

CAP. I DATE GENERALE

Ferma Avicola Piscani se afla in partea de vest a satului Piscani,oras Scornicesti – jud. Olt.

Unitatea este proprietatea SC AT GRUP PROD IMPEX SRL, cu sediul in Draganesti – Vlasca, jud. Teleorman.

Accesul la obiectiv se face printr-un drum asfaltat.

Perimetral ferma este inconjurata de terenuri apartinand domeniului public si terenuri agricole.

Ferma agricola se afla in zona de lunca a raului Plapcea Mica, afluent al raului Vedea.

Coordonate WGS 84 :

-longitudine – 44,559 7733

-latitudine – 24,550 8033

Coordonate Stereo 70:

- X – 464352

- Y - 340087

Date de contact :

1. Balhis Alexy – administrator.

Telefon : 0744117117

E-mail : alexymbalhis@yahoo.com

2.Ionescu Cristina – responsabil cu protectia mediului

E-mail : cristina_sco@yahoo.com

Telefon :0744342404

CAP II PREZENTAREA ACTIVITATII

Activitatea principala a fermei este cresterea pasarilor pentru productia de oua consum.

Activitatea se incadreaza in Anexa 1 a O.U.G. nr. 152/2005 :

- 6.6.a) Instalatii pentru cresterea intensive a pasarilor avand o capacitate mai mare de 40000 de locuri.

SC AT GRUP PROD IMPEX SRL detine Autorizatie Integrata de Mediu nr. 61/19.06.2011 , fiind valabila pana la data de 17.06.2021.

Ferma este alcatuita din 6 hale de productie pentru gaini ouatoare, din care 3 hale sunt utilizate cu echipamente conform BAT cu o capacitate de 88812 cap. Iar 3 hale sunt dezafectate si nepopulate, iar halele 7 si 8 destinate anterior cresterii tineretului de inlocuire, sunt amenajate in vederea depozitarii diverselor materii si materiale din incinta unitatii.

Materiile prime si auxiliare utilizate in procesul de productie sunt :

- material biologic – gaini ouatoare ;
- furaje – preparate in instalatie proprie ;
- medicamente, vaccinuri, substante dezinfectante ;
- combustibil – GPL, butelie standard cu capacitate de 1750 l., amplasata conform normelor ISCIR, motorina ;
- cofraje pentru oua.

Varsta pasarilor la populare este de 14-16 saptamani, ciclul de exploatare fiind de 70 de saptamani. In anul 2019 efectivul mediu existent in ferma a fost de 76526 capete.

Pe amplasament se desfasoara si activitatea de productie a furajelor pentru consumul pasarilor.

Producerea furajului se realizeaza intr-o instalatie compusa din 4 silozuri de capacitate 50 t. fiecare pentru depozitarea materiei prime, sistem de transport cu snec inchis, 2 malaxoare, camera de macinare si camera de produs finit, iar de aici transportat la hale cu o remorca tip buncar. Retetele folosite sunt in functie de varsta pasarilor , in anul 2019 fiind utilizate urmatoarele cantitati de materii prime :

- porumb – 789300 kg. ;
- grau – 216364 kg. ;
- srot soia – 212511 kg. ;
- srot fl. soarelui – 132160 kg. ;
- ulei fl. soarelui – 21824 ;
- calciu – 123167 kg. ;
- premix – 23360 kg. ;
- ulei soia – 0 kg. ;
- triticeale- 0 kg.

Alimentarea cu apa se face din sursa proprie, respectiv doua foraje. Functionarea folosintei de apa este permanenta, 24 h/zi, 365 zile/an. Pentru utilizarea acesteia, unitatea are incheiat contract cu D.A.A.V. Pitesti, in 2019 utilizandu-se 3580 m³.

Alimentarea cu energie electrică a fermei este asigurată din rețeaua SC ELECTRICA SA. Pentru situații de urgență, unitatea dispune de două grupuri motogeneratoare.

Vaccinurile și vitaminizarile se aplică ori de câte ori este nevoie.

Dezinfectia și varuirea halelor se face la încheierea ciclului de creștere. Deratizarea se face periodic.

Cofrajele se livrează o dată cu produsul.

Unitatea este autorizată din punct de vedere sanitar – veterinar :

- Autorizație Sanitară – Veterinară nr. 26/29.12.2010 – exploatare de găini ouă consum ;
- Autorizație Sanitară – Veterinară nr. RO-OT-004-INCP/II - 19.04.2011 – incinerator ecologic de capacitate mică.
- Autorizație Sanitară – Veterinară nr. 5/13.12.2010 – producerea hranei destinate animalelor de fermă pentru nevoile exclusive ale propriei exploatare.
- Autorizație Sanitară _Veterinară nr.14164/17.09.2012 – centru ambalare ouă consum.

Unitatea deține Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 18/31.01.2011 valabilă până la 31.12.2020 .

CAP. III PROTECTIA CALITATII FACTORILOR DE MEDIU. DATE DE MONITORIZARE

III.1 PROTECTIA CALITATII AERULUI

a. EMISII

- gaze din procesele metabolice și din manipularea dejectiilor în incintă ;
- din activitatea de transport în incintă ;
- cosul de dispersie pentru evacuarea emisiilor de la incinerarea cadavrelor .

b. IMISII -

III.2 PROTECTIA CALITATII APELOR

a. Monitorizarea apei uzate menajere se face trimestrial si conform raportului de incercare , concentratia la indicatorii de calitate analizati se incadreaza sub valorile pragului de alerta.

b. Monitorizarea apei subterane – indicatorii de calitate monitorizati sunt : Ph, duritate, CBO₅, NH₄, NO₂, NO₃, cloruri si sulfati. Monitorizarea se face trimestrial din cele doua foraje de observatie, amplasate aval si amonte de bataluri, si conform raportului de incercare , concentratia la indicatorii de calitate analizati se incadreaza sub valoarea pragului de alerta.

III.3 CALITATEA SOLULUI

-studiu agrochimic pe terenurile agricole pe care se administreaza dejectiile- Studiu agrochimic al solului realizat de SC Cartagris Agricultura SRL si nr.311/20.08.2013.

-analiza dejectii.

CAP. IV MANAGEMENTUL DESEURILOR

1.Dejectii – cod deseu – 02.01.06. ; cantitatea de de dejectii generate in anul 2019 a fost de 423 t. din care a fost imprastiata pe terenurile agricole o cantitate de 0 t, ramanand in stoc o cantitate de 3051 t.

Imprastierea acestora se face cu masini speciale.

2.Ambalaje vaccin si substante DDD –cod deseu – 18.01.01. , 18.01.03*, 18 02 02* si 15 01 10` . ; ambalajul rezultat in 2019 a fost de 2,50 kg. A fost predata catre SC Stericycle Romania SRL, in vederea neutralizarii prin sterilizare termica o cantitate de 1,80 kg., ramanand pe stoc 1,80 kg.

3.Fierul vechi – cod deseu – 16 01 17 – cantitate generata a fost in anul 2019 de 0 tone, aceasta fiind predata catre firme autorizate.

4. Cadavre pasari – cod deseu – 02.01.02.; in 2019 a rezultat o cantitate de 2099 kg. cadavre, eliminate total prin incinerare.

5. Cenusă – cod deseu – 02.01.99. ; in 2019 a rezultat o cantitate de 164 KG., eliminata prin incorporare in dejectii.

6. Deseu menajer – cod deseu – 20 03 99 –In anul 2018 a rezultat o cantitate de 12 mc, predate catre SC SALUBRIZARE SORTIS COM SRL ;

7. Ambalaj carton – cod deseu – 15 01 01 - ambalajul rezultat in 2019 a fost de 1 kg. .

Alimentarea cu energie electrica a fermei este asigurata din reseaua SC ELECTRICA SA. Pentru situatii de urgenta, unitatea dispune de doua grupuri motogeneratoare.

Vaccinurile si vitaminizarile se aplica ori de cate ori este nevoie.

Dezinfectia si varuirea hanelor se face la incheierea ciclului de crestere. Deratizarea se face periodic.

Cofrajele se livreaza o data cu produsul .

Unitatea este autorizata din punct de vedere sanitar – veterinar :

- Autorizatie Sanitara – Veterinara nr. 26/29.12.2010 – exploatare de gaini oua consum ;
- Autorizatie Sanitara – Veterinara nr. RO-OT-004-INCP/II - 19.04.2011 – incinerator ecologic de capacitate mica.
- Autorizatie Sanitara – Veterinara nr. 5/13.12.2010 – producerea hranei destinate animalelor de ferma pentru nevoile exclusive ale propriei exploatare.
- Autorizatie Sanitar _Veterinara nr.14164/17.09.2012 – centru ambalare oua consum.

Unitatea detine Autorizatie de Gospodarire a Apelor nr. 18/31.01.2011 valabila pana la 31.12.2020 .

CAP. III PROTECTIA CALITATII FACTORILOR DE MEDIU. DATE DE MONITORIZARE

III.1 PROTECTIA CALITATII AERULUI

a.EMISII

- gaze din procesele metabolice si din manipularea dejectiilor in incinta ;
- din activitatea de transport in incinta ;
- cosul de dispersie pentru evacuarea emisiilor de la incinerarea cadavrelor .

b.IMISII -

III.2 PROTECTIA CALITATII APELOR

a. Monitorizarea apei uzate menajere se face trimestrial si conform raportului de incercare , concentratia la indicatorii de calitate analizati se incadreaza sub valorile pragului de alerta.

b. Monitorizarea apei subterane – indicatorii de calitate monitorizati sunt : Ph, duritate, CBO₅, NH₄, NO₂, NO₃, cloruri si sulfati. Monitorizarea se face trimestrial din cele doua foraje de observatie, amplasate aval si amonte de bataluri, si conform raportului de incercare , concentratia la indicatorii de calitate analizati se incadreaza sub valoarea pragului de alerta.

III.3 CALITATEA SOLULUI

-studiu agrochimic pe terenurile agricole pe care se administreaza dejectiile- Studiu agrochimic al solului realizat de SC Cartagris Agricultura SRL si nr.311/20.08.2013.

-analiza dejectii.

CAP. IV MANAGEMENTUL DESEURILOR

1.Dejectii – cod deseu – 02.01.06. ; cantitatea de de dejectii generate In anul 2019 a fost de 423 t. din care a fost imprastiata pe terenurile agricole o cantitate de 0 t, ramanand in stoc o cantitate de 3051 t.

Imprastierea acestora se face cu masini speciale.

2.Ambalaje vaccin si substante DDD –cod deseu – 18.01.01. , 18.01.03* , 18 02 02* si 15 01 10* . ; ambalajul rezultat in 2019 a fost de 2,50 kg. A fost predata catre SC Stericycle Romania SRL, in vederea neutralizarii prin sterilizare termica o cantitate de 1,80 kg., ramanand pe stoc 1,80 kg.

3.Fierul vechi – cod deseu – 16 01 17 – cantitate generata a fost in anul 2019 de 0 tone, aceasta fiind predata catre firme autorizate.

4. Cadavre pasari – cod deseu – 02.01.02.; in 2019 a rezultat o cantitate de 2099 kg. cadavre, eliminate total prin incinerare.

5. Cenusă – cod deseu – 02.01.99. ; In 2019 a rezultat o cantitate de 164 KG., ellminata prin incorporare in dejectii.

6. Deseu menajer – cod deseu – 20 03 99 –in anul 2018 a rezultat o cantitate de 12 mc, predate catre SC SALUBRIZARE SORTIS COM SRL ;

7. Ambalaj carton – cod deseu – 15 01 01 - ambalajul rezultat in 2019 a fost de 1 kg. .

8. Deseu DEEE – în anul 2019 a rezultat o cantitate de 145 buc., rămânând în stoc 180 buc.

9. Oua sparte și neconforme – cod deseu – 02 01 99 – în anul 2019 a rezultat o cantitate de 24241 bucăți, acestea fiind incinerate.

10. Oua sparte și neconforme – cod deseu- 02 02 03 - în anul 2019 a rezultat o cantitate de 4420431 bucăți, acestea fiind transmise spre neutralizare către firme autorizate.

11. Cadavre păsări neconforme – cod deseu – 02 01 02 – în anul 2019 a rezultat o cantitate de 108338 kg., fiind transmise către neutralizare.

CAP. V GESTIONAREA AMBALAJELOR

Ambalajele introduse sunt declarate către Administrația Fondului pentru Mediu, unitatea neavând de plată.

CAP. VI INTERVENȚIA RAPIDĂ ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ SIGURANȚA INSTALAȚIEI

Poluările accidentale locale pot fi generate de eventuale scurgeri de motorină și deșeurile de apă uzată din canalizări sau bătăi.

În anul 2019 nu au apărut incidente.

Unitatea este inspectată periodic de către GNM – CJ Olt, în 2019 având loc un număr de 1 inspectie.

INTOCMIT

Ionescu Cristina

