



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU

Nr. 9-BH din 21.12.2017  
Revizuită la data de 13.05.2020

Ca urmare a cererii de revizuire adresate de **S.C. FLAVOIA TRANSCOM S.R.L.**, jud. Bihor, cu sediul în Oradea, str. Nistrului, nr. 42, jud. Bihor, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 711/16.01.2019 și a completărilor ulterioare, privind revizuirea autorizației integrate de mediu pentru “ **Fermă creștere intensivă pui de carne**”, situată în localitatea Leș, Ferma Leș, nr. 74 C, comuna Nojorid, jud. Bihor, a analizării documentației de susținere a solicitării în cadrul ședințelor Colectivului de Analiză Tehnică precum și a oricărui comentariu primit pe parcursul derulării procedurii, a evaluării condițiilor de operare și a modului de respectare a cerințelor **Legea 278 din 2013 privind emisiile industriale modificată și completată cu OUG 101/2017, aprobată prin Legea 144/2018, în baza Ordinului MAPAM 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, modificată și completată de Ordinul M.M.G.A. nr. 1158 din 2005 și Ordinul MMP nr.3970 / 2012, a Hotărârii Guvernului nr. 19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a Hotărârii Guvernului nr. 1000 din 17.10.2012 ( actualizată) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005 ( actualizată), privind protecția mediului, 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 revizuieste:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

**pentru pentru:** Ferma de creștere pui de carne cu capacitate de 132000 de capete/serie;

**titular:** **S.C. FLAVOIA TRANSCOM S.R.L.**, cu sediul în Oradea, str. Nistrului, nr. 42, județul Bihor, J05/1739/2008, CUI 24148340.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



**pentru desfășurarea activităților de: pentru desfășurarea activității** de creștere intensivă a puilor de carne;

**pe amplasamentul** din Leș, Ferma Leș, nr. 74 C, comuna Nojorid, județul Bihor, pe o Suprafața totală de teren utilizată de către societate este de 13411mp.

Amplasamentul nu este situat în arie protejată.

Coordonatele STEREO 70 ale punctelor extreme ale amplasamentului sunt :

punct	X(m)	Y(m)
1	259004	612008
2	259093	612074
3	259066	612116
4	259044	612101
5	258986	612165
6	258913	612110

Categoria de activitate conform Anexei 1 a Legii 278/2013 privind emisiile industriale: pct. 6.6. creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, cu capacități de peste: a) 40.000 de locuri pentru păsări de curte.

**Cod CAEN: 0147** - Creșterea păsărilor;

**Activitate E-PRTR:** 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;

**Cod NFR 3.B.4.g.i, Cod SNAP: 100507**

**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;
- Decizia de punere în alicare (UE) 2017/302 a comisiei din 15 februarie 2017 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor

**Verificarea conformării** cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Bihor.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



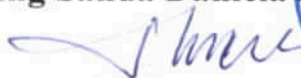
*Litigiile* generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea Autorizației integrate de mediu se soluționează de instanța de contencios administrativ competentă, în conformitate cu art. 18 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, modificată prin OUG 114/2007.

**Valabilitate:** Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține cu viză anuală conform Legii 219/15.11.2019, pentru modificarea și completarea OUG 195/2005, privind protecția mediului.  
Autorizația conține 44 pagini.

Emisă de:

### Agenția Pentru Protecția Mediului Bihor

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Ing Sanda Daniela MERCEA**



**ȘEF S.A.A.A.**  
**ing. Timea MARE**



**Întocmit S.A.A.A.**  
**ing. Alina PODILĂ**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: [office@apmbh.anpm.ro](mailto:office@apmbh.anpm.ro) ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



CONȚINUT	Nr. pag.
1. Date de identificare a titularului activității	6
2. Temeiul legal	6-10
3. Categoria de activitate	10
4. Documentația solicitării	10-11
5. Managementul activității	11-12
6. Materii prime și auxiliare	12-16
7. Resurse; apă, energie, gaze naturale	16
7.1. Apa	17-18
7.2. Utilizarea eficientă a energiei	18
7.3. Agent termic	19
7.4 Gaze naturale	19
8. Descrierea instalației/activității și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament	19-22
9. Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu	22
9.1. Aer	22
9.2. Apă	23
9.3. Sol	23
10. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediul înconjurător	23
10.1 Aer	23
10.2. Emisii	23



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



	10.2. Apă	25
	10.4. Sol și subsol	25
	10.5. Zgomot	25
	10.5. Miros	25
11. Gestiunea deșeurilor		26
	11.1. Deșeuri produse, colectare, stocare temporară	26
	11.2. Deșeuri refolosite	28
	11.3. Deșeuri valorificate	28
	11.4. Deșeuri eliminate	28-31
12. Intervenția rapidă/prevenirea și managementul situațiilor de urgență, siguranța instalației		31
13. Monitorizarea activității		32
	13.1. Aer	33
	13.2. Apă	33
	13.3. Sol	34
	13.4. Deșeuri	34
	13.5. Zgomot	34
	13.6. Miros	34
	13.7 Monitorizarea activității privind conformarea cu cerințele BAT	34
	13.7 Date privind monitorizarea	35
14. Raportări la APM Bihor și periodicitatea acestora		35
15. Obligațiile titularului activității		39
16. Managementul închiderii instalației, managementul reziduurilor		42



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



**MOTIVUL REVIZUIRII: -mărirea capacității la 132000 capete/serie;**

## **1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII:**

**Titular: S.C. FLAVOIA TRANSCOM S.R.L.**

**Adresa: sediul:** cu sediul în Oradea, str. Nistrului, nr. 42, județul Bihor

**Punct de lucru:** Leș, Ferma Leș, nr. 74 C, comuna Nojorid, jud. Bihor

Înregistrare la Camera de Comerț și Industrie Bihor: J05/1739/2008, CUI 24148340,

**Denumire instalație:** Ferma de creștere pui de carne

**Telefon:** 0723711419; 0723711930

## **2 . TEMEIUL LEGAL:**

**2.1.** În conformitate cu art.4. din Legea 278 / 2013 privind emisiile industriale **modificată și completată cu OUG 101/2017, aprobată prin Legea 144/2018** , exploatarea instalației se poate efectua numai în baza autorizației integrate de mediu , emisă în condițiile legii.

**2.2.** Autorizația integrată de mediu impune condițiile de desfășurare a activităților specifice **pentru creștere pui de carne**, din punct de vedere a protecției mediului.

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 nicio poluare semnificativă;
- evitarea producerii de deșeuri, valorificarea deșeurilor, eliminarea deșeurilor astfel încât să se evite sau să se reducă orice impact advers 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, definite prin Legea 278 / 2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare, inclusiv



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



măsurile privind gestionarea deșeurilor, astfel încât să se atingă un nivel ridicat de protecție a mediului, considerat în întregul său.

Documentului de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru creșterea intensivă a păsărilor și porcilor și a Deciziei de punere în aplicare (UE) 2017/302 a comisiei din 15 februarie 2017, de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile BAT, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Comisiei, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor.

**2.5** Conform Legii nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale, art. 20: „Autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu reexaminează și în cazul în care este necesar, actualizează condițiile de autorizare cel puțin în următoarele situații:

- poluarea produsă de instalație este semnificativă, astfel încât se impune revizuirea valorilor limită de emisie existente în autorizația integrată de mediu sau includerea de noi valori limită de emisie pentru alți poluanți;
- din motive de siguranța în funcționare, este necesară utilizarea altor tehnici;
- este necesară respectarea unui standard nou sau revizuit de calitate al mediului care prevede condiții mai stricte decât cele care pot fi atinse prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile.

**2.6** Autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea competentă pentru protecția mediului care a emis actul de reglementare, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 30 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 a autorizației și implicit de încetare a activității sunt executorii de drept (Art. 17 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006).

**2.9.** Activitățile specifice societății se vor desfășura obligatoriu în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare, în special cu cele ale următoarelor acte normative:

\* O.U.G. nr. 195/22.12.2005 privind protecția mediului (M.O.1196 /30.12.2005), aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/29.06.2006 (M.O.586/06.07.2006), cu modificările și completările ulterioare;

\* Legea nr. 278/24.10.2013 (M.O. 671/ 01.11.2013), privind emisiile industriale modificată și completată cu OUG 101/2017, aprobată prin Legea 144/2018;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



- \* Ordinul M.A.P.A.M. nr. 36/07.01.2004 (M.O. 43/19.01.2004), pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- \* Ordinul M.A.P.A.M. nr. 818/17.10.2003 (M.O. 800/13.11.2003), pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare;
- \* Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată de Legea 66/2017, aprobată cu completări și modificări prin Legea 31 / 2019;
- \* H.G. nr. 856/16.08.2002 (M.O. nr. 659/05.09.2002), privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- \* Decizia Comisiei 2014/955/UE, 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 .
- \* Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată și completată de Ord. 74 / 2018, aprobată cu completări și modificări prin Legea 31 / 2019.
- \* Legea nr. 360/02.09.2003 (M.O. 635/05 09 2003), privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare .
- \* H.G. nr. 1061/2008 (M.O. nr. 672/30.09.2008) privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- \* 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 Emiși și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE;
- \* Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/03.11.1997 (M.O. nr. 303bis/06.11.1997), pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare;
- \* Ordinul nr. 184/1997 pentru aprobarea Procedurii de realizare a bilanțurilor de mediu;
- \* Ordinul M.M.P nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- \* H.G. nr. 188/28.02.2002 (M.O. 187/20.03.2002) privind aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările ulterioare;
- \* Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare; - Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normei Metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- \* Ord. Ministerului Sănătății nr. 119 / 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației modificat și



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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





completat de Ord. 994/2018.

\*Legea nr. 121 din 03.07.2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental.

\* H.G. nr. 878/28.07.2005 (M.O. nr. 760/22.08.2005), privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările ulterioare.

\* Legea nr. 86/10.05.2000 (M.O. nr. 224/22.05.2000) pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei și accesul la justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus la 25.06.1998;

\* O.U.G. nr. 68/28.06.2007 (M.O.446/29.06.2007) privind răspunderea de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, aprobată prin Legea 19/29.02.2008, cu modificările și completările ulterioare.

\*Ordinul M.M.G.A./M.A.P.D.R. nr. 344/708/16.04.2004 (MO 959/19.10.2004) pentru aprobarea normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură, cu modificările ulterioare;

\*O.G. nr. 24/2016 privind organizarea și desfășurarea activității de neutralizare a subproduselor de origine animală care nu sunt destinate consumului uman (MO 664/30.08.2016) cu modificările și completările ulterioare;

\* Ordinul M.M.G.A. nr. 242/26 03 2005 și Ordinul 197/ 07 04 2005 al M.A.P.D.R. (publicat în M.O. nr. 471/03.06.2005) privind aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile la poluarea cu nitrați și pentru aprobarea Programului de organizare a Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați;

\* Ordinul M.M.G.A./M.A.P.D.R. nr. 1270 din 30 noiembrie 2005 (MO 224/13.03.2006) privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole (Anexa publicată în MO 224 bis/13 03 2006) modificat și completat de Ordinul MMAP/MADR nr. 990/1809 din 16 iunie 2015;

\* Documentul de referință privind cele mai bune tehnici disponibile pentru creșterea intensivă a păsărilor și porcilor, ediția 2017.

\* Decizia de punere în aplicare (UE) 2017/302 a comisiei din 15 februarie 2017, de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile BAT, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Comisiei, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor .

\*Regulamentul (UE) nr. 142/2011 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1069/2009 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor norme sanitare



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman.

Regulamentul (CE) nr. 1272 / 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

Respectarea Ordinului nr. 1.809/31.07.2015, pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale nr. 1.182/1.270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole.

### 3. CATEGORIA DE ACTIVITATE:

Categoria de activitate conform Anexei 1 a Legii 278/2013 privind emisiile industriale: pct. 6.6. creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, cu capacități de peste: a) 40.000 de locuri pentru păsări de curte.

### 4. DOCUMENTAȚIA CARE A STAT LA BAZA SOLICITĂRII CUPRINDE:

- Solicitarea de revizuire a autorizației integrate de mediu întocmită de S.C. **FLAVOIA TRANSCOM S.R.L.**, înregistrată la APM Bihor cu nr. 711/16.01.2019;
- Raport de amplasament întocmit de SC ACORMED SRL – Oradea, înregistrat la APM cu nr. 711/16.01.2019;
- Certificat de înregistrare J05/1739/2008, la Camera de Comerț și Industrie Bihor, seria B nr. 1257693, CUI 24148340 eliberat pentru firma S.C. FLAVOIA TRANSCOM S.R.L.;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 74/11.03.2020 emisă de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Crișuri, valabilă până la 11.03.2023 – SC Rofavic Service SRL;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localității nr. 2661 din 01.01.2020, încheiat cu Asocieria S.C. Instal Ros S.R.L. și S.C. Cleanman S.R.L.;
- Contract de prestări servicii de colectare, transport și eliminare finală a deșeurilor periculoase și/sau nepericuloase nr. OR 353 din 25.06.2019, încheiat cu S.C. Stericycle România S.R.L.
- Contract de prestări servicii de colectare, transport și neutralizare a produselor și subproduselor ce nu sunt destinate consumului uman, rezultate din activitatea beneficiarului, nr. 76 din 8.12.2020, încheiat cu S.C. Janeti Inc S.R.L.
- Autorizație sanitar veterinară nr. 5924/04.01.2018, actualizată la data de 28.12.2018- DSVSA Bihor;
- Notificare privind Asistența tehnică de specialitate de sănătate publică, nr. 15/II.A/20.01.2020- DSP Bihor.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



- Notă de constatare de verificare a amplasamentului nr. 2996/11.02.2019- APM Bihor;
- Parcurgerea etapei de analiză, înregistrat la APM Bihor cu nr. 711/21.02.2019;
- Proces verbal al ședinței CAT din data de 30.01.2020, înregistrat la APM Bihor cu nr. 1430/30.01.2020;
- Dovada achitării tarif aferent cu OP nr. 169/24.12.2018- Patria Bank;
- Decizia nr. 240-BH din 02.04.2020 privind revizuirea AIM – APM Bihor;
- Anexe: planșe desenate, acte de reglementare și autorizații specifice desfășurării activității S.C. FLAVOIA TRANSCOM S.R.L.

## 5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

Program de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

### 5.1 Acțiuni de control **CONDITIE:**

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 trebuie să elaboreze, să pună în aplicare și să revizuiască periodic un plan de gestionare a mirosurilor conform BAT 12;

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 autorizației, care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații, pentru asigurarea utilizării unei tehnologii mai curate, a unei producții mai curate, a reducerii și minimizării deșeurilor.

5.1.5 **Titularul trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru a asigura faptul că sunt luate măsuri corective în cazul în care cerințele impuse de prezenta autorizație nu sunt îndeplinite. In 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 **CONDITIE:**

5.2.1 Titularul activității trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru furnizarea de instruiți adecvate pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului.

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

### 5.3. Plan de acțiuni.

5.3.1. Operatorul activității trebuie să depună la A.P.M. BIHOR , în fiecare an, nu mai târziu de 31 martie, un Raport anual de mediu (RAM) pentru întregul an calendaristic precedent. Acest raport va fi transmis autorității pe format de hârtie și în format



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



electronic și trebuie să includă cel puțin informațiile menționate în Cap 14. Raportări către autoritățile de mediu.

**5.3.2.** Operatorul activității va transmite, rapoartele întocmite conform Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați (E-PRTR) în concordanță cu precizările Cap. 13 Monitorizarea activității și Cap. 14 Raportări către autoritățile de mediu.

**5.3.3.** Operatorul activității trebuie să înregistreze și să păstreze în registre toate datele privind punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, examinările și alte cerințele înscrise în autorizație.

**5.3.4.** Registrele vor fi puse la dispoziție, pentru verificări, autorității competente pentru protecția mediului și/sau autorității de control.

**5.3.5.** Registrele/rapoartele vor fi păstrate pe amplasament pentru o perioadă de cel puțin 7 ani și vor fi puse la dispoziția persoanelor cu drept de control conform legislației în vigoare.

**5.3.6.** Persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului va transmite A.P.M. BIHOR raportările solicitate la datele stabilite, conform cerințelor prezentei autorizații.

## 6. MATERII PRIME ȘI AUXILIARE

**CONDIȚIE:** În condițiile prezentei autorizații, titularul va folosi materiale descrise în documentație, conforme cu cele mai bune practici disponibile, atât în ce privește consumurile cât și modul de depozitare:

- furaj pentru creșterea păsărilor: nutrețuri combinate;
- așternut de creștere: paie tocate;
- produse farmaceutice pentru uz veterinar: medicamente, vaccinuri, vitamine ;
- substanțe dezinfectante pentru halele de creștere;
- apă;
- combustibil lichid (motorină) pentru încălzire hale.

**6.1 CONDIȚIE:** În ceea ce privește **consumurile** de hrană, materiale, titularul activității se va asigura că acestea se încadrează în nivelele specificate de documentele de referință BAT:

Specia de păsări	Ciclu	Rata de conversie al hranei <sup>1</sup>	Nivel de alimentare (kg/pasăre/ciclu)	Cantitatea (kg/pasăre/an)
Pui de carne	35 - 55 zile (5 - 8 sarje pe an)	1,73 - 2,1	3,3 - 4,5	22 - 29



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



1)  $FCR = \text{rata de conversie a hranei}$

2)  $FCR \text{ kg hrană per kg ouă, nivele ridicate în sisteme bazate pe așternuturi}$

Materiale	Cantități
Consum specific de așternut de creștere	7 tone de paie/ hala / ciclu de producție
Consum specific de substanțe dezinfectante diluate	1 l/mp/serie

**6.2 CONDIȚII:** Se vor adopta tehnici nutriționale adecvate, corelate cu cerințele păsărilor la diferite etape de producție, bazate pe cele mai bune tehnici disponibile, în scopul reducerii cantității de nutrienți din dejecții (azot și fosfor), pentru a asigura reducerea emisiilor în mediu:

- aplicarea unor măsuri de hrănire: hrănirea pe faze, crearea de diete bazate pe nutrienți digestibili, folosind diete cu suplimente scăzute de proteine, aminoacizi, diete cu cantități scăzute de fosfați;
- utilizarea aditivilor care poate duce la creșterea eficienței hranei, îmbunătățind reținerea nutrienților și diminuând cantitatea de nutrienți eliminați în dejecții;
- utilizarea instalațiilor de furajare reglate automat care permit o distribuire uniformă, fără pierderi;
- realizarea controlului calității furajelor;
- evidențierea lunară a consumurilor specifice de materiale;
- analiza periodică a consumurilor realizate, în vederea stabilirii eficienței utilizării lor.

Specia	Fazele	Consumul zilnic individual cuprins între	Concluzii
Pui carne	demaraj (starter)	90–100 g de furaj/zi.	Cu o cantitate echilibrată și optimă de aminoacizi
	creștere		



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



finisare

digestibili

6.3 Pentru dezinfectie sunt utilizate urmatoarele substante si preparate chimice periculoase:

Tip produs	Denumire comercială	Cantități l/an
Produse dezinfectie	Germicidan	225
	Viragri Plus	30
	Omnicide	225
	Biocid	15
	Virocid	15
	Quatersan	15

Materie primă existentă/ utilizări	Natura chimică /compoziție (Fraze R)	Modul de stocare (A-D)
Germicidan	Dezinfectant 3/H33 l; l/ H334; 1B/H3 1 4; 4/H302; l/ H3 1 7; 3/H335+H336 R34; R20/22; R42/43; R37; R50 S: ½, 23, 26, 36/37/39, 45, 51, 56, 63, 16	in magazia de medicamente a fermei ambalaje originale (recipienti de plastic si saci de 20 kg)
Viragri Plus	R34; R37; R20/22; R42/43; R50/53 S: 23f, 24, 26, 28a, 45, 61b, 36/37/39	in magazia de medicamente a fermei ambalaje originale (recipienti de plastic si saci de 20 kg)
Omnicide	H301, H314, H317, H332, H334, H335, H400 P260, P273, P280, P303 +P361+P353; P305+P351+P338; P30 1 +Pl 2	magazia de medicamente a fermei ambalaje originale (recipienti de plastic si saci de 20 kg)



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



	P391, P501	
Biocid	R34	in magazia de medicamente a fermei ambalaje originale (recipienti de plastic si saci de 5 kg)
Virocid	H226, H302, H314, H317, H332, H334, H400, H312 P280, P210, P304+P340; P305, P302+P352+P312+P321 P301+P330+P331+P310+P321	in magazia de medicamente a fermei ambalaje originale (recipienti de plastic si saci de 5 kg)
Quatersan	R34 S: 26, 35, 36/37/39, 45	in magazia de medicamente a fermei ambalaje originale (recipienti de plastic si saci de 5 kg)
var	Oxid de calciu Nr. CAS/EINECS 1305-78-8/215-138-9 H 315- iritant pentru piele H 318 -provoacă daune grave ochilor H 335-poate provoca iritații respiratorii	in magazia de medicamente a fermei ambalaje originale (recipienti de plastic si saci de 20 kg)

6.4 Achiziționarea și utilizarea substanțelor biocide și a amestecurilor chimice periculoase se va efectua cu respectarea strictă a prevederilor reglementărilor legale în vigoare privind clasificarea, etichetarea, depozitarea, manipularea, transportul, ambalarea și gestionarea acestora. Biocidele și amestecurile chimice periculoase utilizate la dezinfectia halelor vor fi depozitate, pe întreaga perioadă de depozitare, în ambalajele originale, în cadrul unei încăperi special amenajate. Fișele de securitate ale substanțelor dezinfectante utilizate vor fi solicitate de la furnizori și vor fi păstrate în mod obligatoriu în unitate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



6.5 Colectarea, depozitarea, transportul și eliminarea de pe amplasament a, ambalajelor contaminate, se va face în conformitate cu prevederile capitolului 11 din prezenta autorizație.

## 7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, GAZE NATURALE

### 7.1 Apa

Folosința de apă și evacuarea de ape uzate sunt stabilite prin Autorizația de gospodărirea apelor nr. 74/11.03.2020 emisă de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Crișuri, valabilă până la 11.03.2023, emisă pe S.C. Rofavic Service S.R.L. Oradea;

#### 7.1.1 Alimenarea cu apă:

##### Alimenarea cu apă potabilă în scop igienico-sanitar și tehnologic:

Sursa de alimentare cu apă: un foraj de mică adâncime  $H = 23,5$  m ( deținut de SC Rofavic Service utilizat în baza unei convenții, conform Notificării emise de ABA):

F1 având  $H = 23,5$  m,  $D_n = 0,3$  m;

X: 611976,55; Y=259166,73;

De aici apa este refulată într-un rezervor de înmagazinare a apei din beton armat cu capacitatea de 150 mc, printr-o conductă de aducțiune, confecționată din PE,  $D_n$  150 mm și măsoară aproximativ 10 m.

Volumul de apă zilnic reglementat:  $Q_{zi\ med} = 60,71$  mc/zi;  $Q_{zi\ max} = 65,88$  mc/zi;  $Q_{zi\ min} = 44,53$  mc/zi;

Funcționarea este: permanentă, 365 zile/an, 24 ore/zi.

**Instalații de captare:** Forajul este echipat cu o electropompă submersibilă, având caracteristicile:  $Q = 28$  mc/h,  $H = 35$  mCA,  $P = 7,5$  kW,  $n = 3000$  rot/min.

$Q_{inst\ tot} = 2,8$  l/s;

#### Instalații de tratare și pompare; Rețea de aducțiune și înmagazinare a apei;

##### Rețea de distribuție apei:

Apa provine din forajul : F1 având  $H = 23,5$  m,  $D_n = 0,3$  m,  $Q = 28$  mc/h,  $Q_{captare} = 2,8$  l/s.

De aici apa este refulată într-un rezervor de înmagazinare cu capacitatea de 150 mc, realizat din beton armat, printr-o conductă din polietilenă cu  $D_n = 150$  mm. Conducta de distribuție a apei este confecționată din PE,  $D_n = 150$  mm și măsoară aproximativ 50 m.

### 7.1.2 Apa pentru stingerea incendiilor

Volumul intangibil de apă pentru stingerea incendiilor este asigurat de către titular din apele meteorice care se colectează prin rigole de scurgere și sunt directionate în bazin cu dimensiuni de : 75,0 m x 50,0 m x 5,0 m .

#### 7.1.3 Modul de folosire a apei:

Necesarul de apă pentru funcționarea zilnică a unității:  $Q_{zi\ med} = 57,41$  mc;  $Q_{zi\ max} = 74,63$  mc /zi;  $Q_{zi\ min} = 30,60$  mc/zi;

Grad de recirculare a apei: nu se recirculă.

#### 7.1.4 Instalații de măsurare a debitelor și volumelor de apă

- pentru captări-aducțiuni: contoare cu  $D_n = 50$  mm.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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





**CONDIȚII:**

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:

Specii păsări	Consumul de apa per ciclu (L/cap/ciclu)	Consum anual de apa (L/pasare/an)
Pui de grătar	4.5 – 11	40 – 70

a) pentru adăparea puilor de carne : 250 l/1000 capete/zi;

b) pentru spălarea halelor de creștere după depopularea acestora: 0.002 – 0.020 mc/mp la curățenie;

c) pentru nevoile igienico-sanitare ale personalului: 60 l/zi/om pentru personalul muncitor și 20 l/zi/om pentru personal tesa.

d) la filtrul rutier 3 mc apă/cuvă(1 filtru rutier);

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

- 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.

**7.1.5. Evacuarea apelor uzate****7.1.5.1 Emisii de ape uzate din surse punctiforme: -;****7.1.5.2. Volumul de ape uzate evacuate autorizat este:**

Categoría apei	Receptori	Volum total evacuat			
		V <sub>zilnic max.</sub> (m <sup>3</sup> )	V <sub>zilnic med.</sub> (m <sup>3</sup> )	V <sub>zilnic min.</sub> (m <sup>3</sup> )	Anual mii (m <sup>3</sup> )
ape uzate tehnologice ce necesită epurare (de la spălarea hale după depopulare)	Bazin etanș vidanjabil V=30 mc		Quz tehn= 1,67mc/zi		0,608
ape menajere ce necesită epurare	Bazin etanș vidanjabil	0,83	0,70		0,30

Lungimea totală a colectoarelor de canalizare:360 m.

Rețea de canalizare din tuburi din beton, Ø=300 mm, pentru apele de spălarea hale.

Rețea de canalizare din tuburi din beton, Ø=300 mm, pentru apele menajere.

**CONDIȚII:**

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



Operatorul se va asigura că pe amplasament, în exteriorul halei de creștere, nu există depozitat pat de creștere uzat, dejecții de pasăre sau orice alte deșeuri care ar putea contamina apele pluviale și va aplica Codul de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole .

### 7.1.6 Apele subterane

Nu există evacuări de ape uzate în apele subterane.

### 7.2 Utilizarea eficientă a energiei electrice

7.3.1 Energia electrică se asigură de la rețeaua națională de distribuție și este folosită în principal pentru:

➤ acționarea instalațiilor care deservește activitățile din cadrul obiectivului: ventilare, hrănire, încălzire, iluminat); ➤ iluminatul exterior; ➤ încălzirea halelor, a spațiilor clădirii administrative, a filtrului sanitar și pentru producerea apei calde menajere.

Alimentarea cu energia electrică preluată din SEN pe baza de contract prin post de transformare aerian de 100 KVA, de exterior, etanș, fără cuvă de ulei. Alimentare cu energie electrică în caz de avarie/ întrerupere accidentală a alimentării cu energie electrică din rețeaua SEN, se folosește un grup electrogen de exterior, cu putere electrică de 125 KVA care funcționează pe motorină; rezervorul de motorină din dotarea echipamentului este de 200 l, complet echipat.

**CONDIȚIE:** Operatorul 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.

**CONDIȚIE:** Consumul de energie/pasăre/zi trebuie să se încadreze valorile recomandate de cele mai bune tehnici disponibile și anume: 0,03–0,046 kWh/pasăre/zi; 9,29 - 12,9 Wh/pasăre/an.

Consumul de energie al unității este de: 210 MWh/an

### 7.3. Asigurarea agentului termic

7.3.1. În halele de creștere și îngrășare necesarul de căldură este asigurat de către 2 aeroterme/hală cu P=100 KW/aerotermă, alimentate cu motorină, consumul anul fiind de 105 mc.

Prepararea agentului termic – apa caldă pentru consum menajer se realizează prin intermediul unei centrale termice electrice cu P inst. = 18kw.

7.4. **Gaze naturale:** Titularul nu utilizează gaze naturale, la Ferma Leș.

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

### 8.1. Descrierea amplasamentului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



Ferma aparținând S.C. Flavoia Transcom S.R.L. este situată în intravilanul localității Leș, comuna Nojorid la o distanță de circa 100 m față de zona rezidențială. Amplasamentul fermei este situat în partea de vest a României, în partea de vest a județului Bihor, la circa 10 km de Municipiul Oradea (reședința de județ) și la circa 7,7 km față de frontiera cu Ungaria.

Suprafața totală deținută de către societate este de 7383 mp, conform numerelor topo aferente CF : 50622, 50623, 50820, 52429.

Suprafața ocupată de fermă :

- suprafața clădirilor 4242mp
- suprafața căilor de acces și a platformelor betonate 5170 mp
- suprafața liberă (spații verzi) 3999 mp

Suprafața construită este dispusă astfel: Filtru sanitar+birouri+grupuri sociale 146 mp; Magazii, camera frigorifică, post trafo 133 mp; Hală P+1- 600 mp; Hală P+1- 600 mp; Hală P+1- 600 mp; Hală P+1- 600 mp; Hală P+1- 600 mp; Hală P+1- 600 mp; platforme, drumuri de acces și spații de parcare 5170 mp; Șopron metalic-platformă acoperită pentru stocarea așternutului uzat 363 mp -dacă va fi cazul(se găsește în incinta învecinată a halelor, în partea stângă) cu bazin vidanjabil – 6,5 mc; Rezervor îngropat de apă- 150 mc(rezervă de incendiu); Rezervor vidanjabil-stocare ape uzate -30 mc; Amplasamentul unității se află pe o deviație de dreapta a drumului național DN 79 Timișoara-Baia Mare.

În imediata vecinătate a fermei, în partea sa estică se află o altă fermă zootehnică cu același profil de activitate, creșterea intensivă a păsărilor. În partea vestică a fermei se află o hală de creștere păsări aflate în stare de conservare. În partea sudică a amplasamentului sunt terenuri cu folosință agricolă, iar partea nordică este învecinată cu un teren pe care se află platforme de stocare dejecții aflate în stare de conservare. Amplasamentul societății nu este inclus în nici un sit de interes conservativ din punct de vedere al biodiversității floristice și faunistice și nici arheologic.

Numărul de păsări total din fermă fermă este: **132 000 de capete/serie/4 hale.**

Fiecare hală de creștere a păsărilor este echipată cu următoarele sisteme:

Nr. crt.	Sistem	Caracteristici tehnice
1	Furajare (distribuirea automată a furajului)	linii de furajare • buncărașe la capătul liniilor • motoare electrice de antrenare automatizate cu senzori și contactori de protecție
2	Adăpare	linii de adăpare, suspendate, cu picurători cu niplu și regulator de presiune. Fiecare linie de adăpare este prevăzută cu două dozatoare de medicamente, manometru și apometru.
3	Transport furaj - de la buncărul exterior la buncărele de linii	uncăr exterior • Transportor elicoidal pentru furaj • Acționare prin motor electric



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



Nr. crt.	Sistem	Caracteristici tehnice
4	Admisie aer proaspăt	istemul de ventilație funcționează pe baza de depresiune, aerul viciat este exhaustat de ventilatoare iar admisia aerului proaspăt se face datorită depresiunii create, tot sistemul fiind comandat de către calculatorul de proces.
5	Exhaustare aer viciat	ventilatoare acționate automat prin calculatorul de proces/hală
6	Încălzire	Sistemul de ventilație fiind comandat de către calculatorul de proces. Același calculator asigură comanda încălzirii cu ajutorul unor senzori de temperatura. În halele de creștere și îngrasare necesarul de căldură este asigurat de către 2 aeroterme/hală cu P=100 KW/aerotermă, alimentate cu motorină, consumul anual fiind de 105 mc
7	Comandă microclimat	calculator de proces conectat la senzori de temperatură și umiditate distribuiți în hală și în exteriorul clădirii
8	Alarmă	dispozitiv acustic de avertizare prin sireună exterioară la depășirea temperaturilor • cu termostat • cu supraveghetor de fază
9	Instalație de iluminat	Becuri LED pe 3 rânduri: linia 1: 35 bucăți; linia 2: 20 bucăți; linia 3: 35 bucăți

Halele de creștere a păsărilor sunt construcții cu regim de înălțime parter și etaj, 6 hale pentru creștere pui, în suprafață totală de 4242 mp; sunt construcții realizate din cărămidă, pe fundații din beton, acoperite cu tablă ondulată;

## **8.2 Descrierea activității:**

### **8.2.1. Creșterea intensivă a păsărilor**

Prin profilul de activitate unitatea aparține sectorului zootehnic, obiectul de activitate constituindu-l creșterea puilor de carne în sistem intensiv, la sol, bazat pe cicluri tehnologice cu o durată de 40-42 de zile. Fluxul tehnologic pe hală este constituit pe principiul « totul plin - totul gol » pentru asigurarea condițiilor sanitar-veterinare ce se impun.

Etapele unui ciclu complet de producție sunt următoarele:

- Achiziționarea de material biologic, pui în vârstă de o zi se face prin cumpărare, cu hibrizi specializați pentru producția de carne, cu o greutate corporală medie de 40 gr.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



- Creșterea puilor se face în mod etapizat, cu respectarea cerințelor specifice fiecărei perioade, astfel :
  - Perioada starter : 1-21 zile
    - furaj starter
    - temperatură cuprinsă între 24 °Celsius și 34 °Celsius
    - umiditate 60-70 %
  - Perioada de creștere :22-35 zile
    - furaj de creștere
    - temperatură cuprinsă între 20 °Celsius și 24 °Celsius
    - umiditate 60-70 %
  - Perioada de finisare :36-42 zile
    - furaj de dezvoltare
    - temperatură cuprinsă între 17 °Celsius și 18
    - umiditate 60-70 %

Ciclul de producție pentru fiecare serie populată este de 7 săptămâni, din care 6 săptămâni pentru creștere și 1 săptămână pentru executarea lucrărilor de depopulare, curățenie mecanică, dezinfecție și odihna halelor precum și pentru repararea tuturor utilajelor și instalațiilor din adăposturi; se execută prima fumigație a halei, dezinfecția incintei și a căilor de acces precum și deratizarea și dezinfecția fermei. Înainte de populare suprafața fiecărei hale este așternută cu paie în strat de 8 cm în medie (6 cm în anotimp cald și 10 cm în anotimpul rece), aproximativ 7 tone de paie/hala/ciclu de producție, care vor absorbi și îngloba dejecțiile, astfel încât la sfârșitul fiecărui ciclu de creștere rezultă deșeuri, care constituie un valoros îngrășământ agricol. Așternutul permanent din paie sau talaj uscat este dispus uniform în încăperi, pe spațiul liber betonat. La populare puii se introduc în țarcuri dotate fiecare cu câte o eleveză, utilajul de hrănire și de adăpare pentru prima perioadă de viață. În fiecare țarc se introduc 800 – 1000 pui, câte o adăpătoare și o hrănitore pentru fiecare 100 pui, care se amplasează circular lângă marginea elevezei. La vârsta de 4 zile se lărgește țarcul, iar la o săptămână puii trebuie obișnuiți să consume hrană și apă din utilajele automate astfel ca la 10-14 zile să poată fi demontate țarcurile și utilajele folosite în primele 7 zile. Amplasarea utilajelor automate de hrănire în hală se face, astfel încât să asigure un hrănitron conic la 40-50 de pui și o adăpătoare circulară la 100 pui, așezate la o distanță de cel puțin 50 cm. Spațiile de producție întrunesc condițiile obligatorii în vederea autorizării sanitare veterinare, condiții de microclimat, sanitar – veterinar, impact asupra mediului, pază și siguranță contra incendiilor și norme de protecția muncii.

Fiecare hală de producție este compartimentată în: Spațiul de producție propriu zis (se păstrează o distanță tehnologică de un metru de la zid pe toată circumferința halei) și este dotat cu echipamente speciale pentru furajare, adăpare, ventilație și încălzire; Camera tampon care adăpostește dulapul de comandă și sistemul de supraveghere automatizat, cubicarele ce stochează motorina precum și materialele de uzură. Spațiu



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



pentru panourile electrice. Valorile parametrilor de microclimat sunt fixate automat prin intermediul sistemelor de comandă cu care sunt dotate prin proiect halele de producție.

**8.2.2. Depopularea și igienizarea halelor** 19-21 zile timp în care se realizează:

- Livrarea puilor la abator 2- zile
- Evacuare gunoiului – 2 zile
- Igienizarea halelor – 2 zile
- Uscarea interioarelor igienizate – 1 zi
- Așezarea așternutului proaspăt – 2 zile
- Vid sanitar – 7-10 zile

**8.2.3 Repopularea** durează timp de 2 zile.

Mortalitatea este un atribut normal planificat care în condițiile în care nu depășește procentul de 6% pe serie nu provoacă dezechilibre economice

**8.2.4. Accesul vehiculelor** se face pe o singură poartă prevăzută cu dezinfector rutier, amenajat corespunzător încât să asigure la rulare acoperirea anvelopelor cu dezinfectant pe întreaga circumferință a roților.

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

### 9.1 Aer

Toate halele de creștere a păsărilor sunt echipate cu sisteme de ventilare forțată:

Sursa	Nr. de ventilatoare în fiecare hală/ tip	Putere nominală	Debit nominal	Viteză de refulare	Înălțime de refulare*	Plan de refulare	
		(kW)	(m <sup>3</sup> /h)	(m/s)	(m)		
6 hale	parter	4 mari și 2 mici /Euro EMME Big Duchman	750	36000 respectiv 17000	2	1,5	orizontal
	etaj	3 mari și 2 mici / Euro EMME Big Duchman	1100	36000 respectiv 17000	2	3,5	orizontal

### 9.2 Apă

**9.2.1.** Apele pluviale de pe platforma de stocare a dejecțiilor (doar dacă se va depozita pat uzat- doar în caz de urgență) sunt colectate prin rigole și stocate într-un bazin vidanjabil din beton cu volumul V=6,5 mc. Aceste ape vor fi vidanjate cu o frecvență impusă de necesități și se vor folosi ca fertilizant pe terenuri agricole împreună cu dejecțiile.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



**9.2.2.** Apele menajere și cele provenite de la spălarea spațiilor sunt evacuate în bazinul colector din beton cu volumul  $V=30$  mc prin rețeaua de canalizare din tuburi de beton, de unde sunt vidanțate de către o firmă autorizată și sunt transportate la stația de epurare a municipiului Oradea.

**9.2.3.** Titularul activității trebuie să dețină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile, conductele subterane și 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 de suprafață.

**9.2.4.** Toate bazinele de colectare a apelor uzate trebuie etanșate corespunzător, pentru a preveni contaminarea solului și implicit a apei freatică.

**9.2.5.** În registrul cu documente de mediu se vor păstra documente doveditoare privind vidanțările de ape uzate.

### 9.3. Sol

Operatorul 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 și bazine vidanajabile	canale și bazine betonate acoperite
2	Depozitare deșeuri	spații amenajate, prevăzute cu platforme betonate și acoperite

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

### 10.1 AER

**Sursele generatoare de emisii în aer sunt:**

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

**10.1.1** Valorile admise pentru emisiile în aer, comparativ cu valorile recomandate de BREF-ul specific sunt următoarele:

Faza de proces	Poluant specific	Interval de emisie conform BREF* (kg/pasăre/an)
creșterea puilor de carne	pulberi	0,09
	NH <sub>3</sub>	0,08
	N <sub>2</sub> O	0,021
	CH <sub>4</sub>	0,04

**Notă:**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



\*Reference Document on Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs, July 2017;

### 10.1.2 Valori admise la emisiile din combustie motorină:

Faza de proces	Poluant specific	Valoare limită de emisie* - conform Ord. 462/1993 (mg/Nmc)
Procese de ardere	SO <sub>2</sub>	35
	CO	100
	NO <sub>x</sub>	350
	pulberi	5

Notă: \*VLE se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% procente de volum.

Emisiile gazoase generate de activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să determine depășirea valorilor limită pentru indicatorii specifici activității de creștere a păsărilor, stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.

## 10.2 Emisii:

10.2.1 Valorile limită la emisiile datorate activității de creștere intensivă a păsărilor sunt:

Indicator	Limita admisibilă conf. STAS 12574/87 Medie de scurtă durată- 30 min (mg/mc)	Limita admisibilă conf. STAS 12574/87 Medie zilnică (mg/mc)
NH <sub>3</sub>	0,3	0,1

10.2.2. Emisiile specifice datorate activității nu vor depăși valorile limită din STAS 12574/ 87 Condiții de calitate pentru aer în zonele protejate.

## 10.3 Apa

### 10.3.1. Valori limită de emisie

Indicatorii de calitate ai apelor menajere evacuate sunt stabiliți prin H.G. 352/2005-NTPA 002/2005, cu descărcare în stația de epurare .

#### 10.3.1.1. Ape uzate menajere:

Indicator	Valori admise / (mg/dm <sup>3</sup> )
pH	6,5-8,5 unități de pH
Temperatura	Max 40 <sup>0</sup> C
Materii în suspensie	350
CBO5	300
CCO-Cr	500
Substanțe extractibile	30



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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





Indicator	Valori admise / (mg/dm <sup>3</sup> )
Detergenți	25
Azot amoniacal	30
Fosfor total	5

### 10.3.1.2. Ape pluviale:

Indicatorii de calitate ai apelor pluviale vor respecta limitele impuse prin, H.G. 352/2005-NTPA 001/2005.

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

**10.3.3.** 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.

### 10.4. Sol și subsol

Concentrațiile de poluanți specifici activității, care pot afecta solul nu vor depăși limitele pentru terenuri de folosință sensibilă, prevăzute în Ordinul MAPPM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

### 10.5. Zgomot

#### 10.5.1. Surse de poluare:

- funcționarea instalațiilor tehnologice;
- mijloacele de transport;

**CONDIȚIE:** Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote în afara amplasamentului în locații sensibile la zgomot, care depășesc condițiile prezentei autorizații.

#### **CONDIȚIE :**

La limita receptorilor protejați, nivelul de zgomot admis: 55 dB(A) în timpul zilei, la o valoare a curbei de zgomot de 50 dB, respectiv 45 dB(A) în timpul nopții, la o valoare a curbei de zgomot de 40 dB, conform Ordinului 119/2014 al Ministerului Sănătății pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

### 10.6. Miros

#### 10.6.1. Sursele de miros identificate:

- activitatea de creștere intensivă a păsărilor;
- depozitarea deșeurilor, deshidratarea și fermentarea dejecțiilor (dacă se va face; La data autorizării titularul are încheiate contracte cu societăți care ridică dejecțiile în momentul igienizării halelor, fără a se face depozitare).

**- în cazul în care se va schimba modul de gestionare al dejecțiilor, se va notifica**

#### **APM Bihor;**

#### **CONDIȚII:**

**10.6.2.** Se vor aplica tehnici nutriționale conform BAT 3, prin care să se reducă nutrienții din dejecțiile de pasăre, în vederea scăderii nivelului emisiilor de mirosuri din halele de creștere a păsărilor.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



**10.6.2.1** 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.

**10.6.2.2** Stocarea temporară a patului uzat de creștere pe amplasament se va face pe o perioadă limitată de timp și doar în cazuri de urgență, până la valorificarea ecologică, pe platforma impermeabilizată de stocare temporară a dejecțiilor, pentru evitarea generării emisiilor de amoniac prin umezire și fermentare (dacă se va face depozitare).

## 11. GESTIUNEA DESEURILOR

### 11.1 Deșuri produse, colectare, stocare temporară:

#### Deșuri nepericuloase:

Tip deșeu	Cod deșeu conform Deciziei 955/2014 a Comisiei UE	Sursa de deșeu	Cantități/an	Mod de stocare temporară
cadavre de pasăre/mortalități	02 01 02	Activitatea de creșterea păsărilor	3,9 to	Cadavrele se aduna zilnic de personalul angajat și se depozitează temporar în camera frigorifică (ladă frigorifică)
pat de creștere uzat și dejecții pasăre	02 01 06	Activitatea de creșterea păsărilor	273+611 to	La depopulare, dejecțiile se evacuează manual și se încarcă în mijloacele de transport ale beneficiarilor în baza contractelor încheiate
deșuri metalice	02 01 10	Activități de întreținere	255 kg	Depozitate temporar pe platformă betonată
ambalaje sticlă medicamente	15 01 07	Tratamente	15 kg	Depozitate temporar în spațiu special destinat acestui scop în filtrul sanitar
ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	Activități administrative	30 kg	Depozitate temporar în pubele sau pe platformă betonată
ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Activități administrative	15 kg	Depozitate temporar în pubele sau pe platformă betonată



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



Tip deșeu	Cod deșeu conform Deciziei 955/2014 a Comisiei UE	Sursa de deșeu	Cantități/an	Mod de stocare temporară
ambalaje de medicamente	18 02 03	Tratamente	15 kg	Colectate și depozitate temporar în recipiente cu închidere etanșă
deșeuri de hârtie și carton	20 01 01	Activități administrative	10 kg	Depozitate temporar în pubele sau pe platformă betonată acoperită
deșeuri municipale amestecate	20 03 01	personalul angajat	800 kg	Colectate în pubele

### Deșeuri periculoase:

Tip deșeu	Cod deșeu conform Deciziei 955/2014 a Comisiei UE	Sursa de deșeu	Cantități/an	Mod de stocare temporară
ambalaje de la substanțe dezinfectante	15 01 10*	Igienizarea halelor	60 kg	Depozitate în magazie închisă
DEE deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor	20 01 36 18.02.02*	Filtru sanitar birouri Tratamente animale	3 kg	Depozitate temporar în container metalic pe platformă betonată spațiu special destinat acestui scop în filtrul sanitar
becuri/tuburi fluorescente	20 01 21*	întreg amplasamentul	5 buc	Depozitate temporar în magazie

### 11.2 Deșeuri refolosite

Titularul nu refolosește deșeuri generate de activitatea desfășurată.

### 11.3 Deșeuri valorificate



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



Cod deșeu, conf. Deciziei 955/2014 a Comisiei UE	Denumirea deșeu	Destinație
02 01 06	dejecții solide provenite de la păsări	R10/ D8; împrăștiere pe terenuri agricole ca îngrășământ natural, pe bază de contract cu terți
02 01 10	deșeuri metalice	R 12 prin unități autorizate de colectare/ valorificare
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	
20 01 01	deșeuri de hârtie și carton	
20 01 21*	becuri/tuburi fluorescente	

#### 11.4 Deșeuri eliminate

Cod deșeu, conf. Deciziei 955/2014 a Comisiei UE	Denumirea deșeu	Sursele de deșeu/faze ale procesului tehnologic	Destinație
02 01 02	cadavre de pasăre	activitatea de creșterea păsărilor	D9 prin unități autorizate de colectare/ eliminare
15 01 10*	ambalaje de la substanțe dezinfectante	igienizarea halelor	D9 prin unități autorizate de colectare/ eliminare
18.02.02*	deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor	tratamente	D9 prin unități autorizate de colectare/ eliminare



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



20 03 01	deșeuri municipale amestecate	personal	D5 prin unități autorizate de colectare/ eliminare prin depozitare
----------	-------------------------------	----------	--

## CONDIȚII

**11.5.** Este interzisă depozitarea definitivă a oricărui tip de deșeu pe amplasamentul unității. 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.

**11.6.** Eliminarea sau valorificarea/recuperarea deșeurilor trebuie să se desfășoare așa cum s-a precizat în prezenta autorizație la punctele 11.4 și în conformitate cu legislația națională.

**11.7.** Nu trebuie eliminate 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, conform PGD- planului de gestionare a deșeurilor;

**11.8.** Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legii 211/2011(republicată) privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

**11.9.** Deșeurile industriale recuperabile: hârtie, ambalaje PET, piese metalice uzate, uleiuri uzate, baterii, corpuri de iluminat, sticlă; vor fi colectate separat și valorificate în conformitate cu legislația în vigoare:

- ✓ Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de
- ✓ ambalaje modificată și completată de Ord. 74 / 2018, modificată de L. 50/2019.
- ✓ OUG nr. 5 / 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.
- ✓ Ord. Ministerului Sănătății nr.119/ 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației modificat și completat de Ord. 994/2018.
- ✓ Legea nr. 31 din 10 ianuarie 2019, privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- ✓ Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, actualizată;



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



- ✓ Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- ✓ Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile;
- ✓ HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- ✓ Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii din ambalaje(actualizat);
- ✓ Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ordinul nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009 și Ordin MMP 1032/2011;
- ✓ ORDIN nr. 1.170 din 30 august 2017, pentru modificarea Ordinului ministrului sănătății, al ministrului mediului și schimbărilor climatice și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/205/19/2013 privind tarifele pentru plasarea pe piață a produselor biocide și pentru solicitarea privind înscrierea substanțelor active în anexa nr. I, IA sau IB la Normele metodologice de aplicare a Hotărârii Guvernului nr. 956/2005 privind plasarea pe piață a produselor biocide, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății publice, al ministrului mediului și gospodăririi apelor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 1.321/2006/280/90/2007

**11.10.** Deșeurile generate vor fi gestionate respectând ierarhia deșeurilor/ Legea 211/2011 R. Deșeurile transferate în afara amplasamentului pentru valorificare / recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de operatori autorizați, pentru astfel de activități cu deșeurii. Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștiere sau abandonare a acestora;

**11.11.** Operatorul are obligația să valorifice patul uzat de creștere rezultat din activitatea de creștere a păsărilor;

**11.12.** Administrarea patului uzat de creștere pe terenurile agricole trebuie făcută conform BAT 20, precum și a Ordinului nr. 1.809/31.07.2015, pentru modificarea și completarea Ordinului Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor și al Ministrului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale nr. 1.182/1.270/2005 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole;

**11.13** Valorificarea patul uzat de creștere, de către terți, se va face numai pe bază de contracte ferme încheiate cu aceștia și la recomandarea OSPA;

**11.14** Deținătorul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate, identificate și inscripționate după cod deșeu și gestionate conform legislației, asigurându-se trasabilitatea deșeurilor în conformitate cu



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



standardele în vigoare privind astfel de etichetare. Până la valorificare colectare, recuperare sau eliminare, toate deșeurile trebuie pre colectate și depozitate temporar în zone desemnate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu. Deșeurile trebuie clar identificate, inscripționate și separate corespunzător;

**11.15** Deținătorul prezentei autorizații are obligația întocmirii unui registru de evidență și trasabilitate a deșeurilor complectat 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 și detaliile de atestare și de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea și eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deșeurii periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deșeurilor.

**Aceste date trebuie raportate la APM Bihor ca parte a Raportului anual de mediu.**

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

**12.1** Ferma de pui de carne Leș nu se încadrează în prevederile L. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

### **12.2 Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență**

Operatorul deține *Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență*. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să fie revizuit anual și actualizat după cum este necesar.

Planul care tratează pericolele de pe amplasament, în special în legătură cu prevenirea accidentelor cu un posibil impact asupra mediului, trebuie să conțină cel puțin:

- Planul rețelelor de alimentare cu apă și punctele de racord la aceste rețele;
- Planul rețelelor de canalizare;
- Identificarea pericolelor posibile din cadrul instalației;
- Evaluarea riscurilor, accidentelor și consecințelor posibile;
- Implementarea măsurilor de reducere a riscurilor de accidente și consecințele lor;
- Caracteristicile și amplasarea echipamentelor care pot fi utilizate în situații de urgență.

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.

### **12.3 Program de revizii și reparații a utilajelor și instalațiilor din dotare**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



Operatorul va întocmi anual Programul 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.

Programul anual de revizii și reparații trebuie reactualizat anual până la data de 31 ianuarie al fiecărui an.

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; etc.).

Periodicitatea operațiilor de întreținere și reparații trebuie să corespundă cu prescripțiile furnizorului de echipamente.

Lucrările de întreținere și reparații vor fi consemnate într-un registru.

Acesta va cuprinde minim următoarele date:

- ✓ obiectivul supus reparației sau verificării;
- ✓ data efectuării intervenției;
- ✓ felul intervenției (planificată sau neplanificată);
- ✓ tipul operației executate;
- ✓ responsabilul execuției lucrării;
- ✓ costul reparațiilor sau intervențiilor.

### 13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Legii nr. 278 / 2013 privind emisiile industriale, operatorul are obligația să realizeze controlul emisiilor de poluanți în mediu, precum și controlul calității factorilor de mediu, prin analize efectuate de personal calificat în laboratorul din dotare sau în laboratoare terțe, cu echipamente de prelevare și analiză adecvate, descrise în standardele de prelevare și analiză specifice.

#### 13.1 Aer:

Monitorizarea emisiilor gazoase se va face în conformitate cu prevederile SR EN-15259/2008 -*Calitatea aerului, măsurarea emisiilor surselor fixe, cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare* și cu respectarea BAT

#### Emisii:

Punct de monitorizare	Parametru	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză
la limita de nord și de sud a incintei	NH <sub>3</sub>	anual, în perioada iulie-august	STAS 10812/76 Determinarea amoniacului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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





## 13.2 Apă

### 13.2.1. Ape uzate menajere vidanjabile:

Se vor respecta prevederile H.G. 352/2005-NTPA 002/2005, cu descărcare în stația de epurare.

Punct de prelevare	Indicator	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză
Bazine vidanjabile	pH	La fiecare vidanjabare	SR ISO 10523-1997
	temperatură		
	materii în suspensie		STAS 6953-81
	CBO5		SR ISO 5815/98
	CCO-Cr		SR ISO 6060/96
	substanțe extractibile		SR 7587/96
	fosfor total		SR ISO 6060/96
	azot amoniacal		SR ISO 7150-1/2001
detergenți	STAS 6953/81		

### 13.2.2 Ape freatiche:

Punct de prelevare	Indicator	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză
Forajul de observație	pH	anual	SR ISO 10523-1997
	CBO5		SR EN 1899-2/2002
	CCO-Cr		SR ISO6060/96
	NO <sub>2</sub>		
	NO <sub>3</sub>		
	NH <sub>4</sub>		
	PO <sub>4</sub>		
	Ca, Mg și reziduu fix		

\*In caz de utilizare a altor metode standardizate se va demonstra echivalența metodei.

### 13.3 Sol

Punct de prelevare	Indicator	Frecvența de monitorizare
În vecinătatea platformei betonate de stocare pat uzat	pH	în primul an de la emiterea AIM și apoi la 10 ani
	nitrați	
	nitriți	
	azot	
	fosfați	



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



## 13.4 Deșeuri

### 13.4.1 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, modificată prin HG 210/2007 și ale Legii 211/2011 R cu modificări ulterioare; Decizia Comisiei UE nr. 955/2014. Gestionarea deșeurilor și trasabilitatea acestora se raportează în scris și în SIM Statistica deșeurilor.

### 13.4.2 Deșeuri de ambalaje:

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legii nr. 249 / 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 face conform Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

**13.5 Zgomot** – se va întocmi planul de reducere al zgomotului, conform BAT 9;

### 13.6 Miroșuri

Monitorizarea mirosului se realizează prin: determinările de imisii de amoniac, cu respectarea BAT 12 – Plan de gestionare a mirosurilor, BAT 25, BAT 26.

### **13.7 Monitorizarea activității în vederea demonstrării conformării cu cerințele BAT:**

Se vor monitoriza permanent parametrii specifici activității:

- ✓ 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: hrană, apă, 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 pat uzat și dejecții pasăre/ ciclu/an;
- ✓ cantitatea de pat uzat și dejecții valorificate/an;

Emisiile anuale conform EPRTR ( NH<sub>3</sub>, N<sub>2</sub>O, CH<sub>4</sub>).

### 13.8 Date privind monitorizarea:

**13.8.1** Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată în conformitate cu standardele de măsurare specifice, iar pentru emisiile gazoase și cu prevederile SR EN-15259/2008- Calitatea aerului, măsurarea emisiilor surselor fixe, cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare

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

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

**13.8.4** Prelevarea și analiza probelor privind monitorizarea factorilor de mediu se va realiza de către laboratoare dotate cu echipamente de prelevare și analiză adecvate,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



descrie în standardele de prelevare și analiză specifice, prin metode de analiză conform Catalogului Standardelor Românești.

**13.8.5** Operatorul are obligația de a înregistra și arhiva buletinele de analiză emise de terți.

**13.8.6** Toate rezultatele măsurărilor trebuie 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 PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA:**

### **CONDIȚII**

#### **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** Deținătorul autorizației trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc pentru 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. După notificarea incidentului, titularul trebuie să depună la sediile: Agenției pentru Protecția Mediului Bihor, Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Bihor, raportul privind incidentul.

**14.1.3** Deținătorul 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. Deținătorul autorizației trebuie să depună un raport la APM Bihor 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.

**14.1.4** 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.

**14.1.5** Toate rapoartele trebuie certificate ca fiind precise și reprezentative de către managerul agentului economic titular al autorizației sau de către altă persoană desemnată de managerul instalației.

#### **14.2. Raportarea datelor de monitorizare**

**14.2.1.** Operatorul va raporta anual datele de monitorizare în conformitate cu planul de monitorizare conform cap. 13 și va raporta datele după realizarea



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



măsurătorilor la: Agenția pentru Protecția Mediului Bihor și Primăria Comunei Nojorid.

**14.2.2.** Raportarea se va realiza cu respectarea standardului EN 15259:2007 pentru emisiile gazoase și 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 - descriere conceptuală;
  - condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare; etc.
  - aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
  - rezultatul măsurătorii cuprinde: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu CMA (concentrații maxime admise) și VLE (valori limită de emisie), conform cap. 10; rezultatele monitorizarilor trebuie 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. Pentru determinările de emisii gazoase, în toate cazurile rezultatele măsurătorilor vor fi recalculat în condiții standard standard 273,15 K și la o presiune de 101,3 kPa.

### **14.3. Contribuția la Registrul european al poluanților emisi și transferați ( E-PRTR):**

**14.3.1.** Operatorul activității are obligația de a raporta la APM Bihor, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emisi 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 deșuri periculoase care depășesc depășesc 1 to/an sau de deșuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru orice operație



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



de valorificare sau eliminare, cu excepția celor menționate în Registrul poluanților și pentru transferurile transfrontieră de deșeuri periculoase.

**14.3.2.** 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.

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

**14.3.5.** Operatorul trebuie să păstreze și să pună la dispoziția autorităților competente 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 desfășurate de titular, încadrate în Anexa 1 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, la activitatea de la **7.a (i) - Instalații pentru creșterea intensivă a păsărilor cu o capacitate mai mare de 40 000 de locuri;**

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 <sub>3</sub>	10.000	-	-
2.	10024-97-2	N <sub>2</sub> O	10.000	-	-
3.	74-82-8	CH <sub>4</sub>	100.000	-	-
4		Particule (PM10)	50.000	-	-
5		NMVOC	100.000	-	-
6	-	Azot total	-	50 000	-
7	-	Fosfor total	-	5000	-

**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.

#### **14.4 Raportul anual de mediu**

**14.4.1.** Raportul anual de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



- ✓ activitatea de producție în anul încheiat: producția obținută, modul de utilizare a materiilor prime, a materiilor auxiliare și a utilităților (consumuri specifice, eficiența energetică, audit deșeurilor);
- ✓ evidența gestiunii deșeurilor, modul de respectare a ierarhiei deșeurilor.
- ✓ sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substanțele periculoase;
- ✓ inventarul substanțelor și preparatelor periculoase și biocidelor;
- ✓ analiza impactului activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului prin prezentarea rezultatelor monitorizărilor efectuate ( se vor atașa buletine de analiză și alte documente relevante); rezultatele măsurărilor;
- ✓ plan zgomot actualizat
- ✓ plan mirosuri, actualizat
- ✓ plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență actualizat;
- ✓ sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.

**14.4.2.** Raportului anual de mediu (RAM) va fi transmis la APM Bihor și la Primăria Comunei Nojorid.

#### **14.5. Alte raportări**

- ✓ inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarelor specifice activității desfășurate conform Ordinului 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- ✓ gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- ✓ verificarea stării tehnice a structurilor subterane;
- ✓ prezentarea bilanțului apei captate, utilizate, evacuate;
- ✓ planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență.

#### **14.6. Mod de raportare :**

<b>Raportările</b>	<b>Frecvența raportărilor</b>	<b>Data limită a raportării</b>
Raportul anual de mediu (RAM)	anual	31 martie n+1 pentru anul de raportare „n”
Raportul anual pentru Registrul poluanților emiși și transferați (EPRTR) Regulament 166/2006	anual	15 martie n+1 pentru anul de raportare „n”
Reclamații (când ele există)	lunar	după înregistrare la titular
Raportarea incidentelor semnificative	imediat ce se produc	-



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



Raportările	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării
Raportarea gestiunii deșeurilor produse / valorificate / eliminate pe suport de hârtie	anual	31 martie n+1 pentru anul de raportare „n”
Raportarea Statistica deșeurilor Chestionar Proddes; Chestionar TRAT;	anual	In sesiune anuală pana la 30 martie
Raportare conform Ordin 3299/2012, inclusiv electronic ( în SIM)	anual	15 martie n+1 pentru anul de raportare „n”
Raportare monitorizare sol	O dată la 10 ani	
Raportare monitorizare ape subterane	O dată la 5 ani	
Alte raportări	periodic	Rezultatele monitorizării pe factori de mediu cu frecvența de monitorizare stabilită în actul de reglementare

## 15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII

**Obligațiile de bază** ale operatorului privind exploatarea instalației, conform art. 11 din Legea nr. 278 / 2013 privind emisiile industriale și prevederile Directivei 2008/1/CE privind prevenirea și controlul integrat al poluării și Directivei 2010/75/CE privind emisiile industriale, 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 permită reutilizarea acestora.

**15.1** Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervin:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



- ✓ 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.

**15.2** 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.

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

**15.4** Titularul activității/ operatorul este obligat să informeze autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic. Autoritatea competentă pentru protecția mediului reanalizează, după caz, condițiile de funcționare stabilite în autorizația integrată de mediu.

**15.5** În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă la Agenției pentru Protecția Mediului Bihor, Gărzii Naționale de Mediu- Comisariatul Județean Bihor:

- ✓ încetarea funcționării permanente a 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.

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

**15.7** Titularul activității trebuie să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Bihor, Garda Națională de Mediu-Comisariatul Județean Bihor prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații :

- ✓ 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;



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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





- ✓ 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.

**15.8** 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 Române”- Administrația Bazinală de Apa Crișuri Oradea;
- ✓ 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.

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

- ✓ autorizația integrată de mediu;
- ✓ solicitarea care a stat la baza emiterii autorizației integrată de mediu;
- ✓ raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- ✓ datele de monitorizare;
- ✓ alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate.

**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 S.C. FALVOIA TRANSCOM S.R.L., prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului și gestiunii deșeurilor, 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 actualizată, 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.

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



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



## 16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

### CONDIȚII:

Operatorul deține un plan de închidere, care include:

- ✓ planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor subterane;
- ✓ măsuri de precauție specifice necesare 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.
- ✓ refacerea terenului în funcție de folosința ulterioară.

**16.1** La încetarea activității urmează a se parcurge cel puțin următoarele etape:

- oprirea funcționării instalațiilor de hrănire și de adăpare;
- evacuarea puilor din hala de producție;
- oprirea alimentării cu energie electrică și cu combustibil;
- igienizarea halelor și a instalațiilor din hale;
- dezafectarea instalațiilor de adăpare, hrănire, încălzire, ventilare;
- colectarea selectivă și recuperarea materialelor re folosibile;
- dezafectarea construcțiilor și stocarea corespunzătoare a deșeurilor în vederea valorificării/eliminării;
- evacuarea tuturor deșeurilor generate prin dezafectare/demolare;
- analiza solului și luarea eventualelor măsuri de remediere;
- ecologizarea platformei.

**16.2** Planul de închidere trebuie să identifice resursele necesare pentru punerea lui în practică și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația financiară a titularului autorizației.

**16.3** La încetarea definitivă a activității, operatorul evaluează starea de contaminare a solului și a apelor subterane cu substanțe periculoase relevante utilizate, produse sau emise din instalație. În cazul în care instalația a determinat o poluare semnificativă a solului sau a apelor subterane cu substanțe periculoase relevante, comparativ cu starea prezentată în raportul privind situația de referință, operatorul ia măsurile necesare pentru depoluare, astfel încât să readucă amplasamentul la starea descrisă în raportul privind situația de referință;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



## 17. GLOSAR DE TERMENI

Autoritatea competentă pentru protecția mediului	Agenția Județeană pentru Protecția Mediului Bihor (APM), Bd. Dacia, nr. 25/A, cod 410464, Oradea, jud. Bihor Conform competențelor stabilite prin HG 1000/2012- privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului actualizată și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia
Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMAP), 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 Oradea, Bd. Dacia, nr. 25/A, Oradea, jud Bihor
Anual	Toată perioada sau părți ale unei perioade de 12 luni consecutive
Autoritatea Locală	Primăria Nojorid
BAT	Cea Mai Bună Tehnică Disponibilă
Bilunar	Cel puțin 20 de măsurători într-un an calendaristic, cu nu mai mult de o măsurătoare într-o săptămână
CAT	Colectiv de Analiză Tehnică
CCO	Consum Chimic de Oxigen
CED	Catalogul European al Deșeurilor (94/3/EEC așa cum a fost modificată)
dB(A)	Decibeli (curba A de zgomot)
Din 2 in 2 ani	O dată la 2 ani
IPPC	Prevenirea și controlul integrat al poluării
În timpul nopții	Între orele 22.00 și 08.00
In timpul zilei	Între orele 08.00 și 22.00
Leq	Nivelul echivalent de zgomot continuu
Titularul activității	S.C. FLAVOIA TRANSCOM S.R.L. Adresa: Oradea, str. Nistrului, nr. 42, Punct de lucru Comuna Nojorid, sat Leș, Ferma Leș, nr. 74C, jud. Bihor



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

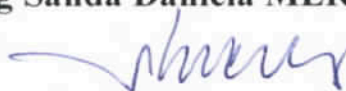
E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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



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
RAM	Raportul Anual de Mediu
EPRTR	Registrul 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 părți ale unei perioade de 6 luni consecutive
Trimestrial	Toată perioada sau părți ale unei perioade de 3 luni consecutive, începând cu prima zi a lunii ianuarie, aprilie, iulie sau octombrie
Zi	Orice perioadă de 24 de ore
Zilnic	În timpul tuturor zilelor de exploatare a instalației, iar în cazul emisiilor, când realmente apar emisii; cu maxim o măsurătoare pe zi
Cod CAEN	Standard de nomenclatură a activităților economice
Cod NFR	Codificare surse de emisie

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Ing Sanda Daniela MERCUR**




**Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații**  
**ing. Timea MARE**



**Întocmit S.A.A.A.**  
**ing. Alina PODILĂ**



2 ex.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro ; Tel. 0259 444590; Fax . 0259 406608

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