



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

Nr.25 din 08.11.2022

Operator: TONELI ECO FARMS S.R.L.

Adresa: Comuna Dragodana, jud. Dambovita

Locația activității: Comuna Dragodana, jud. Dambovita

Categoria de activitate conform:

Anexei 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare

Clasificării activităților din economia națională CAEN,

Anexei I la Regulamentul (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați,

Nr. crt.	Cod activitate IED	Denumire activitate IED	NFR	SNAP
1	6.6.a)	6.6. Cresterea intensiva a pasarilor de curte si a porcilor, cu capacitati de peste:a) 40.000 de locuri pentru pasari de curte, asa cum sunt definite la art. 3 lit. rr) din prezenta lege;	3.B.4.g.i	-

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR
7.(a).(i)	Cresterea intensiva a pasarilor de curte si a porcilor, cu capacitati de peste 40. 000 locuri pentru pasari
Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
0147	Cresterea pasarilor (găini ouătoare)

Emisă de: APM Dambovita

1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI:

Operator: TONELI ECO FARMS SRL

Sediul social: București, Sectorul 1, Șoseaua București-Ploiești nr. 42-44, Complex „Băneasa Business & Technology Park”, Clădirea nr.A, Etajul 3

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

Cod unic de înregistrare: 18548210

Numărul de ordine în Registrul Comerțului: J40/16742/2008

Emisa de: Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița – Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



CUPRINS

1. Date de identificare a titularului activității	3
2. Temeiul legal	3
3. Categoria de activitate	5
4. Documentația solicitării	5
5. Managementul activității	6
6. Materii prime și auxiliare	7
7. Resurse : apă, energie, gaze naturale	9
8. Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament	13
9. Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu	20
9.1. Aer	21
9.2. Apă	21
9.3. Sol	22
10. Concentrații de poluanți admise la evacuarea în mediul înconjurător	22
10.1 Aer	23
10.2. Apă (inclusiv apa subterană dacă e cazul)	24
10.3. Sol	25
10.4. Zgomot	25
10.5 Miros	25
11. Deșeuri produse, colectare, stocare temporară	25
11.1. Deșeuri nepericuloase	26
11.2. Deșeuri periculoase	26
12. Intervenția rapidă/prevenirea și managementul situațiilor de urgență, siguranța instalației	27
13. Monitorizarea activității	27
13.1. Aspecte generale privind monitorizarea	28
13.2. Aer	29
13.3. Apă (inclusiv apa subterană)	29
13.4. Sol	29
13.5.Zgomot	30
13.6. Deșeuri	30
14.Modul de gospodărire al substantelor periculoase	30
15. Raportări la unitatea teritorială pentru protecția mediului și periodicitatea acestora	31
16. Obligațiile titularului activității	34
17. Managementul închiderii instalației	36
18. . Dispoziții Finale	37



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



2. TEMEIUL LEGAL:

Ca urmare a cererii adresate de **TONELI ECO FARMS SRL**, cu punctul de lucru comuna Dragodana, județul Dambovită, înregistrată la APM Dambovită cu nr.9170 din 29.06.2021, a completărilor nr.375/10.01.2022

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru emiterea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- cu luarea în considerare a comentariilor și observațiilor publicului privind desfășurarea activității;
- În urma evaluării condițiilor de operare: evacuare ape uzate în rețeaua de canalizare internă, pentru care s-a obținut Autorizația de Gospodărire a Apelor nr.194/16.09.2021, emisă de A.B.A Argeș – Vedeă cu termen de valabilitate 30.09.2026;
- Asigurarea conformării instalației cu prevederile 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 Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor.
- În baza modificărilor legislative din punct de vedere al protecției mediului.
- În baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008.
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor Legii nr.278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza O.M. nr.818/2003, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza Hotărârii nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor;
- în baza H.G. nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- în baza Ordinului M.A.P.M. nr.36/2004, pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- în baza O.M. nr.169/02.03.2004, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană.
- 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 Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor.

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

Cu respectarea cerințelor legale prevăzute de:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată și modificată de Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin M.A.P.A.M nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare.
- Legea nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195 privind protecția mediului.
- Ordin nr.1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin M.A.P.M. nr.1146/2002 pentru aprobarea Normativului privind obiectivele de referință pentru clasificarea calitatii apelor de suprafață.
- Ordin nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



- Ordin M.M.G.A. nr. 344/2004 si M.A.P.D.R. nr. 708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protectia mediului si in special a solurilor, cind se utilizeaza namolurile de epurare in agricultura.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, cu modificările și completările ulterioare.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art.1 lit.(a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase in temeiul art.1 alin.(4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu odificările ulterioare.
- HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de actiune pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati proveniti din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordin nr.1552/2008 pentru aprobarea listei localitatilor pe judete unde exista surse de nitrati din activitati agricole.
- Ordin nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind modul de viata al populatiei, cu modificările și completările ulterioare.
- H.G.nr.140/2008 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- OUG 196/2005 privind Fondul de Mediu aprobata prin Legea 105/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Codul de bune practice agricole din 2 martie 2021 aprobat prin Ordinul 333/165/2021.
- Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr.19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 15/2009.
- Directiva 91/676/CEE a Consiliului din 12 decembrie 1991 privind protectia apelor împotriva poluării cu nitrati dinsurse agricole.
- Lege Nr. 123/2020 din 10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului (Legea mirosurilor).
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informatia privind mediul, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordin 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera.
- Ordinul M.M.S.C nr.621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România.
- H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate cu modificările și completările aduse de HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007.
- Regulamentul (CE) nr.1069/2009 de stabilire a unor norme sanitare privind sibprodusele de origine animala si produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman si de abrogare a Regulamentului (CE) nr.1774/2002.

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU

Pentru funcționarea instalației: fermă găini ouă consum si tineret inlocuire în sistem ecologic

Amplasată în: comuna Dragodana, Judetul Dambovita

Operator: TONELI ECO FARMS SRL.

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- sunt luate toate măsurile adecvate de prevenire a poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu va fi cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse ele sunt recuperate sau în cazul în care recuperarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidente și a limita consecințele lor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de anumite condiții altele decât cele normale de funcționare;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca în cazul încetării definitive a activității să se evite orice risc de poluare și să se refacă amplasamentul la o stare satisfăcătoare;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei.

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

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

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații integrate de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

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

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

TONELI ECO FARMS SRL are ca obiect de activitate creștere găini ouă consum în sistem ecologic.

Capacitate proiectată a fermei Toneli Eco Farms SRL este de 79.500 capete, astfel:

- sectorul adulte - format din trei ferme cu o capacitate proiectată de 46.500 capete/ciclu de producție (circa 90 săptămâni): Ferma 1 - formată din două hale; Ferma 2 formată dintr-o hala, Ferma 3 formată din două hale, cu capacitate de 9.300 capete fiecare hala)
- Sectorul tineret înlocuire - format dintr-o ferma cu o capacitate proiectată de 33.000 capete/ciclu de producție (circa 16 săptămâni): Ferma 4 – formată din două hale: hala A cu o capacitate de 10000 capete/ciclu de creștere, hala B cu o capacitate de 23000 capete/ciclu de creștere circa 2,5 cicluri/an.
- Cod CAEN: 0147 Creșterea păsărilor (găini ouă consum în sistem ecologic).
- Conform Anexei nr.1 la Legea Nr.278 din 24 octombrie 2013 privind emisiile industriale: categoria 6.6. Creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, cu capacități de peste: a) 40.000 de locuri pentru păsări de curte.

4. DOCUMENTAȚIA CARE A ÎNSOȚIT SOLICITAREA

- Cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu, întocmită de titular.
- Raport de amplasament, întocmit de PERSU IONICA – persoană juridică înscrisă în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția nr.705 și la poziția 318 în Lista experților care elaborează studii de mediu.
- Formular solicitare emitere Autorizație Integrată de Mediu, întocmit de PERSU IONICA – persoană juridică înscrisă în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția nr.705 și la poziția 318 în Lista experților care elaborează studii de mediu.
- Decizia etapei de încadrare “Inițiere Ferma 9 A – creștere găinii ouă consum, în sistem ecologic în comuna Dragodana, județul Dambovița” nr. 20/23.01.2020 emisă pentru Euro Casa Prod SA, devenind Hala 1 din Ferma nr. 1;
- Decizia etapei de încadrare “Inițiere Ferma 9 B – creștere găinii ouă consum, în sistem ecologic în comuna Dragodana, județul Dambovița” nr. 21/23.01.2020, emisă pentru Euro Casa Prod SA, devenind Hala 2 din Ferma nr. 1;
- Acordul de mediu - “Inițiere Ferma 12 – creștere găinii ouă consum, în sistem ecologic în comuna Dragodana, județul Dambovița” nr. 16/10.12.2020, emis pentru Toneli Holding SA, devenind Ferma nr. 2 formată dintr-o hala



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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



- Decizia etapei de încadrare "Înfiintare Ferma 10 – crestere gainii oua consum, în sistem ecologic în comuna Dragodana, judetul Dambovita" nr. 322/25.11.2020 - emisa pentru Euro Casa Prod SA (dupa fuziune Toneli Holding SA), devenind Ferma nr. 3 formata din doua hale și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :
- Certificat de Inregistrare Cod Unic de Inregistrare 18548210, eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Bucuresti.
- Certificat constatator din 81427/28.01.2022 eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Bucuresti
- Contract de locatiune nr 397/27.09.2019 cu actele aditionale, incheiat cu Toneli Holding
- Contract de locatiune nr 391/10.12.2021 incheiat cu Toneli Holding SA.
- Contract prestări servicii de salubritate nr.43/09.09.2020, încheiat cu IGO Gaesti SRL.
- Autorizatie de Gospodărire a Apelor nr.194/16.09.2021, emisă de Administrația Bazinală de Apă Argeș - Vede, cu termen de valabilitate 30.09.2026.
- Autorizație Sanitar – Veterinară nr. 386/07.09.2020 – Ferma 1
- Autorizație Sanitar – Veterinară nr. 416/15.03.2021 – Ferma 2
- Autorizație Sanitar – Veterinară nr. 419/01.04.2021 – Ferma 3
- Autorizație Sanitar – Veterinară nr. 499/22.12.2021 – Ferma 4 tineret inlocuire
- Autorizatie de securitate la incendiu nr 606/20/SU-DB din 10.09.2020, emisa de ISU Basarab I, Dambovita
- Contract de prestări servicii nr. 2531/25.08.2020 încheiat cu DEMECO SRL privind preluarea deșeurii medicale.
- Contract prestări servicii de vidanjare nr. 42/01.09.2020, încheiat cu NIC&GOC SRL, servicii de vidanjare;
- Contract prestări servicii nr. 2531/25.08.2020 încheiat cu DEMECO SRL, privind preluarea de subproduse de origine animală.
- Contract de vanzare-cumparare nr 357/24.09.2020, încheiat cu Habitat Deco SRL, achizitie furaj ecologic.
- Plan de încadrare în zonă și de situație.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

5.1. Acțiuni de control

- Operatorul va lua toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.
 - Operatorul va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.
 - Operatorul trebuie să ia măsuri astfel încât toate activitățile ce se desfășoară pe amplasament să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.
 - Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu.
 - În cazul constatării oricărui neconformități cu prevederile AIM, operatorul are următoarele obligații:
 - a) să informeze imediat ACPM;
 - b) să ia toate măsurile necesare pentru restabilirea conformității, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din AIM;
 - c) să ia orice măsură suplimentară pe care ACPM o consideră necesară pentru restabilirea conformității;
 - d) să întrerupă operarea instalației în totalitate sau a unor părți relevante din aceasta, în cazul în care neconformitatea constatată reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, pînă la restabilirea conformității.
 - Operatorul trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației de Mediu (SMA), care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. SMA va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșeuri.
- Sistemul de management de mediu va include cel puțin:
- implementarea unei ierarhii transparente a atribuțiilor personalului responsabil cu sistemul de management;
 - pregătirea și publicarea unui raport anual al performanțelor de mediu;
 - stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite în mod regulat și publicate în raportul anual;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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



- evaluarea riscului în mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu;
- compararea cu limitele admise și înregistrarea datelor cu privire la consumul de energie și apă, generarea deșeurilor;
- implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal;
- aplicarea bunelor practici de întreținere pentru a asigura buna funcționare a mecanismelor tehnice.
- Operatorul va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:
 - responsabilități;
 - evidențele de întreținere;
 - registre de monitorizare;
 - rezultatele analizelor;
 - rezultatele auditurilor;
 - evidența privind sesizările și incidentele;
 - evidențe privind instruirile.
- Operatorul va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:
 - responsabilități;
 - evidențele de întreținere;
 - registre de monitorizare;
 - rezultatele analizelor;
 - rezultatele auditurilor;
 - evidența privind sesizările și incidentele;
 - evidențe privind instruirile.

5.2. Conștientizare și instruire

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

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

- Titularul unei activități, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane.

Persoanele desemnate, prevăzute la alin. (4), trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare, conform prevederilor art. 23 alin. (5) din OUG Nr. 92/2021 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor.

6. MATERII PRIME SI MATERIALE AUXILIARE

<i>Materii prime</i>	<i>Mod de depozitare</i>	<i>Cantități anuale utilizate</i>
Puicute 1 zi	Hale ferma tineret	33000 capete/ciclu
Puicute 14-17 saptamani	hale ferma adulte	46500 capete/ciclu
apa este asigurata din retea de alimentare Toneli Holding Dragodana	3 rezervoare de apa - rezervor suprateran 300mc - rezervor semingropat 200mc - rezervor suprateran 10mc	31000 mc/an
nutreturi combinate ecologice	buncare metalice de 18 t	3000 tone/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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



dezinfecanți acceptați în agricultura ecologică	recipienți de plastic	100 to/an
medicamente și vaccinuri	Farmacia unitatii	300 doze
DDD acceptate în agricultura ecologică - Peroxid 10% - Virosheld	Magazie în ambalajul original	3000 l 300 l
energie	-	200 000 kW/an
Gaze naturale	Retea	10.000 mc/an
Produse finite		
Puicute 14-18 săptămâni (la transfer)	hale	30000 capete/ciclu în funcție de efectivul popular
ouă	Spații frigorifice	circa 13.700.000 oua/an
Efectiv pasari la depopulare	hale	42000 capete în funcție de rata de mortalitate
Dejectii pasare din ferme ecologice	hale	1150 to la evacuare la terminarea ciclului de producție

- Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare și a substanțelor chimice pentru a se preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane.
- Operatorul are obligația menținerii evidenței materiilor prime, materialelor și substanțelor chimice utilizate și întocmirea de proceduri pentru revizuirea sistematică în concordanță cu noile progrese referitor la materiile prime și utilizarea de materii prime adecvate, cu impact mai redus asupra mediului.
- Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- Operatorul va asigura aprovizionarea cu cantitățile necesare de materii prime și materiale astfel încât să se evite generarea de stocuri și transformarea acestora în deșeuri.
- Orice modificare a tipului materiilor prime și a substanțelor utilizate va fi notificată autorității competente pentru protecția mediului.

Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate

CERINȚA BAT	Tehnici aplicate de TONELI ECO FARMS SRL	Mod de conformare
1.3. Managementul nutritional		
BAT 3. Pentru a reduce azotul total excretat și, prin urmare, emisiile de amoniac, satisfăcând în același timp nevoile nutriționale ale animalelor, BAT constau în utilizarea unui regim alimentar și în aplicarea unei strategii nutriționale care include una dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora.		
a. Reducerea conținutului de proteine brute prin utilizarea unui regim alimentar echilibrat în azot bazat pe necesitățile de energie și aminoacizi digestibili.	Conținutul de proteine brute este redus prin utilizarea unui regim alimentar echilibrat în azot bazat pe necesitățile de energie și aminoacizi digestibili.	Conformare cu BAT 3a.
b. Hrănirea în mai multe etape cu asigurarea unui regim alimentar adaptat cerințelor specifice ale perioadei de producție.	Hrănirea este fazială, aplicându-se rețete specifice pentru fiecare fază (starter, creștere, finisare).	Conformare cu BAT 3b.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



c. Adăugarea unei cantități controlate de aminoacizi esențiali la un regim alimentar cu un nivel scăzut de proteine brute.	Furajele conțin aminoacizi în cantități controlate pentru reducerea proteinei brute.	Conformare cu BAT 3c.
d.utilizarea de aditivi furajeri autorizati care reduc azotul total excretat	Se utilizează aditivi autorizați în UE care reduc azotul excretat.	Conformare cu BAT 3d.
BAT 4. Pentru a reduce fosforul total excretat, satisfăcând în același timp nevoile nutriționale ale animalelor, BAT constau în utilizarea unui regim alimentar și în aplicarea unei strategii nutriționale care include una dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora.		
a.Hrănirea în mai multe etape cu asigurarea unui regim alimentar adaptat cerințelor specifice perioadei de producție.	Se aplică tehnica de reducere prin controlul strict al conținutului de proteina bruta in functie de varsta animalului si necesar.	Conformare cu BAT 4a.
b. Utilizarea de aditivi furajeri autorizați care reduc fosforul total excretat (de exemplu fitază). BAT – AEL fosfor total excretat [kg P2O5 excretat/spatiu pentru animal/an] = NA ferme ecologice	Aditivii sunt procurati din surse autorizate <i>Este posibil ca fitaza să nu se aplice producției animaliere ecologice.</i> Fosfor total excretat calculat in cadrul fermei [kg P2O5 excretat/spatiu pentru animal/an] <i>NA pentru ferme ecologice</i>	Nu se aplica cerintele BAT 24

7. RESURSE : APĂ, ENERGIE, COMBUSTIBILI UTILIZAȚI

7.1 Alimentarea cu apă se realizează din acviferul freatic din rețeaua de alimentare cu apă a fermei 1 ce aparține Toneli Holding SA (Foraj 10), autorizat cu AGA nr 188/03.09.2021, pentru alimentarea fermelor de adulte. Societatea detine un put forat la 160 m adancime, tubat. Debitul maxim de exploatare este de 8.0/s.

Pentru alimentarea pentru fermei 4 tineret inlocuire se face realizează din forajul F₉ -H=70m Debitul maxim de exploatare este de 5,5 l/s.

-Inmagazinarea apei – pentru fermele de adulte se face realizează într- un rezervor metalic suprateran R 3, V =300mc, iar pentru stocarea apei rezerva de incendiu se utilizeaza rezervorul V=200 mc amplasat in aceeași zona.

Inmagazinarea apei pentru ferma de tineret se realizeaza într- un rezervor metalic suprateran R 2, V =10mc, amplasat la Ferma nr. 5 ce aparține Toneli Holding SA.

-Aducțiunea apei la rezervor se realizează prin conductă PEHD cu L = 62 m și Dn 90mm

- Distribuția apei se realizează prin extinderea rețelei de la Ferma nr. 6 Toneli Holding SA, camin unde sunt realizate 3 bransamente pentru fermele de adulte:

- Ferma 1 – hala 1 - conducte PEHD, DN 150-160 mm și L = cca. 478 m

- Ferma 1 – hala 2 - conducte PEHD, DN 150-160 mm și L = cca. 525 m

- Ferma 2 – conducte PEHD, DN 150 mm și L = cca. 827 m

- Ferma 3 – hala 2 - conducte PEHD, DN 65 mm și L = cca. 424 m

- Ferma 4 tineret inlocuire ecologic – are retea comuna cu Ferma 5 tineret inlocuire ce aparține Toneli Holding SA. prin pompare din rezervorul R2, V=10 mc, printr-o rețea de distribuție realizată din conducta metalică Dn=100 mm, L=400 m.

7.2 Evacuarea apelor uzate și a dejectiilor

-Apele uzate menajere și apele rezultate de la igienizarea halelor la sfârșitul ciclului de producție sunt colectate printr- o rețea de canalizare din PVC în cate doua bazine vidanjabile aferente fiecărei hale - un bazin vidanjabil V = 3 mc pentru preluarea apelor menajere, iar pentru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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



preluarea apelor de igienizare un bazin vidanjabil de 8 mc. Apele uzate rezultate de la Ferma 4 tineret sunt evacuate intr-un bazin cu volum de 12 mc, comun cu ferma 5 Toneli Holding.

-**Dejecțiile găinilor** sunt stocate pe întregul ciclu de producție în hale, sub grătarele pe care stau acestea. Fiecare hală este prevăzută cu radier din beton hidroizolat, cu sistem de monitorizare a umidității, asigurandu – se calitatea aerului necesar bunăstării găinilor și uscarea dejecțiilor.

-**Apele pluviale** se scurg liber la suprafața terenului, spațiu verde.

Evacuarea apelor uzate

Reteaua de canalizare:

- La Ferma 1

- Apele uzate menajere de la filtrele sanitare de la fiecare hala sunt evacuate prin cate o conducta Dn = 110 mm, L = 12.5 m in cate un bazin vidanjabil (V = 3 mc) amplasate subteran langa fiecare hala.

- Apele uzate de la igienizare de la fiecare hala sunt colectate prin cate o conducta Dn = 110 mm, L = 12,5 m si evacuate in cate un bazin vidanjabil (V = 8 mc) amplasat subteran langa hala.

- Apele pluviale provenite de pe cladiri sunt colectate prin jgheaburi si burlane si sunt evacuate gravitacional spre spatiile verzi.

La Ferma 2

- Apele uzate menajere sunt colectate in reseaua de canalizare interna. Sistemul de canalizare preia apele menajere printr-o conducta Dn 110 in lungime de 12.5 m de la vestiarul filtru si le colecteaza intr-un bazin vidanjabil cu V= 3.0 mc.

- Apele uzate provenite de la igienizarea halei sunt colectate in reseaua de canalizare interna. Sistemul de canalizare preia apele uzate rezultate din igienizarea halei printr-o conducta Dn 110 in lungime de 12.5 m si le colecteaza intr-un bazin vidanjabil cu V= 8.0 mc .

- Apele pluviale conventional curate de pe constructii, platforme si cai acces se scurg gravitacional in zona spatii verzi existente pe amplasament.

Ferma 3

-Apele uzate menajere sunt colectate in reseaua de canalizare interna. Sistemul de canalizare (afereent fiecarei hale) preia apele menajere printr-o conducta Ø 110 in lungime de 20 m de la vestiarul filtru si le colecteaza intr-un bazin vidanjabil cu V = 3.0 mc

-Apele uzate de la igienizarea fiecarei hala sunt colectate in reseaua de canalizare interna. Sistemul de canalizare preia apele uzate rezultate din igienizarea halelor printr-o conducta Ø 110 in lungime de 25m si le colecteaza intr-un bazin vidanjabil cu V = 8.0 mc .

-Apele pluviale provenite de pe cladiri sunt evacuate gravitacional, in cea mai mare parte liber la suprafata solului.

Ferma 4

- Apele uzate rezultate de la Ferma 4 tineret sunt evacuate intr-un bazin cu volum de 12 mc, comun cu ferma 5 Toneli Holding

- Apele pluviale provenite de pe cladiri sunt evacuate gravitacional, in cea mai mare parte liber la suprafata solului.

Apele uzate colectate in bazinele vidanjabile sunt evacuate prin vidanjare de catre NIC SI GOG SERV
Igienizarea halelor se realizeaza la terminarea ciclului de productie (circa 1,5 ani). Frecventa de vidanjare este la terminarea ciclului de productie in perioada de igienizare si vid sanitar sau de cate ori apare necesitatea. Inainte de evacuarea apelor uzate se vor verifica indicatorii de calitate in NTPA 002.

- Evacuarea dejecțiilor uscate

Dejecțiile uscate din fiecare hala se evacueaza necanic dupa incheierea ciclului de productie circa 90 saptamani si se valorifica catre terti din sistemul de agricultura ecologica.

Dejecțiile uscate sunt evacuate la terminarea ciclului de productie si sunt transportate cu mijloacele de transport ale beneficiarului si sunt utilizate ca fertilizant pe terenuri agricole, cu respectarea Regulamentului pentru Agricultura Ecologica si a Ghidului de Buna Practica in Agricultura.

7.3 Utilizarea eficientă a apei (conformarea cu BAT 5)

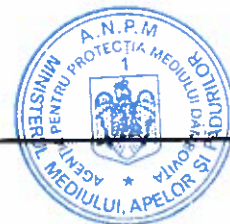


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Index	BAT 5. Pentru utilizarea eficientă a apei, BAT constau în utilizarea unei combinații a tehnicilor indicate mai jos.		Analiza conformării/ Descrierea situației existente
	Tehnica	Aplicabilitate	
a.	Mentținerea unei evidențe a utilizării apei.	Consumul de apă este contorizat Consum specific de apă în fermă: 0.328 l/pasăre/zi	Conformare cu BAT 5a.
b.	Detectarea și repararea scurgerilor de apă.	Instalațiile sunt verificate periodic. Dacă se identifică scurgeri, se intervine imediat pentru remediere	Conformare cu BAT 5b
c.	Utilizarea aparatelor de curățare cu înaltă presiune pentru curățarea adăposturilor pentru animale și a echipamentelor	Se folosesc turbojet-uri	Conformare cu BAT 5c
d.	Selectarea și utilizarea echipamentului corespunzător (de exemplu adăpători de tip biberon, adăpători circulare, jgheaburi cu apă) pentru anumite categorii de animale, garantând, în același timp, disponibilitatea apei (ad libitum).	Liniile de adăpare asigură disponibilitatea la discreție a apei (ad libitum), împiedicând risipa	Conformare cu BAT 5d
e.	Verificarea și (dacă este necesar) ajustarea în mod periodic a calibrării echipamentului de furnizare a apei potabile.	Liniile de adăpare pot fi reglate, inclusiv pe înălțime, debit	Conformare cu BAT 5e

Emisii provenite din ape uzate (conformarea cu BAT 6)

Index	BAT 6. Pentru a reduce producerea de ape uzate, BAT constau în utilizarea unei combinații a tehnicilor indicate mai jos.		Analiza conformării/ Descrierea situației existente
	Tehnica	Aplicabilitate	
a.	Mentținerea suprafeței zonelor murdare din curte la un nivel cât mai redus posibil. General aplicabilă.	În curte nu există suprafețe murdare.	Conformare cu BAT 6a.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Index	BAT 6. Pentru a reduce producerea de ape uzate, BAT constau în utilizarea unei combinații a tehnicilor indicate mai jos.		Analiza conformării/ Descrierea situației existente
	Tehnica	Aplicabilitate	
b.	Reducerea la minimum a consumului de apă.	Spălarea se face cu maxim 5 l/mp, utilizând turbojet-uri	Conformare cu BAT 6b.
c.	Separarea apei de ploaie necontaminate de fluxurile de ape uzate care trebuie tratate.	Apa pluvială este colectată și evacuată separat de celelalte ape în spațiile verzi de pe amplasament	Conformare cu BAT 6c.

Conformarea cu BAT 15

Index	BAT 15 Pentru a preveni sau, în cazul în care nu este posibil, pentru a reduce emisiile în sol și apa provenite din depozitarea dejectiilor solide, BAT constau în utilizarea unei combinații a tehnicilor indicate în mai jos, în următoarea ordine de prioritate		Analiza conformării/ Descrierea situației existente
	Tehnica	Aplicabilitate	
a	Depozitarea dejectiilor uscate într-un hambar.	-	-
b	Utilizarea unui siloz din beton pentru depozitarea dejectiilor solide.	General aplicabilă.	N/A
c	Depozitarea dejectiilor solide pe o podea solidă impermeabilă echipată cu sistem de scurgere și rezervor de captare a scurgerilor.	Platforme impermeabile, bordurate, prevăzute cu sistem de scurgere și rezervor de captare a scurgerilor	DA
d	Alegerea unei instalații de depozitare cu o capacitate suficientă pentru a păstra dejectiile solide în timpul perioadelor în care nu este posibilă împrăștierea pe sol a acestora.	Platformele permit stocarea dejectiilor colectate cel puțin 10 luni	DA Evacuare dejectiilor la terminarea ciclului de producție de 1.5 ani Depozit acoperit

7.4 UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI

Energie electrică – Alimentarea cu energie electrică a complexului avicol se face din Sistemul Energetic Național, din linia aeriană de 20KV, prin posturi TRAFU (2 x 1000 kVA):

- 1 post TRAFU amplasat la ferma 6 (Toneli Holding)
- 1 post TRAFU la ferma 5, 7 și 4 tineret ecologic;

Transformatorul este răcit cu ulei de transformator electroizolant-ignifug TR 30 STAS 871-68.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Pentru siguranța alimentării cu energie electrică unitatea (Toneli Holding SA) deține trei grupuri electrogene:

- grup electrogen de siguranța (165 kVA) - Ferma 5 și 7;
- grup electrogen de siguranța (275 kVA) – Ferma 1;
- grup electrogen de siguranța (400 kVA) – Fermele 2, 3, 4, 6 și 8.

Toneli Eco Farms este racordată la grupul electrogen de 400 kVA.

Consumul anual este de 200.000kW/an.

Transformatoarele electrice din posturile de transformare sunt în proprietatea societății de distribuție, iar uleiul de transformator nu conține bifenilipoliclorurați.

Energia electrică este utilizată la:

- iluminatul artificial al construcțiilor funcționale,
- instalațiile de pompare apă,
- instalațiile de racire
- instalațiile de furajare, etc.

Sistemul de iluminat - se realizează artificial cu ajutorul becurilor economice de 11 W de culoare verde/albastră special create pentru creșterea tineretului de înlocuire. Sistemul de iluminat este prevăzut cu variator pentru reglarea intensității luminoase de la 1-100 lcs.

Energie termică - este asigurată în spațiile din filtrul sanitar și birouri prin convectoare electrice iar apa caldă necesară pentru consumul igienico-sanitar este produsă prin boilerul electric.

Energia termică utilizată pentru încălzirea spațiilor și pentru obținerea apei calde menajere în sectorul tineret – ferma 4 tineret înlocuire se realizează cu ajutorul unei centrale termice de 34 kw în zona de filtru sanitar și lămpi cu ardere completă cu funcționare pe gaze naturale.

Consumul anual este de 10.000 mc/an, în funcție de fluxul de populație.

Energia termică este utilizată pentru încălzirea spațiilor și pentru obținerea apei calde menajere în filtrele sanitare și este asigurată din surse electrice în ferme ecologice 1, 2 și 3.

Halele cu găini ouătoare nu se încălzesc, temperatura în hale se realizează prin căldura biologică eliminată de păsări și se reglează prin ventilație.

COMBUSTIBILI UTILIZAȚI

Motorină

- Alimentarea se face direct de la stații distribuție carburanți. Consumul anual de motorină este de cca.1000 litri.

Gaze naturale sector tineret înlocuire 10.000 mc/an, în funcție de fluxul de populație.

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1 Descrierea amplasamentului

Toneli Eco Farms SRL, ferma avicolă amplasată în comuna Dragodana, județul Dâmbovița. Punctul de lucru este amplasat pe partea stângă a șoselei București-Pitești (DN 7), la km 70, în câmp deschis, pe un teren plat. Unitatea se află la circa 500 m S-E de zona de intravilan a orașului Găești. Distanța până la cel mai apropiat râu Sabar (Rastoaca) este de circa 500m.

Obiectivul Toneli Eco Farms SRL se învecinează:

- la nord – Complexul avicol TONEL Holding SA PL Dragodana, terenurile agricole proprietate privată;
- la sud – Calea ferată, Artic SA, terenurile agricole proprietate privată;
- la vest - terenuri agricole, proprietăți agricole particulare;
- la est - terenuri agricole, proprietăți agricole particulare.

Toneli Eco Farms SRL desfășoară activitatea pe un amplasament cu o suprafață de 250110 mp din care: suprafață ocupată de construcții 12070 mp, suprafața ocupată de alei și platforme 7349 mp, suprafața



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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



ocupată de spații verzi 230691 mp. Spațiile verzi sunt specifice fermelor ecologice, cu vegetație spontană și perdea verde perimetrală formată din arbori și arbuști.

Coordonate geografice (stereo 70) ale amplasamentului:

Identificare ferma Toneli Eco Farms SRL	Coordonate Stereo70 / contur fermă		Nr. de hale / fermă	Suprafața construită hală (mp)	CAPACITATE Nr capete/ hală
	X(N)	Y(E)			
Ferma nr. 1	356539.54	528568.84	Hala nr. 1/ Ferma nr 1	2030	9300
	356401.14	529049.51			
	356348.63	529038.66			
Ferma nr. 1	356239.38	529008.96	Hala nr. 2/ Ferma nr 1	2030	9300
	356226.28	529029.04			
	356205.58	529023.72			
	356346.41	528553.47			
Ferma nr 2	356332,59	529034,32	Hala nr 1/ Ferma nr 2	2030	9300
	356279,28	529247,52			
	356106,51	529170,88			
	356123,11	529082,27			
	356152,85	529009,73			
	356226,28	529029,04			
Ferma nr 3	356389.86	529302.59	Hala nr. 1/ Ferma nr 3	2030	9300
	356371.41	529425.46			
	355852.68	529291.00			
	355914.76	529071.05	Hala nr. 2/ Ferma nr 3	2030	9300
	356115.82	529121.19			
	356105.45	529176.60			
Ferma nr 4 tineret inlocuire	356724.88	529569.51	Hala A/hala 2 A	590	10000
	356704.26	529690.11			
	356494.21	529644.59	Hala B/hala 2 B	1330	23000
	356516.59	529528.04			

8.2 Descrierea principalelor activități

Obiectivul analizat desfășoară activitățile în cadrul a 4 ferme:

- **Ferma nr.1** cu o suprafață totală de 92700 m², din care:
 - suprafața construită – 4060 m²;
 - drumuri și căi de acces – 3200 m²;
 - suprafață spații verzi – 85440 m².
- **Ferma nr. 2** cu o suprafață totală de 36.493 m², din care:
 - suprafața construită – 2030 m²;
 - drumuri și căi de acces - 650 m²;
 - suprafață spații verzi – 33813 m².
- **Ferma nr. 3** cu o suprafață totală de 95000m², din care:
 - suprafața construită – 4060 m²;
 - drumuri și căi de acces - 2172 m²;
 - suprafață spații verzi – 88768 m².
- **Ferma nr. 4 tineret** cu o suprafață totală de 25917m², din care:
 - suprafața construită – 1920 m²;
 - drumuri și căi de acces - 1327 m²;
 - suprafață spații verzi – 22670 m².



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



TONELI ECO FARM SRL punctul de lucru Dragodana are ca obiect de activitate creșterea găinilor pentru oua de consum în sistem ecologic și are următoarele ferme:

- Sectorul de găini ouătoare compus din:
 - **Ferma 1 – formata din doua hale (P)**, cu creștere în sistem ecologic (sol și cu ieșire în spațiu liber și hrănirea cu furaj certificat ecologic), cu respectarea cerințelor legale în vigoare, capacitatea maximă pe ciclu de producție este de 9300 capete/hala, 18600 capete/ferma/ciclu de creștere circa 1,5 ani.
 - **Ferma 2 – formata dintr-o hala (P)**, cu creștere în sistem ecologic (sol și cu ieșire în spațiu liber și hrănirea cu furaj certificat ecologic), cu respectarea cerințelor legale în vigoare, capacitatea maximă pe ciclu de producție este de 9300 capete/hala/ferma cu ciclu de creștere circa 1,5 ani.
 - **Ferma 3 – formata din doua hale (P)**, cu creștere în sistem ecologic (sol și cu ieșire în spațiu liber și hrănirea cu furaj certificat ecologic), cu respectarea cerințelor legale în vigoare, capacitatea maximă pe ciclu de producție este de 9300 capete/hala, 18600 capete/ferma/ciclu de creștere circa 1,5 ani.
- Sectorul tineret înlocuire găini oua consum compus din:
 - **Ferma 4 tineret – formata din doua hale (P)**, cu creștere în sistem ecologic (sol și cu ieșire în spațiu liber și hrănirea cu furaj certificat ecologic), cu respectarea cerințelor legale în vigoare, capacitatea maximă pe ciclu de producție este de 33000 capete, astfel: hala A cu o capacitate de 10000 capete/ciclu de creștere, hala B cu o capacitate de 23000 capete/ciclu de creștere maxim 120 zile și maxim 2,5 cicluri/an.

Fermele 1, 2 și 3 se populează cu puicute cu vârsta de 14-18 săptămâni, provenite din ferma de tineret nr. 4, la perioade diferite de timp astfel încât să se asigure un flux de oua ecologice pe tot parcursul anului. Ferma nr. 4 tineret înlocuire se populează cu pui de 1 zi achiziționați de la ferma specializată. Puicutele sunt crescute în sistem ecologic de la 1 zi până la 14-18 săptămâni, apoi sunt transferate în fermele ecologice pentru găini oua consum..

Capacități de producție:

Tip creștere	Ferma	Nr. cap./hala
Creștere la sol cu ieșire în spațiu liber – sistem ecologic	Ferma 1 Hala nr. 1	9.300
	Ferma 1 Hala nr. 2	9.300
	Ferma 2	9.300
	Ferma 3 Hala nr. 1	9.300
	Ferma 3 Hala nr. 2	9.300
Mortalitate găini		5%
Numar găini care produc oua/an		44.175
Randament ouat		85%
Producție zilnică oua		37.500 buc
Producție anuală oua		13.700 000 buc
Numar puicute/serie – capacitate maximă		33.000
Mortalitate găini		5%
Numar de puicute la transfer		31.350
Total capete adulte		46.500
Creștere la sol cu ieșire în spațiu liber – sistem ecologic	Ferma 4 Hala nr. A	10.000
	Ferma 4 Hala nr. B	23.000
Total capete tineret înlocuire		33.000



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Principiul de functionare al halelor de productie este: "Totul plin – Totul gol". Popularea se face cu gaini rase usoare la varsta de 16-18 saptamani. Ciclul de ouat al gainilor este de 90 saptamani incepand cu saptamana 18 de viata.

Exploatarea este specializata exclusiv in cresterea gainilor ouatoare si productia de oua pentru consum in sistemul de Agricultura Ecologica, societatea fiind inregistrata la MADR ca producator ecologic si fiind certificata anual in acest sens de catre organismul de inspectie si certificare pentru Agricultura Ecologica, SC BIOS Italia SRL, Suc. Romania.

Caracteristicile principale ale sistemului ecologic: gainile sunt crescute la sol cu iesire in spatiu liber, sunt hranite cu furaj ecologic obtinut prin prelucrare de materii prime certificate ecologic pentru fiecare lot aprovizionat.

Capacitatea maxima totala Toneli Eco Farms SRL este de 79500 capete astfel: pentru Fermele 1, 2 si 3 de crestere gaini ouatoare este de 46500 capete/ciclu de productie (1,5 ani) si Ferma nr. 4 de crestere tineret inlocuire pentru gaini oua consum este de 33000 capete/ciclu de crestere (maxim 120 zile/ciclu si 2,5 cicluri/an).

Toneli Eco Farms SRL are ca obiect de activitate cresterea gainilor pentru oua de consum si a tineretului de inlocuire (puicuțe) in sistem ecologic si are in componenta urmatoarele sectoare:

➤ **Sectorul de gaini ouatoare in sistem ecologic compus din:**

- **Fermele 1, 2 si 3** - fomate din 5 hale cu crestere in sistem ecologic, cu respectarea cerintelor legale in vigoare, capacitate maxima pe ciclu de productie si pe fiecare hala este de 9300 capete cu o capacitate maxima de 46500 capete in cele 5 hale.

➤ **Sectorul tineret de inlocuire (puicuțe) in sistem ecologic**

- **Ferma 4** – fomată din 2 hale (P), crestere in sistem la sol – crestere tineret inlocuire GOC in sistem ecologic, cu respectarea cerintelor legale in vigoare, capacitate maxima pe ciclu de crestere de 33000 capete, iar pe an 2 sau 2,5 cicluri.

Ferma tineret de inlocuire ecologic (puicuțe) Ferma 4 se populeaza periodic astfel incat sa se asigure necesarul de puicute in fermele ecologice de gaini ouatoare.

Procesele operationale din cadrul complexului avicol se succed astfel:

- activitatea de populare ferme de tineret si gaini ouatoare;
- activitate de crestere a tineretului de inlocuire sistem ecologic;
- activitate de transfer a puicuțelor in fermele de gaini ouatoare sistem ecologic;
- activitate de crestere gaini ouatoare in sistem ecologic;
- activitate de colectare si depozitare a ouălor;
- activitatea de depopulare ferme gaini ouatoare;
- activități administrative și de întreținere.

Principalele faze ale procesului tehnologic desfășurat în cadrul complexului avicol sunt:

- achiziționarea (de la ferme specializate) si cresterea tineretului de inlocuire in sistem ecologic (crestere de la pui de 1 zi până la 14-18 săptămâni).
- receptia și depozitarea nutrețurilor combinate specifice categoriilor de vârstă;
- cresterea gainilor ouatoare in sistem ecologic de la 14-18 săptămâni până la 90 săptămâni;
- receptia și depozitarea nutrețurilor combinate specifice categoriilor de vârstă;
- colectarea oualelor și transferul intregii productii către Toneli Holding SA statia de sortare si ambalare din Costestii din Vale, Dambovita (colectare/transport, sortare, ambalare și distribuție);
- comercializarea gainilor după încheierea ciclului de productie de 90 de săptămâni (depopularea halelor) către societăți de abatorizare.
- Valorificarea dejectiilor la terminarea ciclului de productie catre ferme agricole certificate pentru agricultura ecologica.
- Flux optional general tineret sistem ecologic

PREGATIRE HALE
PENTRU POPULARE



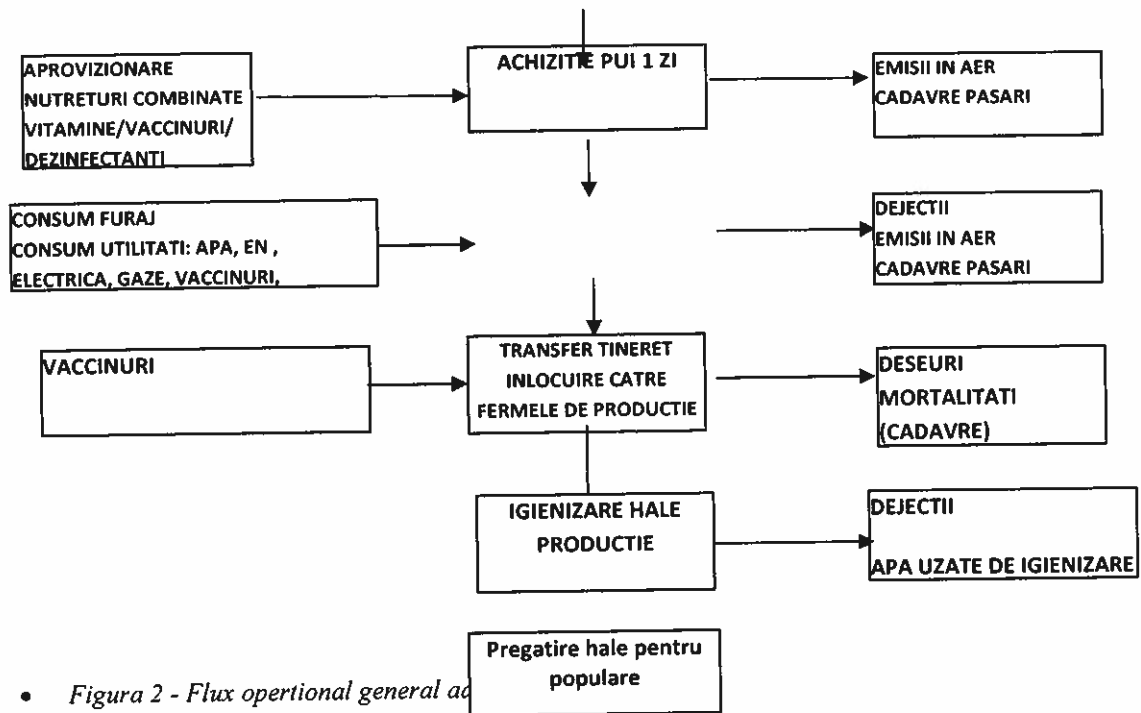
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

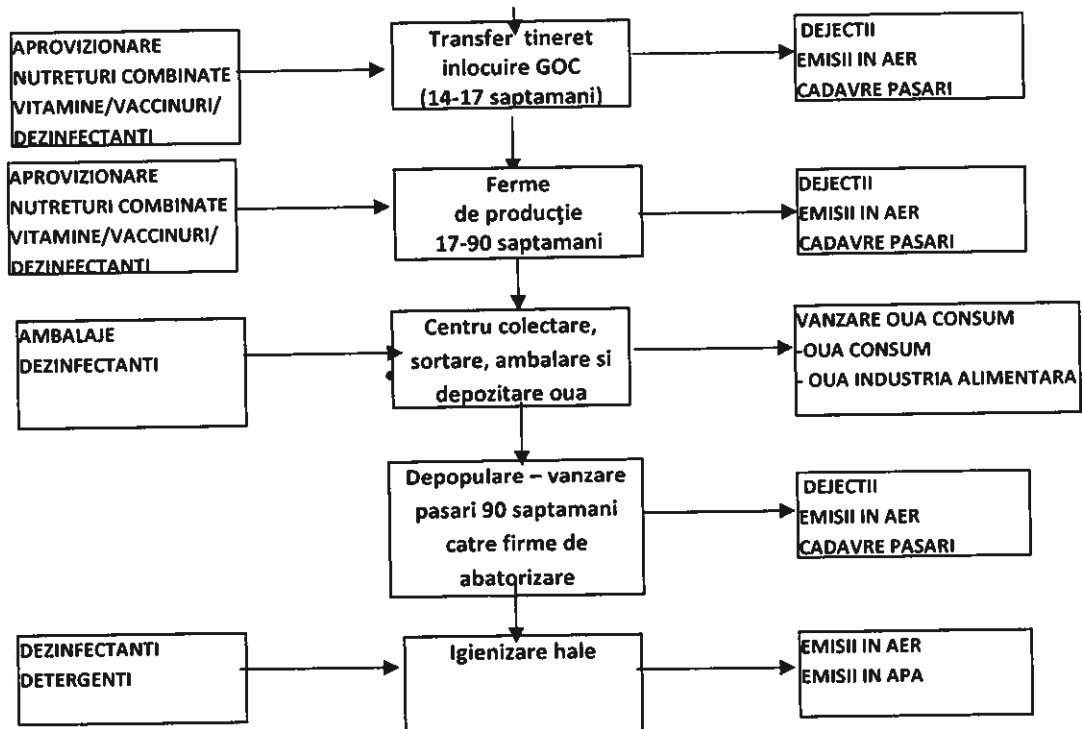
E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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





• Figura 2 - Flux operational general ad



Infrastructura fermelor asigură alei betonate până la intrarea în fiecare hală, cu posibilitate de dezinfectie permanentă și suplimentară, asigurând fragmentarea fermei pe zone epidemiologice și implicit creșterea măsurilor de biosecuritate la nivelul hălelor de producție.

In zona de acces auto sunt prevazute dezinfectoare auto.

Fiecare ferma/hala are prevazuta imprejmuire perimetrala, atat pe conturul fermei, cat si pentru separarea padocurilor aferente fiecărei hale cu respectarea conditiilor din Regulamentul pentru agricultura ecologica. In fiecare spatiu de la fermele din sector adulte au acces cel mult 3000 pasari, iar de la ferma sector tineret au acces cel mult 10000 capete. Atât la nivelul imprejmuirii cât și a zonei de acces vor fi prevazute sisteme de prevenire a pătrunderii animalelor, ținând cont de situația concretă a speciilor de animale sălbatice sau



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



domestice existente în zonă. Spațiul din spatele gardului va fi zonă interzisă pentru accesul animalelor domestice și se va crea un protocol de verificare periodică în scopul prevenirii prezenței și habitării animalelor care pot crea zone de acces în incinta fermei (galerii, tuneluri). Spațiul din fața gardului va fi inclus în sistemul de prevenire și combatere a dăunătorilor, iar pe această zonă se va constitui prima linie ofensivă de combatere a rozătoarelor.

Perimetral ferme din sectorul adulte sunt prevazute cu perdea verde formata din arbori si arbusti, plante ornamentale.

Sectorul adulte – Ferma 1, 2 si 3

- Tehnologia de crestere in sistemul ecologic a gainilor ouatoare stabilite prin Directiva Consiliului 1999/74/CE. Astfel:

- Hranitorile, asezate linear pe liniile de furajare sunt circulare si asigura un front de furajare > 4 cm/pasare;
- Sistemul de adapare este cu alimentare continua, orizontala, cu pipe de adapare, la fiecare 8-10 gaini fiind prevazuta o picuratoare (pipa);
- Cuibare automate – se folosesc cuiburile de grup, amplasate central cu o suprafata 1 mp/20 gaini. La intrarea in cutia exista un tip de perdelute care revin la forma de inchis dupa ce pasarea intra pentru a oua. In interiorul cuibarului exista un covoras cca 20 cm² cu rol de simularea spatiului natural. Cuibarul, in ansamblu este prevazut cu un sistem de evacuare forzata a pasarilor programabila avand rolul de a elimina periodic pasarile care raman in cuibare astfel, permitand intrarea celorlalte. In acest fel putandu-se programa perioada de ouat respectiv colectarea oualor,
- Spatiul de catarare este modular asigurat de stinghii de plastic (stinghii de odihna), asezate pe doua randuri, 18 cm/cap pasare.
- Pardoseala constituita din gratare de plastic situate la distanta de 750 mm fata de sol;
- Fiecare hala este prevazuta cu 36 trape de 2 m liniari, trape pentru iesirea in spatiu liber la exterior a pasarilor (4m de trapa la o suprafata de 100mp de hala). Trapele sunt amplasate cate 18 trape pe fiecare perete lateral (stanga si dreapta) si sunt construite astfel incat sa permita usor accesul pasarilor in aer liber.
- Spatiu liber exterior pentru iesirea gainilor este de 4mp/cap pasare, iar spatiu liber din interiorul halei este de 0,25 mp/cap pasare (zona de joaca/asternut) sau 1/3 suprafata halei. Spatiu exterior pentru iesirea pasarilor calculat pentru 3000 capete (adapost pentru vremea rea, copertina circa 2m).
- sistemul de iluminat este amplasat astfel incat sa asigure 16 ore de lumina (continuu) si o perioada de odihna nocturna de 8 ore Iluminat Sistemul de iluminat este format din lampi cu timer.
- Dejectiile cad sub gratare astfel incat nici o pasare nu poate intra in contact cu stratul de dejectii pe traseul catre cuibare, prevenindu-se orice contaminare. Dejectiile sunt evacuate la terminarea ciclului de productie circa 1,5 ani
- Ventilatia: este asigurata de ventilatoare pe capat de hala care asigura evacuarea aerului viciat. Fiecare hala este prevazuta cu 6 ventilatoare x40000 m³/h si 2 ventilatoare x20000 m³/h.
- Admisia aerului: ferestre de admisie pentru toate anotimpurile 26 buc aliniate pe partile laterale ale halelor si ferestre de admisie pentru perioada de vara 10 buc tip culinguri cu perdea de apa cu o suprafata de 21,6 mp fiecare.

Sectorul tineret inlocuire – Ferma 4 – tineret de înlocuire (puicuțe) formată din 2 hale (P), tehnologia de crestere in sistemul ecologic a tineretului de inlocuire stabilite prin Regulamentul 848/2018 si Regulamentul 464/2020 privind agricultura ecologica astfel:

- Spatiul de catarare este modular asigurat de stinghii de plastic (stinghii de odihna), asezate pe trei randuri, 10 cm/cap pasare.
- Hala A este prevazuta cu 12 (cate 6 trape pe fiecare parte) si hala B este prevazuta cu 28 trape (cate 14 trape pe fiecare parte) trape de 2 m liniari pentru iesirea in spatiu liber la exterior a pasarilor (4m de trapa la o suprafata de 100mp de hala). Trapele sunt amplasate pe fiecare perete lateral (stanga si dreapta) si sunt construite astfel incat sa permita usor accesul pasarilor in aer liber.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



- Spațiu liber exterior pentru ieșirea pasărilor este de 1 mp/cap puicuta, iar spațiu liber din interiorul halei este alocat pentru 21 kg/mp circa 18 puicute/mp (zona de joaca/asternut). Spațiu interior și exterior pentru ieșirea pasărilor calculat pentru 10000 capete.

Gainile au acces către spații verzi. Pentru producția ecologică certificată se asigură următoarele condiții conform "EC Organic farmic guideline no 1804/1999": maxim 6 găini/mp de hală; stîngii de odihnă min 15 cm/pasăre; 83,3 păsări / m² de cuibar; front de furajare de minim 10 cm /pasăre; 1 adapător pentru maxim 10 găini; minim 4 m²/pasăre spațiu verde în jurul halei.

- Puicutele de 1 zi se achiziționează de la societăți specializate în reproducție și creștere găini oua consum, care după o perioadă de 6 săptămâni de conversie în care sunt furajate ecologic, pot fi certificate pentru producția ecologică. Într-un ciclu de producție se pierd prin mortalitate naturală între 4– 7 % din numărul populat inițial.

În fermele de adulte sunt transferate puicute ecologice de la ferme certificate.

- Ouăle depuse de găini în cuibarele speciale cad pe o bandă colectoare, la versta de 16-18 săptămâni de pe care sunt apoi transportate direct pe masa de colectare și ștampilare (are loc o presortare pentru oua murdare și sparte). Distribuția se realizează cu auto autorizate din punct de vedere sanitar-veterinar pentru transport cu refrigerare a produselor de origine animală către lanțurile de supermarketuri cu care societatea are contracte.

- Furajul combinat se produce FNC autorizat și certificat. Componenta furajului trebuie să fie certificată ecologic, porumb și graș, fiind ingredientele de bază alături de șrotul din soia nemodificată genetic și certificat ecologic.

- Consumul de furaj per pasăre adultă/zi este de cca 120 g. Este important de specificat faptul că nu toate fermele sunt populate în același moment; ele sunt populate la intervale diferite, astfel încât depopularea să fie parțială pentru a putea asigura un flux de oua continuu către clienții societății.

- Furajul combinat este aprovizionat prin auto speciale (buncare) și depozitat pentru consumul mai multor zile într-un silozul aferent fiecărei hale. Mai departe este preluat de către transportoare tip șnec până în hală unde la orele stabilite prin programul de calculator se realizează furajarea găinilor. Lanțurile din jgheaburile de furajare transportă de-a lungul halei cantitatea dorită de furaj.

- Apă potabilă pentru adapare – alimentarea cu apă se realizează surse locale.

- Adăparea se realizează printr-un sistem de tubulatură, echipate cu picurători speciale prevăzute cu cupite recuperatorii. Pasărea are acces oricând la cantitatea dorită de apă fără restricție, picurii risipiți accidental fiind preluați în cupe montate sub picurători pentru a nu crea un mediu umed în hală. În activitățile de furajare/adăpare nu este nevoie de intervenție umană, procesele sunt complet automatizate.

- Medicație – Vaccinurile, vitaminele și medicamentele se achiziționează de la furnizori specializați.

- Detergenții și dezinfectanții sunt folosiți în procesul de igienizare zilnică; la finalul ciclului de producție, utilajele sunt igienizate prin suflare cu aer iar dezinfectia se face prin fumigare.

- Ambalajele pentru ouă - ouale sunt colectate și ambalate pe cofraje din plastic și preluate de Toneli Holding SA.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



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

9.1 EMISII ÎN ATMOSFERĂ

Nr. crt.	Sursa generatoare	Poluanți	Sistem de control/echipament folosit pentru reținerea poluanților	Tehnici de reducere a emisiilor de amoniac și mirosuri
1.	Activitatea de creștere gaini oua consum și tineret înlocuire sistem ecologic	Azot total excretat (exprimat ca N) NH ₃ (amoniac) CH ₄ (metan) H ₂ S (miros)	Cele 5 hale de adulte sunt prevăzute pe fiecare perete lateral cu 26 ferestre jaluzele și cu 10 ferestre tip culing cu perdele de apă, 6 ventilatoare x40000 m ³ /h și 2 ventilatoare x20000 m ³ /h. Halele ferma tineret sunt prevăzute cu instalații de ventilație pentru hala mare (B) este prevăzută cu 5 ventilatoare x6000 m ³ /h și 2 ventilatoare x3000 m ³ /h și pentru hala mică (A) 4 ventilatoare x6000 m ³ /h	- Se utilizează furaje cu conținut mic de proteină crudă certificate în agricultura ecologică - Furajele conțin aminoacizi în cantități controlate pentru reducerea proteinei brute. - Se utilizează aditivi acceptați în agricultura ecologică reduc azotul excretat
		Fosfor total excretat (exprimat ca P ₂ O ₅) NH ₃ (amoniac) CH ₄ (metan) H ₂ S (miros)		- Hrana este alcătuită dintr-un amestec de materii prime care răspund nevoilor pasărilor în ceea ce privește aportul de fosfor, în funcție de greutatea animalului și/sau etapa de producție (hrănirea este fazială). - Se adaugă în furaje aditivi furajeri pentru a îmbunătăți eficiența hranei pentru pasări, prin ameliorarea digestibilității fosforului fitic sau prin influențarea florei gastrointestinale Toate materiile prime care intra în fabricarea furajelor sunt certificate pentru agricultura ecologică



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



2.	Activitatea de manipulare și depozitare temporară a dejectiilor uscate	NH3 (amoniac) CH4 (metan) N2O (protoxid de azot) H2S (miros) CO2	Dejectiile uscate din fiecare hala se evacueaza mecanic dupa incheierea ciclului de productie de 1,5ani	- Dejectiile sunt evacuate la sfarsitul ciclului de productie si preluate de catre terti prin valorificare ca fertilizant. - Fiecare hala este prevazuta cu radier din beton hidroizolat, cu sistem de monitorizare a umiditatii, asigurandu-se calitatea aerului necesar bunastarii gainilor si uscarea dejectiilor. - Respectarea Codului de Bune Practici Agricole si a regulamentelor pentru agricultura ecologica
----	--	---	---	--

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

Operatorul are obligația de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă.

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

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

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

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

9.2 EMISII ÎN APĂ

Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/ evacuare	Tehnici de reducere a emisiilor provenite din apele uzate
1.	Activitatea de igienizare a halelor și de vid sanitar, activitatea administrativă și filtru sanitar	Ape uzate	Fiecare hala de adulte este dotată cu cate 2 bazine vidanjabile: un bazin de V=3 mc pentru evacuarea apelor menajere si un bazin de V=8 mc pentru evacuarea apelor de igienizare Apele uzate rezultate de la Ferma 4 tineret sunt evacuate intr-un bazin cu volum de 12 mc, comun cu ferma 5 Toneli	-Menținerea unei evidențe a utilizării apei. -Detectarea și repararea scurgerilor de apă. -Utilizarea aparatelor de curățare cu înaltă presiune pentru curățarea adăposturilor pentru animale și a echipamentelor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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



Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/ evacuare	Tehnici de reducere a emisiilor provenite din apele uzate
			Holding Contract vidanjare NIC & GOG SERV SRL	
2.	Precipitații	Ape pluviale de pe acoperisuri și platforme betonate	Sunt dirijate în spațiile verzi	Întreținerea corespunzătoare a rigolelor de colectare

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.

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

Respectarea prevederilor Autorizației de Gospodărire a Apelor nr.194/16.09.2021., emisă de A.B.A Argeș-Vedea .

9.3 EMISII ÎN SOL

Surse posibile de poluare

- gestionarea necorespunzătoare a dejecțiilor pe amplasamentul fermei;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor menajere, industriale, ambalajelor;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a materiilor prime și materialelor;
- scurgeri de ape uzate menajere din rețeaua de canalizare;
- evacuarea necorespunzătoare a apelor uzate de pe amplasament;
- fisurări accidentale ale conductelor de canalizare, exfiltrații din bazinele de stocare ape uzate tehnologice și menajere;
- pierderi accidentale de furaj din silozurile de depozitare;
- depozitarea dejecțiilor pe căile de acces și antrenare de poluanți prin apa pluvială;
- depunerea dejecțiilor pe terenurile agricole, neconformă cu codul bunelor practici agricole;
- scurgeri accidentale de uleiuri și carburanți din motoarele autovehiculelor și utilajelor;

Măsuri pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane

Titularul activității/operatorul are obligația aplicării următoarelor măsuri:

- se vor evita deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;
- manipularea de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;
- desfășurarea activității pe suprafețe betonate;

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

10.1 AER- Valori limită de emisii asociate BAT:

Parametru	Categorie de animale	Azot total excretat asociat BAT (kgde N/spațiu de animal/an)
Azotul total excretat, exprimat ca N (Kg de N excretat/animal/an)	Gaini ouatoare și tineret înlocuire sistem ecologic	<i>Azot total excretat calculat în cadrul fermei sistem fara cuști [kg N excretat / spațiu pentru animal/an] NA pentru ferme ecologice</i>

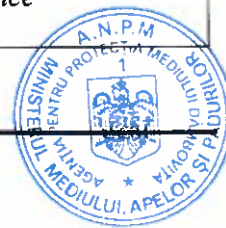


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Parametru	Categorie de animale	Fosfor total excretat asociat BAT (kg de P2O5/spațiu de animal/an)
Fosfor total excretat, exprimat ca P2O5 (Kg de P2O5 excretat/animal/an)	Găini ouătoare și tineret înlocuire sistem ecologic	Fosfor total excretat sistem fara cuști calculat în cadrul fermei [kg P2O5 excretat / spațiu pentru animal/an] NA pentru ferme ecologice

Parametru	Categorie de animale	BAT AEL (kg NH3/loc/an)
Amoniac, exprimat ca NH3 (kg NH3/spațiu pentru animal/an)	Găini ouătoare și tineret înlocuire sistem ecologic	Emisii amoniac în aer sistem fara cuști rezultate din fermă [kg NH3 / spațiu pentru animal/an] Emisie totala de NH3 = Eadapost + Edepozitare + Eimprastiere = ferma ecologica

Emisiile provenite din depozitarea dejecțiilor solide – conformarea cu prevederile BAT 14

Index	BAT14		Analiza conformării/ Descrierea situației existente
	Tehnica	Aplicabilitate	
	Pentru a reduce emisiile de amoniac în aer provenite din depozitarea dejecțiilor solide, BAT constau în utilizarea uneia dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora		
a.	Reducerea raportului dintre suprafața emițătoare și volumul grămezii de dejecții solide.	Platformele de dejecții sunt bordurate și permit depozitarea în strat mai mare a dejecțiilor la evacuare la 1,5 ani	Se aplică tehnica a)

10.1.2 Emisiile de amoniac provenite din adăposturile pentru găini ouătoare, pui de carne sau puicuțe - conformarea cu prevederile BAT 31

Index	BAT 31		Analiza conformării/ Descrierea situației existente
	Tehnica	Aplicabilitate	
	Pentru a reduce emisiile de amoniac în aer provenite din fiecare adăpost pentru găini ouătoare, pui de carne sau puicuțe, BAT constau în utilizarea uneia dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora.		
a.	Evacuarea dejecțiilor animaliere cu ajutorul benzilor (în cazul sistemelor de cuști îmbunătățite sau neîmbunătățite), cu cel puțin: — o evacuare pe săptămână cu uscare cu aer; sau — două evacuări pe săptămână fără uscare cu aer	Ventilație forțată, sistem de adăpare antipicurare	Nu se aplica
b.	În cazul unor sisteme fără cuști 0. instalație de ventilație forțată și evacuare cu frecvență redusă a dejecțiilor animaliere (în cazul unui așternut adânc cu fosă pentru dejecții animaliere) numai în cazul în care se	Ventilație forțată, sistem de adăpare antipicurare	Se aplică tehnica b)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Index	BAT 31 Pentru a reduce emisiile de amoniac în aer provenite din fiecare adăpost pentru găini ouătoare, pui de carne sau puicuțe, BAT constau în utilizarea uneia dintre tehnicile indicate mai jos sau a unei combinații a acestora.		Analiza conformării/ Descrierea situației existente
	Tehnica	Aplicabilitate	
	<p>utilizează în combinație cu o măsură de reducere suplimentară, de exemplu:</p> <ul style="list-style-type: none"> — obținerea unui conținut ridicat de materie uscată a dejecțiilor animaliere; — un sistem de purificare a aerului; <ol style="list-style-type: none"> 1. Benzi pentru dejecții animaliere sau raclete (în cazul așternuturilor adânci cu fosă pentru dejecții animaliere). 2. Uscare forțată cu aer a dejecțiilor animaliere prin intermediul tuburilor (în cazul așternutului adânc cu fosă pentru dejecții animaliere). 3. Uscare forțată în aer a dejecțiilor animaliere prin utilizarea unei podele cu perforații (în cazul așternutului adânc cu fosă pentru dejecții animaliere). 4. Benzi pentru dejecții animaliere (în cazul volierelor). 5. Uscare forțată a așternutului prin utilizarea aerului din interior (în cazul unei podele cu suprafață solidă cu așternut adânc). 		

10.2. Calitatea aerului

Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin Legea 104/2011 privind aerul înconjurător, cu modificările și completările ulterioare la indicatorii de calitate specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/87.

Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului; acestea nu vor depăși:

-valorile stabilite de Standardul de calitate pentru aerul ambiental nr. 12574/1987: amoniac – CMA zilnică 0,1 mg/m³.

-monitorizarea concentrațiilor de pulberi în suspensie fracțiunea PM 10 în aerul înconjurător rezultate în urma procesului de management al dejecțiilor, pentru perioadele de prelevare și în condițiile de referință prevăzute în Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările ulterioare și anume: Particule în suspensie (PM10) – CMA 50 μg/mc.

10.3 APĂ

Indicatorii de calitate ai apelor uzate vidanțate se vor încadra în valorile concentrațiilor indicatorilor de calitate în limitele maxime admise de HG nr.188/2002 – NTPA 002/2002 cu modificările și completările ulterioare, corelat cu limitele impuse de operatorul stației de epurare în care sunt descarcate aceste tipuri de ape.

** Se interzice evacuarea de ape uzate neepurate și a dejecțiilor în receptori naturali.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



10.4. SOL

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

Calitatea solului pe amplasament:

Nu sunt identificați poluanți specifici ai solului rezultați din activitatea desfășurată pe amplasament, cu excepția împrăștiilor accidentale de substanțe folosite în procesul tehnologic, dejectii, ape uzate, lubrifianți.

Calitatea solului pe care se realizează imprăștierea dejectiilor

Imprăștierea pe terenurile agricole a dejectiilor este activitatea responsabilă pentru emisiile de numeroși compuși în sol, ape subterane și de suprafață. Imprăștierea dejectiilor pe terenurile agricole se va realiza numai cu aplicarea prevederilor Codului Bunelor Practici Agricole. Se va realiza anual un Plan de Management al Ingrășamintelor ținând seama de prevederile O.M. nr. 242/2005.

În cazul în care dejectiile sunt transportate în afara suprafeței agricole utile a fermei zootehnice, va trebui furnizat un borderou contrasemnat de furnizorul dejectiilor și destinatarul acestora. Acest borderou trebuie să cuprindă cel puțin: numele și adresa producătorului și destinatarului, cantitatea totală livrată, tipul și proveniența dejectiilor animaliere și data livrării.

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

10.5. ZGOMOT

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

11. GESTIUNEA DESEURILOR

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei din 18 decembrie 2014	Denumire deșeu	Cantitate (estimată)	GESTIUNEA DESEURILOR		
				Depozitare temporară	Valorificare	Eliminare
1	20 03 01	deseuri municipale amestecate	0.5 to /an	pubele	-	agenți economici autorizați IGO Gaesti
2	18 02 02*	deseuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor	0,010 t/an	pubela	-	agenți economici autorizați DEMECO SRL
3	02 01 02	deseuri de tesuturi animale	3 t/an	camera frigorifică	-	agenți economici autorizați DEMECO SRL
4	02 01 06	materii fecale, urină și gunoi de	1150 t/an	în hale de creștere, pe pavament din	administrare pe terenuri	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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



Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei din 18 decembrie 2014	Denumire deșeu	Cantitate (estimată)	GESTIUNEA DESEURILOR		
				Depozitare temporară	Valorificare	Eliminare
		grajd de la animale (inclusiv resturi de paie), efluate, colectate pe special și tratate în afara incintei		beton	agricole de către terți din agricultura ecologica	
5	15 01 10*	ambalaje cu continut de substante periculoase (medicamente si DDD)	0,010 t/an	Spatiu securizat	-	agenți economici autorizați DEMECO SRL -

Notă*: Schimbarea contractelor cu firmele autorizate în valorificare/eliminare deșeuri se va comunica la APM Dambovita și GNM – Comisariatul Județean Dambovita.

Cantitățile sunt variabile în funcție de ciclurile de populare.

Transportul dejețiilor pentru valorificare în agricultura se face cu ajutorul mijloacelor de transport ale beneficiarilor.

- 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.
- Deșeurile vor fi transportate de pe amplasament la destinație într-o manieră care nu va afecta negativ mediul și în acord cu legislația națională și europeană.
- Este interzisă valorificarea/eliminarea deșeurilor generate la operatori economici care nu dețin autorizație de mediu pentru operațiunea/operațiunile pentru care i-au fost încredințate.
- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca.
- Deșeurile transportate în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de un operator autorizat pentru astfel de activități cu deșeuri.
- Operatorul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate, identificate și inscripționate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare standarde în vigoare privind o astfel de inscripționare. Până la colectare, recuperare sau eliminare, toate deșeurile trebuie depozitate în zone desemnate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu. Deșeurile trebuie clar identificate, inscripționate și separate corespunzător.
- În conformitate cu principiul "poluatorul plătește", costurile operațiunilor de gestionare a deșeurilor se suportă de către producătorul de deșeuri sau, după caz, de deținătorul actual ori anterior al deșeurilor.
- Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4.
- **Conform art.23 din OUG nr.92/2021**, producătorul de deșeuri inițial sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21 prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394



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

In condiții anormale de funcționare:

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

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

- verificarea funcționării tuturor utilajelor;
- verificarea corectitudinii legăturilor de conducte, armaturilor și utilajelor destinate instalației;
- verificarea calității armaturilor și garniturilor;
- curățirea perfectă a tuturor echipamentelor statice;
- monitorizarea utilajelor și a aparaturii de măsură și control.

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

Siguranța instalației

TONELI ECO FARMS SRL nu se încadrează în prevederile Legii nr.59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

Măsurile de prevenire și control

- Se vor respecta reglementările în vigoare privind organizarea activității de prevenire și stingerea incendiilor și prevederile autorizației deținute.
- Se vor respecta și actualiza periodic: Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale; Planul de protecție și intervenții la producerea dezastrilor; Planul de intervenții în caz de incendiu.
- În cazul producerii unui accident se va notifica imediat APM Dambovița, GNM – Comisariatul Județean Dambovița, AN APELE ROMANE – Administrația Bazinală de Apă Argeș -Vedea și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Dambovița și se vor aplica măsurile de intervenție stabilite prin planurile specifice fiecărui tip de accident produs.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. Aspecte generale privind monitorizarea

"Cerințe generale privind reprezentativitatea măsurărilor: titularul de activitate are obligația să monitorizeze, în perioadele de activitate, nivelul emisiilor de poluanți și poluarea de impact în condiții reprezentative pentru activitatea desfășurată.

Cerințe generale privind metodele de încercare:

- Măsurarea concentrațiilor poluanților în efluenți sau în mediu se va realiza prin proceduri de analiză standardizate (versiuni valabile și actualizate). Metodele de încercare utilizate vor fi, cu prioritate, standarde CEN (inclusiv standardele CEN transpuse la nivel național). Alternativ, se pot utiliza standarde ISO, alte standarde internaționale, standarde naționale care asigură furnizarea de date cu o calitate științifică echivalentă cu standardele CEN, cu condiția să fie pretabile domeniului în care se solicită măsurarea.
- Utilizarea de metode nestandardizate este admisă numai în cazul metodelor validate, după demonstrarea echivalenței cu metoda de analiză standardizată. În cazul metodelor nestandardizate destinate măsurării emisiilor în atmosferă, validarea metodei trebuie realizată în conformitate cu (SR) EN 14793:2017. Emisii de la surse fixe. Demonstrarea echivalenței unei metode alternative cu o metodă de referință. În cazul metodelor de analiză nestandardizate utilizate pentru domeniul calității apei, se poate utiliza, pentru validarea metodei, ISO / TS 16489: 2006 Calitatea apei - Ghid pentru stabilirea echivalenței



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



rezultatelor. Se recomandă consultarea autorității emitente a autorizației de mediu, în cazul utilizării de metode de analiză nestandardizate.

- La selectarea metodei de încercare se va avea în vedere criteriul limitei de detecție a metodei, a cărei valoare nu poate fi mai mare decât valoarea limită impusă pentru poluantul măsurat.

Cerințe generale privind laboratoarele: Laboratoarele care efectuează încercările trebuie să fie independente. În cazul în care titularul/operatorul activității realizează monitorizarea emisiilor prin laboratorul propriu, va realiza cel puțin o măsurare a emisiilor în paralel cu un laborator independent

Cerințe generale privind prelucrarea și raportarea rezultatului măsurărilor:

- Toate rezultatele măsurărilor trebuie înregistrate, prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite autorităților competente pentru protecția mediului să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite. Rapoartele de încercare trebuie să însoțească rapoartele centralizatoare privind situația emisiilor. Titularul are obligația de a înregistra și arhiva rapoartele de încercare emise de terți.
- Titularul activității este obligat să transmită la A.P.M. Dâmbovița orice alte informații solicitate în conformitate cu prevederile legale, să pună la dispoziție datele necesare pentru evaluarea condițiilor în care se realizează activitatea de monitorizare a emisiilor.
- Depășirea pragurilor de alerta, așa cum sunt stabilite prin OM 756 / 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, are următoarea relevanță: pragurile de alerta avertizează autoritățile competente asupra existenței, într-o anumită situație, a unei poluări potențiale în aer, apă sau sol; când concentrația unuia sau mai multor poluanți depășește un prag de alerta, autoritățile competente pot dispune, dacă se considera necesar, o monitorizare suplimentară asigurată de către titularii activităților potențial responsabile de poluare, fie prin sisteme proprii, fie prin unități specializate. În același timp, autoritățile competente vor solicita și vor urmări introducerea unor măsuri de reducere a concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări.

Alte cerințe:

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

- locații adecvate pentru evaluarea calității mediului (calitatea aerului, calitatea solului, apa subterană, nivel de zgomot);
- instalațiile pentru evacuarea emisiilor de poluanți în mediu;"

Condițiile privind monitorizarea, așa cum sunt prevăzute în prezenta Autorizație, pot fi modificate doar cu acordul scris al Agenției după evaluarea rezultatelor testărilor;

Monitorizarea activității conform BAT

- număr de păsari;
- creșterea în greutate;
- consum de hrană;
- compoziție hrană cu evidențiere conținut de proteină crudă și fosfor;
- consum de apă;
- consum de energie;
- cantități de deșeuri și compoziția acestora (inclusiv dejecții).

13.2. Monitorizarea emisiilor în atmosferă și a calității aerului

- monitorizarea cantității de azot și fosfor total excretat, prin utilizarea uneia dintre următoarele tehnici:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Tehnică	Frecvență
Calculare prin utilizarea unui bilanț masic al azotului și fosforului bazat pe rația alimentară, conținutul de proteine brute al regimului alimentar, cantitatea totală de fosfor și performanța animalelor	O dată pe an pentru categoria de animale - Gaini ouatoare si tineret Inlocuire
Estimare prin utilizarea analizei dejecțiilor animaliere pentru conținutul de azot total și de fosfor total	

- monitorizarea emisiilor de amoniac în aer prin utilizarea uneia dintre următoarele tehnici:

Tehnică	Frecvență
Estimare prin utilizarea bilanțului masic bazat pe excreție și pe azotul total (sau azotul amoniacal total) prezent în fiecare etapă de gestionare a dejecțiilor animaliere.	O dată pe an pentru categoria de animale - Gaini ouatoare si tineret Inlocuire
Estimare prin utilizarea factorilor de emisie.	

Monitorizarea emisiilor de pulberi generate de fiecare adăpost pentru animale, conform BAT 27, prin utilizarea următoarei tehnici:

Tehnică	Frecvență
Estimare prin utilizarea factorilor de emisie.	O dată pe an pentru categoria de animale - Gaini ouatoare si tineret Inlocuire

Monitorizarea concentrației de amoniac în aerul înconjurător, rezultată în urma procesului de management al dejecțiilor, pentru perioadele de prelevare și în condițiile de referință prevăzute în STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate – **frecvența de monitorizare: o dată pe an.**

Monitorizarea concentrațiilor de pulberi în suspensie fracțiunea PM 10 în aerul înconjurător rezultate în urma procesului de management al dejecțiilor, pentru perioadele de prelevare și în condițiile de referință prevăzute în Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările ulterioare și anume: Particule în suspensie (PM10) – CMA 50 μg/mc - **frecvența de monitorizare: o dată pe an.**

13.3. Monitorizarea calității apei

Se va face conform autorizației de gospodărire a apelor nr.194/16.09.2021.

Pentru apele uzate evacuate prin vidanjare – limitele se vor încadra în limitele prevăzute în NTPA 002/2005, corelat cu limitele impuse de operatorul stației de epurare în care sunt descărcate aceste ape.

13.4. Monitorizarea solului

Calitatea solului pe amplasament: verificarea încadrării concentrațiilor în valorile limită prevăzute în ordinul MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru categoria de terenuri cu folosință sensibilă, se va realiza **la solicitarea autorităților de mediu**. Solicitarea va trebui să cuprindă recomandări privind indicatorii pentru care se va verifica încadrarea în valorile limită reglementate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



13.5. Monitorizarea deșeurilor

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.

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

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

Aceste date trebuie raportate APM Dambovita, ca parte a RAM.

13.6. Ambalaje și deșeuri de ambalaje

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se face conform Legii nr. 249/2015

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

13.7. Monitorizare mirosuri

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

Controlul pentru minimizarea emisiilor de amoniac se face prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile pentru: construcția halelor, compoziția hranei și modul de administrare a acesteia, colectarea/transferul/tratarea/stocarea și eliminarea dejectiilor.

Titularul activității își va planifica activitățile din care rezulta mirosuri dezagreabile persistente, sesizabile olfactiv (transportul dejectiilor, anumite lucrări de întreținere) ținând seama de condițiile atmosferice, evitându-se planificarea acestora în perioadele defavorabile dispersiei pe verticală a poluanților, pentru prevenirea răspândirii mirosului la distanțe mari.

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

13.8. Monitorizarea post – închidere

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

14. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

Operatorul are obligația de a respecta prevederile legislației în vigoare privind gestionarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, având în vedere următoarele aspecte:

- transportul,
- clasificarea, etichetarea, depozitarea în condiții de siguranță, utilizând informațiile din fișele cu date de securitate specifice fiecărei substanțe,
- gestionarea adecvată a ambalajelor substanțelor și preparatelor chimice periculoase,
- manipularea de către personal instruit adecvat și dotat cu echipamente de protecția muncii specifice,
- evidența gestiunii substanțelor și preparatelor chimice periculoase.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Achiziționarea substanțelor chimice periculoase, definite conform H.G. 1408/2008 și Regulamentul 1272/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase, se va face numai în condițiile în care producătorul, distribuitorul sau importatorul furnizează fișa cu date de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă.

15. RAPORTĂRI LA UNITATEA TERITORIALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

15.1. Cerințe generale

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

Titularul 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 asupra mediului.

Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra sursei de emisie în mediu, asupra calitatii mediului și pentru evitarea reparației. După notificarea incidentului, titularul trebuie să depună la sediile: Agenției pentru Protecția Mediului Dambovita, Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Dambovita, raportul privind incidentul.

În situația în care se constată existența sau iminența unei poluări accidentale sau a depășirii limitelor prevăzute pentru descărcarea poluanților în mediu, titularul autorizației va notifica incidentul autorităților de mediu, în cel mai scurt timp posibil de la producere, în următorul format

FORMULAR DE RAPORTARE A ACCIDENTELOR/INCIDENTELOR DE MEDIU

Titular de activitate	
Nr. autorizație/autorizație integrată de mediu	
Data și ora apariției incidentului	
Localizarea exactă a poluării accidentale (inclusiv localitatea pe raza careia s-a produs incidentul)	
Cauza producerii poluării accidentale	
Cantitate și tip de poluant	
Factorii de mediu afectați: sol, apă, aer, alți subiecți	
Modul de manifestare a fenomenului (inclusiv rezultatele analizelor –daca s-au efectuat, specificând: cine a recoltat, condiții de recoltare)	
Tendința evoluției (creștere, staționare sau descreștere)	
Suprafața afectată sau lungimea tronsonului de apă de suprafață	
Tipul de proprietate (publică sau privată)	
Date de identificare ale proprietarului / administratorului afectat	
Destinația terenului afectat	
Măsuri luate la sursă	
Măsuri luate de reducere și/sau eliminare a efectelor	
Acțiuni planificate (preventive și reparatorii)	
Mod de gestionare a poluanților (modul în care se realizează managementul poluanților; de exemplu: gestionarea fluidului vidanțat – depozitare temporară, în ce locație, mod de decontaminare, valorificare sau eliminare ulterioară)	

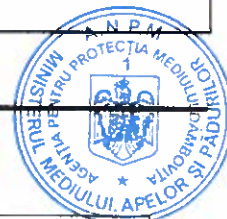


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Mod de gestionare a zonei contaminate (de exemplu, managementul aplicat solului contaminat: decopertare, loc de depozitare temporară, mod de decontaminare, valorificare sau eliminare ulterioară) *	
Cine completează raportul de informare (nume și prenume, funcția, nr.de telefon)	

* informațiile din aceasta rubrică pot fi comunicate ulterior transmiterii acestui formular, după identificarea proprietarului, respectiv după aplicarea măsurilor reparatorii

În cazul poluărilor accidentale soldate cu impunerea de măsuri pentru refacerea mediului, titularul activității va informa Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița despre implementarea măsurilor propuse în termen de trei zile de la finalizarea acestor demersuri și va pune la dispoziție, după caz, rapoarte de încercare edificatoare privind calitatea mediului.

În situațiile în care intervin sesizări și reclamații privind poluarea de impact, titularul activității va realiza în cel mai scurt timp verificarea conformității și stabilirea măsurilor necesare și a condițiilor optime de funcționare astfel încât să se realizeze conformarea cu cerințele legale privind nivelul emisiilor în mediu și calitatea mediului în zona de impact.

-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.

-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.

15.2 Raportarea datelor de monitorizare

Titularul va raporta anual datele de monitorizare la: Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

În cazul în care se înregistrează neconformități sub aspectul încadrării în valorile limită autorizate pentru emisiile în mediu și calitatea mediului prin poluare de impact, rezultatele determinărilor pentru care s-au înregistrat neconformități se raportează în termen de 15 zile de la elaborarea rapoartelor de încercare.

Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele date: date privind operatorul: nume, sediu; date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată; numele și locația instalației; sursa de emisie; Se recomandă următorul format de raportare :

Nume titular activitate:

Date de contact (adresa, telefon, fax, e-mail)

Activitate / amplasament pentru care s-a efectuat monitorizarea:

Perioada de raportare (luna, anul, trimestrul):

Factor de mediu sau tip de proba: (apa uzată, apa suprafață, foraj, sol, calitate aer, emisie în atmosferă, nivel de zgomot, deșeu etc.)

Indicator de analiză	Punct de prelevare/măsurare	U. M	Valoare medie	Valoare maximă	Valoare minimă	Nr. măsurători	Nr. Depășiri CMA sau VL	CMA /VL conform Autorizației de mediu	Metoda de analiză

CMA – concentrație maximă admisă sau VL – valoare limită; U.M. - unitate de măsură

Data: _____

Semnatura reprezentant legal, ștampila unității

Persoana de contact pentru datele înscrise în formular (nume, funcție, telefon, e-mail) _____



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Raportul in formatul centralizat va fi însoțit de rapoartele de încercare aferente măsurărilor efectuate. **Rapoartele de încercare trebuie sa fie întocmite in conformitate cu recomandarile standardelor in vigoare. Pentru fiecare masurare vor fi disponibile cel puțin urmatoarele informatii:**

- tipul poluantului;
- felul măsurării: continua, momentana, timpul de mediere;
- cine a efectuat prelevare și măsurarea;
- metoda de măsurare utilizată – descriere conceptuală; aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
- condiții de prelevare: locul prelevării, metoda de prelevare; etc.
- parametrii de functionare / activitate la sursa / sursele de emisie a poluantilor in mediu pentru aprecierea gradul de reprezentativitate a masurarii;
- modul de dispersie a poluantilor in mediu;
- condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii;
- instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;
- rezultatul măsurilor: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu CMA și VLE .

Operatorul va transmite la ACPM, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
2	Raportul anual pentru Registrul European al Poluantilor Emisi si Transferati conform HG nr. 140/2008 - Registrul EPRT	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: EPRT

Nr. crt.	Raport	Frecventa raportarii	Termen limita al raportarii
DESEURI			
1.	Situatia anuala a gestiunii deșeurilor	Anual	Conform termenului din chestionarul transmis de A.P.M. Dambovită

Raportări la autoritatea de mediu și periodicitatea acestor

Nr. crt.	Raport	Termen de raportare
	Aer	
1	Raportarea anuală on-line a emisiilor conform Ord.3299/2008	Conform adresei APM



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



Nr. crt.	Raport	Termen de raportare
2	Poluanții care intra sub incidența HG nr.140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului CEnr.166/2006 privind înființarea "Registrului european al poluanților emiși și transferați"	La solicitarea APM Dambovita pentru anul precedent
	Apa	
3	Valoarea concentrației indicatorilor de calitate ai apei uzate evacuate	anual
	Sol	
4	Valoarea concentrației poluanților monitorizați	3 ani
	Deșuri	
5	Raportare privind cantitățile de deșuri intrate/iesite	anual
6	Raportare anuală a deșurilor conform HG 856/2002/Anexa 1	anual
7	Raportarea anuală pentru inventarul național al operatorilor economici care importa, produc sau utilizează substanțe periculoase ca atare, în amestec sau în articole	La solicitarea APM
	Alte raportări	
8	Poluări accidentale odată cu producerea lor	În maxim o oră de la producerea acestora
9	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	Martie anul următor raportării

Raportul anual privind starea mediului va cuprinde:

- date privind activitatea de producție în anul încheiat;
- registrul emisiilor de poluanți;
- rezultatele monitorizării efectuate;
- utilizarea materiilor prime, auxiliare și utilități (consumuri specifice, eficiență energetică);
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelului zgomotului;
- sesizări /reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora;;
- bilanțul de materii prime și materiale;
- consum de apă; consum de energie;
- cantități de deșuri și compoziția acestora (inclusiv dejecții);

Toate rapoartele trebuie certificate de către managerul agentului economic, titular al autorizației sau de către alta persoană desemnată de managerul instalației.

La începutul fiecărui an calendaristic titularul activității va consulta autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la datele de prezentare și a conținutului raportărilor.

16. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII

-Titularul activității este obligat să ia toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la BAT atât pentru partea de tehnologie cât și pentru monitorizarea emisiilor.

- Titularul activității este obligat să ia toate măsurile care să asigure ca nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- Titularul activității este obligat să utilizeze eficient energia;
- Titularul activității este obligat să ia toate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./ fax: 0245213959/024521394

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



-Titularul activității este obligat să ia toate măsurile necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora;

- La schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea acordului și/sau Autorizației Integrate de Mediu.

- Titularul activității/operatorul este obligat să informeze autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic;

Activitatea autorizată trebuie să se desfășoare și să fie controlată astfel încât să fie respectat nivelul emisiilor pe factorii de mediu prevăzuți în Autorizația Integrată de Mediu.

În cazul depășirii valorilor privind emisiile ce constituie parte a acestei autorizații, titularul de activitate va suporta prevederile legislației de mediu în vigoare.

Ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației integrate de mediu se va informa în scris APM Dâmbovița, iar autoritatea de mediu va decide revizuirea autorizației integrate de mediu, incluzând acele date care s-au modificat, sau decide reluarea procedurii de emisie a unei noi autorizații;

Prezenta autorizație se va aplica tuturor activităților desfășurate pe amplasament, de la primirea materialelor pe amplasament până la expedierea produselor finite;

Orice echipament sau proces nou instalat trebuie notificat Autorității competente pentru protecția mediului pentru aprobare;

Titularul autorizației trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru a asigura faptul că sunt întreprinse acțiuni corective în cazul în care cerințele impuse de prezenta Autorizație nu sunt îndeplinite;

Titularul activității trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru furnizarea de instruiri adecvate și pentru toți angajații a căror activitate poate avea un efect semnificativ asupra mediului;

Titularul Autorizației trebuie să stabilească și să mențină un program pentru a asigura faptul că membrii publicului pot obține informații privind performanțele de mediu ale titularului;

Un program de verificare a tuturor conductelor subterane trebuie inițiat pentru a asigura faptul că toate structurile sunt verificate cel puțin o dată la trei ani. Un raport privind aceste verificări trebuie inclus în Raportul Anual de Mediu.

Titularul autorizației trebuie să înregistreze toate incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu.

Titularul autorizației trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea activității; trebuie păstrat un registru privind măsura luată în cazul fiecărei reclamații; un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în Raportul Anual de Mediu.

Se recomandă menținerea unui dosar pentru informarea publică care să fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locală de mediu și la sediul unității; acest dosar trebuie să conțină: copii ale corespondenței între Autoritatea competentă pentru protecția mediului și titularul autorizației, Autorizația, Solicitarea, Raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice, alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate;

Conform H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informații privind mediul, în scopul diseminării active a informației privind mediul, titularul are obligația de a informa trimestrial publicul prin afișare pe propria pagină web sau prin orice alte mijloace de comunicare despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului;

Conform art. 14, punctul 4 din OUG 195/2005 – privind protecția mediului – aprobată prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului;

Operatorul va transmite APM Dâmbovița o înștiințare scrisă:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



- a) la încetarea definitivă a oricărei părți din instalația autorizată
 - b) la încetarea activității întregii instalații IPPC autorizate, pentru o perioadă posibil a depăși un an și repornirea activității în întregime sau parțial;
 - c) în cazul modificării avizelor și autorizațiilor deținute la data emiterii prezentei autorizații;
- .Operatorul va înștiința în scris APM Dâmbovița în cazul în care apar următoarele situații:
- a) orice modificare a datelor de identificare a operatorului sau titularului de activitate, declarate în solicitare;
 - b) orice schimbare a operatorului sau titularului de activitate, preluare de active, vânzare, cesionare, acțiuni întreprinse în scopul declarării falimentului, lichidării;

17. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

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

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

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

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

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

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

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

La închiderea amplasamentului se vor respecta prevederile legii 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare, secțiune a 9-a „Inchiderea amplasamentului”, art.22. “La încetarea definitivă a activității, operatorul evaluează starea de contaminare a solului și a apelor subterane cu substanțe periculoase relevante utilizate, produse sau emise de 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 menționat la alin. (2), operatorul ia măsurile necesare pentru depoluare, **astfel încât să readucă amplasamentul la starea descrisă în**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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



raportul privind situația de referință. În acest scop se ia în considerare și fezabilitatea tehnică a unor astfel de măsuri”.

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

18. DISPOZIȚII FINALE

- Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată de Mediu. -A.P.M. Dâmbovița își rezervă dreptul de a modifica limitele pentru emisiile de poluanți datorate activității, în funcție de evoluția procesului de transpunere a legislației Comunității Europene în legislația națională.
- Autorizația integrată de mediu se actualizează în condițiile prevăzute de legislația specifică privind prevenirea și controlul integrat al poluării (art. 17 alin. 2 din OUG nr.195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006) și în conformitate cu prevederile art. 21, paragrafele (7) și (8) din Legea nr. 278/2013.

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:

- a) 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;
- b) din motive de siguranță în funcționare, este necesară utilizarea altor tehnici;
- c) este necesară respectarea unui standard nou sau revizuit de calitate a mediului, potrivit prevederilor art. 18 (în situația în care un standard de calitate a mediului prevede condiții mai stricte decât cele care pot fi atinse prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile);
- d) prevederile unor noi reglementări legale o impun.

Prezenta Autorizație integrată de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală.

Termenul în care se solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația integrată de mediu.

Beneficiarul are obligația ca în termenul legal să declare, să calculeze și să vireze sumele rezultate în urma desfășurării respectivelor activități, conform prevederilor OUG. nr.196/22.12.2005, privind Fondul de Mediu, aprobată prin Legea nr.105/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Sumele se plătesc în contul IBAN nr. RO92TREZ7065017XXX000155 al Administrației Fondului de Mediu, deschis la Trezoreria Statului, sector 6, București.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către GNM - Comisariatul Județean Dâmbovița,

Prezenta autorizație integrată de mediu a fost emisă în 3 (trei) exemplare și conține un număr de 37 de pagini.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Laura Gabriela Briceag**

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Maria Morcoșe**



**Întocmit,
Adriana Predescu**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Str. Calea Ialomiței, nr. 1, Târgoviște, Cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; tel./fax: 0245213959/024521394

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