță cu fazele de dezvoltare utilizarea de diete bazate pe cantități reduse de proteine suplimentate cu aminoacizi; utilizarea de diete cu conținut redus de fosfor și /sau bazate pe fosfați anorganici cu rată ridicată de digestibilitate pentru reducerea conținutului de azot și de fosfor din dejecții și a emisiilor de amoniac); minimizarea emisiilor de la dejecții în sol și în apa subterană prin echilibrarea cantității de dejecții aplicate pe sol cu cerințele culturilor; managementul adecvat al împrăștierii dejecțiilor pe teren pentru reducerea poluării apelor de suprafață și a disconfortului olfactiv al populației din vecinătate;
- verificarea periodică a etanșeității și impermeabilității bazinelor vidanjabile;
- **Pentru a preveni orice formă de accidente având ca urmare afectarea factorilor de mediu este necesar a se lua o serie de măsuri obligatorii:**
 - păstrarea curățeniei în perimetrul fermei pentru evitarea formării - în timpul ploilor - a soluțiilor poluante, din materiale împrăștiate accidental;
 - regulat se va face controlul bazinelor de stocare a dejecțiilor pentru găsirea oricăror semne de scurgere sau orice defecțiune care trebuie remediată. Verificarea va avea loc după fiecare golire completă a bazinului de stocare; efectuarea probelor de etanșeitate a bazinului de stocare a dejecțiilor, se va face înainte de începerea ciclului de exploatare și la intervale care să asigure starea de siguranță în funcționare;
 - transportul dejecțiilor la terenurile vizate a fi fertilizate să fie efectuat de personal calificat și pregătit pentru această activitate;
 - distribuția materialului fertilizant, pe terenurile agricole, se va executa numai după ce s-a executat:
 - analiza compoziției solului care urmează a fi fertilizat implicit stabilirea cantității de fertilizant care se va distribui pe unitatea de teren;
- **In cadrul tehnologiei se vor urmări cu atenție și precizie înregistrările pentru toate componentele de nutriție a suinelor, electricitate, apa potabilă:** vor fi utilizate contoare de apă, contoare electrice și computere pentru controlul climatului interior; titularul de activitate trebuie să întocmească un program de inspecție și întreținere a conductelor și rigolelor, în scopul minimizării pierderilor de apă și evitării poluării apelor de suprafață și a apelor subterane.

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

Nu se admit depășiri de la prevederile legislației de mediu în vigoare:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 13 din 18



Aer: - Pentru moara de cereale: conform STAS 12574/1987: pulberi sedimentabile 17g/m²/lună; pulberi în suspensie 0,5 mg/m³ medie de scurtă durată-30 min; 0,15 mg/m³ - medie de lungă durată - 24 h;

• limitele poluanților în imisie admise conform STAS 12574/1987 aer în zonele protejate care vor sta la baza evaluării mirosurilor:

Poluant	Media de scurtă durată- 30 min (mg/mc)	Media zilnică (mg/mc)
Amoniac (NH ₃)	0,3	0,1
Hidrogen sulfurat (H ₂ S)	0,015	0,008

Apa: NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, conform HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare;

- **Conform prevederilor Autorizației de Gospodărire a Apelor în vigoare, pct. 9** - Indicatori de calitate ai apelor uzate în punctul de evacuare: conform HG 352/2005 care modifică și completează HG 188/2002, tabel 1, anexa 2 a Ordinului nr. 31/2006 precum și condițiile impuse de prestatorul serviciilor de vidanjare (SC Compania de Apa Oltenia SA).

Zgomot: urmărirea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate prevederile HG 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008 și ale STANDARD SR 10009/2017 - Acustica în construcții - Acustica urbană, limite admisibile ale nivelului de zgomot;

- conform prevederilor OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, art. 64, litera f: persoanele fizice și juridice au obligația de a asigura măsuri și dotări speciale pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental.

Sol: respectarea condițiilor din studiul agrochimic, care se va reface conform prevederilor legale;

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizare sol:

-se va respecta Studiul Agrochimic, astfel încât să fie corelată cantitatea de dejecții produsă în fermă cu suprafața de teren pe care acestea vor fi împrăștiate;

-se va reactualiza Studiul Agrochimic conform prevederilor legislației în vigoare;

Monitorizarea aerului

• **Vor fi monitorizate la limita amplasamentului în punctul cel mai relevant** (la limita amplasamentului, pe direcția zonei rezidențiale cea mai apropiată, în zona receptorilor sensibili):

- **pulberi sedimentabile** conform STAS 12754-87 - *frecvența:* la solicitarea autorităților competente;

- **pulberi în suspensie medie de scurtă durată și medie de lungă durată** conform STAS 12754-87 : - *frecvența:* la solicitarea autorităților competente;

- amoniac și hidrogen (NH₃ și H₂S) la 30 min și 24 ore, la limita amplasamentului, pe direcția zonei rezidențiale cea mai apropiată, în zona receptorilor sensibili - **frecvența de monitorizare:** anuală, în perioada cea mai caldă a anului, precum și măsurători la solicitarea autorităților competente și reclamații;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 14 din 18



- realizarea de prelevări de probe de aer, ori de câte ori există suspiciuni asupra emansiilor anormale, sau la detectia organoleptica a unor noi componente în aerul din incinta halei și din apropierea ei.

- Titularul activității are obligația de a informa CJ Dolj al GNM și APM Dolj cu privire la accidente sau pericole de accidente.

Monitorizarea apei

- **pentru apele uzate colectate în bazinul etanș vidanjabil** - vor fi respectate valorile indicatorilor de calitate impusi de SC Compania de Apă Oltenia SA astfel încât să se respecte prevederile NTPA 002 – **frecvența**: la vidanjarea apelor uzate și la solicitarea autorităților de mediu ;

Zgomot: nivelul de zgomot - la solicitarea autoritatilor de mediu.

➤ Se vor monitoriza parametrii specifici activității:

- număr de porci/ciclu, număr de cicluri/an; consum hrană/ciclu/an; cantitatea de P, N în hrană; cantitatea de apă folosită/ciclu/an în fermă: adăparea și curățarea hălelor;

- consumul de energie/ciclu/an;

- pentru dejecții: cantitatea de P, N/an și la schimbarea acestora; cantitatea de dejecții; cantitatea de dejecții valorificate/an;

Date privind monitorizarea

- Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată respectând condițiile specifice din standardele de metodă.

- Prelevarea și analiza probelor privind monitorizarea factorilor de mediu se va realiza de către laboratoare autorizate/acreditate, prin metode de analiză conform Catalogului Standardelor Românești.

- Titularul are obligația de a înregistra și arhiva buletinele de analiză emise de terți.

- Toate rezultatele măsurătorilor trebuie înregistrate, prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite autorităților competente pentru protecția mediului să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

- Se va urmări integritatea rețelelor de canalizare, bazinelor de stocare dejecții;

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	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Denumire operațiune
15 01 01	Ambalaje hârtie și carton	Activitate administrativă	120	kg/an	Valorificare prin intermediul operatorilor autorizați	valorificare
15 01 02	Ambalaje plastic	activitate administrativă	100	kg/an	Valorificare prin intermediul operatorilor autorizați	valorificare
15 01 07	Ambalaje din sticlă	activitate	50	kg/an	Valorificare prin intermediul operatorilor autorizați	valorificare
20 03 01	Deseuri municipale	activitate	1000	kg/an	Eliminare prin	eliminare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 15 din 18



	amestecate				intermediul operatorilor autorizati	
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitate	100	kg/an	Eliminare prin intermediul operatorilor autorizati	eliminare
18 02 02*	Deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor	Tratamente veterinare	75	kg/an	Eliminare prin intermediul operatorilor autorizati	eliminare
18 02 03	Deșeuri a caror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor	Tratamente veterinare	75	kg/an	Eliminare prin intermediul operatorilor autorizati	eliminare
02 01 06	Materii fecale, urină și gunoi de grajd de la animale (inclusiv resturi de paie) efluente, colectate separat și tratate în afara incinte	Activitatea de creștere suine	3500	mc/an	Împrăștiere pe terenurile agricole, după analiza preliminară realizată de către OSPA	valorificare
18 02 08	Deșeuri medicale (medicamente)	Tratamente veterinare	1	Kg/an	Eliminare prin intermediul operatorilor autorizati	eliminare
18 02 01	Obiecte ascuțite	Tratamente veterinare	10	Kg/an	Eliminare prin intermediul operatorilor autorizati	
02 01 02	Deșeuri de țesuturi animaliere	Procesul de creștere și îngrășare porci	3	t/an	Eliminare prin intermediul operatorilor autorizati	eliminare

- deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate și clasificate conform prevederilor art. 7, Legea 211 /2011 privind regimul deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu; Gestionarea deșeurilor generate se va face cu respectarea Legii 211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare:

- stocarea deșeurilor se va face separat, pe tipuri, în containere/recipiente adecvate naturii acestora, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului;
- Deșeurile menajere sunt stocate în europubele preluate de firmă specializată;
- Deșeurile din hartie, carton, plastic, metalice sunt stocate în recipiente de plastic inscripționate corespunzător sau în saci de plastic și predate societăților autorizate specializate în colectarea și valorificarea acestora;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 16 din 18



- Deseurile medicale, respectiv ambalaje antibiotice si vaccinuri, instrumentar medical sunt stocate temporar in camera special amenajata. Ele sunt ambalate in saci de polipropilena si/sau in pubele inchise. Ulterior sunt preluate de societate specializata in scopul eliminării acestora în condiții de siguranță pentru sănătatea umană și protecția mediului;

- deșeurile de țesuturi animaliere (cadavre) sunt stocate temporar in camera frigorifica în spațiu frigorific până la preluarea de catre societati autorizate din punct de vedere al protectiei mediului;

- este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material,

- valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face prin intermediul operatorilor economici autorizați, în baza contractelor încheiate,

- se va evita formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.

- abandonarea deșeurilor este interzisă.

2. Deșeuri colectate: Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar: Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): Nu este cazul.

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

- transportul deșeurilor este efectuat cu mijloace auto ale societăților contractante care trebuie să fie adecvate naturii deșeurilor transportate astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a protecției mediului înconjurător;

-transportul dejectiilor animale si imprastierea lor pe terenurile agricole se realizeaza cu vidanja din dotare;

- titularul de activitate, generator de deșeuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG 1061/2008 art.4 respectiv art. 20;

- abandonarea deșeurilor este interzisă;

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Conform prevederilor Legii 211/2011, art. 49 - evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței predării, și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor.

7. Ambalaje folosite: Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor: Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nu este cazul;

2. Modul de gospodărire

- 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

- vor fi respectate condițiile generale și specifice impuse de ISU Oltenia al județului Dolj.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 17 din 18



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

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor; Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.

- evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței predării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE – anual până pe 31 martie;
- studiul agrochimic, elaborat de OSPA Dolj, pentru terenurile agricole pe care se vor aplica dejecțiile – raportarea anuală cu privire la deținerea studiului agrochimic valabil;
- contractul de asistență tehnică, inclusiv dovada recoltare dejecții, încheiat anual cu OSPA Dolj – raportarea anuală;
- buletine de analiză ape uzate, aer- anual;
- rezultatele monitorizărilor vor fi înregistrate și raportate anual APM Dolj;
- Alte date necesare APM Dolj și GNM-CJ Dolj - la solicitare.

Prezenta autorizație de mediu conține 18 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. ing. Monica Daniela MATEESCU



ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Chimist Danuzia MAZILU

Întocmit,
Florentina Cretu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel: 0251.530.010 Fax: 0251.419.035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 18 din 18

