



Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

Nr.: 3662/14.04.2014,

AUTORIZATIE DE MEDIU

nr. 31 din 11.04.2014

Ca urmare a cererii adresate de S.C. FERMA MADALICIA S.R.L., cu sediu social in sat Izvoarele, comuna Gruia, judetul Mehedinți, inregistrata la numarul 1042 din 29.01.2014, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, in baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 *privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare*, după parcurgerea procedurii de reglementare în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru S.C. FERMA MADALICIA S.R.L. cu punct de lucru in sat Izvoarele, comuna Gruia, judetul Mehedinți, care prevede desfasurarea activitatilor:

“cresterea porcinelor” – cod CAEN 0146

“activitati auxiliare pentru cresterea animalelor” – cod CAEN 0162

“activitati auxiliare pentru productia vegetala” – cod CAEN 0161.

Documentatia contine: cerere, fisa de prezentare si declaratie, dovada platii tarifului conform Ordinului nr. 890/2009 (chitanta nr. 5715/29.01.2014– 500 lei), plan de incadrare si plan de situatie, anunt public elaborate de S.C Ferma Madalicia S.R.L. precum si: -proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 16/18.02.2014

- proces verbal sedinta CAT nr. 2059/27.02.2014

- decizie finala de emitere a autorizatiei nr. 2181/04.03.2014

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

1. Certificat de inregistrare la O.R.C. Mehedinți C.U.I. 18196911/18.12.2005, Seria B nr.1527510

2. Certificat constatator nr. 17935/25.09.2013

3. Autorizatie sanitara de functionare nr. 409/09.12.2008 pentru ferma zootehnica adapost suine

4. Autorizatie sanitar-veterinara pentru activitatea de cresterea porcinelor nr. 29/22.09.2010 eliberata de Directia Sanitar-Veterinara Mehedinți

AGENCIJA PENTRU PROTECTIA
MEDIULUI
MEHEDINTI
VIZAT SPRE NESCHIMBARE



5. Autorizatie sanitar-veterinara pentru activitatea de «fabricarea nutreturilor combinate pentru animelele de ferma» nr. 38/21.12.2011 eliberata de Directia Sanitar-Veterinara Mehedinti
6. Autorizatie de gospodarie a apelor nr. 29/19.03.2014 eliberata de A.B.A.Jiu – S.G.A. Mehedinti
7. Contract de prestari servicii privind colectarea deseurilor din ambalaje nr. MK 92/2013 incheiat cu S.C. RobSylv Com SRL
8. Contract de prestari servicii nr. 1597/03.10.2013 incheiat cu SC PROTAN SA pentru neutralizarea deseurilor de origine animala
9. Contract de asistenta tehnica incheiat cu Oficiul de Studii Pedologice si Agrochimice Mehedinti nr. 576/04.11.2008 pentru o perioada de 10 ani
10. Contract de vanzare cumparare a unei suprafete de 160 ha in extravilanul comunei Gruia, sat Izvoarele
11. Autorizatie de securitate la incendiu nr. 600/28.01.2009
12. Avizul favorabil al custodelui WWF si SOR inregistrat la APM cu nr. 1655/17.02.2014 pentru activitatea de cresterea porcinelor.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

1. Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare
2. Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare
3. H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate cu modificarile si completarile ulterioare
4. Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator
5. O.M. nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor locale privind emisiile de poluanti in atmosfera
6. Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor
7. H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase
8. Ordin MMGA nr.1182/2005 si MAPDR nr.1270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole
9. OM nr. 1234/14.11.2006 pentru aprobarea Codului de bune practici în fermă
10. Ordin MMGA nr. 242/2005 si MAPDR nr. 197/2005 pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanti 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 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 nitrati
11. OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate modificat si completat prin OUG nr. 154/2008 si aprobat prin Legea nr. 49/2011.



Titularul are obligatia sa-si reinnoiasca toate actele care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii.

Titularul are obligatia sa notifice A.P.M. Mehedinti, in urmatoarele situatii:

- modificarea conditiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii;
- in cazul in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei;
- in situatia in care urmeaza sa se deruleze o procedura de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de: dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii.

Prezenta autorizatie este valabila 5 ani, de la 11.04.2014 data eliberarii, pâna la 11.04.2019. Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/ sau anularea acesteia, dupa caz.

Titularul autorizatiei de mediu are obligatia de a solicita reinnoirea autorizatiei de mediu cu minimum 45 de zile inaintea expirarii autorizatiei existente.

Titularul autorizatiei de mediu are obligatia de a solicita revizuirea autorizatiei de mediu ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor și a informațiilor care au stat la baza emiterii ei.

I. Activitatea autorizata

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):

- hala ingrasare suine – 747 m²;
- bucatarie furajera cu suprafata de 260 m²;
- birouri, filtru sanitar;
- silozuri interioare – 4 buc de 28 t fiecare;
- silozuri exterioare – 2 buc de 400 t fiecare;
- sonde de aspiratie;
- tubulatura de aspiratie si refulare;
- moara cu o capacitate de 1,8 t/ora – 1buc;
- bazin de colectare dejectii;
- masini: tractor, cisterna (vidanja), mixer (amestecator) dejectii.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantitati, tipuri, compositie:

- grasuni (purcei) de 20-25 kg
- porumb (170 tone/an de productie), grau (170 tone/an de productie), srot soia (75 tone/an de productie), orz (170 tone/an de productie), srot rapita (70 tone/an de productie), premix 3% (22 tone/an de productie).

3. Utilitati - apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

Alimentarea cu apa se face din put forat cu H=48 m echipat cu pompa submersibila si hidrofor.



Evacuarea apelor uzate cuprinde doua retele:

- retea de ape menajere cu lungimea de 18 m ce sunt descarcate intr-un bazin etans vidanjabil din beton cu dimensiuni de 2×2×2 m
- pentru colectarea urinei si a apelor uzate ce provin de la spalarea boxelor, pardoseala halei e realizata sub forma unui gratar ce se sprijina pe grinzi din beton armat iar in subsolul halei este amenajata o cuva din beton armat etansa hidroizolata cu dimensiuni de 48×15×2,5 m. Prin intermediul celor 3 guri de la cuva colectoare dejectiile vor fi evacuate si transportate pe terenurile agricole. *Nu se evacueaza ape uzate in cursuri de suprafata.*

Energia electrica este asigurata de la reseaua S.C. Hidroelectrica S.A. (curent trifazic cu o putere instalata de circa 85 kw).

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

- animalele sunt aduse in hala la greutate cuprinse intre 20–30 kg, in capacitate de 900 de capete /ciclu de productie, cu 3 cicluri/an.
- animalele sunt cazate in 22 de boxe, circa 10-12 saptamani pana ajung la greutatea de 100 – 110 kg, apoi se comercializeaza.

5. Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie:

- porci in greutate de 108-110 kg, care se comercializeaza.

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie:

- centrala termica marca VIADRUS cu combustibil solid (lemn), puterea 25 kW, cos evacuare cu inaltime de aproximativ 5 m.

7. Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) –.

8. Programul de functionare: 24 ore/zi, 365 zile/an.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului

1. Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):

Apa: - *apa uzata de tip menajer* este inmagazinata prin intermediul unei retele de canalizare din PVC in bazinul etans vidanjabil

- *apa uzata din hala* este colectata in *cuva din beton armat etansa,*

hidroizolata in subsolul halei cu dimensiuni de 48x15x2,5 m, V total 1800 m³

Sol: - suprafata betonata in incinta fermei

- beneficiarul dispune de teren limitrof fermei de ingrasare a porcilor pentru imprastierea dejectiilor.

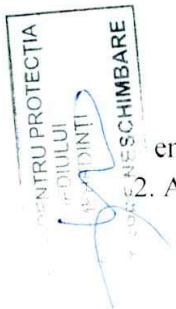
Aer:- sistem de ventilatie, incalzire si racire a aerului in hale

- tuburi de racord intre silozuri si hale

- perdea vegetala, pe laturile fermei, pentru protectia populatiei impotriva

emisiilor potentiale de mirosuri si pulberi in atmosfera

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului: spatiu necropsie



3. Concentratii si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, radiatii, admise la evacuarea în mediu, depasiri permise si în ce conditii:

pentru sol aveti obligatia de a incheia, respecta si executa obligatiile cu O.S.P.A. Mehedinti in vederea:

- realizarii studiului agrochimic si a planului de management a deseurilor organice
- realizarii cartarii pedologice si agrochimice a terenurilor agricole pe care sunt imprastiate dejectiile
- realizarea planului de fertilizare, a planului de cultura si a bilantului de azot la nivelul fermei.

II. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici si biologici, emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:

- evidenta cantitatilor de dejectii imprastiate pe terenuri, locul si suprafata de imprastiere

2. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

-anual - fisa de gestiune a deseurilor conform anexei nr.1 din H.G. 856/2002

-semestrial- calitatea apelor subterane din forajele hidrogeologice la indicatorii de calitate: pH, amoniu, azotiti, azotati, cloruri, sulfati conform cerintelor din autorizatia de gospodarire a apelor

-orice alte informatii/raportari la solicitarea A.P.M. Mehedinti.

IV. Modul de Gospodarire a Deseurilor si Ambalajelor

- Gestionarea tuturor categoriilor de deseuri se va realiza cu respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind regimul deseurilor
- Aprovizionarea cu materii prime si materiale se va face astfel încât sa nu se creeze stocuri care, prin depreciere, sa duca la formarea de deseuri
- Zonele de depozitare a deseurilor vor fi clar marcate si delimitate, containerele vor fi inscriptionate, nu se va depasi capacitatea de stocare a containerelor si depozitelor
- Pe amplasamentul fermei nu se depoziteaza definitiv nici un fel de deseuri
- Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deseurilor, în cazul în care aceasta nu poate fi evitat, valorificarea lor, iar în cazul de imposibilitate tehnica si economica, neutralizarea si eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.
- Titularul va respecta prevederile HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei ce cuprinde deseurile, inclusiv deseurile periculoase

1. Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati):

- deseuri menajere (deseuri municipale amestecate)- cod deseu 20 03 01, namoluri din fosele septice- cod deseu 20 03 04, dejectii animaliere- cod deseu 02 01 06, deseuri de tesuturi animale- cod deseu 02 01 02, ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase –cod deseu 15 01 10*, obiecte ascutite pentru prevenirea infectiilor -18 02 02*, deseuri a caror colectare si eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor- cod deseu 18 02 03, medicamente - cod deseu 18 02 08



2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): nu e cazul.
3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare): cele de la punctul 1
4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):
 - dejectiile animaliere bine fermentate sunt folosite ca ingrasamant organic pentru terenul agricol situat pe raza comunei Gruia conform Planului de fertilizare intocmit de Oficiul Judetean de Studii Pedologice si Agrochimice
5. Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului:
dejectiile animaliere sunt transportate cu utilajele din dotarea fermei, celelelte deseuri cu mijloacele de transport ale operatorilor cu care sunt incheiate contractele
6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare): nu este cazul.
7. Monitorizarea gestiunii deseurilor: anual se intocmeste fisa de gestiune a deseurilor.

V. Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase- nu este cazul.

VI. Programul de conformare – masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor – nu este cazul.

Director Executiv,
Dr. Ing. Mihai DEMIAN



Sef Serviciu Autorizari, Avize, Acorduri,
Ing. Dragos Nicolae TARNITA

Intocmit,
Ing. Eugenia CHICET

