



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 89 din 11.06.2020

Titularul activității: SC VANBET SRL

Adresa: sat Sălcioara, comuna Banca, nr.15, Județul Vaslui

Punct de lucru: SC VANBET SRL – Ferma avicolă Zorleni

Locația activității: sat Zorleni, comuna Zorleni, Județul Vaslui

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod	Descrierea activității	Activitate	Cod	Descrierea activității	Activitate	Cod
0147	Creșterea păsărilor	4	0124	Creșterea păsărilor	3 B.4.g.1	10 09 05

Emisă de: APM Vaslui

Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Vaslui

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

Data emiterii: 11.06.2020

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC VANBET SRL, cu punctul de lucru din sat Zorleni, comuna Zorleni, Județul Vaslui, tel.0235437266, înregistrată la APM Vaslui cu nr.1100/10.02.2020 și a completărilor cu nr.3298/27.04.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG nr.68/06.11.2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, în baza HG nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC VANBET SRL, cu punctul de lucru din sat Zorleni, comuna Zorleni, Județul Vaslui,

Documentația conține:

- Cerere de eliberare autorizație de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație; Fișa de prezentare și declarație completată;
- Certificat de înregistrare Seria B nr.2892352, J37/41/20.02.2001, CUI 13728104 din data de 26.02.2001, eliberat de către ORC Vaslui,;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr.510099 din 11.06.2012 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Vaslui;
- Contract de vânzare-cumpărare cu încheiere de autentificare nr.2604/04.09.2013;
- Contract prestări servicii de dezinsecție, dezinsecție și deratizare nr.344/25.10.2018 încheiat cu SC COSVAN SRL;
- Contract de prestări servicii privind colectarea, transportul și eliminarea deșeurilor de origine animală nr.119/03.10.2019 încheiat cu SC ECOVET CONSULT SRL;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr.675 din 01.02.2020 încheiat cu SC URBANA SA și anexele nr.1 și 2 la contract;
- Contract de prestări servicii nr.41/10.04.2018 încheiat cu C.M.V. I. Iftene Alin-Mihai pentru efectuarea tratamentelor medicale;
- Contract de colectare deșeuri reciclabile și periculoase nr.2566/05.11.2019 încheiat cu SC Priscorn SRL și anexa nr.1 și 2 la contract;
- Contract de prestări servicii nr.968/04.02.2014 de preluare și epurare a apelor uzate încheiat cu SC Aquavas SA – Sucursala Bârlad;
- Contract de vânzare-cumpărare îngrășăminte naturale nr.13/02.03.2020 încheiat cu Ghermanagrar SRL;
- Studiu agrochimic efectuat în anul 2019 de către Oficiul Județean de Studii Pedologice și Agrochimice Vaslui pentru Ghermanagrar SRL;
- Evidența gestiunii deșeurilor pentru anul 2019;
- Lista cu substanțele chimice periculoase utilizate în cadrul fermei;
- Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice utilizate;
- Punct de vedere emis de compartimentul C.F.M – Biodiversitate din cadrul APM Vaslui;
- Punct de vedere emis de Serviciul Monitorizare și Laboratoare din cadrul APM Vaslui;
- Proces verbal de verificare amplasament înregistrat la APM Vaslui cu nr.1748 din 27.02.2020;
- Plan de încadrare în zonă; planuri de situație;
- Anunț public afișat la Primăria Zorleni cu nr. 1557 din 10.02.2020;
- Dovadă achitare tarif – chitanța nr.22288/10.02.2020;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizația de gospodărire a apelor nr.18 din 12.02.2018, emisă de A.N. Apele Române, Administrația Bazinală de apă Prut-Bârlad, valabilă până la data de 01.03.2021;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr.21102/2020 emis de A.N. Apele Române, Administrația Bazinală de apă Prut-Bârlad;
- Autorizația sanitar-veterinară nr.116/11.10.2012 emisă de Direcția Sanitar-Veterinară și pentru siguranța alimentelor Vaslui.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Se vor lua măsuri în vederea menținerii unei stări salubre în incintă și în zona limitrofă, iar spațiile libere de construcții se vor amenaja și întreține ca spații verzi.
2. Emisiile de poluanți în atmosferă se vor încadra în limitele admise prin Legea nr. 104/2011 și Ordinul MAPM nr. 462 /1993. Se vor respecta limitele impuse la imisii prin STAS 12574 /1987 și Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
3. Nivelul de zgomot echivalent exterior la limita incintei obiectivului nu va depăși limita maximă admisă de SR 10009/2017.
4. Deșeurile reciclabile vor fi colectate separat și se vor valorifica prin unități specializate, iar cele menajere vor fi stocate temporar în spații amenajate și periodic vor fi eliminate conform contractului încheiat cu o firmă autorizată. Se interzice abandonarea sau depozitarea deșeurilor în afara spațiilor destinate acestui scop. În gestionarea deșeurilor se vor respecta prevederile legislației în vigoare: Legea nr. 211/2011, republicată în anul 2014, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, prin operatori autorizați, H.G. nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor. Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002, iar la solicitarea APM Vaslui se va trimite situația în termenul precizat.
5. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producători, fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH) și se vor respecta prescripțiile din fișele cu date de securitate ale acestora
6. Se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare privind achitarea taxei la Fondul pentru mediu.
7. Să respecte prevederile aplicabile din OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.
8. Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității. Orice poluare se va anunța prin fax la APM Vaslui (0235-361842) și la GNM – CJ Vaslui în timp de 2 ore de la constatarea incidentului. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.
9. Titularul activității are obligația:
 - să notifice APM Vaslui dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
 - să notifice APM Vaslui dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



concesionare ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;

- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Legea nr. 211/2011, republicată în 2014, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Regulamentul nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH); Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

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.

Prezenta autorizație de mediu este valabilă din data de 11.06.2020, data emiterii și își păstrează valabilitatea pe întreaga durată a desfășurării activității cu condiția vizării anuale, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.

Autorizațiile de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/306842

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



I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate
0147	Activitatea de creștere găini rasă grea la sol se desfășoară în incinta a 14 hale. Fermă are o capacitate de 39500 locuri/serie/fermă, durata unei serii fiind de 420 zile. Ciclul de exploatare constă în popularea hălelor cu puicuțe și cocoși în vârstă de 18-20 săptămâni, respectiv 1 cocoș la 10 găini, durata de exploatare este de 60 săptămâni, urmat de evacuarea efectivului. Halele golite sunt supuse operației de vid sanitar (curățenie, dezinfecție și odihnă) ce durează 3 săptămâni

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

-14 hale de creștere:

Nr. Hală	Suprafața(mp)	Efectiv/hală(capete)
H0	1.033	3.100
H1-H7	840	2.600
H8	1.200	3.700
H9-H10	840	2.600
H11-H12-H13	1.033	3.100
Total	12.892	39.500

Fiecare hală este prevăzută cu următoarele dotări:

- buncăr de stocare furaje – 14buc, cu V=9,5mc/buc, realizate din inox, amplasate în exteriorul hălelor, la capăt, cu încărcare pneumatică și scară de vizitare;
- 1 transportor de furaj ce transportă furajele din buncărele exterioare în cântarele automate și 1 transportor de furaj din cântare în buncărele tampon – 6buc/hală, amplasate pe circuitele de furajare găini și cocoși;
- 4 linii de furajare găini constituită din circuite cu lanț, varianta suspendată, cu grile de restricționare, cu cântar automat amplasat în camera tampon corelat cu programul de hrănire stabilit pe calculator. Liniile de furajare sunt amplasate pe lateralul hălelor, câte 2 linii de o parte și de alta a zonei de cuibare. Liniile de furajare sunt prevăzute cu câte 276 hrănituri/linie, fiind realizate din jgheaburi înalte (15cm/pasăre).
- 2 linii de furajare cocoși prevăzute cu hrănituri automatizate, suspendate, fiecare linie fiind prevăzută cu câte 58 hrănituri, tronconice;
- 2 linii de adăpare, prevăzute cu picurători suspendate, 396 picurători/linie, dispuse pe toată lungimea halei, pe mijloc, între cele două rânduri de hrănituri, dotate cu regulatoare de presiune pe linie, reglarea presiunii realizându-se funcție de vârsta păsărilor. Liniile de adăpare sunt prevăzute cu sistem de anticățărare păsări, sistem de reglare a presiunii, dozator de medicamente și filtru decantor;
- cuibare familiale pentru ouat - 46 cuibare, amplasate pe mijlocul halei cu câte un nivel. Cuibarele sunt prevăzute cu închidere automată pe durata nopții, suprafața unui cuibar fiind de 1,1mp, ceea ce revine la un efectiv de 77 păsări/cuibar. Colectarea ouălor din cuibare se realizează pe benzi, la capătul halei, de unde manual sunt depozitate în cofraje.
- paturi - 132 buc, confecționate din plastic de 1,2m lățime, amplasate în fața fiecărui cuibar și pe așternut, rezistente pentru a suporta greutatea păsărilor și a personalului, confortabile pentru păsări și ușor de spălat și dezinfecat. Acestea sunt amplasate la o înălțime suficient de mare peste stratul de dejecții care se formează într-un ciclu de producție.

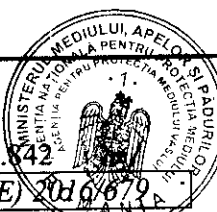


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



- microclimatul necesar pentru a asigura o ventilație eficientă funcție de tipul halelor presupune o ventilație pe capătul halei, rata de ventilație este de 9mc aer/kg pasăre în viu. Pentru eficientizarea ventilației și supravegherea microclimatului, hala este prevăzută cu un microprocesor ce comandă admisia aerului proaspăt, exhaustarea aerului viciat, nivelul de temperatură și umiditate prin senzori și alarmarea în caz de depășire a valorilor impuse.

Admisia aerului proaspăt se realizează prin ferestre laterale – 22 ferestre/hală-halele H0-H3, H13, 16 ferestre/hală- halele H4-H7, H9, H10, 34 ferestre/hală- hala –H8.

Exhaustarea aerului din incinta halelor de creștere se realizează prin intermediul ventilatoarelor, astfel:

Nr Halei	Sistem de ventilatie (Nmc/h)
H0	1 buc x Daer=20.000 3 buc x Daer=43.000
H1,H2,H3,H4	1 buc x Daer=20.000 2 buc x Daer=43.000
H5	2 buc x Daer=20.000 2 buc x Daer=43.000
H6,H7	1 buc x Daer=20.000 2 buc x Daer=43.000
H8	2 buc x Daer=20.000 2 buc x Daer=43.000
H9,H10	2 buc x Daer=20.000 2 buc x Daer=43.000
H11	2 buc x Daer=20.000 3 buc x Daer=43.000
H12	2 buc x Daer=20.000
H13	1 buc x Daer=20.000 2 buc x Daer=43.000

Halele sunt prevăzute cu jaluzele exterioare, plasă de protecție.

Pe frontonul opus ventilatoarelor, la fiecare hală se află un sistem de răcire tip fagure, răcirea aerului efectuându-se prin circulația apei în sistemul fagure, fiind completată periodic cu apă din rezervorul de înmagazinare ceea ce conduce la răcirea aerului, dotat cu pompe de recirculare ape.

Pardoselile halelor sunt realizate din beton cu suprafața netedă și ușor lavabilă, prevăzute cu pante de scurgere către canalul colector central, dalat, intern.

- platforma de depozitare dejecții cu dimensiunile Lxlxh=50x25x1,2m, respectiv V=1500mc, este betonată, hidroizolată, impermeabilizată. Platforma este prevăzută cu acces și bazin subteran, hidroizolat, pentru colectarea levigatului cu V=15mc.

- filtrul sanitar cu Sc=206,93mp. În cadrul filtrului sanitar este amenajată o cameră dotată cu lăzi frigorifice pentru depozitarea temporară a pierderilor naturale până la eliminarea de pe amplasament în vederea distrugerii acestora prin incinerare.

- clădire birouri cu Sc=303,57mp, compartimentată, prevăzută cu grupuri sanitare pe sexe

- cabină poartă prevăzută cu dezinfector Sc=11,54mp

- pod basculă +cabină cu Sc=12,72mp ;

- atelier garaj cu Sc=178,55mp

- spații depozitare M1- M5

- castelul de apă și stație pompare cu Sc=13,26mp

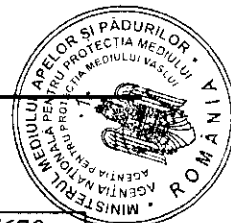


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Tip	Denumire	Incadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Puicuțe și cocoși de 18-20 săptămâni	Materie primă	39500	buc./serie	nu este cazul			nu este cazul
Alte materii	Furaje combinate	Materie primă	2778	tone/an	nu este cazul			nu este cazul
Alte materii	Apă potabilă pentru adăpare	Materie primă	5099	mc/serie	nu este cazul			nu este cazul
Alte materii	Vitamine, vaccinuri, medicamente	Materie primă	1300	litri/serie	nu este cazul			nu este cazul
Alte materii	Apă pentru igienizări	Materie auxiliară	260	mc/serie	nu este cazul			nu este cazul
Alte materii	Apă pentru consum menajer	Materie auxiliară	425	mc/serie	nu este cazul			nu este cazul
Alte materii	Dezinfectanți	Materie auxiliară	320	litri/serie	conform fișelor cu date de securitate			conform fișelor cu date de securitate
Alte materii	Detergenți	Materie auxiliară	110	litri/serie	conform fișelor cu date de securitate			conform fișelor cu date de securitate
Alte materii	Paie, coji floarea soarelui	Materie auxiliară	54	tone/serie	conform fișelor cu date de securitate			conform fișelor cu date de securitate
Alte materii	gaze naturale	Combustibili	10	MW	conform fișelor cu date de securitate			conform fișelor cu date de securitate
Alte materii	motorină	Combustibili	4	tone/an	conform fișelor cu date de securitate	Grup electrogen		conform fișelor cu date de securitate
Alte materii	Cofraje ouă din plastic	Ambaleje	10	tone/an	nu este cazul	ambalare ouă		nu este cazul
Alte materii	Cofraje ouă din carton	Ambaleje	10	tone/an	nu este cazul	ambalare produse		nu este cazul
Alte materii	lemn	combustibil	15	tone/an	nu este cazul	Centrala termică		nu este cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0235/401723; Fax: 0235/361.842

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



3. Utilități - apă, canalizare, energie

Apa potabilă utilizată în scopul adăpării efectivului de păsări și pentru folosințe tehnologice și menajere, este preluată din sursa proprie subterană, prin intermediul unui puț forat existent, în partea de sud a amplasamentului. Puțul forat constă într-o coloană metalică cu Dn=400mm, H=125m, fiind prevăzut cu o electropompă submersibilă cu un debit de pompare de 8-26mc/h, Hp=30-90m CA, P=5kW. Apa este preluată din puț printr-o conductă din OL zincat de refulare cu Dn=2", L=30m și transportată la rezervorul de înmagazinare cu V=15mc situat la partea superioară a castelului de apă. Rezervorul de înmagazinare a apei este amplasat suprateran, situat la înălțime în castelul de apă și va asigura rezerva de apă pentru scopuri tehnologice, igienizări incinte și echipamente, consum menajer, distribuția realizându-se gravitațional către consumatori, printr-o rețea de conducte de PEHD Dn= 63mm, L=300m. Din aceeași rețea de alimentare cu apă potabilă este asigurat și necesarul de apă pentru rezerva intangibilă PSI. Consumul total de apă potabilă necesar desfășurării activității în cadrul fermei de creștere gaini rasa grea la sol va fi de 5.784mc/serie, respectiv 146l/pasăre/serie.

Canalizare

Apele uzate tehnologice provenite de la igienizarea halelor după evacuarea efectivului sunt preluate și dirijate gravitațional către bazinele betonate subterane, hidroizolate, vidanjabile, amplasate astfel:

- apele provenite de la halele H0, H1, H9 și H10 sunt dirijate către un bazin cu V=155,25mc, situat lângă hala H1;
- apele provenite de la halele H4, H5, H6, H7 și H8 sunt dirijate către 1 bazin betonat cu V=155,25mc/buc;
- apele provenite de la halele H2, H3 sunt dirijate către un bazin betonat situat între acestea, cu V=29,6mc;
- apele provenite de la halele H11, H12 și H13 sunt dirijate către un bazin betonat cu V=155,25mc.

Apele uzate tehnologice decantate vor fi utilizate ca fertilizant pe terenurile agricole sau la umectarea dejecțiilor solide supuse mineralizării pe platforma de dejecții.

Apele uzate menajere din zona filtrului sanitar sunt dirijate prin rețele de canalizare interne către bazinul betonat vidanjabil cu V= 96mc, iar apele uzate menajere din zona birourilor către un bazin betonat cu V= 32mc. Apele menajere colectate în cele două bazine vor fi preluate periodic prin vidanjare cu dirijare către Stația de epurare a municipiului Bârlad în baza contractului încheiat, cu respectarea concentrațiilor maxime admise conform NTPA 002/2002, HG 352/2005.

Apele meteorice neimpurificate de pe incintele construite și betonate sunt preluate prin rigole și pante cu dirijare prin sistematizarea pe verticală în rigolele colectoare, cu evacuare pe terenurile limitrofe.

Energia electrică - este asigurată de la rețeaua de medie tensiune existentă în zonă prin intermediul unui post de transformare cu capacitatea de 250kVA, necesar transformării curentului de pe rețeaua de medie tensiune pe rețeaua de joasă tensiune. Consumul de energie electrică corespunzător capacității proiectate a fermei este de 450MWh/an. Grupul electrogen cu o putere de 150kw, va realiza independența energetică în perioada intreruperilor accidentale de furnizare a energiei electrice și funcționează pe motorină. Consumul de carburant - motorină este de 31,5l/h,

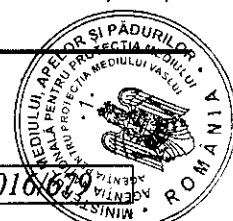


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



corespunzator unei puteri de 150KVA/120kw, la un necesar estimat de 4t/an rezultând un timp de funcționare de cca 140h/an.

Energie termică:

Pentru încălzirea halelor sunt utilizate panouri radiante – 4 buc/hală, cu P= 12kW, ce funcționează cu gaz metan.

Încălzirea clădirii de birouri și a filtrului sanitar se realizează cu o centrală termică, cu P=30kw, ce funcționează combustibil solid-lemn, consum de combustibil: 2kg/oră.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

În halele de creștere la sol a găinilor de reproducție rasă grea se asigură o activitate de creștere continuă prin folosirea rațională a capacităților existente, prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile, și anume populare și depopulare totală „totul plin - totul gol” în cadrul fiecărei hale.

• Pregătirea halei

Halele de creștere găini reproducție rasă grea, sunt igienizate cu respectarea condițiilor sanitar-veterinare impuse la primirea efectivului, cât și la golirea acestora. Operațiunile de efectuare a vidului sanitar au o perioadă de maxim 21 zile.

• Popularea halelor

Halele ce sunt populate cu puicute și cocoși de 18 - 20 săptămâni, vor trebui să îndeplinească următoarele condiții:

- amenajarea patului în cadrul halei din paie, rumeguș, coji floarea soarelui;
- realizarea unui microclimat asemănător cu cel din hala de tineret, de unde au fost aduse puicutele;
- asigurarea aceleiași rețete de furajare asemănătoare halei de creștere tineret;

• Hrănirea și adăparea efectivului de păsări

Alimentarea halei cu furaje se realizează din buncărele exterioare către liniile de hrănire pentru cocoși și găini prin intermediul unor buncăre cu V=0,16mc/buc.

Sistemul de furajare este controlat în ceea ce privește cantitatea de furaje corespunzator categoriei de pasări și anume : 170g furaj/zi/găină și 145 g furaj/zi/cocoș.

Alimentarea cu apă potabilă se realizează din rezervorul de stocare apă, aceasta fiind preluată gravitațional și dirijată către liniile de adăpare din cadrul fiecărei hale, respectiv 2 linii de adăpare/hală - 1 linie pentru cocoși și 1 linie pentru găini.

În perioada de creștere și întreținere a păsărilor acestea sunt supuse unor tratamente și vaccinări pentru prevenirea bolilor specifice.

• Colectarea ouălor

Colectarea ouălor din cuibare se realizează pe bandă, situată de-a lungul halei, cu preluarea ouălelor la capătul benzii și așezarea acestora în cofraje.

• Evacuarea și depozitarea dejectiilor din hală

Dejectiile colectate manual din halele de creștere, la sfârșitul ciclului, sunt dejectii uscate cu conținut de umiditate de cca 40-45% ce conțin resturi de furaje, paie.

La evacuarea efectivului de păsări, dejectiile sunt preluate din hale și transportate la platforma de depozitare dejectii din cadrul fermei.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

La o distanță de 10m de ROSCI0360/ROSPA0167 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbăvoșului.

5. Produsele și subprodusele obținute

Pe durata celor cca 60 de săptămâni, cât durează ciclul de exploatare în cadrul fermei, o găină poate produce un număr de maxim 150 ouă, numărul total de ouă produs în cadrul fermei este de 5.332.500 ouă/serie.

La terminarea perioadei de creștere și exploatare păsările sunt preluate spre abatorizare în vederea consumului populației, cca. 100 tone/serie carne în viu.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Centrala termică cu P=30kw, funcționează combustibil solid-lemn, consum de combustibil: 2kg/oră.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4621	Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat
4623	Comerț cu ridicata al animalelor vii

8. Programul de funcționare

24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an, ciclul de exploatare al unei serii este de 60 săptămâni, respectiv 420 zile/ciclu;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

Gazele de ardere de la centrala termică sunt evacuate printr-un coș cu înălțimea H= 6 m și diametrul D= 60 cm.

Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Apă

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Tratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

Platforma de depozitare dejecții cu dimensiunile Lxlxh= 50x25x1,2 respectiv V=1500 mc; Platforma este prevăzută cu acces și la bazin subteran pentru colectarea levigatului cu V=15 mc.

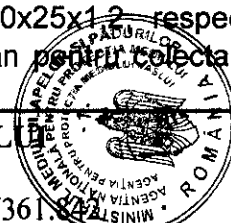


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.872

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



Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
Perdea vegetală; magazii asigurate; foraj de observație ape subterane în zona platformei de depozitare dejecții; spațiu amenajat pentru deșeurile de țesuturi animale.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale - emisii
Emisiile de mirosuri se vor monitoriza în conformitate cu standardul SR EN 13725:2003 sau prin metode alternative. Pentru amoniac și hidrogen sulfurat, valorile rezultate în urma desfășurării activității se vor încadra în limitele prevăzute în STAS 12574/1887 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate, astfel:

a) Pentru media de scurtă durată (30 min)

Indicator	Limita impusă
Amoniac	300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Hidrogen sulfurat	15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Sau:

b) pentru medie de lungă durată – zilnică

Indicator	Limita impusă
Amoniac	100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Hidrogen sulfurat	8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Pentru zgomot se vor respecta limitele impuse conform SR 10009/2017 și Ord 994/2018, art.16 în cazul în care nu este instituită zonă de protecție.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului, apei și solului.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată
Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor în valabilitate.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană
Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor în valabilitate.

Valori admise pentru sol
Conform Ord. MAPM nr. 756/1997.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului - imisii

Emisiile de mirosuri se vor monitoriza în conformitate cu standardul SR EN 13725:2003 pentru a determina concentrația de mirosuri sau prin metode alternative, la cerere în situația existenței reclamațiilor, respectiv la solicitarea APM și sau GNM-CJ Vaslui.

Pentru amoniac și hidrogen sulfurat:

Poluant	Punct de prelevare probă	Frecvența monitorizării	Valoare limită
Amoniac	În zona receptorilor sensibili (zone rezidențiale din vecinătate)	la cerere în situația existenței reclamațiilor, respectiv la solicitarea APM și sau GNM-CJ Vaslui	STAS 10812-76
Hidrogen sulfurat	În zona receptorilor sensibili (zone rezidențiale din vecinătate)	la cerere în situația existenței reclamațiilor, respectiv la solicitarea APM și sau GNM-CJ Vaslui	STAS 10814-76

Monitorizare imisii de pulberi

Poluant	Punct de prelevare probă	Frecvența monitorizării
Pulberi în suspensie	În zona receptorilor sensibili (zone rezidențiale din vecinătate)	În situația existenței reclamațiilor, respectiv la solicitarea APM și sau GNM-CJ Vaslui

Monitorizare zgomot

Punct de monitorizare	Frecvența monitorizării	Standard	Valoare limită
În zona receptorilor sensibili, în timpul activității	În situația existenței reclamațiilor, respectiv la solicitarea APM și/sau GNM Vaslui	SR ISO 1996-1/2018 SR ISO 1996-2/2018	Conform SR 10009:2017 Conform Ordin nr.994/2018, art.16, în cazul în care este instituită zonă de protecție

Monitorizarea apei

Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor în valabilitate.

Monitorizarea apei subterane

Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor în valabilitate.

Monitorizarea solului

Punct de monitorizare	Parametrul analizat	Valoarea normală conform Ord.756/1997	Valoarea alertă/intervenție conform Ord.756/1997	Frecvența
În vecinătatea platformei de depozitare dejectii	pH	-	-	La solicitarea APM și sau GNM-CJ Vaslui
	Cu	20	250/500	
	Zn	100	700/1500	
	Cd	1	5/10	
	Pb	20	250/1000	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumirea deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 02	Deșeuri de țesuturi animale	Pierderi naturale	200	Buc/ciclu			
02 01 06	dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat si tratate în afara incintei	activitatea de creștere găini reproducție	450	Tone/an			
02 01 99	Alte deșeuri nespecificate	ouă sparte din procesul de colectare	105000	Buc/an			
02 01 01	namoluri de la spălare și curățare	curățarea rețelilor și bazinelor de stocare ape uzate tehnologice	0,8	Tone/an			
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	Ambalaje ouă	1,5	Tone/an			
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Ambalaje substante periculoase	0,3	Tone/an			
20 01 21*	Tuburi fluorescente	Corpuri de iluminat	48	Buc/an			
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Resturi menajere	6	tone/an			

2. Deșeuri colectate

Se colectează doar deșeurile produse. Idem punctul 1. Pe amplasamentul supus autorizării nu se desfășoară activitatea de colectare deșeuri de la terți.

Deșeuri comercializate – nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate – nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

Se stochează temporar deșeurile rezultate din activitatea proprie:

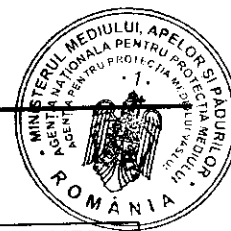


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



- deșeurile municipale amestecate se stochează în containere pe platformă betonată amenajată și preluare prin operatorul de salubritate;
- deșeurile de ambalaje de hârtie-carton se stochează în pubele și se predau pentru valorificare la firme autorizate;
- deșeurile de ambalaje contaminate se depozitează controlat în magazie betonată;
- dejectii animaliere se depozitează pe platforma de esorare și se valorifică pe terenuri agricole;
- deșeuri de țesuturi animale (pierderile naturale) se depozitează în spațiu frigorific special amenajat, în saci de polietilenă, pe o perioadă limitată de timp și sunt eliminate prin firme autorizate;
- ouăle sparte din procesul de colectare sunt depozitate în spațiu frigorific, pe o perioadă limitată de timp și sunt eliminate prin firme autorizate.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- operatorul valorifică/elimină deșeuri în baza contractelor de colectare deșeuri, încheiate cu firme autorizate.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate – nu este cazul
Deșeuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Deșeuri transportate

Deșeuri sunt transportate de operatorii autorizați pe bază de contract.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002.

7. Ambalaje folosite

Cofraje ouă din plastic – 10 tone/an, Cofraje ouă din carton – 10 tone/an.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele nedeteriorate se reutilizează.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanțe chimice periculoase/Categorie de amestec	Cantitate	U.M./an	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Preparat	Motorină	4	tone		H226, H332, H315, H304, H351, H373, H411
Preparat	BIOCLEAN BIOCID	250	litri	R20/21/22, R34, R42/43, R50, R67	
Preparat	VIRUQUAT 240	150	litri	R20/22, R34, R42/43	
Preparat	VIROSHIELD	150	litri		H302, H400, H334, H314, H373



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



Preparat	KEM-SEPT KS 20	150	litri	R31, R35	
Preparat	KEM-SEPT KS 64	150	litri	R36/38, R41, R50/53	

2. Modul de gospodărire

- ambalare: sticlute pentru vaccinuri și bidoane de plastic pentru dezinfectanți/biocide
- transport: furnizori
- depozitare: magazii betonate
- folosire/comercializare: folosire

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Ambalajele contaminate se predau la operatorul de colectare deșuri autorizat pe bază de contract.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – nu este cazul

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate - nu este cazul

Sisteme de siguranță existente – nu este cazul

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va ține evidență strictă intrări – consum – stoc.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșuri.	Anual	1 februarie – 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșuri.

Alte raportări:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	În cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Vaslui, APE G.N.M. Comisariatul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



				Judeţean Vaslui
2	Datele centralizate privind evidenţa gestiunii deşeurilor conform prevederilor H.G. nr.856/2002. Datele de raportare se transmit pe suport de hârtie, cât şi electronic (conform prevederilor Legii 211/2011 art. 49, alin 4)	anual	Până la data de 31 martie a fiecărui an, pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Vaslui
3.	Orice date referitoare la activitate	la solicitarea A. P. M. Vaslui		A.P.M. Vaslui

Prezenta autorizaţie de mediu conţine 16 (şaisprezece) pagini şi a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Mihaiela BUDIANU



Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizaţii
DĂNILĂ Rampna-Nicoleta

Întocmit:
CHIRIAC Juliana



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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