



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
Agenția pentru Protecția Mediului Argeș



Nr. 4828 din 03.07.....2017

CĂTRE,

S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L.- Statia de Incubatie  
Comuna Baiculesti, sat Zigoneni, strada Principala, nr. 59,  
judetul Arges

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU** nr.  
13..... din 03.07.....2017, emisa pentru activitatea:

Nr. crt.	Cod activitate IED	Denumire activitate IED	NFR	SNAP
1	6.6.a)	6.6. Cresterea intensiva a pasarilor de curte si a porcilor, cu capacitati de peste:a) 40.000 de locuri pentru pasari de curte, asa cum sunt definite la art. 3 lit. rr) din prezenta lege;	-	-

- **Cresterea pasarilor (pasari rase grele pentru reproducție) – cod CAEN 0147**

desfasurata in comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. ~~Cristiana~~ Elena SURDU

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog. Denisa MARIA



Întocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200  
E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU  
Nr. 13..... din 03.07..2017

Operator: S.C AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Adresa: comuna Baiculesti, sat Zigoneni, strada Principala, nr. 59, jud.Argeș  
Locația activității: comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges  
Categorica de activitate conform:

*Anexei 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale,  
Clasificării activităților din economia națională CAEN,  
Anexei I la Regulamentul (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al  
Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților  
Emiși și Transferați,*

Nr. crt.	Cod activitate IED	Denumire activitate IED	NFR	SNAP
1	6.6.a)	6.6. Cresterea intensiva a pasarilor de curte si a porcilor, cu capacitati de peste:a) 40.000 de locuri pentru pasari de curte, asa cum sunt definite la art. 3 lit. rr) din prezenta lege;	-	-

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR
7.(a).(i)	Cu 40. 000 locuri pentru pasari

- *Cresterea pasarilor (pasari rase grele pentru reproducție) – cod CAEN 0147*

Emisă de: APM Argeș

Prezenta autorizație integrată de mediu este valabilă 10 ani

Data emiterii: 03.07..2017

Data expirării: 03.07..2027

1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI:

Operator: S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie

Sediul social: Comuna Baiculesti, sat Zigoneni, strada Principala, nr. 59, Județul Argeș

Certificat de înregistrare: eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș

Cod unic de înregistrare: 11071430/15.10.1998

Numărul de ordine în Registrul Comerțului: J03/383/23.05.2002



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,  
Tel. 0248 213 099, 0348/401992, 0746/248597; Fax 0248 213 200; 0348/401993  
E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>



## CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI:	1
2. TEMEIUL LEGAL:	3
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE	5
4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE	6
5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII	7
6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE	9
7. RESURSE : APĂ, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZAȚI	10
7.1. APA	10
7.1.1. Alimentarea cu apa	10
7.1.2. Apa pentru stingerea incendiilor	11
7.1.3. Evacuarea apelor uzate	11
7.1.4. Foraje de observatie	12
7.1.5. Titularul activitatii are obligatia :	12
7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI	12
7.3. COMBUSTIBILI SI CARBURANTI UTILIZATI	13
8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT	13
8.1. Descrierea amplasamentului	13
8.2. Descrierea principalelor activități	14
8.3. ALTE CONDIȚII DE FUNCȚIONARE DECÎT CELE NORMALE	17
8.4. Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate	17
8.5. Produsele si subprodusele obtinute- cantitati, destinatie:	17
9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU	17
9.1 EMISII IN ATMOSFERĂ	17
9.2 EMISII IN APĂ	18
9.3 EMISII IN SOL	19
10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVELE DE ZGOMOT	19
10.1. AER- Emisii din surse dirijate	19
10.2 APĂ UZATA	20
10.3. Concentratii maxime admise pentru apa subterana	20
10.4. SOL	20
10.5. ZGOMOT	21
11. GESTIUNEA DESEURILOR	21
12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ	24
13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII	24
13.1 Prevederi generale privind monitorizarea	24
13.2. Monitorizarea emisiilor in apa uzata	25
13.3. Monitorizarea apei subterane	26
13.4. Monitorizarea solului	26
13.5. Monitorizare tehnologica	26
13.6. Monitorizarea deșeurilor	26
13.7. Ambalaje si deseuri de ambalaje	27
13.8. Monitorizare zgomot	27
13.9. Monitorizare mirosuri	27
13.10. Monitorizare substanțe și preparate chimice periculoase	28
13.11. Monitorizarea post – închidere	28
14. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR CHIMICE PERICULOASE	28
15. EVIDENTE	30
16. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA	31
17. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI	34
18. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR	36
19. DICȚIONAR DE TERMENI	39
20. ABREVIERI	39

2

Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
 Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



## 2. TEMEIUL LEGAL:

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie**, cu punctul de lucru în comuna Baiculesti, sat Zigoneni, Județul Argeș înregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 4828 din 07.03.2017, si a completărilor cu nr. 7069/05.04.2017, nr. 7844/12.04.2017;

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru obținerea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- în urma consultării publicului și a organizării ședinței de dezbatere publică din data de 11.05.2017, la sediul primăriei comunei Baiculesti, judetul Argeș;
- și în lipsa oricărui comentariu/ cu luarea în considerare a comentariilor și observațiilor publicului privind desfășurarea activității;
- 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, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **H.G. nr. 19/2017** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, și pentru modificarea unor acte normative;
- în baza **H.G. nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- în baza Ordinului M.A.P.M. nr. 36/2004, pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- în baza O.M. nr.169/02.03.2004, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană.

***în condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene și prevederilor prezentei autorizații,***

**Cu respectarea cerințelor legale prevăzute de:**

- Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- H.G. nr. 734/2006 pentru modificarea si completarea H.G. nr. 124/2003 - privind prevenirea, reducerea si controlul poluarii mediului cu azbest.
- Ordin nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Cod de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluarii cu nitrați din surse agricole aprobat prin Ordinul MMGA 1182/2005 - Ordinul MAPDR 1270/2005.
- HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluarii cu nitrați din surse agricole și a înființării Comisiei și a Grupului de sprijin pentru aplicarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluarii cu nitrați din surse agricole.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- H.G nr.856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase (modificată de HG nr.210/2007).

3  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
- Ordin nr.1552/743 din 3 decembrie 2008 pentru aprobarea listei localităților pe județe unde exista surse de nitrați din activitățile agricole.
- Legea nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005 si prin H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr. 188/2002.
- H.G.nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptata a evacuarilor, emisiilor si pierderilor de substante prioritar periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordin nr. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare si procedurile preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare si lista nationala de deseuri acceptate in fiecare clasa de depozit de deseuri.
- Hotararea de Guvern nr. 210/2007 - pentru modificarea si completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar in domeniul protectiei mediului.
- Hotararea de Guvern nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor.
- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 161/2006 privind clasificarea calitatii apelor de suprafata.
- H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- Ordin nr.119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, modificata si completata prin Legea nr. 311/2004.
- Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informatia privind mediul.

se emite:

## AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

**Pentru funcționarea instalației: S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie**

**Amplasată în: comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș**

**Operator: S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie**

4

**Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017**  
**Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie**  
**Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș**



**Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:**

- sunt luate toate măsurile adecvate de prevenire a poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu va fi cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse ele sunt recuperate sau în cazul în care recuperarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidentele și a limita consecințele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de anumite condiții altele decât cele normale de funcționare;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se refacă amplasamentul la o stare satisfăcătoare;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei.

Autorizația integrată de mediu conține cerințe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc, cu specificarea metodologiei și frecvenței de măsurare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația.

**Conform prevederilor O.U.G nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.**

**Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată de Mediu. Toate programele depuse în solicitare și care vor fi duse la îndeplinire conform condițiilor prezentei Autorizații, sunt parte integrantă a acesteia.**

**Titularul activității are obligația de a solicita:**

- ✓ emiterea unei noi autorizații integrate de mediu cu minim 6 luni de zile înaintea expirării prezentului act de reglementare;
- ✓ revizuirea autorizației integrate de mediu în următoarele condiții:
  - a. poluarea cauzată de instalație necesită revizuirea valorilor limita de emisie existente în autorizație sau necesită stabilirea de noi valori limita de emisie;
  - b. schimbările substanțiale și extinderi ale instalațiilor, precum și modificarea celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativă a emisiilor;
  - c. siguranța exploatării și a desfășurării activității face necesară introducerea de tehnici speciale și măsuri de management;
  - d. rezultatele acțiunilor de inspecție și control al conformării releva aspecte noi, neprecizate de documentația depusă pentru susținerea solicitării, sau modificări ulterioare emiterii actului de autorizație;
  - e. emiterea unor noi reglementări legale.

**3. CATEGORIA DE ACTIVITATE**

**S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stia de Incubatie** are ca obiect de activitate incubarea oualor în Stia de incubatie cu o capacitate de:

- 115200 oua/incubator x 4 incubatoare = 406 800 oua pentru sala de incubatie;
- 19200 oua/ecluzionator x 4 ecluzionatoare = 76 800 oua pentru sala de ecluziune.

Autorizație Integrată de Mediu nr. 5 13 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



- **Cod CAEN: 0147 Cresterea pasarilor (incubarea oualor)**
- **Conform Anexei nr.1 la** Legea nr. 278 din 24 octombrie 2013 privind emisiile industriale: **categoria 6.6.** Creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, cu capacitatea de peste: a) 40.000 de locuri pentru păsări de curte, așa cum sunt definite la art. 3 lit. rr) din prezenta lege.

Activitate IED	Capacitate maximă proiectată a instalației
6.6.a	406 800 oua pentru sala de incubatie 76 800 oua pentru sala de ecloziune

#### 4. DOCUMENTAȚIA DE SOLICITARE

- Cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu înregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 4828/07.03.2017, întocmită de S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stafia de Incubatie.
  - Raport de amplasament, întocmit de S.C. Apomar Consulting 2005 S.R.L.
  - Formular solicitare emitere Autorizație Integrată de Mediu, întocmit de S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. Stafia de Incubatie.
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat de Înregistrare, Cod Unic de Înregistrare nr. 11071430/15.10.1998, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă tribunalul Argeș, la data de 19.08.2008.
  - Certificat Constatator nr. 18522/04.04.2016, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges.
  - Contract de vanzare-cumparare, incheiat cu S.C. Avicola Arges S.A., Incheiere de autentificare nr. 3691/26.09.2005, Incheiere de rectificare nr. 4050/31.05.2007, eliberat de B.N.P. Granciu Aurel.
  - Autorizație revizuita de Gospodărire a Apelor nr. 6/02.04.2015, emisă de de "A.N APELE ROMANE"- Administrația Bazinală de Apă Argeș - Vedea, cu termen de valabilitate 31.10.2017.
  - Autorizație de prevenire și stingere a incendiilor nr. 554372/3/21.05.2002, emisa de Grupul de Pompieri „Cpt. Puica Nicolae” al județului Arges.
  - Autorizație Sanitara Veterinara nr. AG - 043/02.11.2010, eliberata de Autoritatea Nationala Sanitara Veterinara si Pentru Siguranta Alimentelor.
  - Adresa nr. 378/25.01.2017, eliberata de Directia de Sanatate Publica Arges.
  - Adresa nr. 1079107/10.03.2017, eliberata de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta „Cpt. Puica Nicolae” al județului Arges.
  - Contract de vanzare – cumparare a energiei electrice nr. 666 E/14.10.2014 + Anexe, incheiat cu S.C. GDF SUEZ ENERGY ROMANIA S.A.
  - Contract de vanzare-cumparare gaze naturale nr. 3005838721/1/31.03.2015 + Anexe, incheiat cu S.C. GDF SUEZ ENERGY ROMANIA S.A.
  - Contract cadru de prestari servicii nr. 524/02.06.2010 + Act aditional nr. 1, privind vidanjarea apelor uzate, incheiat cu S.C. ANDREMAR INSTAL CONSTRUCT S.R.L.
  - Contract nr. 3/19.07.2012 + Act aditional nr. 5, privind predarea cadavrelor animaliere, incheiat cu S
  - .C. CLEAN TECH INTERNATIONAL S.R.L.
  - Contract de servicii analitice nr. 2/03.01.2011, privind efectuarea de analize de monitorizare a factorilor de mediu, incheiat cu S.C. LABORATOARELE TONNIE S.R.L. (S.C. ALS Life Sciences Romania S.R.L.)

6  
**Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017**  
**Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stafia de Incubatie**  
**Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, județul Argeș**



- Contract nr. 42/13.04.2009 + Act aditional nr. 4, servicii de colectare si transport deseuri periculoase/nepericuloase (medicale, industriale, toxice farmaceutice) in vederea eliminarii finale, incheiat cu S.C. ACTIS DISTRIBUTION S.R.L.
- Contract - cadru nr. 380/16.02.2017 de prestare a serviciului de salubritate a localitatilor, incheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN S.R.L..
- Fise de securitate pentru substantele chimice folosite pe amplasament.

#### **Anexe:**

- Plan de prevenire si combatere a poluarii accidentale, intocmit de S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. – Statia de incubatie.
- Plan de inchidere a activitatii si de dezafectare a instalatiilor existente pe amplasament, intocmit de S.C. Apomar Consulting 2005 S.R.L.
- Rapoarte de incercare intocmite pentru monitorizarea factorilor de mediu: apa uzata, sol, apa subterana, zgomot.
- Plan de situatie și plan de încadrare în zonă.

## **5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII**

### **5.1. Acțiuni de control**

**5.1.1.** Operatorul va lua toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.

**5.1.2.** Operatorul va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.

**5.1.3.** Operatorul trebuie să ia măsuri astfel încât toate activitățile ce se desfășoară pe amplasament să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.

**5.1.4.** Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu.

**5.1.5.** În cazul constatării oricăror neconformități cu prevederile AIM, operatorul are următoarele obligații:

- a) să informeze imediat AP.M. Arges cu emiterea AIM;
- b) să ia toate măsurile necesare pentru restabilirea conformității, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din AIM;
- c) să ia orice măsură suplimentară pe care ACPM o consideră necesară pentru restabilirea conformității;
- d) să întrerupă operarea instalației în totalitate sau a unor părți relevante din aceasta, în cazul în care neconformitatea constatată reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, pînă la restabilirea conformității.

**5.1.6.** Operatorul trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației de Mediu (SMA), care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. SMA va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșeuri.

**5.1.7.** Sistemul de management de mediu va include cel puțin:

- implementarea unei ierarhii transparente a atribuțiilor personalului responsabil cu sistemul de management;
- pregătirea și publicarea unui raport anual al performanțelor de mediu;
- stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite în mod regulat și publicate în raportul anual;
- evaluarea riscului în mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu;

7 13 din 03.07.2017  
**Autorizație Integrată de Mediu nr. ....din .....2017**  
**Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie**  
**Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges**





- compararea cu limitele admise și înregistrarea datelor cu privire la consumul de energie și apă, generarea deșeurilor;
- implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal;
- aplicarea bunelor practici de întreținere pentru a asigura buna funcționare a mecanismelor tehnice.

**5.1.8.** Operatorul va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:

- responsabilități;
- evidențele de întreținere;
- registre de monitorizare;
- rezultatele analizelor;
- rezultatele auditurilor;
- evidența privind sesizările și incidentele;
- evidențe privind instruirile.

**5.1.9.**

- Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată de Mediu. Toate programele depuse în solicitare și care vor fi duse la îndeplinire conform condițiilor prezentei Autorizații, sunt parte integrantă a acesteia.
- Activitatea se va desfășura cu personal calificat pentru fiecare loc de muncă, special instruit și familiarizat cu condițiile impuse în prezenta autorizație.
- Toate echipamentele și instalațiile utilizate în desfășurarea activității, a caror avarie sau funcționare necorespunzătoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi întreținute în condiții optime de lucru.
- Operatorul va asigura un program de întreținere a echipamentelor și instalațiilor și un registru de evidență a operațiunilor de întreținere efectuate.
- Operatorul activității trebuie să se asigure că o persoană responsabilă cu protecția mediului va fi în orice moment disponibilă pe amplasament. În conformitate cu prevederile O.U.G nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008, conducerea S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stația de incubatie, prin **persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le va facilita controlul activității, precum și prelevarea de probe. Va asigura de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora.**
- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”.
- Poluanții care trebuie incluși în raportul către autoritatea competentă pentru protecția mediului vor fi cei menționați în H.G. nr. 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 Emisi și Transferați** și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
- Titularul autorizației trebuie să depună la A.P.M. Argeș anual un **Raport Anual de Mediu** pentru întregul an calendaristic. Acest raport va fi însoțit de comentarii asupra

8  
 Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stația de Incubatie  
 Amplasament – comuna Baiculești, sat Zigoneni, județul Argeș



cauzelor depasirilor constatate, precum si asupra actiunilor corective aplicate sau programate.

- i) In caz de scurgeri masive de poluanti in cantitati necontrolate, se va opri faza sau instalatia respectiva si se va actiona conform procedurilor stabilite in Planul de poluari accidentale. Totalitatea procedurilor este pusa la dispozitia autoritatii de mediu in orice circumstanta.
- j) Intregul personal trebuie sa aiba o instruire prealabila initiala asupra problemelor de mediu si siguranta, adaptate specificului activitatii.
- k) Orice modificare pe care operatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea acestora, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei integrate de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acestora.
- l) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de operator, operatorul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului si/sau autorizatiei integrate de mediu.**
- m) Monitorizarile prevazute in prezenta autorizatie se vor realiza in perioadele de functionare normala a instalatiilor verificate. Cheltuielile aferente acestor monitorizari sunt suportate de titularul activitatii.
- n) Titularul activitatii se va asigura ca publicul interesat va obtine informatii privind performantele de mediu ale societatii.

## 5.2. Conștientizare și instruire

**5.2.1.** Operatorul trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru realizarea de instruiți adecvate privind protecția mediului pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurând păstrarea documentelor privind instruirile efectuate.

**5.2.2. Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie să fie calificat conform specificului instalației, pe bază de studii, instruiți și/sau experiență adecvată.**

**5.2.3.** Personalul care are sarcini clar desemnate în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, trebuie să fie instruit în acest domeniu, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate, conform prevederilor art. 22 alin (4) din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

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

## 6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE

Operatorul va utiliza următoarele materii prime descrise în documentație, conforme cu cele mai bune practici disponibile aplicabile, atât în ceea ce privește cantitățile, cât și modul de depozitare.

Denumire materiale auxiliare	Proces tehnologic/activitate in care se utilizeaza	Cantitati	Mod de stocare temporara
Oua	Incubare oua	115200 oua/incubator x 4 incubatoare	Dupa dezinfectie ouale sunt mutate in sala de stocare.
Cofraje oua	Operatia de ambalare	250000 buc./an	In spatiu amenajat in cadrul Statiei de Incubatie

9  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



Formaldehide	Operatia de dezinfectie	70 kg/an	Magazia existenta pe amplasament.
Ecocid S	Operatia de dezinfectie	70 kg/an	
Desogerm 3A	Operatia de dezinfectie	305 litri/an	
Virex	Operatia de dezinfectie	10 kg/an	
Neomoscan (clor)	Operatia de dezinfectie	700 kg/an	Stocate in farmacia sanitar-veterinara.
Vaccinuri - Cevac Broiler	Tratament pasari	3.000.000 doze/an	
Motorină	Combustibil	Variabila	Achizitionata direct de la statiile Peco (nu se stocheaza pe amplasament).

6.1. Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare și a substanțelor chimice pentru a se 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.

6.2. Operatorul are obligația menținerii evidenței materiilor prime, materialelor și substanțelor chimice utilizate și întocmirea de proceduri pentru revizuirea sistematică în concordanță cu noile progrese referitor la materiile prime și utilizarea de materii prime adecvate, cu impact mai redus asupra mediului.

6.3. Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

6.4. Operatorul va asigura aprovizionarea cu cantitățile necesare de materii prime și materiale astfel încât să se evite generarea de stocuri și transformarea acestora în deșeuri.

6.5. Orice modificare a tipului materiilor prime și a substanțelor utilizate va fi notificată autorității competente pentru protecția mediului.

## 7. RESURSE : APĂ, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZAȚI

### 7.1. APA

#### 7.1.1. Alimentarea cu apa

Apa este folosita in scop menajer si in procesul de productie pentru consumul biologic al pasarilor si igienizarea spatiilor de productie la sfarsitul fiecarui ciclu.

Necesarul de apa este asigurat prin doua sisteme de alimentare cu apa care deservesc:  
– sediul administrativ, statia de incubatie, fermele nr. 1 si 6.

### STATIA DE INCUBATIE

a) **Sursa de apa** – necesarul de apa este asigurat din subteranul de adancime exploatat prin intermediul a 2 foraje, amplasate in incinta statiei de incubatie, pe malul stang al raului Arges. Forajul F 1 este situat in partea nordica a incintei, langa rezervorul de inmagazinare, iar forajul F 2 in partea sudica a incintei, langa cladirea incubatorului, la distanta de 200 m fata de forajul F 1.

#### b) Instalatii de captare a apei:

– forajul F 1 (H = 100 m, Dn = 240 mm, NHs = - 8,0 m, NHd = - 13,5 m pentru un debit de 2,8 l/s) este echipat cu o electropompa (Qp = 10 mc/h, Hp = 55 mCA);

10  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



– forajul F 2 (H = 101 m, Dn = 240 mm, NHs = - 8,0 m, NHd = - 15 m pentru un debit de 3,0 l/s) este echipat cu o electropompa (Qp = 10 mc/h, Hp = 55 mCA).

**c) Instalatii de tratare** – nu sunt, dezinfectia apei realizandu – se cu cloramina in rezervorul de inmagazinare.

**d) Instalatii de aductiune si inmagazinare a apei:** inmagazinarea apei se realizeaza intr – un rezervor (V = 200 mc) din beton, semiingropat, amplasat in partea nordica a incintei statiei de incubatie, langa forajul F1. Aductiunea apei la rezervor se realizeaza printr – o conducta OL (Dn = 80 mm, L = 20 m) de la forajul F1 si conducta PEHD (Dn = 80 mm, L = 200 m) de la forajul F2.

**e) Instalatii de distributie a apei:** se realizeaza prin pompare, printr – o retea de distributie (L = 4,5 km) de tip ramificat, realizata din conducta OL (Dn = 63 - 100 mm), care asigura necesarul de apa pentru statia de incubatie, fermele 1 si 6, sediul administrativ. Statia de pompare este echipata cu:

- 1+1 electropompe (Qp = 120 mc/h, Hp = 50 mCA) pentru consum curent;
- o electropompa (Qp = 100 mc/h, Hp = 50 mCA) pentru interventie in caz de incendiu;
- 2 recipienti hidrofor (V = 1,8 mc fiecare);

Forajul F1, rezervorul de inmagazinare si statia de pompare au imprejmuita zona de protectie sanitara cu regim sever (S = 1790 mp) cu gard din plasa de sarma.

**f) Volume si debite de apa autorizate:**

- Q zilnic maxim = 99,55 mc/zi, Q zilnic maxim = 1,152 l/s;
- Q zilnic mediu = 82,96 mc/zi, Q zilnic mediu = 0,960 l/s;
- Q zilnic minim = 53,92 mc/zi, Q zilnic minim = 0,624 l/s;
- V anual mediu = 30295 mc.

Timp de functionare: 245 ore/zi, 365 zile/an.

**g) Instalatii de masurare a volumelor de apa prelevate:** un debitmetru (Dn = 100 mm) montat pe conducta de plecare din statia de pompare.

### 7.1.2. Apa pentru stingerea incendiilor

Volumul intangibil de 100 mc este asigurat in rezervorul de inmagazinare aferent sistemului de alimentare cu apa.

Timpul de refacere dupa un incendiu este de 24 de ore.

Debitul (Q = 1,16 l/s) necesar pentru refacerea rezervei de incendiu va fi asigurat din cele doua surse de apa.

### 7.1.3. Evacuarea apelor uzate

Din incinta statiei de incubatie rezulta:

- ape pluviale;
- ape uzate menajere si de la spalarea spatiilor de incubatie.

**a) Retele de canalizare ape pluviale** – la statia de incubatie si sediul administrativ apele pluviale se scurg liber la suprafata terenului.

**b) Retele de canalizare ape uzate menajere si ape uzate rezultate de la spalarea statiei de incubatie.** In cazul statiei de incubatie aceste ape trec printr – o retea de canalizare (L = 75 m) realizata din tuburi de beton (Dn = 200 mm), care colecteaza apele uzate menajere rezultate de la filtrul sanitar si apele rezultate de la spalarea si dezinfectia

11 *13* din *03.07* 2017  
Autorizație Integrată de Mediu nr. ....  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



spatiilor de incubatie, intr – un bazin vidanjabil ( $V = 70$  mc) amplasata la 30 m sud fata de cladirea statiei.

**c) Debite si volume de apa uzata evacuate, autorizate:**

- $Q$  zi max. = 10,34 mc/zi (0,120 l/s)
- $Q$  zi med. = 8,64 mc/zi (0,100 l/s)
- $Q$  zi min. = 5,61 mc/zi (0,065 l/s)
- $V$  an mediu = 3154 mc.

**7.1.4. Foraje de observatie**

In incinta statiei de incubatie, in zona bazinului pentru stocarea temporara a apelor rezultate de la spalarea spatiilor de incubatie este executat un foraj de observatie ( $H = 10$  m,  $D_n = 250$  mm).

**7.1.5. Titularul activitatii are obligatia :**

- a. aparatele de masura a volumelor de apa utilizate vor fi verificate metrologic, montate si sigilate de firme specializate;
- b. sa efectueze observatii si masuratori privind evolutia debitelor si nivelurilor (lunar) si a calitatii apei (semestrial) exploatate din subteran;
- c. sa respecte cu strictete prevederile BAT - urilor in vigoare si sa utilizeze cele mai bune tehnici disponibile care apar in domeniul de activitate;
- d. sa nu evacueze apele uzate in cursuri de apa, ci doar in locurile precizate in prezenta autorizatie;
- e. potrivit principiului „poluatorul plateste”, in cazul producerii unui prejudiciu (poluarea surselor de apa de suprafata sau subterane), titularul va suporta costul pentru repararea prejudiciului si va inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului;
- f. sa intocmeasca si sa tina la zi un inventar al folosintei terenurilor aflate in zonele de protectie sanitara cu regim de restrictie ale celor doua surse de captare;
- g. sa nu permita executia de lucrari in interiorul zonele de protectie sanitara cu regim sever si cu regim de restrictie ale celor doua surse de captare, care sunt interzise prin H.G. nr. 930/2005, art. 21 – 29;
- h. sa tina evidenta volumelor de apa prelevate si evacuate, pe categorii de folosinta;
- i. sa detina mijloacele si materialele necesare in caz de poluari accidentale si sa actioneze in conformitate cu prevederile planului de prevenire si combatere a poluarii accidentale;
- j. sa nu spele obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafata;
- k. sa nu deverseze in apele de suprafata si subterane, ape uzate, fecaloid menajere, substante petroliere, substante prioritare/prioritar periculoase;

**7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI**

**7.2.1. Alimentarea cu energie electrica**

Energia electrica este utilizata la: iluminatul artificial al constructiilor functionale, instalatiile de pompare apa, instalatiile electrice, etc.

Necesarul anual de energie electrica este de – **266 962 kW**.

Activitatile care necesita energie sunt:

- incalzire apa;
- ventilarea spatiilor;
- iluminat, aceasta cere un nivel mare de consum, intrucit iluminatul artificial trebuie sa fie pe o perioada constanta din timpul anului;
- operatiuni sortare si facilitati ambalare.

12  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



In caz de avarie a sistemului de alimentare cu energie electrica, S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. Baiculesti – Statia de Incubatie detine un grup electrogen pe motorina, cu un consum de 32 - 36 l/ora (timpul de functionare al grupului electrogen este de circa 12 ore/an).

7.2.2. Operatorul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip.

7.2.3. Operatorul trebuie sa identifice și să implementeze tehnicile de eficientizare energetică, conform celor mai bune tehnici disponibile, optimizarea izolațiilor pentru evitarea pierderilor de caldura.

7.2.4. Operatorul va înregistra anual consumul total de energie (electricitate, gaz) utilizată pe amplasament.

7.2.5. Aplicarea celor mai bune tehnici disponibile pentru utilizarea eficienta a energiei si de reducere a consumului de agent termic, respectiv:

- Recuperarea caldurii din diferite parti ale proceselor.
- Minimizarea consumului de apa si utilizarea sistemelor inchise de circulatie a apei.
- Izolatia buna a cladirilor, conductelor si instalatiilor.
- Optimizarea fazelor pentru motoarelor cu comanda electronica.
- Sisteme eficiente de control, reglare si alarmare a parametrilor relevanti (temperatura, presiune, debit, nivel) pentru a evita pierderile de lichide si gaze incalzite.
- Controlul computerizat al arderii pentru reducerea emisiilor si cresterea performantelor energetice.

#### 7.2.6. Alimentarea cu energie termica

Incalzirea spatiilor existente pe amplasament se realizeaza cu ajutorul a doua centrale termice, respectiv:

- centrala termica tip Termostahl pentru incalzirea cladirii statiei de incubatie, cu Pt = 114 kW, functionala cu gaze naturale si prevazuta cu cos cilindric, din inox, cu caracteristicile: Dn = 300 mm, H = 3 m;
- centrala termica tip Termostahl pentru incalzirea incalzire filtrului sanitar, birou, sala de mese, magazie, cu Pt = 25 kW, functionala cu gaze naturale si prevazuta cu cos cilindric, din inox, cu caracteristicile: Dn = 300 mm, H = 3 m.

#### 7.3. COMBUSTIBILI SI CARBURANTI UTILIZATI

- gaze naturale pentru functionarea centralelor termice existente pe amplasament. Alimentarea cu gaze naturale se face prin racordarea la reseaua existenta in zona. Consumul de gaz metan folosit este de 180 000 mc/ciclu.
- motorina utilizata pentru mijloacele de transport necesare functionarii mijloacelor de transport si a generatorului de energie electrica, in caz de necesitate (generatorul este dotat un un rezervor de inmagazinare cu o capacitate de 240 litri si este amplasat langa ferma de pasari nr.6). Alimentarea se face direct de la statii distributie carburanti.

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

##### 8.1. Descrierea amplasamentului

Statia de incubatie Baiculesti se afla amplasata in comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges, pe malul stang al raului Arges, langa Halta Zigoneni, la aproximativ 375 m de drumul national DN 7C (Pitesti – Curtea de Arges), in dreptul km 25+550.

Terenul in suprafata totala de 10243 mp este de tip extravilan, cu urmatoarele vecinatati:

- la nord: drum de acces Ferma de pasari nr. 6;

13  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



- la sud: teren arabil persoana fizica;
- la est: teren arabil persoana fizica;
- la vest: teren arabil persoana fizica.

Limita de nord este materializata prin limita naturala, iar proprietatea se invecineaza cu drum de acces. In partea de est limita este dreapta si este data de limita naturala, dar si de gard de plasa de sarma. In sud limita este franta si materializata prin limita naturala, hotarul cu mostenitorul Pungoci Ioana. Limita vestica este dreapta si materializata tot prin gard de plasa de sarma.

Accesul la statia de incubatie se face din drumul national DN7C Pitesti - Curtea de Arges, apoi pe drumuri de exploatare.

## 8.2. Descrierea principalelor activități

### a) Stația de incubatie cu capacitatea de 7.680.000 ouă/an cuprinde:

- sala de primire ouă;
- magazia de depozitare ouă;
- sala de incubatie;
- sala de ecloziune;
- sala de vaccinare
- camera tehnică;
- camera sortare și selecție;
- spălătorii și anexe;
- holuri și alte spații de depozitare;
- birouri;
- vestiare;
- filtru sanitar.

Suprafetele constructiilor existente pe amplasament sunt urmatoarele:

- C1 – incubator in suprafata de 2552 mp;
- C2 – casa pompe apa in suprafata de 59 mp;
- C3 – casa put apa in suprafata de 19 mp;
- C4 – casa pompe apa in suprafata de 12 mp;
- C5 – rezervor apa in suprafata de 63 mp;
- C6 – rezervor combustibil in suprafata de 12 mp (acest rezervor nu se mai foloseste);
- C7 – casa pompe apa in suprafata de 3 mp;
- C8 – magazine in suprafata de 3 mp;
- C9 – foraj apa in suprafata de 13 mp;
- C10 – fosa septica in suprafata de 3 mp.

#### ➤ Dotările statiei de incubatie:

- 4 incubatoare, fiecare cu o capacitate de 115 200 ouă in cadrul salii de incubatie;
- 4 eclozionatoare, fiecare cu o capacitate de 19 200 ouă, rezultând o capacitate totală de 76800 ouă/serie, amplasate in sala de ecloziune;
- ovoscop pentru verificarea ovoseptica a oualor;
- sistem de monitorizare si reglare a temperaturii si umiditatii in magazia de depozitare oua (temperatura de depozitare este între 18 - 20°C);
- asigurarea necesarului termic pentru statia de incubatie este realizat de 2 cazane, de 114 kW, respectiv 25 kW, precum si încălzirea si apa caldă pentru filtrul sanitar, birou, sala de mese, magazine.

14  
 Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
 Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



- *Alte dotari:*
- cabina poarta;
  - filtru sanitar-veterinar;
  - bazin betonat vidanjabil cu  $V= 70$  mc, pentru colectarea apelor uzate;
  - rezervor betonat, semiingropat, pentru inmagazinarea apei cu o capacitate de 200 mc;
  - doua foraje pentru alimentarea cu apa (F1 si F2);
  - foraj de observatie aflat in zona bazinului pentru stocarea apelor rezultate de la spalarea spatiilor de incubatie;
  - camera frigorifica dotata cu lada frigorifica pentru stocarea temporara a cojilor de oua si a embrionilor morti;
  - farmacia unitatii dotata cu spatiu pentru depozitarea medicamentelor si spatiu pentru stocarea temporara si selective a deseurilor medicale.
  - depozit de oua;
  - 1 grup electrogen functional cu motorina, cu un consum de 32 - 36 l/ora.
- *Pentru prevenirea si stingerea incendiilor, societatea are urmatoarele dotari:*
- stingatoare cu CO2 pulbere;
  - 5 hidranti ineriori;
  - pichet P.S.I dotat conform normelor in vigoare.

**b) Descrierea instalatiei si a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament**

➤ **Flux tehnologic oua**

Ouale transportate din ferma de reproducție, cu o masina speciala (masina o data ajunsa la poarta statiei de incubatie este dezinfectata cu Virex concentratie 1 %100), sunt aduse in sala de primire a statiei de incubatie, unde sunt receptionate dupa fiecare recoltare si asezate pe stelaje sau carucioare tip, functie de hala din care au fost recoltate si varsta loturilor.

Aici are loc o presortare a acestora, astfel incat sunt eliminate ouale foarte mari, cele sub 48 g, cele murdare, fisurate.

Dupa aceasta operatie, ouale sunt transportate in sala de dezinfectie, special amenajata cu sursa de caldura si ventilatie, unde se dezinfecteaza si se realizeaza formolizarea cu formaldehide concentratie 1%100.

Dupa dezinfectie, ouale sunt mutate in sala de stocare, unde are loc o noua triere, in urma careia ouale inapte pentru incubatie sunt separate in vederea livrării pentru consum. Tot aici are loc asezarea oualor apte pentru a fi incubate pe carucioare tip cu site. In mod obligatoriu asezarea pe site se va face functie de hala, loturi de varsta si de zile. Dupa asezarea lor sunt mutate in sala de fumigare. Aceasta are un volum de 72 mc, suprafata de 32,5 mp. Pentru dezinfectie se folosesc 3,6 l de formol, 1,8 kg de  $KMnO_4$  si 144 ml de tinctura de iod, la o temperatura a camerei de 21-23°C si o umiditate relativa de 85%. Timpul de actionare este de 20-30 min. Capacitatea unui carut este de 30 de site, adica de 3963 oua.

➤ **Flux tehnologic Incubatie – Ecoziune (pui de o zi)**

Introducerea oualor la incubat se realizeaza conform zilelor programate, in functie de numarul de ecoziuni stabilite. Inainte de a fi introduse in incubator, ouale trebuie incalzite timp de 4-6 ore la temperatura aerului.

Sala de incubatie are un volum de 1958 mc, suprafata de 489,5 mp, temperatura de 20-24°C si umiditatea relativa de 60%. Pentru spalarea ei se foloseste o solutie formata din 223 ml omnicide la 35 l de apa, iar pentru dezinfectie 98 l formol.

15  
 Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
 Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș





Sala de incubatie are 4 incubatoare marca Peterisme, cu o capacitate de 115200 de oua/incubator.

Timpul de actionare in incubator este de 18 zile, la o temperatura de 37,5-37,65°C. In situatia intreruperilor de curent electric, aerul fierbinte se ridica spre partea superioara a incubatorului, ouale din aceasta zona se supraincalzesc, in timp ce ouale din partea inferioara se raceesc, fapt care este letal embrionilor. De aceea, este obligatoriu ca statia de incubatie sa fie prevazuta cu grup generator. Obiectivul analizat este legat la grupul generator al fermei de pasari nr. 6, aflata in imediata apropiere a statiei de incubatie (pe latura nordica). Pentru realizarea unei incubatii cat mai eficiente este necesara controlarea in permanenta a umiditatii din aparat.

Aparatele sunt controlate automat cu ajutorul unui calculator programat sa aiba o temperatura de 37,77°C si 85% umiditate. Temperatura este menținută cu ajutorul unui sistem de încălzire electric, cu rezistențe electrice și un sistem de răcire (schimbător de căldură cu apă). Aerul este omogenizat cu ajutorul unor ventilatoare de recirculare.

În tot acest timp de 18 zile, cât durează procesul de incubare, ouăle se întorc din oră în oră, cu ajutorul aerului alimentat de compresorul de aer, pentru ca embrionul să nu se lipească de coaja oului.

Temperatura din sala de incubatie trebuie sa fie iarna intre 20 si 24°C si o umiditate relativa de 60%. In timpul verii, printr-o ventilatie corespunzatoare, trebuie sa se mentina o temperatura cu 3°C mai scazuta decat temperatura mediului exterior.

La 18 zile se efectueaza operatiunea de transfer a oualor din incubatoare in ecluzionatoare.

Transferul se executa in sala de ecluzionare, asigurandu-se conditiile amintite in continuare:

- temperatura 26°C;
- transferul oualor de pe un carut nu trebuie sa dureze mai mult de 15 minute;
- se elimina ouale limpezi, cu embrioni morti, fisurate sau sparte;
- comasarea oualor se face pe sitele de ecluziune, pe hale, pe aparate;
- sitele ramase goale se aseaza in partea inferioara a aparatului;
- pe ultimul rand de site (sus) se aseaza o plasa pentru a opri caderea puilor;
- introducerea sitelor in ecluzionator se face dupa pregatirea aparatelor.

Mobilierul pentru transfer este compus din: masa de transfer, ovoscop manual, carucioare de transport navete, aspirator. Dupa transfer se efectueaza fumigatia continua cu formol.

Sala de ecluziune are 4 ecluzionatoare, suprafata de 130 mp si umiditatea relativa de 60%.

Ca solutie de spalare se foloseste un amestec de 35 l de apa cu 302 ml de formol si 151 g de  $KMnO_4$ . Spalarea aparatelor si a sitelor se face cu o solutie continand 60 ml de omniclean, iar dezinfectarea lor cu o solutie de 200 ml omnicide.

Ecluziunea se produce la 21 de zile. Temperatura in sala de ecluziune trebuie sa fie de 20-24°C, iar umiditatea relativa de 60%.

La sfarsitul ecluziunii se face sortarea puilor. Pentru executarea operatiunii, sala este dotata cu mese, navete de plastic cu asternut de hartie, containere pentru coji, oua si embrioni morti. Temperatura salii trebuie sa fie de minim 30°C. Inainte de livrare, pui sunt vaccinati cu vaccinul Cevac Broiler impotriva bolii de Newcastle (pseudopestei aviare). Livrarea se face cu ajutorul autospecialei de transportat pui, pregatita sub aspect igienic, de dezinfectie si temperatura. Dupa livrarea puilor se dezinfectează cofrajele, cărucioarele și toate celelalte echipamente utilizate în procesul de incubație – ecluziune.

16  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



### 8.3. ALTE CONDIȚII DE FUNCȚIONARE DECÎT CELE NORMALE

În perioada de opriri accidentale sau întreruperi momentane sau la pornirea instalațiilor după opririle accidentale, operatorii instalației cu ajutorul sistemelor de control și comanda automată au obligația să execute manevrele necesare opririi sau pornirii instalațiilor în condiții de siguranță.

**Reguli generale pentru asigurarea protecției pe timpul pornirilor opririlor sau întreruperilor momentane:**

- verificarea funcționării tuturor utilajelor înainte de a fi începute probele tehnologice;
- verificarea corectitudinii legăturilor de conducte, armaturilor și utilajelor destinate instalației;
- verificarea calității armaturilor și garniturilor;
- curățirea perfectă a tuturor echipamentelor statice;
- sigilarea supapelor de siguranță;
- blindarea legăturilor de conducte, a utilajelor, înainte de a trece la deschiderea acestora pentru revizie;
- monitorizarea utilajelor și a aparaturii de măsură și control;
- monitorizarea calității combustibilului utilizat pentru ardere.

### 8.4. Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate

- Vor fi luate măsuri corespunzătoare pentru ca, în caz de accident în funcționare pe raza instalației, să nu fie posibilă deversarea de materiale, care prin caracteristicile lor și prin cantități să provoace consecințe notabile asupra mediului natural receptor.
- Zonele de încărcare și descărcare, de stocare și manevrare a produselor periculoase sau poluante, solide sau lichide trebuie să fie protejate cu materiale rezistente la foc. Acestea trebuie să fie echipate astfel încât să poată prelua apele de spălare și produsele scurse accidental și să permită pomparea acestora în cazul unei eventuale scurgeri.
- Transportul produselor în incinta amplasamentului trebuie efectuat astfel încât să se ia precauțiile necesare pentru a evita rasturnarea accidentală a ambalajelor cu conținut de substanțe periculoase.

### 8.5. Produsele și subprodusele obținute- cantități, destinație:

Numele procesului	Numele produsului	Utilizarea produsului	Cantitatea/an
Incubarea oualelor	Pui de o zi – sortarea acestora la sfârșitul ecloziunii	Popularea fermelor	2 400 000 capete pui de o zi

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

### 9.1 EMISII ÎN ATMOSFERĂ

- cos cilindric, din inox, cu caracteristicile:  $D_n = 300$  mm,  $H=3$  m aferent centralei termice tip Termostahl, cu  $P_t = 114$  kW, funcțională cu gaze naturale;
- cos cilindric, din inox, cu caracteristicile:  $D_n = 300$  mm,  $H=3$  m centralei termice tip Termostahl, cu  $P_t = 25$  kW, funcțională cu gaze naturale.

17 13 din 08.07.2017  
Autorizație Integrată de Mediu nr. ....din .....2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stația de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



Statia de incubatie este prevazuta cu ventilatoare montate in camerele pentru puii de o zi, unde se realizeaza tratamentul sanitar-veterinar al acestora.

**9.1.1.** Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepția celor reglementate prin prezenta autorizație.

**9.1.2.** Operatorul are obligația de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă, inclusiv prin colectarea și dirijarea emisiilor fugitive și utilizarea unor echipamente de reținere a poluanților la sursă, după caz.

**9.1.3.** Operatorul este obligat să întrețină echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare.

**9.1.4.** Este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie.

**9.1.5.** În cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, operatorul are următoarele obligații:

- să sisteze funcționarea instalației/părții din instalație la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
- să notifice în cel mai scurt timp: APM Argeș și GNM - Comisariatul Județean Argeș, în legătură cu defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data prevăzută pentru repunerea în funcțiune a instalației/ echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;
- să reia activitatea în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia.

**9.1.6.** Se vor menține înregistrări referitoare la situații de funcționare altele decât cele normale a instalațiilor de depoluare /evacuare a poluanților (sistem de depoluare defect, descriere defecțiune, data defectării, timp de funcționare fără instalație de depoluare, data repunerii în funcțiune, etc.).

## 9.2 EMISII IN APĂ

Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/ evacuare	Măsuri de minimizare a emisiilor
1.	Activitatea de igienizare a spațiilor de incubatie	Ape uzate tehnologice impurificate organic	Colectare prin rețeaua de canalizare și evacuate în bazin vidanjabil cu V = 70 mc.	Intreținerea corespunzătoare a rețelei de canalizare și etanșeitate a bazinului vidanjabil.
2.	Activitatea administrativă și filtru sanitar	Ape uzate menajere	Colectare prin rețeaua de canalizare și evacuate în bazin vidanjabil cu V = 70 mc.	Intreținerea corespunzătoare a rețelei de canalizare și etanșeitate a bazinului vidanjabil.

**9.2.1.** Nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.

**9.2.2.** Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni și minimiza emisiile în apă, în special prin structurile subterane.

**9.2.3.** Punctele de masurare si prelevare probe trebuie sa poata fi echipate cu aparate necesare pentru a efectua masuratorile in conditii edificatoare.

**9.2.4.** Apa captata poate fi utilizata ca si apa potabila, numai daca analizele fizico-chimice si microbiologice atesta potabilitatea ei si sunt in conformitate cu legislatia in vigoare.

**9.2.5.** Este obligatorie intretinerea santurilor de colectare a apelor pluviale.

18  
Autorizație Integrată de Mediu nr. B3 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



9.2.6. Canalele colectoare și conductele de canalizare trebuie să fie perfect etanșe, pentru a împiedica infiltrarea apei uzate în sol.

### 9.3 EMISII ÎN SOL

#### 9.3.1 Surse posibile de poluare

- gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor pe amplasamentul societății;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor menajere, industriale, ambalajelor;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a materiilor prime și materialelor;
- scurgeri de ape uzate menajere și ape uzate rezultate de la igienizarea spațiilor de incubare din rețeaua de canalizare;
- evacuarea necorespunzătoare a apelor uzate de pe amplasament;
- fisurări accidentale ale conductelor de canalizare, exfiltrării din bazinul de stocare ape uzate tehnologice și menajere;
- scurgeri accidentale de uleiuri și carburanți din motoarele autovehiculelor și utilajelor.

#### 9.3.2. Măsură pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane

Titularul de activitate are obligația aplicării următoarelor măsuri:

- desfășurarea activității pe suprafețe betonate;
- manipularea de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;
- se vor evita deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;
- suprafața stației de incubare, platforma de acces, parcare și caile de acces interioare vor fi curățate în permanență;
- asigurarea etanșeității bazinului de vidanșare a apelor uzate;
- întreținerea rețelilor de canalizare etanșe pentru prevenirea impurificării solului și apelor subterane;
- să asigure pe amplasamentul societății, în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante și substanțe de neutralizare, potrivite pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse;
- să planifice și să realizeze, periodic, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare etc., rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie;
- se va respecta tehnologia de lucru în cadrul stației de incubare;
- depozitarea corespunzătoare a cojilor de oua și a embrionilor morți, respectiv pungi de material plastic, în spațiu special amenajat, până la preluarea și neutralizarea printr-o societate abilitată.

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

### 10.1. AER- Emisii din surse dirijate

➤ În condiții normale de funcționare emisiile în aer, rezultate în urma desfășurării procesului de ardere a combustibililor gazoși (gaz natural) nu vor depăși valorile limita de emisie ale poluanților specifici, prevăzuți în Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.

19  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stația de Incubare  
Amplasament – comuna Baiculești, sat Zigoneni, județul Argeș



## 10.2 APĂ UZATA

10.2.1. Nici o emisie in apa nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în prezenta autorizație și în autorizația de gospodărire a apelor.

### 10.2.2. Valori limită pentru indicatorii de calitate ai apelor uzate

Se vor respecta concentratiile maxime admise in H.G. nr. 352/2005 care modifica si completeaza H.G. nr. 188/2002 – NTPA 002 privind conditiile de evacuare a apelor uzate in retelele de canalizare ale localitatilor si direct in statiile de epurare si limitele admise conform Autorizatiei de Gospodarire a Apelor nr. 6/02.04.2015, si anume:

Nr. crt.	Indicator	U.M	Valori limita	Metoda de analiză
1.	Materii in suspensie	mg/dmc	350	Conform standardelor naționale în vigoare.
2.	Consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu CCOCr	mg O2/dmc	500	
3.	Azot amoniacal (NH4+)	mg/dcm	30	
4.	Fosfor total ( P )	mg/dcm	5,0	
5.	Detergenti sintetici biodegradabili	mg/dcm	25	
6.	Substante extractibile cu solventi organici	mg/dcm	30	

Apele uzate vor fi predate cu respectarea conditiilor operatorului care asigura vidanjarea si transportul apelor uzate si a operatorului care asigura eliminarea acestora, respectandu-se legislatia in vigoare privind colectarea, transportul si eliminarea acestora.

\* **Alti indicatori de calitate nespecificati se vor incadra in limitele maxime prevazute in NTPA 002.**

### 10.3. Concentrații maxime admise pentru apa subterană - foraj de observatie.

Pentru a se urmari influenta instalatiei asupra apei din subteran, indicatorii de calitate care vor fi monitorizati sunt urmatorii: pH, CCOCr, azotiti, azotati, amoniu, fosfor total.

### 10.4. SOL

10.4.1. Valorile concentrațiilor agenților poluanți specifici activității prezente în solul terenurilor aferente societății nu vor depăși pragul de alertă pentru terenuri de folosință mai puțin sensibile prevăzute de Ordinul nr. 756/1997.

### 10.4.2. Valori admise pentru sol

Indicator	Valori normale mg/Kg substanta uscata	Prag de alerta mg/Kg substanta uscata	Praguri de interventie mg/Kg substanta uscata
Cupru	20	250	500
Zinc	100	700	1500
Hidrocarburi din petrol	<100	1000	2000

20 13 din 02.07.2017  
Autorizație Integrată de Mediu nr. ....din .....2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



Conform Ordinului MAPPM nr.756/1997, la atingerea pragurilor de alertă ale agenților poluanți pentru factorul de mediu sol, titularul activității are obligația suplimentării monitorizării concentrațiilor poluanților și luarea măsurilor de reducere a acestora.

## 10.5. ZGOMOT

**10.5.1.** Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei, nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu de **65 dB(A)**, la valoarea curbei de zgomot **CZ 60 dB**, conform SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**10.5.2.** În emisiile de zgomot provenite de la activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă la zgomot.

**10.5.3.** Este interzisă folosirea oricarui tip de aparat de comunicare pe cale acustică (sirene, alarme, difuzoare, etc.) care să jeneze zonele învecinate, cu excepția cazurilor excepționale de folosire a lor pentru prevenirea și/sau semnalarea incidentelor grave sau accidentelor.

## 11. GESTIUNEA DESEURILOR

### 11.1. Deșeuri produse

Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu cf. Decizie Comisiei din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului	Instalație/ secție	Cantitate	Stare fizică	Mod de stocare temporară
1.	20 03 01	Deșeuri menajere	Întreaga unitate	cca 2,55 tone/an	Solida	Pubele așezate pe platforma betonată.
2.	02 01 02	Deșeuri de tesuturi animale (embrioni morți coji de oua).	Procesul de ecloziune	cca 40,59 tone/an	Solida	Saci plastic depozitați în camera frigorifică dotată cu lada frigorifică.
3.	18 02 02*	Deșeuri din activitatea sanitar-veterinară	Activitatea de asistență medicală	0,05 tone/an	Solida	Cutii din tablă inscripționate corespunzător așezate în farmacie sanitar-veterinară a societății.
4.	15 01 01	Deșeuri de ambalaje din hartie/carton (cofrage oua)	Activitatea de ambalare oua	0,03 tone/an	Solida	Container metalic așezat în magazia societății.
5.	15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (bidoane de plastic de la dezinfectanți)	Ambalajele materialelor dezinfectante	0,03 tone/an	Solidă	Container metalic așezat în magazia societății.
6.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice (lazi plastic)	Operația de livrare pui	0,01 tone/an	Solidă	Container metalic așezat în magazia societății.

21  
 Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stația de Incubare  
 Amplasament – comuna Baiculești, sat Zigoneni, județul Argeș



## 11.2. Deseuri predate catre unitati autorizate

Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu cf. Decizie Comisiei din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului	Instalatie/sectie	Cantitate	Stare fizica	Destinatie
1.	20 03 01	Deșeuri menajere	Intreaga unitate	cca 2,55 tone/an	Solida	Unitati economice autorizate.
2.	02 01 02	Deseuri de tesuturi animale (embrioni morti coji de oua).	Procesul de ecloziune	cca 40,59 tone/an	Solida	Unitati economice autorizate.
3.	18 02 02*	Deșeuri din activitatea sanitar-veterinară	Activitatea de asistenta medicala	0,05 tone/an	Solida	Unitati economice autorizate.
4.	15 01 01	Deseuri de ambalaje din hartie/carton (cofrage oua)	Activitatea de ambalare oua	0,03 tone/an	Solida	Unitati economice autorizate.
5.	15 01 10*	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase (bidoane de plastic de la dezinfectanti)	Ambalajele materialelor dezinfectante	0,03 tone/an	Solidă	Unitati economice autorizate.
6.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice (lazi plastic)	Operatia de livrare pui	0,01 tone/an	Solidă	Unitati economice autorizate.

### Notă:

- Schimbarea contractelor cu firmele autorizate în valorificare/eliminare deșeuri se va comunica la APM Argeș și GNM – Comisariatul Județean Argeș.
- Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.

**11.3.** Operatorul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în cazul de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

**11.4.** Deșeurile vor fi transportate de pe amplasament la destinație într-o manieră care nu va afecta negativ mediul și în acord cu legislația națională și europeană.

**11.5.** Nu trebuie eliminate/depozitate alte deșeuri nici pe amplasament, nici în afara amplasamentului fără a informa în prealabil autoritatea competentă pentru protecția mediului și fără acordul scris al acesteia.

**11.6.** Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca. Ierarhia deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

22

13

03.07.2017

**Autorizație Integrată de Mediu nr. ....din .....2017**  
**Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie**  
**Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș**



- a) prevenirea;
- b) pregătirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- e) eliminarea.

**11.7.** În conformitate cu H.G.124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest, modificată cu H.G. 734/2006, începând cu data de 1 ianuarie 2007 se interzic toate activitățile de comercializare și de utilizare a azbestului și a produselor care conțin azbest, cu precizarea din H.G. 734/2006, art.13 „Produsele care conțin azbest și care au fost instalate sau se aflau în funcțiune înainte de data de 1 ianuarie 2005 pot fi utilizate până la încheierea ciclului de viață al acestora.” Materialele de construcție cu conținut de azbest vor fi eliminate în conformitate cu prevederile Ordinului 95/2005, privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri.

**11.8.** Deșeurile periculoase transportate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de un operator autorizat pentru astfel de activități cu deșeuri.

**11.9.** Operatorul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate, identificate și inscripționate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare standarde în vigoare privind o astfel de inscripționare. Până la colectare, recuperare sau eliminare, toate deșeurile trebuie depozitate în zone desemnate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu. Deșeurile trebuie clar identificate, inscripționate și separate corespunzător.

**11.10.** Aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri, care prin depreciere să ducă la formarea de deseuri.

**11.11.** Eliminarea sau recuperarea deșeurilor trebuie să se desfășoare așa cum s-a precizat în Capitolul 11 al prezentei autorizații și în conformitate cu legislația națională în domeniu.

**11.12.** Prezenta autorizație se va aplica activităților de management al deșeurilor de la punctul de colectare până la punctul de eliminare sau recuperare.

**11.13.** Operatorii care produc deseuri periculoase trebuie să asigure condițiile necesare pentru stocarea temporară separată a diferitelor categorii de deseuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri în caz de incendiu.

**11.14.** Titularul autorizației trebuie să mențină un registru complet pe probleme legate de operațiunile și practicile de management al deșeurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus în orice moment la dispoziția persoanelor autorizate ale Agenției pentru inspecție, care trebuie păstrat de către titularul autorizației.

**11.15.** O copie a acestui registru privind Managementul Deșeurilor trebuie depusă la Agenție ca parte a Raportului Anual de Mediu pentru amplasament.

**11.16.** Stocarea tuturor produselor sau deșeurilor solide sau lichide susceptibile să provoace poluarea mediului se va face pe suprafețe impermeabile, menținute în bună stare și care garantează imposibilitatea infiltrării poluanților în sol.

**11.17.** Operatorul va lua toate măsurile necesare în conceperea și exploatarea instalațiilor, intervenind în procese, pentru a evita sau limita producerea deșeurilor, pentru a asigura buna lor gestionare și pentru a le elimina în condiții care să nu aducă nici un prejudiciu mediului.

**11.18.** Este interzisă incinerarea deșeurilor în aer liber indiferent de natura lor, cu excepția deșeurilor necontaminate utilizate drept combustibil, în timpul exercițiilor de stingerea incendiilor.





**11.19.** Deținătorii/Producătorii de deșuri persoane juridice au obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea 211/2011 sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

**11.20.** Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

**11.21.** Societatea va încheia contracte cu firme autorizate în eliminarea / valorificarea deșeurilor, pentru preluarea deșeurilor rezultate din desfășurarea activităților pe amplasament.

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

### **Siguranța instalației**

- S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. Stația de Incubare nu se încadrează în prevederile Legii nr. 59/2016, privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

### **Măsuri de prevenire și control**

- Se vor respecta reglementările în vigoare privind organizarea activității de prevenire și stingerea incendiilor și prevederile autorizației deținute.
- Se va respecta și actualiza periodic Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- În cazul producerii unui accident se va notifica imediat APM Argeș, GNM – Comisariatul Județean Argeș, AN APELE ROMANE – Administrația Bazinală de Apă Argeș -Vedea și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Argeș și se vor aplica măsurile de intervenție stabilite prin planurile specifice fiecărui tip de accident produs.
- Se va respecta programul de revizii și reparatii al instalațiilor.
- Titularul de activitate trebuie să se asigure că există o procedură de intervenție rapidă, care să trateze orice situație de urgență care poate apărea pe amplasament. Această procedură trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului aparute în urma oricărei situații de urgență.

## **13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII**

### **13.1. Prevederi generale privind monitorizare**

**13.1.1.** Operatorul are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți conform prezentei autorizații integrate de mediu și să raporteze datele de monitorizare către autoritatea competentă de protecție a mediului.

**13.1.2.** Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată așa cum s-a precizat în prezenta autorizație, respectând condițiile generale prevăzute de standardele specifice.

**13.1.3.** Prelevarea și analiza probelor pentru monitorizarea factorilor de mediu se va realiza prin laborator propriu sau de către laboratoare acreditate, prin metode de analiză conform standardelor de metodă.

**13.1.4.** Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

24  
Autorizație Integrată de Mediu nr. B .....din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stația de Incubare  
Amplasament – comuna Baiculești, sat Zigoneni, județul Argeș



**13.1.5.** Operatorul trebuie să înregistreze într-un registrul special punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, metodele de determinare, condițiile de prelevare, condițiile atmosferice în care se face prelevarea, rezultatul măsurătorilor și date privind eroarea de măsurare și incertitudinea măsurătorilor.

**13.1.6.** Operatorul are obligația sa înregistreze și sa arhiveze buletinele de analiză emise de terți.

**13.1.5.** Monitorizarea emisiilor se va realiza astfel încât valorile determinate să poată fi comparate cu valorile limită impuse prin prezenta autorizație.

**13.1.7.** Toate rezultatele măsurătorilor trebuie prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite ACPM să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

**13.1.8.** Operatorul trebuie să asigure accesul sigur și permanent la toate puncte de prelevare și monitorizare.

**13.1.9.** Operatorul va asigura și monitorizarea tehnologică/monitorizarea variabilelor de proces, în conformitate cu specificul activității.

**13.1.10.** Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate doar cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului.

## 13.2. Monitorizarea emisiilor în apa uzată

### 13.2.1. Monitorizarea apei uzate

➤ **Monitorizarea emisiilor in apele uzate menajere si rezultate de la spalarea si igienizarea spatiilor de incubatie se va efectua conform prevederilor tabelului urmator:**

Punctul de prelevare a probei	Categoria apei	Poluanti analizati	Frecventa de prelevare probe si analiza poluanti	Metoda de analiza
Bazin vidanjabil cu V = 70 mc.	Ape uzate menajere si ape uzate rezultate de la spalarea si igienizarea spatiilor de incubatie	Materii in suspensie	Semestrial	Metode de analiză corespunzătoare standardelor în vigoare.
		Consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu CCOCr		
		Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )		
		Fosfor total (P)		
		Detergenti sintetici biodegradabili		
		Substante extractibile cu solventi organici		

**Nota: Prelevarea probelor si emiterea buletinelor de analiza se realizeaza de catre un laborator acreditat RENAR.**

**13.2.2.** Controlul debitelor si ale nivelelor de incarcare cu indicatori de poluare se realizeaza conform prevederilor autorizatiei de gospodarie a apelor.

**13.2.3.** Operatorul trebuie sa ia toate masurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanti in apa.

**13.2.4.** Titularul activitatii are obligatia sa detina planul de amplasament in care sunt prevazute toate constructiile si conductele subterane.

**13.2.5.** Operatorul are obligatia sa informeze autoritatea competenta pentru protectia mediului cu privire la orice modificare a sistemului actual de evacuare a apelor de pe amplasament.

25  
 Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
 Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



**13.2.6.** Titularul activitatii are obligatia sa respecte prevederile autorizatiei de gospodarire a apelor si sa instiinteze in scris autoritatea competenta pentru protectia mediului in cazul revizuirii acesteia.

**13.2.7.** Se interzice evacuarea de ape uzate neepurate in receptori naturali.

### 13.3. Monitorizarea apei subterane

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Frecvență	Metodă de analiză
Foraj de observatie amplasat in zona bazinului pentru stocarea apelor rezultate de la igienizarea spatiilor de incubatie.	pH	Anual	Metode de analiză corespunzătoare standardelor în vigoare
	CCOCr	Anual	
	Azotiti	Anual	
	Azotati	Anual	
	Amoniu	Anual	
	Fosfor total	Anual	

**13.3.1.** Se va realiza anual analiza calitativa a apei subterane, pentru urmarirea evolutiei chimismului acesteia.

### 13.4. Monitorizarea solului

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Frecvență	Metoda de analiză
S 1 – zona din imediata apropiere a bazinului vidanjabil	Cupru	Anual	Metode de analiză corespunzătoare standardelor în vigoare
	Zinc	Anual	
	Hidrocarburi din petrol	Anual	

**13.4.1.** Echipamentele de monitorizare si analiza trebuie exploatate si intretinute astfel incat monitorizarea sa reflecte cu precizie emisiile sau evacuarile.

**13.4.2.** Se vor evita deversarile accidentale de produse care pot polua solul si implicit apa. In caz contrar, se impune eliminarea efectelor deversarilor accidentale, prin indepartarea urmarilor acestora si restabilirea conditiilor anterioare producerii deversarilor.

**13.4.3.** Se vor curata si se vor stropi caile de acces ori de cate ori este nevoie pentru reducerea emisiilor datorate circulatiei autovehiculelor. Emisiile accidentale de praf pe platforme se vor curata dupa caz manual sau prin aspirare in regim mobil sau stationar.

### 13.5. Monitorizare tehnologică

**13.5.1** Operatorul are obligația să monitorizeze parametrii tehnologici specifici fluxului tehnologic și să mențină înregistrări corespunzătoare.

**13.5.2.** Monitoringul tehnologic este o actiune distincta si are ca scop verificarea periodica a starii si functionarii instalatiilor din cadrul societatii analizate.

### 13.6. Monitorizarea deșeurilor

#### 13.6.1. Deșeuri tehnologice

**13.6.1.1** Monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșeuri generate în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 210/2007.

26  
Autorizație Integrată de Mediu nr. *B* .....din *03.07* 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



**13.6.1.2.** Operatorul are obligația întocmirii unui registru complet cu aspecte și probleme legate de operațiunile și practicile de management a deșeurilor de pe amplasament, care trebuie pus la dispoziția persoanelor autorizate ale autorității competente pentru protecția mediului și ale autorității cu atribuții de control. Acest registru trebuie să conțină minimum detalii cu privire la:

- cantitățile și codurile deșeurilor;
- numele transportatorului deșeurilor și detaliile de atestare și de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea și eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deșeuri periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deșeurilor.

**Aceste date trebuie raportate A.P.M. Arges, ca parte a RAM.**

**13.6.1.3.** Producătorii de deșeuri, deținătorii de deșeuri sunt obligați să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului.

**13.6.1.4.** Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

**13.6.1.5.** Producătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să țină o evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor prevăzute în anexele nr. 2 și 3 din Legea 211/2011 și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.

**13.6.1.6.** Operatorii economici sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.

**13.6.1.7.** Evidența formularelor de aprobare a transportului deșeurilor periculoase (Anexa 1) și a formularelor de expedite/transport deșeuri periculoase (Anexa 2). Formularele se păstrează și se prezintă la solicitarea organelor abilitate conform legii să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor periculoase.

### **13.7. Ambalaje și deșeuri de ambalaje**

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legea nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje. Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate legislația de mediu în vigoare.

### **13.8. Monitorizare zgomot**

Se va realiza anual, printr-un set de masuratori în următorul punct de monitorizare:

**P1** – spre poarta de acces a unitatii, la aproximativ 2 m de gard.

### **13.9. Monitorizare mirosuri**

Prin natura activității obiectivul se încadrează în categoria celor care generează mirosuri neplăcute prin emisii nesemnificative, datorate amoniacului degajat.

**13.9.1.** Controlul pentru minimizarea emisiilor de amoniac se face prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile.

**13.9.2.** Titularul activității își va planifica activitățile din care rezultă mirosuri dezagreabile persistente, sesizabile olfactiv, ținând seama de condițiile atmosferice, evitându-se

27 13 03.07.2017  
Autorizație Integrată de Mediu nr. ....din .....2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stația de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



planificarea acestora in perioadele defavorabile dispersiei pe verticala a poluantilor, pentru prevenirea raspandirii mirosului la distante mari.

**13.9.3.** Titularul activitatii se va asigura ca toate operatiile de pe amplasament sa fie realizate in asa fel incat emisiile si mirosurile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

**13.9.4.** Conform Standardului National nr. 12 574/87 – Conditii de calitate pentru aerul din zonele protejate, emisiile de substante puternic mirositoare nu trebuie sa creeze in zona de impact, miros dezagreabil si persistent, sesizabil olfactiv.

### 13.10. Monitorizare substanțe și preparate chimice periculoase

**13.10.1.** Operatorul va realiza monitorizarea substantelor periculoase pe cantități și tipuri de substanțe folosite.

### 13.11. Monitorizarea post – închidere

**13.11.1.** În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere.

- golirea bazinelor si conductelor, spalarea lor;
- demolarea constructiilor, colectarea separata a deseurilor din constructii, valorificarea lor sau depozitarea pe o halda ecologica, functie de categoria deseului;
- refacerea, dupa caz, a analizelor din Raportul de amplasament in vederea stabilirii conditiilor amplasamentului la incetarea activitatii.

## 14. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR CHIMICE PERICULOASE

*Substante chimice folosite in desfasurarea activitatii de catre S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. Statia de incubatie:*

Denumire substanta chimica	Proces tehnologic/ activitate in care se utilizeaza	Cantitati	Fraze de pericol	Clasificarea substanței / produsului	Mod de stocare temporara
Formaldehide	Operatia de dezinfectie	70 kg/an	H301 H311 H331 H341 H350 H314 H317 H335	Toxic in caz de inghitire, toxic in contact cu pielea, toxic in caz de inhalare, poate provoca cancer, provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor, poate provoca iritarea cailor respiratorii.	Magazia existenta pe amplasament.
Ecocid S	Operatia de dezinfectie	70 kg/an	H315 H319 H412	Provoaca iritarea pielii, o iritare grava a ochilor, nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	
Desogerm 3A	Operatia de dezinfectie	305 litri/an	H302 H332 H314 H334 H317 H341 H350 H335 H400 H412	Toxicitate acuta pe cale orala, prin inhalare, corosiv cutanat, provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor, poate provoca cancer, foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	
Virex	Operatia de	10 kg/an	H314	Provoaca arsuri grave ale	

28

Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
 Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



	dezinfecție		H302 H332 H411	pielei și lezarea ochilor, nociv în caz de înghițire sau inhalare, foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	
Neomoscan (clor)	Operația de dezinfecție	700 kg/an	H290 H314 H400 H411	Poate fi corosiv pentru metale, provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor, foarte toxic pentru mediul acvatic, foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	
Vaccinuri - Cevac Broiler	Tratament păsări	3.000.000 doze/an	-	-	Stocate în farmacia sanitar-veterinară.
Motorină	Combustibil	Variabilă	H332 H351 H226 H315 H304 H373 H411	Nociv în caz de înghițire sau inhalare, foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Achiziționată direct de la stațiile Peco (nu se stochează pe amplasament).

- a) Titularul de activitate are obligația să respecte Anexa XIV „Lista substanțelor care fac obiectul autorizării” din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.
- b) Achiziționarea substanțelor periculoase, se va face numai în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează fișa cu date de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă.
- c) Recipientii sau ambalajele substanțelor și preparatelor chimice periculoase trebuie să asigure:
- prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare;
  - să fie etichetate în conformitate cu prevederile Regulamentului CE 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;
- d) Fișa cu date de securitate se întocmește conform prevederilor Regulamentului nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- e) Fiecare substanță va fi introdusă în procesul tehnologic numai pentru utilizările prevăzute în Fișa cu date de securitate.
- f) Titularul activității va utiliza informațiile din fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase utilizate în instalație pentru gestiunea corespunzătoare a acestora.
- g) Se vor lua următoarele măsuri generale:
- depozitarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizori;
  - depozitele vor avea asigurate condițiile pentru protecția factorilor de mediu.

29

Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07.2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stația de Incubație  
 Amplasament – comuna Baiculești, sat Zigoneni, județul Argeș



apa, aer, respectiv: pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la actiunea chimica, incaperile vor fi bine aerisite, protejate impotriva intrarii persoanelor straine.

- h) Gestiunea acestor substante se va realiza de catre persoane instruite, care vor cunoaste masurile ce trebuiesc luate in cazul unui accident.
- i) Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- j) Titularul activitatii in care sunt prezente substante periculoase are obligatia de a:
  - lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului si sa anunte iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila;
  - elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si preparatele periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica;
- k) Operatorii cu substante clasificate de categoriile 1 si 2 comunica Agentiei Nationale Antidrog, datele de contact ale persoanei responsabile cu aceasta activitate si, dupa caz, ale inlocuitorului acesteia, potrivit prevederilor art.3 alin.(1) din Regulamentul 273/2004.
- l) Persoana responsabila are atributii expres stabilite de operator pentru supervizarea operatiunilor cu substante clasificate si desfasurarea acestora cu respectarea reglementarilor in vigoare.
- m) Orice modificare cu privire la persoana responsabila sau la inlocuitorul acesteia se comunica imediat Agentiei Nationale Antidrog.
- n) Desfasurarea operatiunilor cu substante clasificate drept precursori, se face cu respectarea urmatoarelor obligatii:
- o) Operatorii care desfasoara operatiuni cu substante clasificate de categoriile 2 si 3 sunt obligati sa-si declare locatiile.
- p) Asigurarea etichetarii, potrivit prevederilor legale in vigoare si cu respectarea conditiilor prevazute la art.7 din regulamentul 273/2004 si la art.5 din Regulamentul 111/2005.
- q) Asigurarea masurilor de depozitare a substantelor si preparatelor periculoase, in functie de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori; depozitele vor avea asigurate conditiile pentru protectia factorilor de mediu( sol, apa,aer); pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la actiunea chimica; incaperile vor fi aerisite, protejate impotriva intrarilor persoanelor straine.
- r) Asigurarea materialelor absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.

## 15. EVIDENTE

Titularul activitatii va inregistra si tine evidenta urmatoarelor informatii pe compartimente in parte, conform responsabilitatilor:

- a) datele privind functionarea instalatiilor;
- b) datele privind verificarea si intretinerea instalatiilor, echipamentelor si dotarilor;
- c) datele privind incidentele, avariile, poluarile accidentale;
- d) datele privind monitorizarea emisiilor si a calitatii mediului, specificate in capitolul Monitorizare;
- e) datele solicitate de A.P.M. Arges si transmise de titular catre autoritatea de mediu, conform capitolului Raportari la unitatea teritoriala pentru protectia mediului;
- f) datele privind verificarile si inspectiile pe linie de mediu;
- g) planurile si programele existente, pentru desfasurare in conditii de siguranta a activitatii;
- h) autorizatiile detinute pentru desfasurarea activitatii;

30 13 03.07.2017  
Autorizație Integrată de Mediu nr. ....din .....2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



- i) contracte de prestari servicii;
- j) societatile care efectueaza lucrari pe amplasament;
- k) modul de indeplinire a masurilor impuse de autoritatile de mediu, in urma inspectiilor efectuate pe amplasament.

Registreele si evidentele se mentin pe durata de functionare a instalatiei autorizate, la compartimentele respective, in format electronic sau registre.

Titularul autorizatiei trebuie sa intocmeasca si sa mentina un dosar pentru informarea publica. Acesta trebuie sa fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locala de mediu si la sediul societatii si trebuie sa contina: copii ale corespondentei intre Agentia de Mediu si titularul autorizatiei, Autorizatia Integrata de Mediu, Solicitarea, Raportarea Anuala, precum si alte aspecte pe care titularul autorizatiei le considera adecvate.

## **16. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA**

### **16.1. Date generale**

**16.1.1.** Formatul tuturor registrelor cerute de prezenta autorizație trebuie să asigure înregistrarea tuturor datelor specifice necesare raportării rezultatului monitorizării. Registrele trebuie păstrate pe amplasament pe durata valabilității autorizației integrate de mediu și trebuie să fie disponibile pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate, în orice moment.

**16.1.2.** Operatorul, prin persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului, va transmite A.P.M. Arges raportarile solicitate la datele stabilite.

**16.1.3.** Operatorul trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra mediului și evitarea reparației incidentului. După notificarea accidentului, operatorul trebuie să depună la sediile: A.P.M. Arges și GNM – Comisariatul Județean Arges, raportul privind incidentul.

**16.1.4.** Operatorul trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea instalatiei. Fiecare astfel de înregistrare trebuie să ofere detalii privind data și ora reclamației, numele reclamantului și informații cu privire la natura reclamației, măsura luată în cazul fiecărei reclamații. Operatorul trebuie să depună un raport la agenție în luna următoare primirii reclamației, oferind detalii despre orice reclamație care apare. Un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în RAM.

### **16.2. Raportarea datelor de monitorizare**

**16.2.1.** Operatorul va raporta anual datele de monitorizare în conformitate cu planul de monitorizare stabilit la cap.13 la A.P.M. Arges.

**16.2.2.** Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- date privind operatorul: nume, sediu;
- date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată):
  - numele instalației;
  - locația instalației;
  - sursa de emisie;
  - condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii;
  - instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;
- pentru fiecare poluant monitorizat:

31  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges





- tipul poluantului;
- felul măsurătorii: continuu, momentan;
- cine a efectuat prelevare și măsurarea;
- metoda de măsurare utilizată - descriere conceptuală;
- condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare; etc.
- aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
- rezultatul măsurătorii: valori măsurate, comparație cu CMA și VLE conform cap. 10.

**16.2.3.** Datele de raportare cuprinse la punctul 15.2.2 vor fi solicitate de operator terților cu care se contractează monitorizarea.

### **16.3. Contribuția la registrul european al poluanților emiși și transferați (PRTR)**

**16.3.1.** Operatorul are obligația de a raporta la APM Arges, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE adoptat prin HG 140/2008, cantitățile anuale, împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări a următoarelor: a) emisiile în aer, apă sau sol, a oricărui poluant specificat în Anexa II Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită; b) transferurile în afara amplasamentului de deșeuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșeuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru orice operație de valorificare sau eliminare, cu excepția celor menționate în Registru poluanților și pentru transferurile transfrontieră de deșeuri periculoase.

**16.3.2.** 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.

**16.3.3.** La pregătirea raportului, operatorul trebuie să utilizeze cele mai bune informații disponibile ce pot include date de monitorizare, factori de emisie, ecuații de bilanț de masă, monitorizarea indirectă sau alte tipuri de calcule, raționamente tehnice și alte metode în conformitate cu Art. 9 (1) din Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 și în concordanță cu metodologiile internaționale aprobate, unde acestea sunt disponibile.

**16.3.4.** Operatorul trebuie să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis autorității de mediu.

**16.3.5.** Operatorul trebuie să păstreze și să pună la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre înregistrările datelor din care au rezultat informațiile raportate, pe o perioadă de 5 ani începând cu sfârșitul anului de raportare în cauză. Aceste înregistrări trebuie de asemenea să descrie metodologia utilizată pentru colectarea datelor.

### **16.4. Raportul anual de mediu**

**16.4.1.** Raportului de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

- activitatea de producție în anul încheiat: producția obținută, modul de utilizare a materiilor prime, a materiilor auxiliare și a utilităților (consumuri specifice, eficiența energetică);
- sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substanțele periculoase;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului (date de monitorizare sau estimate);
- date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu;
- raportarea PRTR;

32  
 Autorizație Integrată de Mediu nr. ....13.....din 03.07.2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
 Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



- plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
- sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- intrările de substanțe și preparate chimice periculoase.

16.4.2. Raportului de mediu va fi transmis la APM Arges.

### 16.5. Alte raportări

Operatorul va transmite la A.P.M. Arges, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:

- inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarului-Declarație;
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor.

### 16.6. Mod de raportare

#### 16.6.1. Raportari SIM

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Situația gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice anuale – Chestionar GD-PRODES.	anual	31 martie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar nr.4 GD - PRODES
2	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile si completarile ulterioare – Anexa1.	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Chestionar Anexa1
3.	Raportul anual pentru Registrul European al Poluantilor Emisi si Transferati conform HG nr. 140/2008 - Registrul EPRTR.	anual	Perioada 1aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: EPRTR

#### 16.6.2. Alte raportari

Nr. crt.	Raport	Frecventa raportarii	Termen limita al raportarii
<b>APA UZATA</b>			
1.	a) Valoarea concentratiei indicatorilor de calitate ai apei uzate menajere si apelor rezultate de la spalarea si igienizarea spatiilor de incubatie, colectate in bazin vidanjabil.	Anual	10 ale lunii urmatoare anului incheiat
<b>SOL</b>			
1.	Valoarea concentratiei poluantilor monitorizati	Anual	10 ale lunii urmatoare anului incheiat
<b>APA SUBTERANA</b>			
1.	Calitatea apei prelevata din forajul de observatie existent pe amplasamentul S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L.- Stia de incubatie.	Anual	10 ale lunii urmatoare anului incheiat
<b>DESEURI</b>			
1.	Situația anuală a gestiunii deșeurilor	Anual	Conform termenului din chestionarul transmis

33

Autorizație Integrată de Mediu nr. ....13...din 03.07.2017  
 Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stia de Incubatie  
 Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



			de A.P.M. Arges
2.	Situatia gestiunii deseurilor, conform chestionarelor statistice anuale	Anual	31 martie
3.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile si completarile ulterioare – Anexa1	Anual	Pana la 25 februarie anul in curs pentru anul precedent
<b>ALTE RAPORTARI</b>			
1.	Copie dupa Ordinul de plata prin care s-a virat la Fondul de mediu suma banearca aferenta activitatii cu precizarea pe OP a activitatii desfasurate	-	La solicitarea autoritatii de mediu
2.	Poluari accidentale odata cu producerea lor	Imediat de la producerea acestora	Imediat de la producerea acestora
3.	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	Anual	Martie anul urmator raportarii

## 17. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI

17.1. Obligațiile de bază ale operatorului privind exploatarea instalației, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt următoarele:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea măsurilor care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

17.2. Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea actualizării autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervine:

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;
- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

În conformitate cu prevederile art. 10 (2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

17.3. Operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

34      13      03.07

**Autorizație Integrată de Mediu nr. ....din .....2017**  
**Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie**  
**Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges**



**17.4.** Nu se va realiza nici o modificare a instalației sau a modului de exploatare a acesteia fără notificarea din timp a APM Arges.

**17.5.** In cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă APM Arges, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Arges.

- încetarea permanentă a exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

**17.6.** Operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cuprinse la capitolul 15 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediu.

**17.7.** Operatorul trebuie să notifice APM Arges, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Arges prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reaparitiei.

**17.8.** În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de operator vor anunța, după caz, și alte autorități, în cel mai scurt timp posibil:

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Romane” Direcția Apelor Arges - Vedea;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Cpt. Puica Nicolae” al județului Arges;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

**17.9.** Operatorul trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele:

- autorizația;
- solicitarea;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;
- alte aspecte pe care operatorul le consideră adecvate.

**17.10.** În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, modificată și completată de OUG 164/2008 conducerea S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurărilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

35  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



**17.11.** Operatorul are obligația de a realiza măsurile impuse anterior de persoane împuternicite cu inspecția. Măsurile impuse de aceste autorități, modul de realizare a acestora și data realizării acestora vor fi raportate la A.P.M. Arges și autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

**17.12.** În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 privind fondul de mediu, operatorul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu pentru ambalajele introduse pe piața internă și emisiile atmosferice din surse fixe și mobile.

**17.13.** Operatorul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit.i din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare.

**17.14.** Operatorul are obligația să pună la dispoziția publicului pe suport de hârtie/electronic, pentru a putea fi consultate, datele referitoare la emisiile provenite de la instalații, la sediul APM Arges sau/și la sediul administrației locale în a cărei rază se află instalația, conform art. 53 din Ord. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu.

**17.15.** 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 zonelor de agrement sau recreative sau a mediului din afara limitelor amplasamentului.

**17.16.** Titularul autorizației trebuie să asigure accesul sigur și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:

- sursele de zgomot pe amplasament;
- zone de depozitare a deșeurilor pe amplasament;
- evacuarea apelor meteorice;
- puturi de monitorizare a apei subterane pe amplasament.

**17.17.** Operatorul are obligația de a notifica, potrivit cerințelor și termenelor stabilite prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009, Agenția pentru Protecția Mediului Arges cu privire la amenințarea iminentă cu un prejudiciu sau la producerea acestuia.

**17.18.** Conform art. 14, punctul 4 din O.U.G. nr. 195 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.

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

**18.1.** În cazul în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document

36  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

**Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.**

**18.2.** În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației** întocmit și agreat de APM Arges. Scopul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18). Planul de închidere include cel puțin următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor;
- orice măsură de precauție specifică necesară pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;
- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil a se lăsa astfel de obligații viitorilor proprietari;
- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite;
- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- măsuri pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament.

**18.3.** Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația sa financiară.

**18.4.** La încetarea activității se va reface Raportul de amplasament, reanalizându-se poluanții din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

**18.5.** La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigarea și evaluarea poluării mediului geologic.

**18.6.** Operatorul are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

## 19. DICȚIONAR DE TERMENI

1.	<b>Autoritatea competentă pentru protecția mediului (ACPM)</b>	Agencia pentru Protecția Mediului Arges
2.	<b>Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului</b>	Comisariatul Județean Arges al Gărzii Naționale de Mediu
3.	<b>Autoritatea centrală de protecție a mediului</b>	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor

37  
Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges



4.	<b>Operator</b>	Persoană fizică sau juridică, care operează ori deține controlul instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională, sau care a fost investită cu putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației, respectiv
5.	<b>BAT</b> (cele mai bune tehnici disponibile)	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru a reduce în ansamblu emisiile și impactul asupra mediului, în întregul său
6.	<b>CAT</b>	Colectiv tehnic de avizare
7.	<b>CCOCr</b>	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu
8.	<b>dB(A)</b>	Decibeli (curba de zgomot A).
9.	<b>IPPC</b>	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
10.	<b>Instalație IPPC</b>	Orice instalație tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în Anexa 1 din Legea 278/2013, precum și orice altă activitate direct legată, sub aspect tehnic, de activitățile desfășurate pe același amplasament, susceptibilă de a avea efecte asupra emisiilor și poluării
11.	<b>RAM</b>	Raport anual de mediu
12.	<b>PRTR</b>	<b>H.G. nr. 140/2008</b> 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.
13.	<b>R</b>	Fraza de risc este o frază care exprimă o descriere concisă a riscului prezentat de substanțele și preparatele chimice periculoase pentru om și mediul înconjurător conform SR 13253/1996
14.	<b>SMA</b>	Sistem de management al autorizației
15.	<b>Cod CAEN</b>	Clasificarea activităților din economia națională
16.	<b>Prejudiciu</b>	O schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect
17.	<b>Amenințare iminentă cu un prejudiciu</b>	O probabilitate suficientă de producere a unui prejudiciu asupra mediului în viitorul apropiat

38

Autorizație Integrată de Mediu nr. 18 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș



18.	Prejudiciul asupra mediului	<p><b>a) prejudiciul asupra speciilor și habitatelor naturale protejate</b> - orice prejudiciu care are efecte semnificative negative asupra atingerii sau menținerii unei stări favorabile de conservare a unor astfel de habitate sau specii; caracterul semnificativ al acestor efecte se evaluează în raport cu starea inițială, ținând cont de criteriile prevăzute în anexa nr. 1; prejudiciile aduse speciilor și habitatelor naturale protejate nu includ efectele negative identificate anterior, care rezultă din acțiunile unui operator care a fost autorizat în mod expres de autoritățile competente în concordanță cu prevederile legale în vigoare</p> <p><b>b) prejudiciul asupra apelor</b> - orice prejudiciu care are efecte adverse semnificative asupra stării ecologice chimice și/sau cantitative și/sau potențialului ecologic al apelor în cauză, astfel cum au fost definite în Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția efectelor negative pentru care se aplica art. 2<sup>7</sup> din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare</p> <p><b>c) prejudiciul asupra solului</b> - orice contaminare a solului, care reprezintă un risc semnificativ pentru sănătatea umană, care este afectată negativ ca rezultat al introducerii directe sau indirecte a unor substanțe, preparate, organisme sau microorganisme în sol sau în subsol.</p>
-----	-----------------------------	--

## 20. ABREVIERI

1.	A.P.M. Arges	Agenția pentru Protecția Mediului Arges
2.	A.C.P.M.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului
3.	C.J. Arges al G.N.M.	Comisariatul Județean Arges al Gărzii Naționale de Mediu
4.	CAT	Colectiv tehnic de avizare
5.	CCOCr	Consumul chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu
6.	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
7.	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
8.	RAM	Raport anual de mediu
9.	PRTR	Registru European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
10.	SMA	Sistem de management al autorizației
11.	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
12.	BREF	Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs (iulie 2003)
13.	IMA	Instalație mare de ardere

39

Autorizație Integrată de Mediu nr. 13 din 03.07 2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Stia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Arges





*În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație integrată de mediu, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.*

*Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.*

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

*Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.*

*Prezenta autorizație integrată de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.*

*Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către GNM - Comisariatul Județean Argeș.*

*Prezenta autorizație integrată de mediu a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 40 pagini semnate și ștampilate.*

Șef serviciu  
Avize, acorduri, autorizații,  
ecolog Denisa MARIA



DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

Sef serviciu  
Calitatea Factorilor de Mediu,  
ec. Sorina MARIN

Sef serviciu,  
Monitorizare si Laboratoare  
ing. Milica GEANTA

Intocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE

40  
Autorizație Integrată de Mediu nr. ....din .....2017  
Titular – S.C. AGRO DEVELOPMENT S.R.L. - Statia de Incubatie  
Amplasament – comuna Baiculesti, sat Zigoneni, judetul Argeș