

neculai.stanciu@apmvs.anpm.ro

AAA
Stanciu

From: merla laurentiu <laurentiumerla@yahoo.com>
Sent: Thursday, March 30, 2023 7:52 PM
To: Neculai Stanciu
Subject: RAPORT ANUAL DE MEDIU 2022 SC Geobyfarm srl
Attachments: RAM GEOBYFARM 2023 pt 22 pdf.docx

2023
30 03 2023

Buna ziua,
atasez RAM
multumesc.

laurentiu merla

~~Stanciu~~
30.03.23

1111
SC Geobyfarm SADA
SAD



RAPORT ANUAL DE MEDIU

ANUL 2023

SC GEOBYFARM SRL

FERMA DE PASARI DE CURTE LA SOL

Localitatea Falciu, comuna Falciu
judetul VASLUI



SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

COLECTIV ELABORARE:

SC ACORD PREMIUM SRL - IULIA VRANESCU

Sc REDICOM ECO SRL -Ing.GRIGORAS RODICA

LISTA EXPERȚILOR CARE ELABOREAZĂ STUDIILE DE MEDIU

document constituit în baza prevederilor Ordinului MMAP nr. 1134/20.05.2020 publicat
în Monitorul Oficial, Partea I nr. 445/27.05.2020

Nr. Certificat de înscriere	Nume și date de contact ale PERSOANEI JURIDICE/ PERSOANEI FIZICE	Localitatea	Județul	Data solicitării înscrierii și nr. de înregistrare la Registratura MMAP	Tipul de studii de mediu confirmate de MMAP RM, RIM, BM, RA/RSR, RS, EA	Data înscrierii în Lista experților / Valabilitatea certificatului de înscriere
521.	S.C. ACORD PREMIUM S.R.L. Str. Arcu, nr.27, bl.L19, et.6, ap.23 Telefon: 0747 502 747 e-mail: iulia.vranescu@gmail.com	Iași	Iași	R/254041/18.12.2020	RM, RIM, BM, RA, RSR	02.03.2021 Certificatul de înscriere este valabil până la 02.03.2022
605.	S.C. REDICOM ECO S.R.L. Str. Vasile Lupu, nr.93, bl.V1, sc.A, et.2, ap.3 Telefon: e-mail: redicom_eco@yahoo.com	Iași	Iași	R/3687/10.02.2021	RM, RIM, BM, RA, RSR	02.03.2021 Certificatul de înscriere este valabil până la 02.03.2022

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

CUPRINS

1. Datele de identificare a titularului activitatii	4
1.1. Amplasare	4
1.2. Categoria de activitate, prevederi legislative	4
2.Utilizarea materiilor prime, materialelor auxiliare – consumuri specifice	5
3.Impactul activitatii asupra mediului, monitorizare	7
4. Autorizatii curente.....	13
5. Deseuri.....	14
6.Reclamatii, sesizari	17
7.Masuri dispuse de autoritatile de control pe linie de mediu si modul de rezolvare	17
8.Modul de respectare a obligatiilor impuse prin autorizatia integrata de mediu.....	18

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

1.Date de indentificare a titularului activității

- ❑ **Numele:**S.C. GEOBYFARM S.R.L.
- ❑ **Adresa:** localitatea Falciu, jud Vaslui
- ❑ **Telefon/Fax:** 0764243415
- ❑ **e-mail:** laurentiumerla@yahoo.com

1.1.Amplasarea punctului de lucru

- ❑ **Numele:** FERMA AVICOLA GEOBYFARM SRL
- ❑ **Adresa:** localitatea Falciu, jud Vaslui
- ❑ **Amplasare:** intravilanul localității, Falciu
- ❑ Suprafața: 20.285 mp
- ❑ **Telefon/Fax:** 0764243415

1.2. Categoria de activitate

- ❑ Cod CAEN: 0147
- ❑ Anexa 1 a OUG nr.152/2005 aprobată prin legea 84/2006: 6.6
a)Instalații de creșterea intensivă a păsărilor, cu capacitate mai mare de 40.000 capete
- ❑ Codul NOSE-P:110.05
- ❑ Codul SNAP:1005

Activitatea desfasurata in cadrul fermei avicole GEOBYFARM este reglementata prin Autorizatia Integrata de mediu nr. 2/ 12.06.2020 si Decizia de rectificare nr. 3/17.02.2021

Amplasamentul fermei avicole, conform Planului de incadrare in zona- Anexa 1, se invecineaza :

- ◆ -nord: terenuri agricole proprietati private
- ◆ -est : prima locuinta la distanta de cca 120 m, si 350 m zona de locuinte a localitatii Falciu;
- ◆ -sud : ferme agricole ;

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

- ◆ -sud-est: drum de acces cu racordare la DN 24A ; cursul raului Prut la distanta de cca 740m;
- ◆ -vest :terenuri agricole

Coordonatele geografice ale amplasamentului fermei Geobyfarm sunt:

- ◆ -46°28'93''-latitudine nordică
- ◆ -28°13'13''- longitudine estică



2.Materii prime, materii auxiliare și utilități

Principalele materii prime și auxiliare,utilizate în activitate:

- ▣ Pui de o zi(cca.35g),60.000 buc/serie/hală, pentru creșterea păsărilor de carne;
- ▣ Furaje combinate, diferențiate pe tipul și vârsta păsărilor, realizate conform rețetelor specifice;
- ▣ Apă potabilă pentru adăpat;
- ▣ Vitamine, vaccinuri, medicamente;
- ▣ Materiale pentru igienizarea halelor
- ▣ Paie;
- ▣ Materiale de întreținere.

SC GEOBYFARM SRL, JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

Utilități:

- Apă potabilă
- Energie electrică
- Butan
- Lemn
- Motorina

In anul 2022 au fost populate 5(cinci) serii de pui cu un număr de 288720 locuri/an de pui

Alimentarea cu apa potabila este asigurata din sursa proprie subterana prin intermediul unui put forat, cu adancimea de 35 m, si Dn=150 mm. Volumul de apa se constituie rezerva pentru consum menajer, biologic al pasarilor, igienizari spatii si incinte precum si rezerva de incendiu. Volumul intangibil de apa utilizata pentru scopuri PSI este stocat in rezervorul de inmagazinare a apei.

- Consumul total de apa potabila este de 2650 mc/an, respectiv 530 mc/serie, din care 2200 mc/serie pentru adapare, 73 mc/serie pentru igienizari incinte, 17 mc/serie in scopuri igienico-sanitare. Consumul de apa potabila pe cap/pasare/an este de 9,17 l/pasăre/an, consum ce se incadreaza in limitele recomandate prin BAT respectiv 4,5-11 l/pasare/an.

Furajele combinate sunt achiziționate de la producători specializați; sunt transportate cu mijloace auto și depozitate în magazie până la utilizare.

Consumul anual de furaje combinate este de **1.020 t/an**.

Consumul anual de paie este de 60 t/an

Energia electrică este preluată din sistemul energetic național, prin contractul încheiat.

- **Consumul de energie electrica –101520 Kwh/an, pentru un efectiv de 288720 păsări/an, respectiv 0,351 kwh/pasare vanduta comparativ cu valoarea conform BAT 1,36-1,93kWh/pasăre vanduta.**

Cantitatea de motorină consumata la transport anual la ferma de păsări Geobyfarm si pentru alimentarea generatorului este de aprox. 0,5 t/an.

Consumul de lemn anual este de cca 180,00 mc, iar in cazul butanului este de 3.000 l/an.

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

- ▣ Consumul anual de butan si lemn este de cca 1.520 MWh/an energie termica, respectiv 17,6 wh/pasare/zi, fata de limita recomandata prin BAT de 13-20 wh/pasare/zi.

Vitaminele, vaccinurile sunt achiziționate de la firme autorizate pentru comercializarea acestor produse; sunt depozitate în magazine speciale, sub gestiune și administrare conform prescripțiilor sanitar-veterinare.

Consumul anual de medicamente utilizate în cadrul fermei Geobyfarm este următorul:

- ▣ Vaccinuri– 685000 doze /an;

Consumul anual de materiale pentru igienizarea halelor este următorul:

- ▣ Dezinfectanti – 180 l/an;
- ▣ Detergenti –120 kg/an.

3.Impactul asupra mediului: aer, apă, sol, apă subterană, deșeuri

Măsurile aplicate pentru diminuarea mirosului, conform recomandărilor BAT au fost următoarele:

- ▣ Prevenirea stagnării apelor uzate prin curățarea manuală frecventă a sifoanelor de scurgere, utilizarea de detergent pentru îndepărtarea grăsimilor depuse pe rețelele interne de canalizare, în vederea prevenirii colmatării traseelor și a staționării apelor în canalizare.
- ▣ Stocarea în sistem închis a deșeurilor de origine animală (cadavre de păsări) și eliminarea lor într-un timp cât mai scurt.
- ▣ Canalizările sunt construcții etanșe, ceea ce previne scurgerea lichidelor și a emisiilor urât mirositoare.
- ▣ Calculul emisiilor de amoniac

Pentru calculul emisiilor de amoniac din halele de crestere s-a folosit metoda estimarii prin utilizarea factorului de emisie folosind factorii indicati de EMEP EEA air pollutant emission inventory guldebook 2019-update 2020

Tip	Perioa	Ntotal/N	Propor	Total	Emisii de NH3/kg/cap an
-----	--------	----------	--------	-------	-------------------------

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

animal	da	H3	tie	emisii	EF	EF	EF
	in		din		adapost	stocare	imprastiere
	adapost		TAN				pe camp
	t		N/NH3				
Pasari de curte la sol	365	0.36/0.44	0.7/0.25/0.31	0.167764 0.203713 4	0.21/0.0651	0.30/0.07347	0.38/ 0.0651434
Cod-3B4gii (2019)				KgNH3 /an/ferma			

Factorii de emisie (NH₃) pentru tineret (pui broiler) - pe fiecare tip de activitate sunt (Conform EMEA 2019);

- -creșterea în adăpost= 0,0651 kg amoniac /spatiu pentru animal/an;
- -depozitarea în afara adăpostului= 0,07347 kg amoniac /spatiu pentru animal/an;
- -împrăștierea pe terenuri agricole= 0,0651434 kg/spatiu pentru animal amoniac /an.

□ Calculul azot total excretat asociat BAT 3

Valoarea utilizata pentru N excretat conform datelor este calculata pentru un consum total de furaj 1248 t/an pentru un efectiv de pasari de 60.000loc/serie de 6 serii/an respectiv 315198 locuri pe an.

- Consum mediu furaj 1.248.000 kg/an/315198 capete=3,95kg/furaj/cap.
- Continutul mediu de proteina bruta din furaj este de 19g/100g furaj.
- Cantitatea de proteina din hrana unei pasari de curte consum este de 3950 g/ furaj/cap x19/100=750,5 / spatiu pentru animal/an

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

- ▣ Continutul estimat de N din proteina bruta este de cca. 16%, respectiv au fost administrate *114 N/spatiu pentru animal*.
- ▣ N alimentar= 114 N g/ spatiu pentru animal.

Continutul de proteina bruta a carcaselor de pasari de curte la finalul ciclului este estimat la cca. 19,5 % . Greutatea medie a pasarilor de curte consum livrate spre abatorizare este de cca. 2,3 kg/ spatiu pentru animal.

Randamentul de abatorizare este de 70% greutatea medie a unei carcase de pasari de curte consum este de cca. 1,54 kg/ *spatiu pentru animal*.

Cantitatea estimata de proteina bruta/ e *spatiu pentru animal* este de 1.540 g x 19,5/100=300,3 g proteina bruta/ *spatiu pentru animal*.

Cantitatea estimata de N din proteina bruta este de 23%.

300,3g proteina bruta/ spatiu pentru animal x 23/100=69,06g de N / spatiu pentru animal.

- ▣ Azot retentie =69,06g N/ *spatiu pentru animal/an*;
- ▣ Azot excretat =Azot din hrana- Azot retentie;
- ▣ Azot excretat= 114 g N/ spatiu pentru animal - 69,06g N/ spatiu pentru animal /an=44,94 g N/ spatiu pentru animal/an;

Conform BAT 3 tabelul 1.1 N total excretat asociat BAT (1) (2) este de 0,2- 0,6 kg N excretat /spatiu/animal/an.

Conform datelor transmise referitoare la sistemul de hranire al efectivelor cantitatea de N total excretat se situeaza la valoarea de 0,04494 kg N excretat / *spatiu pentru animal/an* < este de 0,2-0,6 kg N excretat /spatiu/animal/an.

Conform BAT32 TABELUL 3.2, emisiile de amoniac BAT-AEL pe cap (kgNH₃/pasăre/an) în incintele închise (halele) de creștere a pasarilor cu o greutate de până la 2,3 kg (pasari de curte la sol), sunt 0,01 - 0,08 kg NH₃/animal/An.

- ▣ Emisie NH₃ adapost

0,04494 kg N/ spatiu pentru animal.X 0,7 X 0,0651 =0,002 kg NH₃/ spatiu pentru animal/ an

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

- Emisie depozitare

$0,04494 \text{ kg N/loc} \times 0,7 \times 0,07347 \text{ kg/an} = 0,0023 \text{ kgNH}_3/ \text{ spatiu pentru animal/ an}$

- Emisie imprastiere pe terenuri agricole

$0,04494 \text{ kg/an} \times 0,7 \times 0,0651 = 0,002 \text{ kgNH}_3/ \text{ spatiu pentru animal/an}$

- Total $0,0066 \text{ kg NH}_3/ \text{ spatiu pentru animal/an} < 0,01-0,008 \text{ kg/ spatiu pentru animal/an}$
- Calculul asociat fosforul total excretat BAT 4

BAT4- Pentru a reduce fosforul total excretat satisfacand in acelasi timp nevoile nutritionale se recomanda utilizarea unui regim alimentar si aplicarea urmatoarelor strategii nutritionale:

- Hranirea in mai multe etape cu asigurarea unui regim alimentar adaptat cerintelor specifice ale perioadei de productie.
- Utilizarea de aditivi furajeri autorizati ce reduc cantitatea totala de fosfor excretat.
- Utilizarea fosfatilor utilizati cu grad ridicat de digerare pentru inlocuirea partiala a surselor conventionale de fosfor din furaje.
- Conform BAT4 fosforul total excretat in cazul pasarilor de curte la sol exprimat in P_2O_5 excretat /spatiu animal/= $0,10-0,45$
- Consum mediu furaj $1.248.000 \text{ kg/an}/315198 \text{ capete}=3,95 \text{ kg/furaj/cap}$.
- Continutul mediu de fosfor total din furaj este de $0,65\text{g}/100\text{g}$ furaj.
- Cantitatea de fosfor din hrana unei pasari de curte este de $3950 \times 0,65/100 = 25,67\text{g} / \text{ spatiu pentru animal/an}$.
- P alimentar= $25,67 \text{ g} / \text{ spatiu pentru animal/an}$

Continutul de fosfor total a carcaselor de pasari de curte la finalul ciclului este estimat la cca. $0,50\%$. Greutatea medie a pasarilor de curte livrate spre abatorizare este de cca. $2,3 \text{ kg/ spatiu pentru animal}$.

SC GEOBYFARM SRL JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

Randamentul de abatorizare este de 70% greutatea medie a unei carcase pasari de curte este de cca. 1,54 kg/ *spatiu pentru animal*.

Cantitatea estimata de proteina bruta/cap este de 1.540 g x 0,50/100=7,7 g fosfor total/ *spatiu pentru animal*.

- Fosfor retentie =7,7g / *spatiu pentru animal/an*;
- Fosfor excretat = Fosfor din hrana- Fosfor retentie;
- Fosfor excretat=24,37 g /*spatiu pentru animal/an* – 7,7 g /*spatiu pentru animal/an*= 16,67 g /*spatiu pentru animal/an*;

Conform BAT 4 tabelul 1.2 P total excretat asociat BAT (1) (2) este de 0,05-0,25 kg P₂O₅ excretat /*spatiu/animal/an*. Conform datelor transmise referitoare la sistemul de hranire al efectivelor cantitatea de P total excretat se situeaza la valoarea de 0,016 kg P excretat /*spatiu/animal/an* mai mica de cat 0,25 kg de P₂O₅ excretat conform BAT

Calculul emisiilor de pulberi conform tabelului 3.5 din EMEP EEA air pollution emission inventory guidebook 2016

<u>Tip animal</u>	<u>TSP pulberi totale</u>	<u>EF Pm 10(Kg)</u>	<u>EF Pm 2,5 (Kg)</u>
<u>Pasari de curte la sol</u>	<u>0,04</u>	<u>0,02</u>	<u>0,002</u>

Efectivul de pasari din cadrul fermei 5 hale este de 60.000 locuri/ciclu.

- Cantitatea de pulberi in suspensie Pm 10 este de **60.000 locuri/ciclu x 0,02= 1200 kg/ciclu**

Debite masice	Adapost – hale crestere
Emisii pe ciclu	1200 kg/ciclu
Emisii orare	0,8 kg/h
	0,23 g/s

Calculul emisiilor de pulberi conform tabelului 3.5 din EMEP EEA air pollution emission inventory guidebook 2016 update 2020

SC GEOBYFARM SRL JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

Conform Deciziei 2017/302 tehnicile de reducere a emisiilor de amoniac constau in:

-realizarea de cladiri inchise izolate, echipate cu sisteme de ventilatie fortata

-pardoseala este o suprafata solida, acoperita complet cu asternut ce poate fi completat cand este necesar

-izolarea pardoselii din beton va fi verificata pentru a preveni aparitia condensului in asternut

-dejectiile solide se evacueaza la sfarsitul ciclului de crestere

-sistemul de alimentare cu apa potabila- linii de adapare prevazute cu adapatori previn scurgerile de apa in asternut

-sistemul de recirculare a aerului din interior este utilizat pentru nevoile fiziologice ale pasarilor, cat si pentru uscarea asternutului

-asternutul evacuat la sfarsitul fiecarui ciclu este depozitat fie pe platforma betonata, impermeabilizata, fie pe terenurile agricole cu stationare limitata

Prin modul de stocare a dejectiilor, cat si prin respectarea programului de vid sanitar, nivelul emisiilor provenit din hale poate fi considerat in scadere.

Concentratiile si emisiile de amoniac si pulberi in suspensii au fost cuantificate in cazul pasarilor, considerandu-se ca prin aplicarea unei tehnologii corespunzatoare de crestere, microclimat, acestea prezinta niveluri scazute.

Concentratiile poluantilor specifici cresterii pasarilor trebuie să se situeze ca valori spre limitele inferioare ale concentratiilor recomandate prin BAT/BREF-uri, ca urmare a tehnologiilor aplicate privind furajarea si adaparea efectivului, precum si a dotarii halelor cu instalatii performante de microclimat.

Reducerea emisiilor de pulberi provenite de la halele de crestere se poate realiza prin utilizarea uneia din urmatoarele tehnici indicate prin Decizia 2017/302 :

- utilizarea unui material de asternut mai gros, de exemplu paie lungi sau rumegus în loc de paie tăiate. Paiele lungi nu sunt aplicabile în sistemele bazate pe dejectii lichide.

-aplicarea unui asternut proaspăt prin utilizarea unei tehnici de presare a asternutului care generează un nivel scăzut de pulberi

- alimentarea ad libitum a hranei si a apei

-utilizarea hranei umede, a hranei sub formă de peleti sau adăugarea unor materii prime uleioase sau lianti în sistemele de furajare uscate

-depozitarea furajelor in buncare de furaje cu descarcare pneumatica

-operarea sistemului de ventilatie la o viteza mai mica a aerului in halele de crestere in conditia asigurarii unei bunastrai a efectivului

4. Autorizatii curente

Societatea deține contracte privind :

In ceea ce privesc autorizatiile de functionare a societatii conform profilului de activitate, societatea detine urmatoarele autorizatii:

- Autorizatia sanitar-veterinara emisa de ANSVSA- DSVSA Vaslui nr. 64/20.11.2010, prin care obiectivul – Ferma avicola Geobyfarm este in conformitate cu legislatia in vigoare pentru domeniul sanitar-veterinar si pentru siguranta alimentelor

Alimentarea cu apa potabila a obiectivului, se realizeaza astfel:

- ▣ din sursa proprie subterana-put forat la adancimea de 35 m si Dn=100 mm in baza procesului verbal de constatare nr. 919/01.03.2017 emis de Apele Romane, ABA Prut-Barlad, SGA Vaslui si a Abonamentului nr. 1632/20.01.2018 pentru utilizarea/exploatarea resursei de apa.

In baza actelor prezentate mai sus, a fost emisa Notificarea de punere in functiune pentru Ferma de pasari sat Falciu nr.707/14.10.2017.

- ▣ din reseaua de distributie a comunei Falciu, in baza contractului de furnizare a Serviciului de Alimentare cu apa si Canalizare nr. 758/01.02.2017.

- Contractul de prestari servicii de vidanjare a foselor septice din cadrul fermei nr 171/29.12.2017, incheiat cu SC Sabitom Trans SRL Husi.

Alimentarea cu energie electrica a obiectivului se realizeaza in baza contractului incheiat cu SC Energy Distribution Services SRL Bucuresti nr. 1459/19.12.2016 privind racordarea fermei prin instalatia de utilizare a energiei electrice din reseaua existenta in zona, prin intermediul postului de transformare.

In ceea ce priveste alimentarea cu butan, incheiat cu o societate autorizata.

SC GEOBYFARM SRL JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

- Contract de prestari servicii incheiat cu SC ECO Neutralizare Grindasi SRL pentru preluarea deseurilor nepericuloase-pierderi naturale, subproduse de origine animala ce nu sunt destinate consumului uman;
- Contract de prestari servicii incheiat in data de 28.12.2018 cu SC BOSBO-SEM SEL Falciu, privind servicii de ridicare si transport a asternutului rezultat din ferma, cu continut de paie si dejectii- deseuri biodegradabile.
- Contract tip abonament de colectare si eliminare deseuri industriale nr. EFS-190019/07.02.2019 incheiat cu SC ECO FIRE SYSTEMS SRL- ambalaje contaminate.
- Acceptul primariei comunei Falciu nr. 979/08.02.2019 privind depozitarea deseurilor reciclabile rezultate in cadrul fermei Geobyfarm, la punctele de colectare publice amplasate pe teritoriul localitatii.
- Contract pentru preluarea deseurilor menajere incheiat cu operatorul de salubritate din cadrul primariei.

Pentru respectarea recomandărilor BAT privind utilizarea eficientă a energiei se au în vedere:

- cantitatea de energie consumată este urmărită periodic si contorizată;
- izolarea corespunzătoare a halelor în anotimpul rece;
- funcționarea corespunzătoare a sistemului de ventilație a halelor;
- iluminarea spațiilor de lucru cu sisteme ce asigura consum mic de energie.

Consumul specific de energie realizat în anul 2022 este de:

- 0,351 kwh/pasare/zi – energie electrica;
- 17,6 whh/pasare/zi – energie termica

5. Deseuri

Din activitatea obiectivului in cursul anului 2022 au rezultat urmatoarele tipuri si cantitati de deseuri, corespunzator volumului de activitate desfasurat :

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

Nr.crt.	Sursa generatoare de deseuri	Denumirea deseurilor	Compozitie	Cantitate		Depozitare si valorificare
				Ciclu	an	
<u>Deseuri valorificabile</u>						
1.	-activitatea de igienizare si vid sanitar	-pat epuizat 02 01 06	-paie, dejectii , urme de furaje*	21	240. t	In incinta fermei, intr-un spatiu amenajat , pe platforma betonata-valorificat ca ingrasamant agricol
2.	-namol provenit de la curatirea caminelor, retelelor de canalizare si a bazinelor de stocare ape uzate tehnologice.	-namol, suspensii pamantoase 02 02 01	-substante minerale, azot, fosfor,	_____	1,6 t	In incinta fermei, intr-un spatiu amenajat , pe platforma betonata-valorificat ca ingrasamant agricol
3.	-deseuri ambraje din	-mase plastice 15 01 02 -carton, hartie 15 01 01	-polimeri -celuloza	_____ _____	0,005t 0,120 t	Depozitat in spatii amenajate si valorificat prin societati abilitate

SC GEOBYFARM SRL, JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

<u>Deseuri nevalorificabile</u>						
1.	-pui morti	Pierderi naturale 2% 02 01 02	-proteine, pene	0,12	0,460t	Depozitare in lazi frigorifice, in spatiu amenajat langa hala C7
2	-deseuri din activitati veterinare	-deseuri de la tratamente, medicamente expirate 18 02 02*	-substante medicamentoase	—	0.01 t	In spatii amenajate in vederea eliminarii prin societati abilitate
3	-deseuri din activitatea de aprovizionare	- deseuri cu continut de substante periculoase 15 01 10*	-substante periculoase din activitati de igienizare	—	0,01 t	Colectare selectiva c depozitare in spatiu amenajat si eliminare prin societati abilitate

SC GEOBYFARM SRL, JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

4	-deseuri echipamente electrice din	-corpuri de iluminat 20 01 21*	-sticla, filament metalic		3buc	Colectare selectiva cu depozitare in container si eliminare prin societati abilitate
5	-arderea lemnului centralele termice in	-cenusa 10 01 03	-minerale		5 t	Colectare selectiva cu depozitare in container si eliminare impreuna cu deseul menajer
6	-din activitatea administrativa si igienizari	-deseuri menajere 20 01 08	-resturi menajere si pamantoase	---	1 t	Depozitare in container pe platforma betonata cu evacuare in baza contractului incheiat cu Primaria comunei Falciu

6. Reclamatii, sesizari

In cursul anului 2022 nu au fost reclamatii sau sesizari cu privire la activitatea desfasurata in cadrul fermei avicole si nu s-au aplicat amenzi contraventionale.

7. Măsurile impuse în urma inspecțiilor autorităților de mediu

În urma controlului efectuat în data de 07.12.2022 de Garda Națională de Mediu- Comisariatul Județean Vaslui la ferma de păsări Geobyfarm din localitatea Falciu s-au impus următoarele măsuri:

SC GEOBYFARM SRL ,JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

1. Se va transmite la GNM CJ Valui buletinul de analize pentru apele uzate transportate la statia de epurare.
2. Se va realiza monitorizarea solului la indicatorii prevazuti in autorizatia integrala de mediu ,iar buletinul de analize se va transmite la GNM CJ Vaslui
3. Se vor efectua analizele la emisiile prevazute in autorizatia integrala de mediu si buletinele de analize se vor transmite la GNM CJ Vaslui si se va realiza calculul anual la amoniac in aer ,azot ,fosfor total si pulberi.

8. Modul de respectare a obligatiilor impuse prin autorizatia integrata de mediu

Prin managementul societatii privind activitatea desfasurata pe amplasament, societatea se preocupa permanent de respectarea reglementarilor pe linia de protectie a mediului in vederea limitarii impactului atat in arealul analizat, cat si limitrof acestuia.

Data:

01.03.2023

Administrator

Laurentiu Merla

SC GEOBYFARM SRL, JUDETUL VASLUI
RAPORT ANUAL DE MEDIU 2023 PENTRU ANUL 2022

8. Modul de respectare a obligatiilor impuse prin autorizatia integrata de mediu

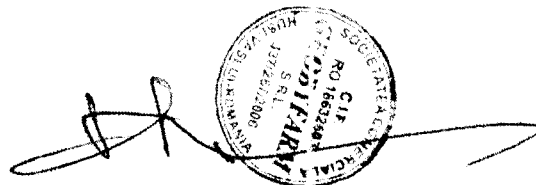
Prin managementul societatii privind activitatea desfasurata pe amplasament, societatea se preocupa permanent de respectarea reglementarilor pe linia de protectie a mediului in vederea limitarii impactului atat in arealul analizat, cat si limitrof acestuia.

Data:

01.03.2023

Administrator

Laurentiu Mera



A handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The stamp contains the following text: 'SOCIETATEA GEOBYFARM SRL', 'C.I.F. RO 16632487', and 'JUDETUL VASLUI'. The signature is a stylized, cursive script.

