



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 163 din 21.10.2016

Ca urmare cererii adresate de **S.C. BOVIROM FARM S.R.L.**, cu sediul în județul Bihor, com. Borod, sat Borod, nr. 266, tel. 0744572265, înregistrată la APM Bihor cu numărul 5617/08.04.2016

În urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în baza HG nr. 38/21 Ianuarie 2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia(*actualizata) și a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului(*actualizata*), se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționare: fermă bovine(creștere și îngrășare viței) - S.C. BOVIROM FARM S.R.L., J05/891/2014 CUI 33238263;

sediul cu activitate: com. Borod, sat Borod, nr. 266, județul Bihor;

care prevede: desfasurarea activitatilor conform :

- cod CAEN Rev 2: 0141 cresterea bovinelor de lapte;

Documentatia contine:

Fișă de prezentare și declarație întocmită conform Ord. 1798/2007 al MMDD pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu(*actualizat*) ;

Dovada achitării tarifului în vederea emiterii autorizatiei de mediu, chitanta seria ALP, 1029299/08.04.2016 - APM Bihor;

Anunț public cu nr. 10571/04.04.2016, afisat la primaria comunei Borod;

Nota de constatare nr.7143/13.05.2016-APM Bihor;

Decizie privind emiterea AM, nr. 332/18.05.2016 - APM Bihor;

Contract de prestări servicii din 31.07.2014, încheiat cu dr. Lazov Sanda, pentru asigurarea serviciului medical veterinar la animale;

Contract de comodat nr. 1/28.05.2014 + anexă, pentru spațiu de desfășurare activitate și utilități;

Contract prestari servicii de salubritate, nr. 1583/07.04.2015 încheiat cu Consiliul Local Bors prin SC SALUBRI SA ;



Contract de prestari servicii nr. 945/17.07.2014, incheiat cu SC IF TEHNOLOGII SRL pentru deseuri de mortalitati;

Plan de amplasament si delimitare a corpurilor de proprietate sc:1:1000

Planuri de incadrare in zona, sc.1:1000;

Planuri de situatie sc. 1:500;

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

Certificat de inregistrare seria B nr. 2933385-ORC Bihor;

Certificat constatator emis la data de 16.06.2014 - ORC Bihor;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

- Conform legislației în vigoare pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la APM Bihor cu minim 45 de zile înainte de data de expirare a valabilității autorizației o documentație tehnică întocmită conform Ord. nr. 1798/2007 al MMDD(* actualizat*).

- Titularul activității are obligația de a notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, (conform OUG 195/2005- actualizata).

- OUG. nr. 196 / 2005 , cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 105 / 2006, privind Fondul de Mediu,
- OUG.195/2005, cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului.
- HG 856 /2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase ;
- HG 621/2005 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, modificată și completată de H.G. nr. 247 / 2011(actualizata);
- Legea 249/2015 referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje ;
- Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor ;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- HG.1470 / 2004, privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor;
- HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor care transpune Directiva nr. 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor;
- H.G. nr. 235 / 2007 privind gestiunea uleiurilor uzate;
- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- H.G. nr.188 / 28.02.2002 (M. Of. nr. 187/20.03.2002) privind aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Ordinul MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sanatate publică privind mediul de viață al populației
- HG nr. 321/14.04.2005 (MO nr. 27.04.2005) privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;

In situatia modificarii actelor normative mentionate in prezenta autorizatie, beneficiarul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



obligatia sa va supuneti prevederilor noilor acte normative intrate in vigoare, ce modifica, completeaza sau abroga actele vechi.

Prezenta autorizatie este valabila 5 ani de la 21.10.2016 data eliberarii, până la 20.10.2021.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anularea dupa caz.

I. ACTIVITATE AUTORIZATĂ – cresterea și îngrășarea viteilor

1.Dotari:

Activitatea fermei se desfășoară pe o suprafață de 1,8 ha, din care grajdul I cu $S = 868\text{mp}$, grajdul II cu $S=500\text{ mp}$, magazie furaje $S=500\text{ mp}$ și bazin dejectii animaliere cu $V=70\text{ mc}$, dejectiile solide pe o platformă cu capacitatea de 15 mc. Ca dotari unitatea detine: adaptatori -recipienti din plastic de 50 – 60 l, roabe, lopeți, furci și tractor agricol.

Mijloace de transport in desfasurarea activitatii: 1 buc. camionetă;

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

Cantitatea de materii prime:

Capacitatea celor două grajuri este de cca 400 buc/șarjă.

Furaje ~ 15 to/lună, stocate in sopronul din incinta fermei, lapte praf (pentru viteii sugari) ~ 300 kg/luna, depozitat in spatiul separat.

Materii auxiliare:

Asternut, baloti paie ~ 500 baloti/an cu greutatea de 200 kg fiecare. Detergent cca. 3 l/lună și dezinfectant : vircon si var stins. Medicamente de uz veterinar, cantități variabile, care sunt aduse de către medical veterinar, ambalajele goale de la medicamente sunt ridicate de către medicul veterinar.

Combustibil:

Motorina pentru mijloacele de transport ~ 500l/lună.

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

Apa potabila utilizata, este asigurata din reseaua de alimentare cu apa a localitatii Borod;

Evacuarea apelor uzate menajere se face in bazin vidanjabil betonat cu $V=20\text{ mc}$. Apele pluviale, conventional curate, sunt evacuate in reseaua hidrografica locala. Energia electrica, este asigurata de la linia de alimentare 220/380 a localitatii prin intermediul bransamentului existent.

Dejectiile lichide de la nimale sunt conduse printr-un canal betonat intr-un bazin betonat cu $V = 70\text{ mc}$, de unde vor fi imprastiate pe terenurile agricole proprietate si luate in arenda, conform studiilor OSPA; Incalzirea spatiului de birou se face cu un cazan pe lemn cu $P=48\text{ kw}$.

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

Receptie viței- tratamente- îngrășare – livrare.

5.Produse si subproduse obtinute - cantitati, destinatie:

Vitei îngrășați până la cca 250kg /cap și 400 buc/sarjă.

6.Date referitoare la Centrala Termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati):

-cazan cu $P=48\text{ kw}$, pe combustibil solid, lemn, cu $H=10\text{m}$.

7. Alte date specifice activitatii: conform Certificatului constatator emis în data de 16.06.2014 de ORC Bihor.

8. Program de functionare: 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/ an.

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

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

- bazin vidanjabil cu $V=20mc$, pentru ape uzate menajere;
- bazin betonat acoperit cu $V=70 mc$ pentru dejectii lichide;
- suprafață betonată (batardou) cu $V=20 mc$ pentru dejectii solide si amestec de dejectii cu paie;

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

- deseurile menajere provenite din activitatea zilnica a unitatii sunt colectate in europubele , si periodic sunt evacuate de catre societatea autorizata;
- se vor respecta prevederile HG nr. 856 /2002 si Legii nr. 211 /2011 - privind gestiunea deseurilor;
- se vor respecta prevederile HG 1061/2008 - privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei;

Titularul are obligația să execute 2 puțuri de control a apei subterane, în zona platformei de depozitare dejectii.

3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii admise la evacuarea in mediul inconjurator, depasiri permise si in ce conditii

Nivelul maxim al zgomotului produs se va incadra in limitele admise de STAS 10009/88 si Ordin MS nr.119/2014, respectiv 65 dB(A) curba Cz 55 intre orele 6-22 si cu 10 dB mai coborat intre orele 22 – 6.

Incarcarile apelor uzate menajere evacuate in bazin vidanjabil nu vor depasi limitele maxim reglementate prin NTPA 002/2002, aprobat prin H.G. nr. 188/2002, modificat si completat prin H.G. nr. 352/2005;

Incarcarile apelor meteorice de pe platforma incintei nu vor depasi limitele maxim reglementate prin NTPA 001/2002, aprobat prin H.G. nr. 188/2002(*actualizat);

Imprestierea dejectiilor pe terenurile agricole se va face conform celor mai bune tehnici agricole(BAT-uri)in vigoare si in conformitate cu studiile OSPA.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

La solicitarea A.P.M. Bihor se vor efectua determinari la indicatorii de calitate specificati.

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

- se va raporta la APM Bihor, la Biroul Deseuri , evidenta gestiunii deseurilor generate conform HG nr. 856 / 2002, cu frecvență anuala, pana la 01.02., pentru anul anterior;
- la solicitarea APM Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizata;
- orice eveniment asimilabil unei poluari accidentale se va anunta imediat APM Bihor;
- orice eveniment care modifica parametrii de capat declarati in fisa prezentare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- **anual** pana la data de 01.02., anul curent pentru anul anterior, se va raporta gestionarea ambalajelor conf. prevederilor Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje;

- **anual** , pana la 15.03..anul in curs pentru anul precedent se vor transmite chestionarele completate conform Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera;

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI AMBALAJELOR

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

- Deșeuri de ambalaje din plastic COD: 15 01 02 – 0,2 t/an;
- Dejectii animaliere COD 02 01 06 ~ 10 to/lună;
- Deșeuri de ambalaje contaminate COD: 18 02 02* - 10 kg/an- ridicate de către medicul veterinar;
- Deșeuri din țesuturi animaliere COD: 02 01 02 –;
- Deșeuri municipale amestecate COD: 20 03 01 – 1 m³ /an

2.Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): -

3.Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod stocare):

- Deșeuri de ambalaje din plastic COD: 15 01 02 – 0,2 t/an, stocate temporar in container;
- Dejectii animaliere COD 02 01 06 ~ 10 to/lună, stocate temporar in batardouri pana la imprastierea pe terenurile agricole;
- Deșeuri din țesuturi animaliere COD: 02 01 02 –stocate temporar in spatiu amenajat corespunzator si ridicate in aceiasi zi de catre societate autorizata;
- Deșeuri municipale amestecate COD: 20 03 01 – 1 m³ /an, in europubela;

4.Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):

- deseuri de ambalaje plastic, valorificate catre firma autorizata; Dejectii animaliere sunt valorificate ca si igrasamant pe terenurile agricole pe care le lucreaza, doar in perioadele optime conform studiilor OSPA;

5.Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului:

-deseurile generate vor fi transportate cu mijloace de transport ale firmelor autorizate;
-Se vor respecta prevederile HG 1061/2008-privind transportul deseurilor ;

6.Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):

-deseurile menajere provenite din activitatea zilnica a unitatii sunt colectate in europubele si transportate de catre firme specializate autorizate, la depozit autorizat.

- deseurile de mortalitati vor fi transportate in conditii de siguranta doar de catre societate autorizata pe baza de contract si conform graficului stabilit;

7.Monitorizarea gestiunii deseurilor:

Se va tine evidenta lunara a deseurilor produse, cat si modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 /2002 si Legii nr. 211 /2011.

8.Ambalaje folosite si rezultate - tipuri si cantitati:

Ambalajele de plastic, in cantitati variabile, rezulta de la muncitori si de la laptele praf din alimentatia viteilor sugari.Ambalajele rezultate(seringi, flacoane de la medicamente, pansamente, etc) de la medicatia animalelor vor fi ridicate de catre societatea autorizata in baza contractului incheiat.

9.Modul de gospodarie a ambalajelor:



Ambalajele se vor colecta separat si vor fi valorificate catre firma autorizata.

V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI PREPARATELOR PERICULOASE

1.Substante si preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantitati):

- Virocid ~ 20l/șarjă de dezinfectie ;H10, H 11, H20/21/22, H34, H42/43, H 50;
- Motorina pentru utilajele folosite in agricultura si pentru mijlocul de transport detinut ~ 500l/luna. Alimentarea se face la statiile autorizate, iar pentru utilajele de pe platformă se face aprovizionarea cu canistre de 20l care se refolosesc la aprovizionare.

2.Modul de gospodarire:

- **ambalare-** in ambalajul original adus de distribuitor autorizat, pt. virocid,;
- transport-**mijloace de transport ale firmei distribuitoare;
- depozitare-** in magazia de produse de curatenie si intretinere;
- folosire/comercializare-** pentru dezinfectie;

3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:

- se colecteaza separat si vor fi ridicate doar de catre societati autorizate in acest sens;

4.Instalatii, amenajari, dotari si masuri pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:

Se vor respecta normele PSI;Se va intocmi si respecta Planul de prevenire si combatere al poluarilor accidentale pe unitate.

Manipularea si depozitare substantelor si preparatelor chimice periculoase se va face conform FTS.

5.Monitorizarea gospodaririi substantelor toxice si periculoase:

- se vor pastra in spatiu inchis , cu aces doar persoanelor instruite in acest sens;

VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE –Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor

1. Domeniul protectia solului si apelor subterane ; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deseurilor; altele(zgomot, prezenta azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanta /

obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect):--

2. Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: --

DIRECTOR EXECUTIV

Ing. Adriana CALABOANĂ



Sef SAAA

Ing. Timea MARE

Intocmit SAAA

Ing. Alina PODILĂ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588