



AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU

Nr. 1 – BH din 13.11.2012

Având în vedere cererea adresată de **SC Amareto Prod SRL**, cu sediul în loc. Florești, str. Ioan Rus, nr. 129, jud. Cluj, înregistrată la Agenția Regională pentru Protecția Mediului Cluj-Napoca cu nr. 6563/29.05.2012, în vederea emiterii autorizației integrate de mediu pentru Ferma de creștere a păsărilor, Salonta, str. Menumorut, nr. 1213, județul Bihor, ca urmare a analizării documentației de susținere a solicitării, a informării și participării publicului, a analizării oricărui comentariu primit pe parcursul derulării procedurii, a evaluării condițiilor de operare și a modului de conformare cu prevederile OUG 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, aprobată prin Legea 84/2006, în baza Ord. MAPAM 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației integrate de mediu, a Ord. MMGA 1158/2005 pentru modificarea și completarea anexei la Ord. MAPAM 818/2003, a HG 918/2010 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în baza OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 256/2006, modificată și completată cu OUG 114/2007 și OUG 164/2008, în condițiile în care se garantează că orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate cu prevederile celor mai bune tehnici disponibile, cu cerințele legislației de mediu din România și prevederile prezentei autorizații,

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

pentru:

- 4 blocuri cu o capacitate totală de 135360 locuri;
- instalații anexe: 2 bazine pentru înmagazinarea apei cu o capacitate de 5 mc fiecare, 8 silozuri, 1 post de transformare, 2 bazine vidanjabile la blocuri, platformă betonată cu bazin vidanjabil, filtru sanitar cu bazin vidanjabil, dezinfector rutier;

titular: SC Amareto Prod SRL, cu sediul în loc. Florești, str. Ioan Rus nr. 129, jud. Cluj, nr. Registrul Comerțului: J12/850/2011, Cod Unic de Înregistrare RO 28292762,

pentru desfășurarea activității de creștere intensivă a păsărilor,
pe amplasamentul din Salonta, str. Menumorut, nr. 1213, județul Bihor.

Categoria de activitate conform Anexei 1 OUG 152/2005, aprobată prin Legea 84/2006:
6.6.a) Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor cu o capacitate mai mare de 40000 locuri.
Cod CAEN: 0147 – Creșterea păsărilor;



Activitate conform 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: 7.a (i) - Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor cu o capacitate mai mare de 40 000 de locuri.

Cele mai bune tehnici disponibile aplicabile sunt:

- Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru creșterea intensivă a păsărilor și porcilor, iulie 2003;
- Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile privind principii generale de monitorizare, iulie 2003, adoptat prin Ord. 169/02.03.2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile aprobate de Uniunea Europeană.

Directive aplicabile:

-Directiva 2008/1/CE privind prevenirea și controlul integrat al poluării;

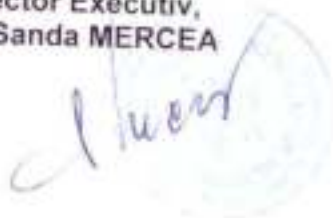
Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Agenția pentru Protecția Mediului Bihor, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Bihor.

Litigiile legate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea autorizației integrate de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, în conformitate cu art. 18, din OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/29.06.2006, modificată și completată cu OUG 114/2007 și OUG 164/2008.

Valabilitate: este valabilă 10 ani, de la 13.11.2012 data eliberării, până la data de 13.11.2022, cu condiția respectării cerințelor impuse prin prezenta Autorizație Integrată de Mediu.

Autorizația conține 21 pagini.

Director Executiv,
Ing. Sanda MERCEA



Șef Serviciu Reglementări,
ing. Mihaela CRĂCIUN



Cuprins

1. Date de identificare a titularului activității	4
2. Termeiul legal	4
3. Categoria de activitate	5
4. Documentația solicitării	5
5. Managementul activității	6
6. Materii prime și auxiliare	6
7. Resurse; apă, energie, gaze naturale	7
7.1. Apa	7
7.1.1. Alimentarea cu apă	7
7.1.2. Evacuarea apelor uzate	7
7.1.3. Ape subterane	7
7.2. Utilizarea eficientă a energiei	8
7.3. Gaze naturale	8
8. Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament	
9. Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu	
9.1. Aer	
9.2. Apă	
9.3. Sol	
10. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediul înconjurător	
10.1 Aer	
10.1.1. Emisii	
10.1.2. Imisii	
10.2. Apă (inclusiv apa subterană dacă e cazul)	
10.3. Sol	
10.4. Zgomot	
10.5. Miroși	
11. Gestiunea deșeurilor	
11.1. Deșeuri produse, colectare, stocare temporară	
11.1.1. Deșeuri nepericuloase	
11.1.2. Deșeuri periculoase	
11.2. Deșeuri eliminate/valorificate	
11.3. Deșeuri eliminate – D1	
11.4. Depozitarea definitivă a deșeurilor	
12. Intervenția rapidă/prevenirea și managementul situațiilor de urgență, siguranța instalației	
13. Monitorizarea activității	
13.1. Aer	
13.2. Apă (inclusiv apa subterană)	
13.3. Sol	
13.4. Deșeuri	
13.4.1. Deșeuri tehnologice	
13.4.2. Deșeuri din ambalaje	
13.5. Zgomot	
13.6. Miroșuri	
13.7. Date privind monitorizarea	
14. Raportări la unitatea teritorială pentru protecția mediului și periodicitatea acestora	
15. Obligațiile titularului activității	
16. Managementul închiderii instalației, managementul reziduurilor	
17. Glosar de termeni	21



1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

Titular: SC Amareto Prod SRL

Sediul Social: loc. Floresti, str. Ioan Rus, nr. 129, jud. Cluj;

Înregistrare la Registrul Comerțului: J12/850/2011;

Cod Unic de Înregistrare: RO 28292762;

Denumire instalație: Ferma de creștere păsări, Salonta, str. Menumorut, nr. 1213, jud. Bihor.

2. TEMEIUL LEGAL

2.1. În conformitate cu Art. 7 din OUG 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, aprobată prin Legea 84/2006, cu modificările ulterioare, exploatarea instalației se poate efectua numai în baza autorizației integrate de mediu.

2.2. Autorizația integrată de mediu impune condițiile de desfășurare din punct de vedere a protecției mediului a activității specifice creșterii intensive a păsărilor.

2.3. Pentru stabilirea condițiilor prevăzute de prezenta autorizație s-au luat în considerare următoarele principii:

- prevenirea poluării în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- exploatarea instalației astfel încât să nu se producă nici o poluare semnificativă;
- evitarea producerii de deșeuri, valorificarea deșeurilor, eliminarea deșeurilor astfel încât să se evite sau să se reducă orice impact asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul într-o stare care să permită reutilizarea acestuia.

2.4. Autorizația este emisă în scopul respectării normelor privind prevenirea și controlul integrat al poluării, definite prin OUG 152/2005, aprobată prin Legea 84/2006, modificată cu OUG 40/2010, inclusiv măsurile privind gestionarea deșeurilor, astfel încât să se atingă un nivel ridicat de protecție a mediului, considerat în întregul său, în acord cu legislația în vigoare și cu obligațiile din convențiile internaționale din acest domeniu, la care România este parte.

2.5. Autoritatea competentă evaluează periodic condițiile din autorizația integrată de mediu și, acolo unde este necesar, le revizuieste, conform art. 25 din OUG 152/2005, aprobată prin Legea 84/2006, modificată cu OUG 40/2010. Revizuirea autorizației integrate de mediu este obligatorie în toate situațiile în care:

- poluarea produsă de instalație este semnificativă, astfel încât necesită revizuirea valorilor limita de emisie existente sau includerea de noi astfel de valori limită de emisie în autorizația integrată de mediu;
- schimbările substanțiale ale celor mai bune tehnici disponibile fac posibilă reducerea semnificativă a emisiilor fără a impune costuri excesive;
- siguranța în exploatarea proceselor sau activităților impune utilizarea altor tehnici;
- prevederile unor noi reglementări legale o impun.

2.6. Autorizația integrată de mediu se suspendă de către autoritatea competentă pentru protecția mediului care a emis actul de reglementare, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.



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

2.8. Dispozițiile de suspendare și implicit de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept (Art. 17 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu toate modificările ulterioare).

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Cod CAEN: 0147- Creșterea păsărilor

Categoria de activitate conform anexei I din OUG 152/2005, aprobată prin Legea 84/2006: 6.6.a) "instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor cu o capacitate mai mare de 40000 de locuri".

4. DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII:

- Raport de amplasament întocmit de Beu Mihaela, înregistrat la ARPM Cluj-Napoca cu nr. 6563/29.05.2012;
- Formular de solicitare întocmit de Beu Mihaela, înregistrat la ARPM Cluj-Napoca cu nr. 6563/29.05.2012;
- Certificat de Înregistrare Beu Mihaela, Cluj-Napoca, înscris în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția nr. 487;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului din data de 13.06.2012, înregistrat la ARPM Cluj-Napoca cu nr. 7163/14.06.2012;
- Proces verbal al ședinței CAT din data de 13.06.2012, etapa de analiză detaliată;
- Proces verbal al ședinței CAT din data de 25.07.2012 etapa de analiză a completărilor, a observațiilor de la dezbaterile publice și luarea deciziei de întocmire a proiectului AIM;
- Proces verbal al ședinței CAT din data de 19.09.2012 etapa de definitivare a proiectului autorizației integrate de mediu;
- Anunțuri publice: depunere solicitare 28.05.2012 înregistrat la ARPM Cluj-Napoca cu nr. 7163/14.06.2012; anunț decizie de emitere a AIM din data de 11.10.2012, înregistrat la ARPM Cluj-Napoca cu nr. 11537/19.10.2012;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 179/09.10.2012, înregistrată la ARPM Cluj-Napoca cu nr. 11537/19.10.2012;
- Autorizație Sanitar Veterinară nr. 2476/05.04.2012, înregistrată la ARPM Cluj-Napoca cu nr. 8405/19.07.2012;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate din 13.06.2012, încheiat cu SC AVE Bihor SRL;
- Contract de prestări servicii de vidanjare nr. 72/02.05.2012, încheiat cu SC Inghetata Arany SRL Salonta;
- Contract de prestări servicii nr. 145/02.05.2012, încheiat cu SC Protan SA;
- Contract cadru de vânzare-cumpărare a produselor farmaceutice de uz veterinar, hranei pentru animale precum și alte produse din ofertele de prezentare nr. 2590/07.03.2012, încheiat cu SC Maravet SRL Baia Mare;
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 8035557-1/06.12.2012;
- Contract de furnizare reglementată a gazelor naturale pentru consumatorii noncasnici nr. 275/16.03.2012, încheiat cu SC Salgaz SA Salonta;
- Contract de prestări servicii de deratizare și dezinsecție din 14.03.2012, încheiat cu SC Curaxim SRL Oradea;
- Contract de furnizare dejectii nr. 4/18.04.2012, încheiat cu IF Balogh Peter;
- Certificat constatator;
- Fișe de securitate pentru substanțele periculoase;
- Dovada plății tarifelor și taxei de mediu conform Ord. 1108/05.07.2007 privind aprobarea Nomenclatorului lucrărilor și serviciilor care se prestează de către autoritățile publice pentru protecția mediului în regim de tarificare și cuantumul tarifelor aferente acestora și a taxei de mediu



conform art. 39 din OUG 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, aprobată prin Legea 84/2006;

- Planșe desenate.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

5.1. Acțiuni de control

5.1.1. Titularul activității va lua toate măsurile care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată.

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

5.1.3. 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, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului.

5.1.4. Titularul activității trebuie să stabilească și să mențină un sistem de management al instalației, care trebuie să asigure îndeplinirea cerințelor prezentei autorizații, utilizarea unei tehnologii mai curate, a unei producții mai curate, reducerii și minimizării deșeurilor.

5.1.5. Titularul trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru a asigura luarea măsurilor corective în cazul în care cerințele impuse de prezenta autorizație nu sunt îndeplinite. În cazul raportării unei neconformări cu condițiile autorizației, trebuie declarate responsabilitatea și autoritatea pentru inițierea de investigații și acțiuni corective suplimentare.

5.2. Conștientizare și instruire

5.2.1. Titularul activității trebuie să stabilească instruirii adecvate pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului.

5.2.2. Personalul care are sarcini clar desemnate în desfășurarea procesului tehnologic trebuie să fie calificat conform specificului instalației pe bază de studii, instruirii și/sau experiența adecvată.

6. MATERII PRIME ȘI AUXILIARE

6.1. Gama de materii prime și de materiale utilizate:

- furaje pentru creșterea păsărilor;
- produse farmaceutice pentru uz veterinar;
- așternut de creștere;
- substanțe dezinfectante.

6.2. În ceea ce privește consumurile de materii prime, titularul activității se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate de documentele de referință BAT:

Specie	Ciclu	Consum hrană de creștere (kg/pasăre/ciclu)	Cantitate (kg/pasăre/an)
Pui pentru carne	35 - 55 zile	3,3-4,5	22 - 29

6.3. În cadrul procesului de dezinfecție a halelor sunt utilizate:

Denumire preparat	Fraze de risc	Periculozitate	Mod de depozitare
VIROCID	R10 R20/21/22 R34 R42/43 R50	-inflamabil -nociv prin inhalare/în contact cu pielea/înghițire -provoacă arsuri -sensibilizare prin inhalare, iritant în contact cu pielea -foarte toxic pentru organismele acvatice	spațiu special amenajat
SODA CAUSTICĂ	R35	-provoacă arsuri grave	

VAR STINS	Xi	- iritant
-----------	----	-----------

Caracteristicile substanțelor dezinfectante se referă la soluțiile concentrate.

6.4. Achiziționarea și utilizarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va face numai după obținerea avizelor și autorizațiilor cerute de lege, cu respectarea strictă a prevederilor legale în vigoare privind clasificarea, etichetarea, depozitarea, manipularea, transportul, ambalarea și gestionarea acestora. Fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice achiziționate vor fi recepționate și păstrate în mod obligatoriu în unitate.

6.5. Se va solicita furnizorului de substanțe chimice dovada preînregistrării acestora la Agenția Europeană de substanțe chimice (ECHA) conform Regulamentului 1907/2006 (REACH).

7. RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. Apa

7.1.1 Alimentarea cu apă potabilă din 2 puțuri forate, respectiv F1 cu H=350 m, DN=373/168 mm, Q=3,61 l/s și F2 neutilizat și neechipat.

Volume și debite de apă autorizate conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 179/09.10.2012, eliberată de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Crișuri:

- în scop potabil și tehnologic:

zilnic maxim: 65,20 mc	anual: 16,30 mii mc
zilnic mediu: 54,30 mc	anual: 13,60 mii mc
zilnic minim: 0,42 mc	anual: 0,20 mii mc

Instalații de captare: foraj de adâncime H=350 m, Dn=373/168 mm, echipat cu o electropompă submersibilă tip WILO.

Instalații de aducțiune și înmagazinarea apei: conductă de PE cu diametrul de 50 mm și lungimea de 120 m, 2 rezervoare PVC supraterane, termoizolate, V1=V2=5000 l.

Rețeaua de distribuție a apei: stație hidrofor tip WILO, echipată cu o electropompă,

- conducte PE, Dn=50 mm, L=445 m rețele exterioare;
- conducte PE, Dn=25 mm, L=4500 m rețele interioare;

Apă pentru stingerea incendiilor este asigurată în 2 rezervoare de 5 mc fiecare, V = 10 mc.

Modul de folosire a apei:

- Necesarul total de apă: - maxim 65,20 mc/zi
 - mediu 54,30 mc/zi
 - minim 0,42 mc/zi

- Cerința totală de apă: - maximă 65,20 mc/zi
 - medie 54,30 mc/zi
 - minimă 0,42 mc/zi.

7.1.1.1. Principalele utilizări al apei sunt:

- adăparea păsărilor;
- spălarea halelor de creștere după depopularea acestora;
- nevoile igienico sanitare ale personalului.

7.1.1.2. CONDIȚIE: În ceea ce privește consumurile de apă specifice activității de creștere a păsărilor, titularul activității se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate din documentele de referință BAT:

-adăparea păsărilor:

Specie	Rație medie apă/hrană (l/kg)	Consum de apă pe ciclu de creștere (l/cap/ciclu)	Consum anual de apă (l/pasăre/an)
Pui carne	1,7 - 1,9	4,5 - 11	40 - 70

-spălarea halelor de creștere după depopularea acestora: 0,01 mc/mp/an,

-pentru nevoile igienico-sanitare ale personalului, consumul nu depășește 1% din cantitatea totală de apă consumată.

Titularul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de apă:



- utilizarea instalațiilor cu pompă de apă sub presiune pentru spălarea halelor după fiecare ciclu de producție;
- calibrarea regulată a instalațiilor de adăpare pentru a preveni pierderile prin picurare;
- menținerea înregistrărilor privind consumurile de apă;
- identificarea și remedierea pierderilor din rețelele de alimentare / evacuare apă.

7.1.2. Evacuarea apelor uzate

7.1.2.1. Emisii de ape uzate din surse punctiforme:

Sursa de apă uzată	Tipul efluentului
Nevoi igienico sanitare ale personalului angajat	ape uzate menajere
Spălarea halelor	apă tehnologică

7.1.2.2. Evacuarea apelor uzate conform Autorizației de Gospodărire a apelor nr. 179/09.10.2012:

Categoría apei	Receptori autorizați	Volum total evacuat			
		zilnic maxim (mc)	zilnic mediu (mc)	zilnic minim (mc)	anual (mii mc)
Menajere	bazin vidanjabil	0,30	0,26	0,26	0,11
Tehnologice	5 bazine vidanjabile	Q uz teh=12,60 mc/zi			0,70
Meteorice de pe platforma unității (în afara platformei de stocare)	șanțuri amenajate în rețeaua hidrografică locală	Qm=136,76 l/s			
Meteorice provenite de pe platforma de stocare amestec dejecții pat epuizat	bazin vidanjabil aferent platformei	Qmp=1,94 l/s			

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

7.1.3. Apele subterane

Nu există evacuări de ape uzate în apele subterane.

7.2. Utilizarea eficientă a energiei

7.2.1. Energia electrică este folosită în principal pentru:

- acționarea instalațiilor care deservește halele de creștere a păsărilor (instalații de ventilare, instalații de hrănire și adăpare, pompe);
- prepararea apei calde menajere;
- iluminatul din interiorul halelor de creștere a păsărilor;
- iluminatul exterior.

7.2.2. Titularul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip prin:

- aplicarea celor mai bune practici în fermă prin operare și mentenanță adecvată a adăpostului și echipamentului;
- optimizarea sistemului de ventilare în fiecare hală pentru a oferi o temperatură adecvată asigurării bunăstării păsărilor, cu ventilare minimă iarna;
- prevenirea blocajelor în sistemele de ventilare prin inspecția frecventă și curățarea conductelor și suflantelor;
- aplicarea iluminării cu consum energetic scăzut.

7.3. Gaze naturale – sunt utilizate pentru încălzirea halelor și a corpului administrativ.



8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENȚE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului

Amplasamentul este situat în partea de sud a loc. Salonta, jud. Bihor, cu următoarele vecinătăți:

- Nord: drum de exploatare, teren agricol,
- Vest: PFA Nagy Attila, teren agricol,
- Est: teren agricol,
- Sud: canal desecare, teren agricol, SC Sebracom SRL.

Suprafața totală de teren este 61.655 mp din care:

- suprafața construită: 10.901 mp
- spații verzi: 48.814 mp
- drumuri și platforme: 1.940 mp.

Pe amplasament se identifică:

- 4 blocuri de hale (8 hale) funcționale,
- 2 bazine vidanjabile aferente blocurilor în funcțiune,
- 1 bazin vidanjabil aferent platformei de dejecții,
- 1 bazin vidanjabil aferent filtrului sanitar,
- filtru sanitar,
- dezinfectant rutier,
- ladă frigorifică amplasată în spațiu special amenajat,
- platformă betonată pentru stocarea temporară a dejecțiilor de 240 mp,
- 8 silozuri pentru furaje,
- 1 post trafo.

Instalații nefuncționale:

- 5 blocuri de hale (10 hale) nefuncționale;
- 3 bazine vidanjabile aferente blocurilor nefuncționale.

Titularul va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul modernizării halelor nefuncționale.

Halele de creștere a puilor de carne (4 blocuri) dotate astfel:

- linii furajare: 4 buc./hală,
- linii adăpare: 5 buc./hală,
- 1 siloz pentru furaje (18 mc): 1 buc./hală,
- instalații de ventilație formate din clapete de admisie, plasă antivrabii, servomotor comandat de calculator, senzor de presiune - pentru aerul proaspăt:
 - 4 ventilatoare reglabile de 46000 mc/h, amplasate pe perețele de capăt,
 - 2 ventilatoare reglabile de 11000 mc/h, amplasate pe pereții laterali,
- instalație de răcire a aerului din interiorul halelor, câte 2 umidificatoare rotative cu tambur,
- dispozitiv acustic dotat cu termostat și supraveghetor de fază, sirenă exterioară care avertizează depășirea temperaturilor optime,
- sistem de încălzire pe bază de gaz natural, cu 14 corpuri radiante tip Gazolec,
- sistem de iluminat format din lămpi fluorescente verzi și albastre, 3 linii x 16 becuri.

8.2. Descrierea activității

8.2.1. Pregătirea halelor pentru populare

Curățarea – se face mecanic.

Spălarea – se efectuează cu pompe de înaltă presiune, având debitul de 12-15 l/min.

Dezinfecția – se face cu ajutorul unei pompe manuale care pulverizează o soluție de virocid /sodă caustică, apoi halele sunt văruite.

După aceste operații se recoltează probe din interiorul halelor. Probele se analizează la DSVSA Bihor. Dacă rezultatele sunt negative halele sunt pregătite pentru etapa următoare, dacă nu, se repetă operațiile de dezinfecție a halelor.



Vid sanitar - reprezintă perioada anterioară repopulării halelor, când în incinta acestora nu se desfășoară nici un fel de activitate.

8.2.2. Creșterea puilor de carne:

Ciclu de creștere pentru puii de carne durează 6 săptămâni.

Modalitatea de creștere: la sol, pe așternut de creștere.

Hrănirea păsărilor se face din buncărul de alimentare situat lângă fiecare hală. Încărcarea buncărelor se realizează cu transportor elicoidal. Furajul se descarcă din buncărul exterior, prin intermediul unui transportor elicoidal, în rezervoarele din interiorul halelor. Distribuția furajului se face în instalațiile de furajare de tip SKA.

Adăparea păsărilor este asigurată din 2 foraje amplasate în incinta fermei, prin linii de adăpare prevăzute cu furtune flexibile pentru umplerea adăpătorilor vacumetrice: picurători cu niplu.

Colectarea dejectiilor se face mecanic și manual, se încarcă în remorcă și se transportă pe terenul beneficiarilor, conform contract. În caz de necorelare a transportului există posibilitatea depozitării temporare pe platforma betonată destinată acestui scop.

Asigurarea microclimatului este asigurată de ventilația forțată a aerului printr-o instalație automată condusă de un calculator de proces.

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

9.1. Aer

Sursa generatoare	Poluanți	Echiptament folosit pentru evacuarea poluanților
creșterea puilor de carne	NH ₃ N ₂ O pulberi	4 ventilatoare cu debit de 46000 mc/h/ventilator/hală 2 ventilatoare cu debit de 11000 mc/h/ventilator/hală

9.2. Apă

9.2.1. Pe amplasament există următoarele sisteme de colectare, evacuare a efluenților lichizi:

Sursa de apă uzată	Mod de colectare/evacuare	Caracteristicile sistemelor de colectare
Ape uzate de la spălarea halelor	5 bazine vidanjabile	V= 20 mc fiecare
Ape uzate menajere	bazin vidanjabil	V= 10 mc
Ape de pe platforma de dejectii	bazin vidanjabil	V= 1,8 mc

9.2.2. Titularul activității trebuie să dețină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile, conductele subterane, rigole perimetrare și să întocmească un program de inspecție și întreținere a acestora, cel puțin o dată la 1 an, în scopul minimizării pierderilor de apă și evitării poluării apelor de suprafață și a apelor subterane.

9.3. Sol

Titularul va respecta următoarele măsuri pentru evitarea eventualelor emisii poluante în sol:

Nr. crt.	Punct vulnerabil	Metode de reținere a scurgerilor pe sol
1.	Rețele de canalizare	canale betonate
2.	Depozitare deșeuri	platformă betonată, cu bazin de colectare

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

10.1. AER

Sursele generatoare de emisii în aer sunt:

- procesele metabolice;
- managementul dejectiilor;
- activități auxiliare: de transport, de descărcare furaje, de întreținere a incintei.



CONDITII: Pentru minimizarea emisiilor se vor aplica următoarele măsuri:

- hrănirea pe faze de creștere cu reducerea azotului și fosforului din furaje;
- menținerea uscată a patului de creștere prin aplicarea unor tehnici de adăpare fără pierderi de apă;
- transportul și aplicarea pe sol a dejecțiilor, ca îngrășământ organic, cu respectarea celor mai bune practici agricole;
- manipularea furajelor către și din depozitele amenajate se va realiza cu emisii reduse de pulberi.

10.2. Apa

10.2.1. Apele uzate menajere vor respecta indicatorii Autorizației de gospodărire a apelor nr. 179/09.10.2012 eliberată de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Crișuri:

Indicatori de calitate	Valori admise mg/dm ³
temperatura	40 ^o C
pH	6,5-8,5
materii în suspensie	350
CCOCr	500
CBO ₅	300
substanțe extractibile	30
detergenți	25
azot amoniacal	30
fosfor total	5

10.2.2. Apele subterane din cele 3 puțuri de observație: nu se stabilesc limite, se consideră referință proba martor (prima analiză) pentru indicatorii de calitate prevăzuți prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 179/09.10.2012 emisă de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Crișuri: pH, materii în suspensie, CCOCr, CBO₅, reziduu filtrat la 105^o C, fosfor total, azot total, Ca, Mg.

10.2.3. Nici o emisie în apă nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în prezenta autorizație.

10.2.4. 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.

10.3. Sol și subsol – nu este cazul.

10.4. Emisii de zgomot

10.4.1. Surse de poluare:

- funcționarea instalațiilor tehnologice,
- mijloacele de transport,
- zgomotul produs de animale,
- funcționarea ventilatoarelor.

10.4.2. 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 STAS 10009/88 „Acustica în construcții - acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot”.

10.5. Miros

10.5.1. Sursele de miros identificate:

- activitatea de creștere intensivă a păsărilor,
- manipularea patului uzat de creștere.

10.5.2. Titularul activității va gestiona activitățile din care rezultă mirosuri dezagreabile, sesizabile olfactiv, ținând seama și de condițiile atmosferice (perioadele de calm atmosferic, inversiuni termice sau condiții atmosferice nefavorabile dispersiei) pentru a preveni creșterea intensității mirosului sau transportul mirosului la distanțe mari.

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR



11.1. Deșeuri produse, colectare, stocare temporară

11.1.1. Deșeuri nepericuloase:

Tip deșeu	Cod deșeu conform HG 856/2002	Sursa de deșeu	Mod de stocare temporară a deșeurilor
cadavre de pasăre	02 01 02	creșterea păsărilor	- în ladă frigorifică
dejecții de pasăre	02 01 06	creșterea păsărilor	- platformă betonată
deșeuri metalice	02 01 10	activități de întreținere	- în spațiu special amenajat
deșeuri menajere	20 03 01	întreg amplasament	- în spațiu special amenajat
ambalaje de la medicamente	18 02 03	creșterea păsărilor	- în spațiu special amenajat
deșeuri de hârtie, carton, plastic	20 01 01 20 01 39	amplasament	- în spațiu special amenajat
deșeuri de ambalaje (hârtie, carton, plastic)	15 01 01 15 01 02	creșterea păsărilor	- în spațiu special amenajat

11.1.2. Deșeuri periculoase:

Tip deșeu	Cod deșeu conform HG 856/2002	Sursa de deșeu	Mod de stocare temporară a deșeurilor
ambalaje de la substanțe dezinfectante	15 01 10*	spălarea halelor	- în spațiu special amenajat
deșeuri de medicamente	18 02 02*	creșterea păsărilor	- în spațiu special amenajat
tuburi fluorescente	20 01 21*	amplasament	- în spațiu special amenajat

11.2. Deșeuri valorificate:

Tip deșeu	Cod deșeu conform HG 856/2002	Sursa de deșeu	Valorificare
cadavre de pasăre	02 01 02	creșterea păsărilor	- pe bază de contract
dejecții de pasăre	02 01 06	creșterea păsărilor	- împrăștiere pe terenuri agricole pe bază de contract cu terți
deșeuri metalice	02 01 10	activități de întreținere	- unități autorizate de colectare/valorificare
ambalaje de la medicamente	18 02 03	creșterea păsărilor	- unități autorizate de colectare/eliminare/valorificare
deșeuri de hârtie, carton, plastic	20 01 01 20 01 39	amplasament	- unități autorizate de colectare/eliminare/valorificare
deșeuri de ambalaje (hârtie, carton, plastic)	15 01 01 15 01 02	creșterea păsărilor	- unități autorizate de colectare/eliminare/valorificare
deșeuri de medicamente	18 02 02*	creșterea păsărilor	- unități autorizate de eliminare
ambalaje de la substanțe dezinfectante	15 01 10*	creșterea păsărilor	- unități autorizate de eliminare
tuburi fluorescente	20 01 21*	amplasament	- unități autorizate de colectare/eliminare/valorificare

11.3. Deșeuri eliminate – D1:



Tip deșeu	Cod deșeu, conform HG 856/2002	Sursa de deșeu	Eliminare
deșeuri menajere	20 03 01	amplasament	- depozit autorizat

- 11.4. CONDIȚII:** Este interzisă depozitarea definitivă a oricărui tip de deșeu pe amplasamentul unității. Titularul 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.
- 11.5.** Titularul va respecta prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- 11.6.** Eliminarea/valorificarea deșeurilor trebuie să se desfășoare așa cum s-a precizat în prezenta autorizație și în conformitate cu legislația națională.
- 11.7.** Nu trebuie eliminate/valorificate alte deșeuri nici pe amplasament, nici în afara amplasamentului fără a informa în prealabil autoritatea competentă pentru protecția mediului și fără acordul scris al acestuia.
- 11.8.** Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- 11.9.** Deșeurile industriale: hârtie, ambalaje PET, metale uzate, uleiuri uzate, baterii, vor fi colectate separat și valorificate în conformitate cu legislația în vigoare:
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
 - HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
 - HG 621/2005, privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor din ambalaje, modificată și completată prin HG 1872/2006 și HG 247/2011;
 - Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
 - HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, modificată prin HG 1079/2011.
- 11.10.** În conformitate cu HG 124/2003, modificată cu HG 734/2006 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest, 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 HG 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.”
- 11.11.** Deșeurile transferate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeuri. Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- 11.12.** Titularul are obligația să valorifice dejecțiile animale rezultate din activitatea de creștere a păsărilor.
- 11.13.** Administrarea dejecțiilor pe terenurile agricole trebuie făcută conform Codului Bunelor Practici Agricole, aprobat prin Ordinul 1182/ 2005.
- 11.14.** Valorificarea deșeurilor de pat uzat de creștere și, eventual, a apelor de spălare a hăielor de creștere către terți, se va face pe bază de contracte încheiate cu aceștia. În cazul în care patul uzat de creștere se utilizează prin împrăștiere, la încheierea contractelor cu terți, titularul va informa utilizatorul că trebuie să dețină permis de împrăștiere a dejecțiilor, eliberat de Oficiul de Studii Pedologice și Agrochimice.
- 11.15.** Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate, identificate și inscripționate în conformitate cu standardele în vigoare privind astfel de etichetare. Toate deșeurile trebuie stocate în zone desemnate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu. Deșeurile trebuie clar identificate, inscripționate și separate corespunzător.



12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/ PREVENIRE ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ, SIGURANȚA INSTALAȚIEI

- 12.1. Ferma nu se încadrează în prevederile HG 804/2007 privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase.
- 12.2. Titularul autorizației trebuie să elaboreze un **Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență** până la data de **29.03.2013**. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.
- 12.3. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.
- 12.4. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să fie revizuit anual și actualizat după cum este necesar, să fie disponibil pe amplasament în orice moment.
- 12.5. **Program de revizii și reparații a utilajelor și instalațiilor din dotare**
- 12.5.1. Titularul autorizației va întocmi anual **Programul anual de revizii și reparații** pentru utilajele și instalațiile din dotarea societății, contribuind în acest fel la reducerea riscului apariției unor situații neprevăzute, cu consecințe grave asupra mediului înconjurător, trebuie reactualizat anual și transmis la APM Bihor ca parte a raportului anual de mediu.
- 12.5.2. Planul de întreținere și reparații trebuie să cuprindă toate utilitățile de care dispune societatea (depozitele pentru materii prime și auxiliare, instalații de alimentare cu apă și combustibil; clădiri, instalații de ventilație, încălzire și iluminat).
- 12.5.3. Periodicitatea operațiilor de întreținere și reparații trebuie să corespundă cu prescripțiile furnizorului de echipamente.
- 12.5.4. Modul de îndeplinire a planului de întreținere și reparații va fi consemnat într-un registru, care va cuprinde minim următoarele date:
- obiectivul supus reparației sau verificării;
 - data efectuării intervenției;
 - felul intervenției (planificată sau neplanificată);
 - tipul operației executate;
 - responsabilul execuției lucrării;
 - suma de bani repartizată reparațiilor sau intervențiilor.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. Apă

13.1.1 Ape menajere

Indicator	Frecvența de monitorizare
temperatura	la fiecare vidanjare
pH	
materii în suspensie	
CCOCr	
CBO ₅	
substanțe extractibile	
detergenți	
azot amoniacal	
fosfor total	

13.1.2. Ape subterane (3 puțuri de observație):

Indicator	Frecvența de monitorizare
pH	semestrială
materii în suspensie	
CCOCr	
CBO ₅	
reziduu filtrat la 105° C	



Indicator	Frecvența de monitorizare
fosfor total	
azot total	
Ca	
Mg	

Monitorizarea apei freactice are ca scop urmărirea evoluției în timp a calității apei și prin aceasta evidențierea influenței activității desfășurate pe amplasament asupra apei freactice. Rezultatele primei monitorizări pentru apa freatică, evidențiate prin buletinul de analiză emis de un laborator de specialitate, vor reprezenta proba martor pentru compararea rezultatelor următoarele determinări.

13.2 Sol

Titularul va monitoriza calitatea solului prin măsurători efectuate, pentru indicatorii: pH, azoți, fosfați, Cu, Zn, în ultimul an de valabilitate a autorizației integrate de mediu, în zona nebetonată în amonte și aval față de bazinul de stocare dejecții, la adâncimile de 5 cm și 30 cm.

13.3 Deșeuri

13.3.1. Deșeuri tehnologice:

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.

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

13.3.3. Deșeuri de ambalaje:

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile HG 621/2005 privind evidența gestiunii ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

13.3.4. Titularul prezentei autorizații are obligația întocmirii unui registru complet cu aspecte și probleme legate de operațiunile și practicile de management ale deșeurilor de pe amplasament, registru 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 de detalii cu privire la:

- cantitățile și codurile deșeurilor;
- numele transportatorului deșeurilor, 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 la ARPM Cluj-Napoca ca parte a Raportului anual de mediu.

13.4. Zgomot – nu este cazul

13.5. Se vor monitoriza **parametrii specifici activității** conform prevederilor BAT:

- număr de păsări / ciclu, număr de cicluri / an;
- consum hrană/ ciclu/ și pe an;
- cantitatea de P, N în hrană/ formula de furajare;
- cantitatea de apă folosită / ciclu / an în fermă pentru: adăpat, curățarea halelor;
- consumul de energie/ciclu/an;
- pentru dejecții:
 - cantitatea de P, N / anual pentru formula de furajare actuală și la schimbarea acesteia;
 - cantitatea de dejecții pasăre/ ciclu/an;
 - cantitatea de dejecții valorificate/an;
- emisiile anuale conform E-PRTR.

13.6. Date privind monitorizarea

13.6.1. Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată așa cum s-a precizat în prezenta autorizație, respectând condițiile specifice din standardele de metodă.

13.6.2. Titularul are obligația de a înregistra și arhiva buletinele de analiză emise de terți.



13.6.3. Toate rezultatele măsurătorilor trebuie înregistrate, prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite autorităților competente pentru protecția mediului să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

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

14.1. Date generale

14.1.1. Frecvența și scopul raportărilor prevăzute în autorizație pot fi schimbate, amendate printr-un accept scris al Agenției pentru Protecția Mediului Bihor.

14.1.2. Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate cu Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitor la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

14.1.3. Titularul activității trebuie să înregistreze orice incident. 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. După notificarea incidentului, titularul trebuie să depună la sediile: Agenției pentru Protecția Mediului Bihor, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Bihor, raportul privind incidentul.

14.1.4. Titularul autorizației trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea activității. 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. Titularul autorizației 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 Raportul anual de mediu.

14.1.5. Formatul 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.

14.2. Raportarea datelor de monitorizare

14.2.1. Titularul va raporta anual datele de monitorizare la: Agenția pentru Protecția Mediului Bihor și la Primăria Salonta, jud. Bihor.

14.2.2. 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:
 - tipul poluantului;
 - felul măsurătorii: continuu, momentan;
 - cine a efectuat prelevarea și măsurarea;
 - metoda de măsurare utilizată - descrierea principiului metodei;
 - condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare, etc.;
 - aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
 - rezultatul măsurătorii: valori măsurate, eroarea /incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu CMA și VLE conform cap. 10 (în cazul



măsurătorilor continue sau cu frecvență mare se vor prezenta și prelucrări în Excel a rezultatelor măsurătorilor, comparativ cu CMA și VLE).

14.3. CONTRIBUTIA LA REGISTRUL EUROPEAN AL POLUANȚILOR EMISI ȘI TRANSFERATI (E-PRTR)

14.3.1. Titularul activității are obligația de a raporta la APM Bihor (în cadrul RAM), 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 referitoare la:

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 Registrul poluanților și pentru transferurile transfrontiere de deșeuri periculoase.

14.3.2. Titularul 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.

14.3.3. La pregătirea raportului, titularul 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.

14.3.4. Titularul trebuie să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis autorității de mediu.

14.3.5. Titularul 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.

14.3.6. Poluanții specifici activității de creștere a păsărilor care trebuie raportați în cazul în care valorile prag sunt depășite sunt următorii:

Nr. crt.	Nr. CAS	Poluant	Prag pentru emisiile		
			în aer (coloana 1a) (kg/an)	în apă (coloana 1b) (kg/an)	pe sol (coloana 1c) (kg/an)
1.	7664-41-7	NH ₃	10.000		
2.	10024-97-2	N ₂ O	10.000		
3.	74-82-8	CH ₄	100.000	-	-
4.		Azot total		50.000	-
5.		Fosfat total		5.000	-

14.3.7. Datele de emisie măsurate, estimate sau calculate, transferurile de deșeuri în afara amplasamentului, se raportează de către titularul activității respectând formatul din anexa A III a Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați, împreună cu celelalte informații solicitate prin aceasta.

14.3.8. Titularul va calcula emisiile pentru toți poluanții menționați în tabelul de la pct-ul 14.3.6 și va transmite la ARPM Cluj-Napoca datele în formatul cerut de aceasta.

14.4. Raportul Anual de Mediu

14.4.1. Raportul anual 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 EPER;
 - plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
 - sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.
- 14.4.2. Raportul anual de mediu (RAM) va fi transmis la APM Bihor.

14.5. Alte raportări

- Titularul activității va transmite la APM Bihor la termenele solicitate și anual în cadrul RAM:
- inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarului-Declarație, transmis de APM Bihor;
 - gestiunea deșeurilor și ambalajelor, planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, programul de revizii și reparații în cadrul RAM.

14.6. Mod de raportare:

Raportările	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării
Raportul anual de mediu (RAM)	anual	31 martie al fiecărui an
Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, programul de revizii și reparații	anual	31 martie al fiecărui an
Raportul anual pentru Registrul poluanților emiși și transferați (E-PRTR)	anual	30 aprilie 2013 pentru 2012; 30 aprilie n+1 pentru anul n
Raport privind sesizările înregistrate	permanent	imediat ce se înregistrează
Raportarea incidentelor semnificative	permanent	imediat ce se înregistrează
Alte raportări: inventarul emisiilor, gestiunea deșeurilor și ambalajelor,	anual, la cererea autorității competente pentru protecția mediului, sau conform prevederilor legislative: HG 856/2002, HG 349/2005	31 martie a fiecărui an în cadrul RAM
Alte raportări	ocazional	la solicitarea APM Bihor

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII CONDIȚII:

- 15.1. Obligațiile de bază ale titularului activității/ operatorului privind exploatarea instalației, conform art. 3 din Directiva 2008/1/CE privind prevenirea și controlul integrat al poluării sunt următoarele:
- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
 - 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.



15.2. Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de titularul de activitate la solicitarea revizuirii autorizației integrate trebuie notificată autorității competente pentru protecția mediului, în scris, imediat ce apare.

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;
- 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.

15.3. În cazul în care titularul activității urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, acesta este obligat să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului cu elementele noi intervenite, necunoscute la data emiterii autorizației.

În conformitate cu art. 10(2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările 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 care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, 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.

15.4. Titularul activității/operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

15.5. Titularul activității/operatorul este obligat să notifice autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic.

15.6. În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă Agenției pentru Protecția Mediului Bihor:

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

15.7. Titularul activității/operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cerute la capitolul 14 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

15.8. Titularul activității trebuie să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Bihor prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer, sol sau necesită un răspuns urgent din partea autorității competente pentru protecția mediului;
- 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 reparației.

15.9. În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de titularul activității 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 Române” Administrația Bazinală de Apă Crișuri;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență Bihor;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică Bihor, Inspectoratul Teritorial de Muncă Bihor;
- în cazul îmbolnăvirii păsărilor: Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Bihor.



15.10. Titularul trebuie să păstreze pe amplasament documentele de mediu din care fac parte: autorizația integrată de mediu, documentele care au stat la baza eliberării ei, rapoartele prezentate, RAM, registrul poluanților emiși și transferați, registrul de evidență a managementului deșeurilor și registrul cu datele de monitorizare, alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate.

15.11. Documentele de mediu vor fi puse la dispoziția autorității de mediu și/ sau autorității de control pentru verificări.

15.12. În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006, conducerea SC Amareto Prod SRL, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor 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 precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

15.13. Titularul activității 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 APM Bihor și la autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

15.14. În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 prin privind fondul de mediu, titularul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu pentru ambalajele introduse pe piața internă.

15.15. Titularul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit.i. din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificări și completările ulterioare.

16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI ȘI MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

16.1. Titularul autorizației trebuie să dezvolte un Plan de închidere ce trebuie să includă următoarele:

- planul tuturor conductelor, instalațiilor și rezervoarelor subterane;
- 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 pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament;
- 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.

16.2. La încetarea activității urmează a se parcurge următoarele etape:

- evacuarea păsărilor din halele de producție;
- oprirea funcționării instalațiilor de hrănire și de adăpare;
- oprirea alimentării cu energie electrică și cu combustibil;
- igienizarea halelor;
- dezafectarea instalațiilor de adăpare, hrănire, încălzire, ventilare;
- recuperarea materialelor refofosibile;
- dezafectarea construcțiilor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- ecologizarea platformei.

16.3. Titularul trebuie să notifice APM Bihor în caz de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Lega 265/2006, completată cu OUG 114/2007, modificată și completată de OUG 164/2008.

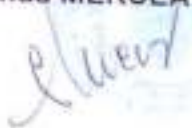


16.4. În cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității titularul trebuie să-și asume obligațiile de mediu pe baza raportului de amplasament refăcut, pentru determinarea poluanților din apa subterană și sol, în punctele indicate în Raportul de amplasament depus pentru autorizarea activității, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

17. GLOSAR DE TERMENI

Autoritatea competentă pentru protecția mediului	Agencia Județeană pentru Protecția Mediului Bihor, Oradea, B-dul Dacia nr. 25/A Conform competențelor prevăzute în HG 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia.
Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului și Pădurilor (MMP), Bulevardul Libertății nr. 2, Sector 5 București
Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Bihor Oradea, B-dul Dacia nr. 25/A.
Anual	Toată perioada sau părți ale unei perioade de 12 luni consecutive
Autoritatea Locală	<<Primăria și Consiliul Local >>
BAT	Cele Mai Bune Tehnici Disponibile
CAT	Colectivul de Analiză Tehnică
Cod CAEN	Standard de nomenclatură a activităților economice
IPPC	Prevenirea și controlul integrat al poluării
În timpul nopții	Între orele 22.00 și 08.00
În timpul zilei	Între orele 08.00 și 22.00
Leq	Nivelul echivalent de zgomot continuu
Locație sensibilă la zgomot	Orice locuință, hotel sau pensiune, centru de tratament, centru de învățământ, loc de cult sau distracție sau orice altă amenajare sau zonă cu atracție ridicată care, pentru propria funcționare, necesită absența zgomotului la un nivel supărător.
Lunar	Cel puțin de 12 ori pe an la intervale de aproximativ o lună
Operațiunea de eliminare a deșeurilor	Înseamnă orice operațiune de eliminare a deșeurilor inclusă în Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor
Operațiunea de recuperare a deșeurilor	Înseamnă orice operațiune de recuperare inclusă în Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor
RAM	Raportul Anual de Mediu
EPRT	Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați
Săptămânal	În timpul tuturor săptămânilor de exploatare a instalației, iar în cazul emisiilor, când realmente apar emisii; cu maxim o măsurătoare pe săptămână
Semestrial	Toată perioada sau o parte ale unei perioade de 6 luni consecutive
Trimestrial	Toată perioada sau parte ale unei perioade de 3 luni consecutive, începând cu prima zi a lunii ianuarie, aprilie, iulie sau octombrie
Titularul activității	SC Amareto Prod SRL, ferma Salonta, jud. Bihor.

Director Executiv,
Ing. Sanda MERCEA



Sef Serviciu Reglementari,
Ing. Mihaela CRACIUN

