



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU

Numărul de înregistrare al autorizației: 1 din 23.12.2021

Titularul activității: S.C. AT GRUP PROD IMPEX S.R.L. cu sediul în

Drăgănești - Vlașca, județul Teleorman

Locația activității: Piscani-Scornicești, județul Olt

Categoria de activitate conform Anexei 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale - 6 pct.6.6. lit. a)  
Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte, având o capacitate mai mare de 40.000 de locuri.

Codul CAEN rev. 2: 0147 - Creșterea păsărilor

Codul NOSE-P: 110.04 - Fermentație enterică (întregul grup)

Codul SNAP 2 : 10.04 - Fermentație enterică (întregul grup)

Emisă de: SERVICIUL AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII

Data emiterii: 23.12.2021

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Termenul în care trebuie să solicitați aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu. În cazul în care autorizația pe care o dețineți a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu Olt – Comisariatul Județean Olt.

DIRECTOR EXECUTIV  
ȘTEOMIȘ G. Dorel



ȘEF SERVICIU A.A.A  
TOLOȘ Ionel

Întocmit: NICOLAE Dumitra



- 1. Date de identificare a titularului activității**
- 2. Temeiul legal**
- 3. Categoria de activitate**
- 4. Documentația solicitării**
- 5. Managementul activității**
- 6. Materii prime și auxiliare**
- 7. Resurse: apă, energie, gaze naturale**
  - 7.1. Apa
    - 7.1.1. Alimentarea cu apă
    - 7.1.2. Evacuarea apelor uzate și a dejecțiilor
  - 7.2. Utilizarea eficientă a energiei
- 8. Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament**
- 9. Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu**
  - 9.1. Aer
  - 9.2. Apă
  - 9.3. Sol
  - 9.4. Alte dotări
- 10. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediu înconjurător, nivel de zgomot**
  - 10.1. Aer
    - 10.1.1. Imisii
  - 10.2. Apa
  - 10.3. Sol
  - 10.4. Zgomot
- 11. Gestiunea deșeurilor**
- 12. Intervenția rapidă/prevenirea și managementul situațiilor de urgență, siguranța instalației**
- 13. Monitorizarea activității**
  - 13.1. Aer
    - 13.1.1. Aer-emisii
    - 13.1.2. Aer - imisii
  - 13.2. Apa
  - 13.3. Sol
  - 13.4. Deșeuri
    - 13.4.1. Deșeuri tehnologice
    - 13.4.2. Ambalaje
  - 13.5. Zgomot
  - 13.6. Mirosuri
- 14. Raportări la unitatea teritorială pentru protecția mediului și periodicitatea acestora**
- 15. Obligațiile titularului activității**
- 16. Managementul închiderii instalației, managementul reziduurilor**
- 17. Glosar de termeni**



## 1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

### 1.1. Denumirea unității:

Nume titular activitate: S.C. AT GRUP PRODIMPEX S.R.L.

Locația activității: Piscani-Scornicești, județul Olt

Date de contact: Tel. 0249/461312; 0744342404

Fax: 0249/461312;

E-mail: cristina\_sco@yahoo.com

Număr de înregistrare la Oficiul Registrului și Comerțului cu nr. J /34/ 465/1997,

CUI 9971244, Seria B, nr. 2394870.

Unitatea este proprietatea S.C. AT GRUP PROD IMPEX S.R.L. cu sediul în Drăgănești - Vlașca, județul Teleorman.

### 1.2. Forma de proprietate:

S.C. AT GRUP PROD IMPEX S.R.L. Scornicești este societate cu capital privat.

### 1.3. Proprietarul terenului:

S.C. AT GRUP PROD IMPEX S.R.L. Scornicești - contract de vânzare - cumpărare nr. 1363/29.02.2000.

## 2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii e adresate de S.C. AT GRUP PRODIMPEX S.R.L. cu sediul în Drăgănești - Vlașca, județul Teleorman, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Olt cu nr. 331/13.01.2021, - în baza analizării documentației de susținere a solicitării de obținere a autorizației integrate de mediu;

- în baza comentariilor și punctelor de vedere înregistrate în timpul consultărilor cu autoritățile membre ale Colectivului de Analiză Tehnică,

- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

- în baza O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- în baza O.M. nr. 818 /2003, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, modificat și completat cu O.M. nr. 1158/2005;

- în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor;

- în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;

- având în vedere recomandările documentelor de referință pentru cele mai bune tehnici pentru creșterea intensivă a păsărilor;

- în condițiile în care orice emisie rezultată din activitate se conformează și nu încalcă nici o cerință legislativă românească armonizată cu legislația Uniunii Europene în domeniul protecției mediului, se emite:

**Autorizația integrată de mediu nr. 1 din 23.12.2021**

**pentru: S.C. AT GRUP PROD IMPEX S.R.L. cu sediul în Drăgănești - Vlașca, județul Teleorman;**

**Punct de lucru: Piscani-Scornicești, județul Olt;**

## 3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

**Activitate principală:** conform anexei I a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

**Categoria 6, pct. 6.6. lit. a) Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor având o capacitate mai mare de 40.000 de locuri.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742 Fax : 0249/423670; 0249/439166

e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)



**Alte activități:**

Cod CAEN: 1091- fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă,  
5210-depozitări;  
5224- manipulări;  
8292 - activități de ambalare;

**4. DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII**

Documentația de susținere a solicitării conține:

- Formular de solicitare și Raport de amplasament elaborate de SC SMART ECOLOGIC CONSULTING SRL București;
- Certificat de înregistrare seria B nr. 2394870 pentru S.C. AT GRUP PROD IMPEX S.R.L. sat Drăgănești - Vlașca, comuna Drăgănești-Vlașca, în Ferma Vlașca, județul Teleorman, Cod Unic de înregistrare 9971244, din data de 26.11.1997, nr. de ordine în registrul comerțului J34/465/25.11.1997;
- Certificat constatator nr. 31698 din 17.12.2019 emis de Ministerul Justiției - Oficiul Național al Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Teleorman;
- Autorizație sanitar-veterinară nr. 26 din 29.12.2010 pentru creșterea păsărilor emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Olt;
- Autorizație sanitar-veterinară nr. 5 din 13.12.2010 pentru producerea hranei destinate animalelor de fermă pentru nevoile exclusive ale propriei exploatații, emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Olt;
- Autorizație sanitar-veterinară nr. 14164 din 17.09.2012 pentru schimburi intracomunitare cu produse alimentare de origine animală emisă de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Olt;
- Certificat de conformitate nr. 32/18.01.2011 , pentru cod CAEN 0147 creșterea păsărilor( producția de ouă din avicultură) emis de Direcția de Sănătate Publică a Județului Olt;;
- Contract de prestării servicii nr. E 1071 din 18.07.2019 privind serviciile de colectare, transport, tratare și eliminare finală/valorificare deșeuri periculoase și nepericuloase încheiat cu SC ENVIRO ECO BUSINESS SRL Pitești;
- Protocol de colaborare nr. 241/06.07.2016, în vederea colectării deșeurilor provenite din echipamente de iluminat încheiat cu Asociația RECOLAMP București;
- Contract de prestare a serviciului de canalizare nr. 3136 din 09.04.2019 încheiat cu Compania de Apă Olt S.A.;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 88 din 03.02.2015 încheiat cu SC SALUBRIZARE SORTIS COM SRL Scornicești;
- Contract nr. 54/73 din 27.03.2020 privind fertilizarea cu gunoi de grajd a terenurilor încheiat cu SC ARMAN CONSTRUCTION SRL Tufeni;
- Studiu agrochimic al solului pentru împrăștierea dejecțiilor pe terenurile aparținând lui SC ARMAN CONSTRUCTION SRL
- Plan de gestionare a disconfortului olfactiv;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 122 din 13.05.2021 privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate de la complexul avicol din localitatea Piscani, oraș Scornicești, jud. Olt emisă de Administrația Bazinală de Apă Argeș – Vedea;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Plan de intervenții și reparații;
- Contract de vânzare - cumpărare nr. 3058/07.11.2008 pentru teren în suprafață de 26675 mp cumpărat de la Consiliul Local Scornicești;
- Dovezi privind mediatizarea solicitării de obținere a autorizației integrate de mediu, a dezbaterii publice și a deciziei de emitere a autorizatei integrate de mediu;
- Dovada achitării tarifelor aferente procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;



## **Anexe:**

- Plan de încadrare în zonă;
- Plan de situație;
- Plan situație alimentare și evacuare ape uzate;
- Plan de situație cu puncte de monitorizare;
- Program de monitorizare vizat de APM Olt.

## **5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII**

S.C. AT GRUP PROD IMPEX S.R.L, nu are implementat Sistemul de Management conform ISO 14001. Sunt nominalizate persoane cu responsabilități în ceea ce privește acțiunile pentru protecția mediului.

### **5.1 Acțiuni de control**

5.1.1. Titularul activității se va asigura că toată activitatea de pe amplasament va fi realizată astfel încât să respecte condițiile impuse prin prezenta autorizație și va iniția investigații și acțiuni de remediere în cazul unor neconformități cu prevederile acesteia.

5.1.2. Titularul autorizației va stabili și va menține un Sistem de Management al Autorizației (S.M.A.) care să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. S.M.A. va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate, producției mai curate, reducerii și minimizării deșeurilor.

5.1.3. Titularul activității va lua măsuri de prevenire a poluării accidentale și de limitare a consecințelor acestora.

5.1.4. Titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a mediului din afara limitelor amplasamentelor.

### **5.2 Conștientizare și instruire**

5.2.1 Titularul activității va stabili și va menține proceduri de evaluare a necesității de pregătire a personalului și va efectua instruirea potrivită, utilizându-se cele mai bune tehnici de instruire, pentru personalul a cărui activitate poate avea un impact semnificativ asupra factorilor de mediu.

5.2.2 Activitatea autorizată trebuie supravegheată de personal cu calificare corespunzătoare (studii de specialitate și experiența necesară) și care va cunoaște cerințele prezentei autorizații.

Un exemplar din prezenta autorizație trebuie să rămână în orice moment accesibil personalului desemnat cu atribuții în domeniul protecției mediului.

5.2.3 Titularul activității va face cunoscut conținutul prezentei autorizații tuturor angajaților ale căror sarcini sunt legate de oricare din condițiile prezentei autorizații.

### **5.3 Responsabilități**

5.3.1 În conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, protecția mediului constituie o obligație a tuturor persoanelor juridice în care scop:

- a) Persoanele juridice care desfășoară activități cu impact semnificativ asupra mediului organizează structuri specializate pentru protecția mediului;
- b) Asistă persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
- c) Asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la



- instalatiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalatiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau zonele aferente acestora;
- d) Titularul activității are obligația de a realiza în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoane împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control.

**5.3.2** În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu completările și modificările ulterioare. Persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului va transmite la A..P.M. OLT raportările solicitate în cap. 14 *Raportări la unitatea teritorială pentru protecția mediului și periodicitatea acestora.*

#### **5.4 Notificarea autorităților**

5.4.1. Autoritatea competentă pentru protecția mediului emite sau revizuieste, după caz, actele de reglementare;

5.4.2. Titularul activității/operatorul va lua măsuri ca nici o poluare importantă să nu fie cauzată;

5.4.3. Titularul activității/operatorul va anunța autoritățile competente pentru protecția mediului în termen de 2 ore din momentul producerii oricăror emisii apărute incidental, accidental ori ca urmare a unui accident major;

5.4.4. Persoanele autorizate de titularul/operatorul activității vor înregistra și notifica incidentul, în notificarea transmisă către autoritățile competente pentru protecția mediului se vor înregistra data, ora incidentului, detalii despre eveniment și măsurile luate pentru a minimaliza emisiile și a preveni repetarea acestora. Un raport care descrie pe scurt incidentul trebuie depus și ca parte a R.A.M.;

5.4.5. În cazul unor situații de urgență, definite conform O.U.G. nr. 21/2004, aprobată prin Legea nr. 15/2005, cu modificările și completările ulterioare, va fi anunțat Inspectoratul pentru Situații de Urgență, care asigură coordonarea unitară și permanentă a activității de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență;

5.4.6. Titularul va 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;

5.4.7. Titularul va informa autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic în care caz, autoritatea pentru protecția mediului va reanaliza condițiile de funcționare stabilite în autorizația integrată de mediu;

5.4.8. În următoarele situații titularul va notifica APM Olt:

a) modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului;

b) adresa sediului social al operatorului;

c) cazuri în care titularul de activitate urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;

d) încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate, pentru o perioadă care poate depăși un an;

e) reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire;

f) modificări semnificative ale instalației, cu solicitarea acordului de mediu respectiv revizuirea autorizației integrate de mediu;

g) revizuirea autorizației de gospodărire a apelor;

h) schimbarea titularului/operatorului instalației.



## 6. MATERII PRIME ȘI AUXILIARE

- Titularul/operatorul de activitate, va folosi materii prime conforme cu cele mai bune practici, atât în ceea ce privește cantitățile cât și modul de depozitare;
- Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime și auxiliare pentru a preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane, precum și mirosurile, zgomotele și riscurile directe asupra sănătății populației;
- Titularul/operatorul de activitate are obligația menținerii evidenței materiilor prime și materialelor auxiliare utilizate și întocmirea de proceduri pentru revizuirea sistematică a rețetelor în concordanță cu noile progrese referitoare la materiile prime și utilizarea unora mai adecvate, cu impact mai redus asupra mediului;

Materii prime și auxiliare utilizate în procesul de producție:

- material biologic – puicuțe de 16 – 18 săptămâni;
- furaje concentrate constituite din ( grâu, porumb, șrot de soia, șrot de floarea soarelui, carbonat de calciu, sare, premix) ; furajul este preparate în instalația proprie-nutrețuri combinate; depozitate în depozite special amenajate în acest scop;
- medicamente, vaccinuri și vitamine , depozitate în încăperi cu acces restricționat;
- substanțe pentru igenizare, dezinfectante adăposturi, deparazitare sunt depozitate în magazia pentru materiale;
- cofraje pentru ouă , stocate în depozitul de materiale auxiliare;
- combustibil – motorină utilizată la generatorul electric;

### Cerințe BAT

- Titularul activității/operatorul va urmări în permanență aplicarea tehnicilor nutriționale în conformitate cu recomandările celor mai bune tehnici disponibile, respectiv măsuri preventive pentru reducerea cantității de nutrienți excretați de animale;
- În funcție de perioada de creștere se va avea în vedere îmbunătățirea caracteristicilor hranei prin:- formularea rețetelor de hrană echilibrată cu o rată de conversie optimă bazată pe fosfor și amino-acizi digerabili;
- Hrănirea în faze (diferite tipuri de alimentație în timpul perioadelor de creștere/producție în concordanță cu cerințele pentru fiecare stadiu fiziologic).

## 7. RESURSE: APA, ENERGIE,

### 7.1 APA

- conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 122 din 13.05.2021 emisă de A.N.A.R. Administrația Bazinală de Apă Argeș-Vedea.

#### 7.1.1 Alimentarea cu apă

##### Sistemul de alimentare cu apă în scop igienico-sanitar

a) *Sursa de apă o constituie corpul de apă - subteranul ROAG12 exploatat prin intermediul a două foraje.*

b) *Captarea apei:*

Captarea apei se realizează prin intermediul a două foraje:

- F1 este amplasat pe latura estică a terenului iar forajul F2 este amplasat în centrul proprietății. Forajele sunt în funcțiune și au următoarele caracteristici:



Nr. foraj	Q(l/s)	H(m)	Nhs(m)	Nhd (m)	Tip pompa ce echipează forajul
F1	6	70	9,70	18,6	submersibilă Q = 20 mc/h, H <sub>p</sub> = 80 Mca
F2	6	60	9	20,5	submersibilă Q = 20 mc/h, H <sub>p</sub> = 100 Mca

Coordonatele STEREO 70 ale amplasamentelor forajelor și a zonelor de protecție sanitară sunt:

F1	Ax foraj	Pct. 1	Pct. 2	Pct. 3	Pct. 4
X	340136,03	340135,33	340134,45	340139,07	340140,35
Y	464520,60	464524,29	464517,13	464516,89	464523,77
F2	Ax foraj	Pct. 1	Pct.2	Pct. 3	Pct. 4
X	34088,72	34088,65	340093,68	340090,78	340084,80
Y	464444,09	464443,30	464444,65	464448,48	464451,50

c) Aducțiunea apei:

- de la F1 se face prin intermediul unei conducte PEHD D<sub>n</sub> = 50 mm, L = cca 25 m;

- de la F2 se face prin intermediul unei conducte PEHD D<sub>n</sub> = 50 mm, L = cca 70 m;

e) Înmagazinarea apei are loc într – un rezervor metalic cu V = 50 mc, amplasat în clădirea stației de pompare.

f) Distribuția apei în scop menajer și tehnologic se realizează cu ajutorul unei stații de pompare, alcătuită din două pompe tip (Q<sub>p</sub> = 30 mc/h, H<sub>p</sub> = 30Mca) și două recipiente hidrofor (V = 500 l) printr – o rețea de distribuție realizată din conductă PEHD (D<sub>n</sub> = 32 - 62 mm, L = cca. 480 m).

g) Tratarea apei: Obiectivul nu dispune de instalație de tratare a apei prelevate din subteran.

**Apa pentru stingerea incendiilor**

Volumul intangibil de 10 mc este asigurat în rezervorul de înmagazinare (V = 50 mc).

**Modul de folosire a apei**

Necesar de apă

	În scop ingenic - sanitar	În scop biologic	Igenizare spații	Total
Qzi max. mc/zi/ l/s	1,51/0,052	27,71/0,321	2,4/0,083	31,62/0,456
Qzi med. mc/zi/ l/s	1,26/0,043	23,09/0,267	2/0,069	26,35/0,379
Qzi min. mc/zi/ l/s	0,82/0,028	15,01/0,174	1,3/0,045	17,13/0,247
V med anual ( mc)	460	8428	730	9618

**Cerința de apă**

	În scop ingenic - sanitar	În scop biologic	Igenizare spații	Total
Qzi max. mc/zi/ l/s	1,69/0,058	31,09/0,360	2,69/0,093	35,47/0,511
Qzi med. mc/zi/ l/s	1,41/0,049	25,91/0,300	2,24/0,077	29,56/0,426
Qzi min. mc/zi/ l/s	0,92/0,031	16,84/0,195	1,48/0,05	19,24/0,276
V med anual ( mc)	515	9457	818	10790

**Norme de apă pentru principalele activități**

- 60 l/om/zi, 21 salariați;

- 0, 26 mc/1000 păsări/zi;

- 2 mc/zi igenizare spații;





## Instalații de măsurare a volumelor de apă captate

Apometru montat pe conducta de refulare a pompei ce echipează forajul.

### 7.1.2. Sistemul de evacuare a apelor uzate și a dejecțiilor

Tipuri de ape evacuate: menajere și pluviale.

Rețeaua de canalizare a apelor

- Apele uzate menajere provenite în urma consumului igienico - sanitar sunt evacuate printr-o rețea de canalizare executată din conducte din beton (Dn = 110 - 200 mm, L = cca 250 m) într-un bazin vidanjabil

(V = 18 mc). Apa uzată vidanțată din acest bazin (V = 18 mc) este deversată în stația de epurare a orașului Scornicești, conform contractului de prestare a serviciului de canalizare nr. 3136/09.04.2019 încheiat cu SC Compania de Apă Olt SA fără termen de valabilitate.

- Apele uzate rezultate în urma igienizării hanelor de creștere a păsărilor sunt evacuate în câte un bazin (V = 40 mc) vidanjabil, aferent fiecărei hale. Apele uzate vidanțate din acest bazin vor fi deversate în stația de epurare a orașului Scornicești, în baza aceluiași contract.

- Apele pluviale sunt direcționate gravitațional spre rigolele din apropierea incintei și evacuate prin intermediul canalului din vecinătatea fermei, în pr. Plapcea Mică.

- Apele colectate de pe platformele de depozitare dejecții, prin intermediul unei rigole de beton impermeabilizat sunt evacuate într-un bazin vidanjabil cu V = 40 mc și de aici deversate în stația de epurare a orașului Scornicești, conform contractului de prestare a serviciului de canalizare nr. 3136/09.04.2019 încheiat cu SC Compania de Apă Olt SA.

- Dejecțiile uscate provenite din hale sunt stocate pe cele două platforme din beton, acoperite (V = 756 mc fiecare) cu un volum total de stocare 1512 mc. De aici gunoiul uscat va fi livrat ca îngrășământ natural către alți beneficiari conform contractului de preluare nr. 54/27.03.2020 încheiat cu SC ARMAN CONSTRUCTION SRL valabil 4 ani.

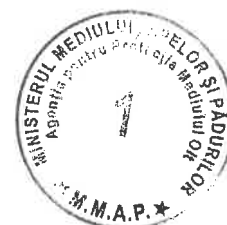
Împrăștierea dejecțiilor se asigură conform prevederilor Studiului Agrochimic nr. 191/ 27.03.2017 pentru utilizarea rațională și eficientă a îngrășămintelor la culturile de câmp, emis de OSPA Olt.

### Cerințe BAT privind utilizarea eficientă a apei

Cerința caracteristică B AT	Modul de aplicare la operator	Observații
Măsurarea și înregistrarea consumului lunar	- înregistrarea consumului de apă prin apometre	-
Curățarea adăposturilor și a echipamentelor cu jet de apă sub presiune	- se aplică, prin utilizarea pompelor de înaltă presiune, în perioada de igienizare a hanelor, după fiecare ciclu de producție	-
Calibrarea regulată a instalațiilor de adăpare a păsărilor	- la revizia instalației	Se va specifica în planul de revizii și reparații a instalațiilor.
Detectarea și repararea scurgerilor de apă	- urmărită permanentă	în cazul apariției se înștiințează personalul de întreținere, pentru remediere.

### 7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI

Alimentarea cu energie electrică a fermei este asigurată din rețeaua publică. Putere maximă



contractată 30 MWh/ lună. Norme de consum specific pe hale 18 kw/hală/zi. Consum specific de energie: iluminat – 6,69 KW ; hrănire și adăpare – 182,06 KW; pompare apă potabilă 26,00 KW.

**În vederea utilizării eficiente a energiei se aplică următoarele măsuri recomandate BAT:**

- se va întocmi un program de întreținere și reparații a echipamentelor, pentru a se asigura funcționarea eficientă;
- în cazul unor accidente se intervine , se remediază defecțiunile și se înlătură cauzele care au provocat funcționarea necorespunzătoare;
- izolarea corespunzătoare a clădirilor;
- efectuarea reviziilor și reparațiilor ;

**Obligațiile titularului/operatorului activității pentru utilizarea eficientă a resurselor:**

- titularului/operatorului activității va menține și utiliza cele mai bune tehnici disponibile pentru eficientizarea energetică;
- titularului/operatorului activității va înregistra anual consumul total pentru energie(electricitate), și apa utilizată pe amplasament. Se vor raporta ca parte a RAM.

**8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT**

Ferma se afla în partea de nord-vest a localității Piscani, oraș Scornicești, jud. Olt, în bazinul hidrografic al râului Vedea, la cca. 60 m de malul stâng al pârâului Plapcea Mică.

Perimetral, ferma este înconjurată de terenuri agricole, proprietate privată.

Suprafața totală ocupată de fermă este de 38.600 m<sup>2</sup> din care:

- suprafață construită 10.960 mp;
- suprafață căi de acces și platforme betonate 4400 mp;
- suprafață batal dejecții 2275 mp;
- spații verzi 20.965 mp.

Activitatea principală a fermei este creșterea păsărilor pentru producția de ouă de consum. Tehnologia de creștere utilizată în cadrul fermei este cea în sistemul de baterii ecologice pentru găini ouătoare.

**Ferma este alcătuită din 6 hale de producție găini ouătoare din care 3 sunt funcționale, acestea având capacitatea de 75996 , astfel:**

- 3 hale (p+1) sunt populate cu un efectiv de 75996 păsări din care: hala nr. 1 – 25 344 păsări, hala nr. 2 –

25 308 păsări, hala nr. 3 – 25 344 păsări;

- 3 hale(p+1) nepopulate, în care au fost dezafectate bateriile existente.

Capacitatea proiectată a fermei este de 88812 păsări.

Halele 1,2,3 sunt construite din beton prevăzute cu parter și etaj, acoperite cu tablă, cu strat termoizolant și au următoarele caracteristici:

**I. hala nr. 2:** - cu o suprafață de 1096,32 mp, are în competență:

- parter - 6 rânduri de instalații, 3 etaje formate din 19 secțiuni/rând 9 cuibare/secțiune;
- etaj - 6 rânduri de instalații, 3 etaje formate din 19 secțiuni/rând, 9 cuibare/secțiune.

**II. halele nr. 1 și nr. 3:** - cu o suprafață utilă de 1092 m<sup>2</sup> (hala 1) și 1079 m<sup>2</sup> (hala 3) au în componență:

- parter - 6 rânduri de instalații, 3 nivele, 16 secțiuni/nivel;
- etaj - 2 rânduri a doua nivele, 2 rânduri a trei nivele și 2 rânduri a patru nivele;

Toate secțiunile din hale sunt echipate cu arenă, cuibar pentru ouat, covoraș verde și stinghii. Halele de producție sunt utilizate cu instalații de hrănire, adăpare, ventilație după cum urmează:

**a. Sistem de furajare**

Sistemul de furajare prevede câte un buncăr furaj pentru fiecare hală situat în exteriorul halei astfel: halele 1 și 3 sunt prevăzute cu câte un siloz furaj de 12 t, iar hala 2 este prevăzută cu un siloz de 10 t. Fiecare baterie din cadrul halelor este prevăzută cu un buncăr de furajare în care nivelul furajului



este menținut constant de către transportorul spiromatic care vine de la cântar. Fiecare lanț de furaje este alimentat din buncărul de furaje amplasat la capătul bateriei.

Aici furajarea se face prin intermediul unui căruț amplasat deasupra bateriei care se deplasează pe o șina metalică. Fiecare cărucior este prevăzut cu un număr de guri de furajare egal cu numărul nivelurilor de pe baterie.

#### **b. Sistemul de alimentare cu apă**

Distribuția apei pe baterii se face individual pe fiecare nivel prin intermediul unor bazineți echipați cu flotor care asigură un nivel constant în instalația cu nipluri. Fiecare nivel de alimentare cu apă este, prevăzut cu o sticlă de nivel pe care sunt montați senzori de nivel care avertizează luminos și acustic în cazul scăderii nivelului de apă din instalație. Fiecare secțiune este prevăzută cu un rând de adăpători cu nipluri iar pentru a preîntâmpina stropirea sunt prevăzute vase colectoare.

Sistemul este prevăzut cu un contor de apă, un filtru mecanic și un dozator pentru vitamine.

#### **c. Sistemul de ventilație și microclimat**

Pentru tehnologia de creștere a găinilor ouătoare la baterii nu este necesară încălzirea halelor. Temperatura este reglată cu sisteme de ventilație care produc curenți de aer de maxim 0,6 m/s iarna și până la 1 m/s vara. Temperatura în aceste hale se menține între 17-20°C în timpul iernii și până la 25°C în timpul verii.

În ce privește aerul din hale se are în vedere să nu se depășească la amoniac și hidrogen sulfurat concentrația de 0,02%, iar la dioxid de carbon de 3,5%, prin menținerea condițiilor de igienă, respectiv prin eliminarea la timp a dejectiilor, spălarea plugurilor racloare și ventilație.

Prin sistemul de ventilare se menține în hale o umiditate de 80% iarna și de minimum 60% vara.

Halele 1 și 3 sunt prevăzute cu un sistem de ventilație forțată format din:

- 4 ventilatoare x 0,75 KW pe nivel pe capătul halei;
- 4 jaluzele montate pe perețele halei opus ventilatoarelor;
- 24 de ferestre pe nivel, montate pe pereții laterali ai halei.

Ventilatoarele sunt conectate la un calculator care monitorizează temperatura din hală prin intermediul a 3 senzori electronici de temperatură care comandă pornirea și oprirea automată a sistemului de ventilație, închiderea și deschiderea ferestrelor în funcție de temperatura setată.

Hala 2 este prevăzută cu un sistem de ventilație format din:

- 6 ventilatoare pe nivel montate frontal;
- 3 jaluzele montate în partea opusă ventilatoarelor pe nivel;
- 24 ferestre pe nivel montate pe pereții laterali ai halei.

Ventilatoarele sunt conectate la un calculator care monitorizează temperatura din hală prin intermediul a 3 senzori electronici de temperatură care comandă pornirea și oprirea automată a sistemului de ventilație, închiderea și deschiderea ferestrelor în funcție de temperatura setată.

#### **d. Sistemul de iluminat:**

- Iluminatul adăposturilor se face artificial, asigurat de corpuri suspendate de lumina rece.
- Iluminatul pavilionului administrativ este natural și artificial, asigurat de corpuri suspendate de lumină incandescentă.
- Iluminatul incintei, în timpul nopții este asigurat cu becuri cu lumină fluorescentă, montate pe stâlpi înalți.

#### **e. Sistemul de evacuare a dejectiilor**

Evacuarea dejectiilor se face prin intermediul benzilor transportoare existente de sub fiecare nivel al bateriei și care se deplasează la capătul din spate al halei unde se afla montată o altă bandă transportoare care evacuează dejectiile uscate în exteriorul halei la o remorcă auto și de aici la batal. Batalul are suprafața de 2143 mp, este împărțit în 4 compartimente din beton armat cu capacitate de  $V_1=V_2=V_3=V_4 = 756$  mc. Pentru depozitarea dejectiilor uscate provenite din cele 3 hale este amenajat compartimentul nr.3 și nr.4 care este acoperit conform BAT.



**f. Colectarea ouălor** - se face cu ajutorul unui sistem electronic, cu ajutorul benzilor colectoare ouăle sunt transportate în magazie și de aici în spațiu special amenajat cu temperatură constantă.

**Fazele procesului tehnologic:**

- achiziționare puicuțe 16 -18 săptămâni;
- creșterea și exploatarea găinilor ouătoare până la vârsta de 70 de săptămâni;
- colectarea și depozitarea ouălor;
- comercializarea ouălor;
- preparare furajelor.

**Construcții auxiliare:**

1). Magazie metalică pentru cereale - suprafață: 1371 mp și 4 silozuri verticale de capacitate 50t fiecare pentru depozitarea materiei prime.

2). Moară pentru producerea furajelor - suprafața de 1500 m<sup>2</sup>.

Suprafața totală a clădirii este de 1500 m<sup>2</sup> și cuprinde:

a) *suprafață moară* - 45 m<sup>2</sup> cuprinde; premalaxorul, 4 șnecuri care aduc materia primă de la cele 4 silozuri exterioare în premalaxor, elevator alimentare moară, moară cu ciocănele, malaxor, siloz tampon, elevator alimentare siloz produs finit, cuvă + șnec premix, cuva + șnec calciu (ambele șnecuri alimentează malaxorul), siloz produs finit, rezervor ulei prevăzut cu pompă cu descărcare în malaxor de capacitate de 18 t.

Ansamblul moară este așezat pe un cântar dreptunghiular prevăzut cu 4 captatori de masă. În camera de comandă se află instalate toate echipamentele electrice care asigură funcționarea întregului ansamblu. Acestea sunt comandate de calculator și supravegheate de operator.

b. *suprafață vestiar* - 16 m<sup>2</sup>;

c. *suprafață cameră comandă* - 8 m<sup>2</sup>;

d. *cameră premix 1* - 20 m<sup>2</sup>;

e. *cameră premix 2* - 20 m<sup>2</sup>;

f. *suprafață depozitare calciu* - 20 m<sup>2</sup>;

g. *depozit cereale* - 1371 m.

3). Depozit ouă - suprafața de 216 m<sup>2</sup> cuprinde:

- *spațiul destinat colectării ouălelor*, cu o suprafața de 72 m<sup>2</sup> - ouăle sunt transportate de la hale cu ajutorul benzilor transportoare pe masa colectoare iar de aici sunt cântărite și sortate cu mașina specială de sortat ouă;

- *spațiul destinat inscripționării*, cu o suprafață de 54 m<sup>2</sup> - ouăle sunt inscripționate cu mașina specială de marcat ouă.

- *spațiul destinat depozitării* cu o suprafața de 70 m<sup>2</sup> - ouăle sunt ambatate în cofraje, pe paleți.

*Igienizarea și măsurile de menținere a sănătății personalului și păsărilor.*

- personalul este obligat să utilizeze filtrele sanitare;

- vaccinurile și vitaminizările se aplică periodic tineretului aviar și ori de câte ori este nevoie, găinilor;

- dejecțiile se îndepărtează în sistem mecanizat;

- dezinfecția și văruirea halelor la încheierea unui ciclu de creștere;

- dezinfecție pe timp călduros;

- deratizarea periodică se efectuează cu unități specializate.

Întreținerea și curățenia se referă în primul rând la utilaje și clădiri. De asemenea trebuie să se întrețină și să se curețe și zonele pavate ale fermei prin îndepărtarea materialului și prin spalare cu apă.

În general întreținerea clădirilor este necesară, inclusiv a sistemelor de manevrare și lucru și a altui echipament de transport. Sistemele de ventilație sunt verificate pentru buna funcționare a ventilatoarelor, regulatele de temperatură, aerarilor, obturatoarelor de contra tiraj și echipamentul de avarie.



## 9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

### 9.1. AER

- ventilatoare montate pe pereții la halele de păsări, instalație de exhaustare la instalația de preparare furaje și încărcare descărcare furaje din buncăr;

### 9.2. APA.

- bazine betonate vidanjabile pentru colectarea apelor uzate menajere și tehnologice;  
- rigole betonate pentru ape pluviale.

### 9.3. SOL

- spațiu special amenajat, acoperit, pentru depozitarea temporară a dejecțiilor solide (compartimente nr. 3 și nr. 4);  
- ladă frigorifică și frigider pentru depozitarea cadavrelor de păsări + spațiu special amenajat;  
- pubele pentru deșeuri menajere;  
- platforme și alei betonate.

### 9.4. ALTE DOTĂRI:

- sediu administrativ - suprafața de 80 m ;  
- filtre sanitare la intrarea în incintă și hale;  
- cameră special amenajată pentru depozitarea medicamentelor, vaccinurilor și dezinfectanților;  
- spații pentru depozitarea diverselor materii și materiale (foste hale nr. 7 și 8);

## 10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT

### 10.1. AER

#### 10.1.1. Imisii

Indicatori	Unitate de măsură	Valori admise si /sau impuse
amoniac	mg/mc	0,3 – CMA la 30 minute
H2S	mg/mc	0,015 - CMA medie la 30 minute

### 10.2. APA

#### 10.2.1. APĂ SUBTERANĂ

Indicatori	Unitate de măsură	Valori admise si /sau impuse
pH	unit. pH	6,5 – 9,5
CBO5	mgO2/l	-
NH4	mg/l	0,5
NO2	mg/l	0,5
NO3	mg/l	50
Cloruri	mg/l	250
Sulfați	mg/l	250
Duritate	<sup>0</sup> germ.	minim 5

#### 10.2.2. APĂ UZATĂ:

a) ape menajere de la sediul administrativ;  
b) apă uzată tehnologică de la spălarea halelor ;

Indicatori	Unitate de măsură	Valori admise si /sau impuse
pH	Unit. pH	6,5 – 8,5



Materii totale în suspensie	mg/l	350
Consum chimic de oxigen	mgO <sub>2</sub> /l	500
Consum biochimic de oxigen	mgO <sub>2</sub> /l	300
Substanțe extractibile cu solvent	mg/l	30
Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> )	mg/l	30
Fosfor total	mg/l	5,00

### 10.2.3. APĂ PLUVIALĂ

Indicatori	Unitate de măsură	Valori admise si /sau impuse
pH	unit. pH	6,5 – 8,5
MTS	mg/l	60
Produse petroliere	mg/l	5( fără irizații)
Detergenți	mg/l	0,5

### 10.3. SOL:

Indicator	UM	OM nr. 756/1997	
Carbon organic	%	-	-
Sulfuri	mg/Kg	400	2000
Sulfați	mg/Kg	500	50 000
Cupru	mg/Kg	250	500
Zinc	mg/Kg	700	1500
Hidrocarburi din petrol	mg/Kg	1000	2000

### 10.4. ZGOMOT

- surse de zgomot: ventilatoare și instalația de preparare a furajelor.
- nivel de zgomot maxim admis la limita incintei - 65 db, conform STAS 10009/2017.
- se va asigura întreținerea corespunzătoare a echipamentelor montate în exteriorul halelor pentru a preveni creșterea nivelului de zgomot ambiental.

### 11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

Cod deseuri conf. HG 856/2002	Denumire deseuri, conf. HG 856/2002	Sursa / proveniența	Cantitate (UM/an)	Starea fizică	Agenti economici abilitati
20 03 01	Deseuri municipale amestecate (menajere)	Intreaga unitate	4,8 tone/an	Solida	Agenti economici eliminatori finali
02 01 02	Deseuri din tesuturi animale	Procesul de crestere gaini outoare	2 tone/an	Solida	Depozitate in lada frigorifica si frigider in loc



	(nepericuloase)				special amenajat si predate in vederea incinerarii catre SC ENVIRO ECO BUSINESS SRL
02 01 03	dejectii animaliere (nepericuloase)	Procesul de crestere gaini outoare	2,75 tone/zi	solida	Depozite in cele doua compartimente acoperite ale batalului si apoi împrăștiate pe terenuri agricole
02 01 99	Alte deseuri nespecificate (Deseuri de oua sparte/coji de oua) (nepericuloase)	Procesul de crestere gaini outoare	2 tone/an	Solida	Depozitate in lada frigorifica si predate in vederea incinerarii catre SC ENVIRO ECO BUSINESS SRL PITESTI
15 01 01	Deseuri ambalaje de carton (nepericuloase)	Activitatea de sortare oua	0,2 t/an	Solida	Depozitate in magazia unitatii. Preluare agent economic valorificator
18 02 01	-obiecte ascutite cu exceptia 18 02 02	Administrarea de tratamente, vaccinari si vitaminizari pasarilor	0,02 tone/an	Solida	Depozitate in saci speciali in farmacia sanitar veterinara unitatii si predate catre firme autorizate in vederea eliminarii SC ENVIRO ECO BUSINESS SRL
18 01 03*	-deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale privind prevenirea infectiilor				
18 02 02*	- deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale pentru prevenirea infectiilor Deseuri medicale (periculoase)				
15 01 10*	Deseuri de ambalaje contaminate cu substante periculoase	Intretinere curatenie, dezinfectie	0,01 t/an	Solida	Agent economic eliminator SC ENVIRO ECO BUSINESS SRL
20 01 36	Echipamente	Intretinere	0,15 t/an	Solida	Colectate în cutii

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str.Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud.Olt, Cod: 230081  
 Tel : 0249/439166; 0746248742 Fax : 0249/423670; 0249/439166  
 e-mail : [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro)



	electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35 (nepericuloase)	ferma			de carton și predate catre RECOLAMP
--	--	-------	--	--	-------------------------------------

Evidența gestiunii deșeurilor se realizează conform H.G. nr. 856/2002 cu modificările și completările ulterioare.

Depozitarea, transportul, împrăștierea și încorporarea în sol a dejecțiilor se vor face cu respectarea Codului Bunelor Practici Agricole.

Minimizarea deșeurilor ca rezultat al minimizării consumului de materii prime se face prin folosirea de rețete furajere pe faze de creștere, echilibrate proteino-vitamino-mineral.

**Deșeurile se vor depozita separat, se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșeuri și se va evita formarea de stocuri.**

- va întocmi un registru complet pe probleme legate de operațiunile și practicile de management al deșeurilor de pe amplasament, care trebuie pus în orice moment la dispoziția persoanelor autorizate ale autorității pentru inspecție, trebuie păstrat de către titularul autorizației. O copie a acestui registru privind managementul deșeurilor trebuie depusă la autoritatea competentă ca parte a Raportului Anual de Mediu pentru amplasament.

Transportul deșeurilor pentru eliminare în afara unității, cu excepția dejecțiilor utilizate pe terenurile agricole, va fi efectuată de persoane fizice sau juridice autorizate în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

- deșeurile expediate în afara amplasamentului în vederea valorificării/eliminării pot fi transportate numai de către agenți economici autorizați, cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu reglementările legale în vigoare;

- după perioada de fermentare dejecțiile sunt utilizate ca îngrășământ organic pentru fertilizarea terenurilor;

- distribuirea dejecțiilor pe terenurile agricole se va realiza în conformitate cu prevederile Codului bunelor practici agricole aprobat prin Ordinul nr. 333/2021;

- titularul/operatorul activității are obligația să asigure teren suficient pentru împrăștierea dejecțiilor stocate;

- pentru reducerea mirosului și poluării solului transportul dejecțiilor se asigură cu mijloace de transport etanșe

(fără pierderi de dejecții) și acoperite;

Eliminarea și valorificarea deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor următoarelor acte legislative:

- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;

- O.M. nr. 296/2005 privind aprobarea Programului cadru de acțiune pentru elaborarea programelor de acțiune în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole;

- H.G. nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare;





- O.M. nr. 242/2005 pentru aprobarea organizării sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați;
- Codul Bunelor Practici Agricole aprobat prin Ordinul nr. 333/2021 ;

## **12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ, SIGURANȚA INSTALAȚIEI**

Titularul autorizației se va asigura că există o politică de prevenire a accidentelor, care se va concretiza printr-un plan de intervenție rapidă/prevenirea, managementul situațiilor de urgență și siguranța instalației și va conține cel puțin următoarele:

- planul rețelelor de alimentare cu apă și punctele de racord la aceste rețele;
- planul rețelelor de canalizare;
- identificarea pericolelor posibile din cadrul instalației;
- evaluarea riscurilor, accidentelor și consecințelor posibile;
- implementarea măsurilor de reducere a riscurilor de accidente și consecințele lor;
- caracteristicile și amplasarea echipamentelor care pot fi utilizate în situații de urgență.

## **13. MONITORIZAREA ACTIVITAȚII:**

- titularul autorizației este obligat să informeze anual autoritatea competentă pentru protecția mediului, prin RAM, despre rezultatul monitorizării emisiilor din instalație;
- automonitorizarea emisiilor în faza de exploatare are ca scop verificarea conformării cu condițiile impuse de autoritățile competente.
- automonitorizarea emisiilor constă în următoarele acțiuni:
  - urmărirea calității apelor uzate;
  - urmărirea cantității dejecțiilor eliminate;
  - urmărirea calității apelor freactice prin foraje de observație pentru prelevare de probe ape subterane;
  - urmărirea concentrațiilor de poluanți în aer, inclusiv mirosurile;
- monitorizarea emisiilor se va face de către laboratoare acreditate în conformitate cu prevederile legislației naționale sau prin laboratorul propriu. În cazul în care titularul/operatorul activității realizează monitorizarea emisiilor cu laborator propriu, odată pe an va realiza intercalibrarea cu un laborator acreditat. În buletinele de analiză se vor indica standardele aplicate la prelevarea probelor și analiza acestora, aparatura utilizată, calibrată conform normelor naționale. Se va specifica și procentul de eroare a metodelor folosite. Standardele utilizate, vor fi și ele utilizate în UE(CEN, ISO) sau naționale care asigură o calitate echivalentă.
- Titularul/operatorul activității trebuie să asigure accesul sigur și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:
  - puncte de prelevare a emisiilor în aer;
  - accesul la orice alte puncte de prelevare și monitorizare cerute de autoritatea de mediu;
  - punctele de prelevare pentru monitorizarea apei subterane;

### **13.1. AER**

#### **13.1.1. AER. emisii:**

- **frecvența de monitorizare a pulberilor aferente FNC - la solicitare.** Punctul de monitorizare - cel mai relevant.

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.

17



Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente.

### **13.1.2. AER. imisii: Indicatori - amoniac și H2S – frecvența de monitorizare anual și la reclamații;**

#### **13.2.APA –**

a) - apele uzate menajere de la sediul administrativ și apele uzate tehnologice de la spălarea halelor – **frecvența de monitorizare - înainte de vidanjare.** Indicatorii de calitate au fost stabiliți de către operatorul stației de epurare în conformitate cu prevederile NPTA 002/2005 aprobat prin HG nr. 352/2005 , cu modificările și completările ulterioare.

b) apelor pluviale: limitele acestor indicatori precum și limitele altor indicatori de calitate nespecificați ale apelor uzate evacuate în pr. Plapcea Mică se vor încadra în limitele maxime admise de HG 188/2002 – NTPA 00/2002 cu modificările și completările ulterioare. **Frecvența de monitorizare semestrial.**

c) ape subterane: pH, duritate totală, CBO5, NO2( azotiți), NO3 ( azotați), NH4 ( amoniu), sulfati , cloruri.

Pentru monitorizarea calității apei subterane, s-au executat două foraje de observație(H = 32 m) amonte și aval de batal.

**Frecvența de monitorizare a apelor subterane prin intermediul forajele de monitorizare – semestrial;**

#### **13.3.SOL**

- studiu agrochimic pe terenurile pe care se administrează dejecțiile;
- **frecvența de monitorizare sol în punctul situat în vecinătatea halelor și a zonei de depozitare dejecții – o dată la 10 ani, începând cu anul 2021;**
- analize dejecții înainte de administrare pe terenurile agricole.

#### **13.4.DEȘEURI**

##### **13.4.1. Deșeuri tehnologice**

- evidența gestiunii deșeurilor, conform H.G. nr. 856/2002 cu modificările și completările ulterioare;

**Se va ține evidența gestiunii deșeurilor din fermă, în registre special constituite:**

- date despre transporturile de deșeuri și operațiile de valorificare/eliminare, după caz;
- date despre dejecțiile utilizate ca fertilizanți: cantități, persoane fizice sau juridice care au preluat dejecțiile în vederea fertilizării terenurilor agricole.

##### **13.4.2. Ambalaje**

Tipuri de ambalaje folosite:

- cofraje carton ouă - se livrează odată cu produsul;

#### **13.5.ZGOMOT**

- nivel de zgomot maxim admis la limita incintei - 65 db, conform STAS 10009/2017 - la solicitarea autorităților pentru protecția mediului.

#### **13.6. MIROSURI**

Surse de mirosuri:

- halele de producție;
- batalul de dejecții;

Pentru reducerea mirosului și eliminarea disconfortului din zonă se iau următoarele măsuri:

- ventilarea continuă a halelor pentru a se evita concentrarea mirosului (în special de amoniac);
- transportul dejecțiilor în zile cu calm atmosferic, cu mijloace de transport etanșe, pentru a se evita pierderile;
- încorporarea cât mai rapidă în sol a dejecțiilor transportate;



- funcționarea corectă fără pierderi a sistemului de alimentare cu furaje;
- se vor realiza acțiuni de dezinfecție și dezinsecție ori de câte ori este nevoie, în vederea diminuării disconfortului produs în vecinătate;

Titularul/operatorul activității se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului;

Limitele poluanților în imisie admise conform STAS 12574/87 aer în zonele protejate care vor sta la baza evaluării mirosurilor în cazul unor sesizări

Poluant	Media de scurtă durată- 30 min(mg/mc)
Amoniac - In zona halelor, în zona de depozitare a dejecțiilor și în zona receptorilor ce pot depune plângere	0,3

**Frecvența de monitorizare în zona receptorilor sensibili – în situația existenței reclamațiilor.**

#### 14. RAPORTĂRI LA UNITATEA TERITORIALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

- raport **anual** privind gestiunea deșeurilor generate/ valorificate/ eliminate;
- raport privind gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje - **luna februarie pentru anul precedent;**
- planul de management al dejecțiilor - **anual**, în cadrul RAM la APM Olt;
- orice efecte ecologice negative semnificative constatate prin programul de monitorizare - **când se produc** la APM Olt și GNM-CJ Olt;
- reclamații (când ele există) - **când există** la APM Olt și GNM-CJ Olt;
- raportarea incidentelor semnificative, prin notificare - **în maxim 2 ore de la producere** la APM Olt și GNM-CJ Olt;
- orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații – IPPC la APM Olt;
- orice date și informații cu privire la protecția factorilor de mediu solicitate de autoritățile competente pentru protecția mediului.

- **Raport anual privind Registrul Emisiilor de Poluanți Emisi și Transferați conform HG 140/2008: anual. Data limita a raportării: 30 aprilie n+1, pentru anul de raportare n.**

Titularul activității are obligația de a raporta la APM OLT în conf. cu HG 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr.166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE cantitățile anuale împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări, a următoarelor:

- emisiile în aer, apă sau sol a oricărui poluant specificat în Anexa II a Regulamentului EPRTR pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită;
  - transferurile în afara amplasamentului, de deșeuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșeuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru oricare operație de valorificare sau eliminare, cu excepția celor specificate în Registrul EPRTR
  - transferurile în afara amplasamentului, a oricărui poluanți specificați în Anexa II, prin apele uzate care sunt destinate epurării pentru care valoarea de prag specificată în Anexa II coloana 1 b este depășită .
- În cazul în care datele au fost exprimate pe baza de măsurători sau calcule, trebuie raportată metoda analitică și/sau metoda de calcul. Emisiile specificate în Anexa II, raportate ca fiind sub incidența



punctului (a) al art.5 din Regulament trebuie să includă toate emisiile de la toate sursele prevăzute în Anexa I, aflate pe amplasamentul complexului.

Operatorul trebuie să colecteze informațiile necesare cu o frecvență adecvată pentru a stabili care dintre emisiile și transferurile în afara amplasamentului fac obiectul cerințelor de raportare în conformitate cu prevederile paragrafului 1 al art.5 din Regulamentul EPRTR și să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis.

**Activitatea societății** se va desfășura obligatoriu în conformitate cu prevederile următoarelor acte legislative care sunt în concordanță cu reglementările UNIUNII EUROPENE prin prevederile Directivelor, Regulamentele și Deciziile corespunzătoare :

- Să respecte prevederile celor mai bune tehnici disponibile (BAT) conform Ordinului MAPAM nr. 169/2004 privind aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană, privind tehnologia de creștere a păsărilor, de alimentare cu apă și de evacuare a dejecțiilor;
- Legea nr. 655/2001 pentru aprobarea O.U.G. nr. 243/2000 privind protecția atmosferei, cu modificările și completările ulterioare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- STAS 10009/2017 privind acustica urbană limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei;
- 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 458/2002 Republicată privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare;
- O.M. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare.

## **16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR.**

16.1. La încheierea activității de creștere a păsărilor ouătoare și închiderea instalației, se vor lua următoarele măsuri:

- Spălarea și dezinfectarea halelor;
- Golirea conținutului de ape uzate rezultate de la spălarea halelor din toate structurile subterane și supraterane: bazine betonate vidanjabile, bazine colectoare etc.;
- Spălarea și dezinfectarea structurilor subterane și supraterane;
- Evacuarea prin vidanjare a apelor uzate rezultate din spălarea structurilor subterane și supraterane;
- Demolarea halelor în conformitate cu normele de securitate specifice;
- Ambalarea deșeurilor și eliminarea acestora;
- Colectarea și evacuarea din incintă a tuturor deșeurilor menajere și industriale;
- Testarea solului și a apei subterană pentru a constata gradul de poluare cauzat de activitatea și necesitatea oricărei remedieri în vederea redării zonei așa cum este definit în Raportul de amplasament inițial.

## **17. GLOSAR DE TERMENI**



APM	Agenția pentru Protecția Mediului
BAT	Cele mai bune tehnici disponibile
BREF	Document de referință pentru cele mai bune tehnici disponibile
Cod CAEN	Standard de nomenclatură a activităților economice
RAM	Raport anual de mediu

- În conformitate cu prevederile art. 17 alin. (3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, nerespectarea prevederilor din prezenta autorizație conduce la suspendarea autorizației integrate de mediu, după o notificare prin care se acordă cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.

- Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

- În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației integrate de mediu.

- Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a activității sunt executorii și de drept. Orice persoană care face parte din publicul interesat și care are un interes legitim sau se consideră lezată într-un drept al său se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a contesta, din punct de vedere procedural sau substanțial, deciziile, actele sau omisiunile care fac obiectul participării publicului, prevăzute de Legea nr. 278/2013, cu respectarea dispozițiilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, publicată în Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 1.154 din 7 decembrie 2004, cu modificările și completările ulterioare.

- Soluționarea cererii se face potrivit dispozițiilor Legii nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

**Prezența autorizație integrată de mediu conține 21 pagini.**

Verificarea conformării cu prevederile prezentei autorizații integrate de mediu, se face de către Garda Națională de Mediu Olt – Comisariatul Județean Olt

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ȘTEOMLEGA**



**ȘEF SERVICIU A.A.A.  
TOLOȘ Ionel**

**Întocmit,  
Nicolae Dumitra**



21

Serv C.Fm - Rogeșanu  
Serv ML - Neața Bărbică



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT**

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742; 0349/401720; Fax : 0249/423670; e-mail : [office@anpmot.anpm.ro](mailto:office@anpmot.anpm.ro)

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