

## RAPORT ANUAL DE MEDIU

FERMA DE GAINI QUATOARE

DOROBANTU

### 1. Generalitati:

Ferma de crestere intensiva a pasarilor din com. Nicolae Balcescu, sat Dorobantu, a aparținut pana la data de 04.05.2021 societății Banvit Foods SRL. La aceasta, data AAYLEX System Group SA a devenit unic asociat al Banvit Foods SRL și în 11.05.2021 s-a schimbat denumirea din Bavit Foods SRL în AAYLEX Genetica SRL. Ca urmare a procedurii de fuziune prin contopire dintre AAYLEX Genetica SRL și alte 15 companii ale grupului, noua denumire a societății este AAYLEX One SA, începând din data de 03.12.2021.

Prezentul raport anual este întocmit în vederea respectării punctului 14. Raportari la autoritatea de mediu și periodicitatea acestora, din Autorizația integrate de mediu nr.3/20.09.2016, Decizie de transfer autorizație integrate de mediu nr.3/23.07.2021 și , Decizie de transfer autorizație integrate de mediu nr.4/14.12.2021, eliberata de Agentia de Protectia Mediului Constanta. Autorizația integrate de mediu a fost emisă pentru ferma 16+18, com. Nicolae Balcescu, sat Dorobantu, jud. Constanta.

Decizie viza anuala nr.776/13.10.2021 pentru perioada 20.09.2021-20.09.2022.

Raportul cuprinde informații referitoare la emisiile de poluanți ca rezultat al activitatii din anul 2021:

- Titularul activității: AAYLEX ONE SA (fost AAYLEX GENETICA SRL, fost BANVIT FOODS S.R.L.)
- Adresa sediului social: DN2B, Km.9+270-Km.9+527, Buzau,jud. Buzau
- Nr. Reg. Comertului: J10/1501/2021
- CUI: RO45303187
- Telefon/fax: 0238 410 715/0238 710516
- Persoana de contact: Marilena Ghiauru -Manager Mediu
- Denumirea activitatii autorizate: Cresterea intensiva a pasarilor, cu capacitate de peste 40000 locuri.

Încadrarea activității conform Anexa nr. 1 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

- 6.6. a) Creșterea intensiva a pasarilor de curte, cu capacitate de peste 40.000 locuri pentru pasari de curte, așa cum sunt definite la art. 3 lit. rr) din prezenta lege.

Încadrarea activităților desfășurate pe amplasament conform codurilor CAEN rev. 2:

- 0147 creșterea păsărilor;
- 3821 tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase;
- 4623 comerț cu ridicata al animalelor vii;
- 8129 alte activități de curătenie.

## 2. Managementul activitatii

### 2.1 Sistem Management de Mediu

Compania AAYLEX One nu are inca implementat un Sistem de Management de Mediu dar isi propune indeplinirea cerintelor si imbunatatirea performantei de mediu conform SR EN ISO 14001:2015.

In acest sens suntem preocupati de urmatoarele aspect:

- indeplinirea si respectarea prevederilor autorizatiei integrate e mediu;
- respectarea legislatiei in vigoare referitoare la protectia mediului;
- identificarea si analiza potențialelor riscuri si adoptarea masurilor pentru evitarea/minimalizarea efectelor acestora;
- monitorizarea permanenta a fluxului tehnologic pentru cresterea eficientei mijloacelor de depoluare;

Sunt intocmite si puse in aplicare:

- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale;
- Program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatile fermei;
- Planuri pentru situatiile de urgență identificate;
- Plan de management al mirosurilor;
- Raport de analiza monitorizare aer, apa, sol.

### 2.2 Conscientizare si instruire personal

Conscientizarea si instruirea personalului se face de catre Sefii de ferma, impreuna cu Responsabilii de Mediu si Managerul de Mediu conform specificului instalatiei si in baza cerintelor legale.

Personalul fermei este instruct si are experienta adevarata.

### 2.3 Activitate desfasurata pe amplasament

Activitatea desfășurată pe amplasament de către AAYLEX ONE SA : creșterea intensivă a păsărilor de curte, cu capacitate de 74750 de locuri pentru pasari/serie-cresterea puilor la sol în vederea formării adulților pentru fecundare și ouat (reproductive rase grele).

Capacitatea maximă proiectată: 74 750 păsări/ciclu de creștere (64 săptămâni)

Activitatea de creștere intensivă a păsărilor de rase grele la sol se desfășoară în 18 hale de creștere cu următoarele caracteristici:

- 12 hale adulte: capacitate maximă =  $12 \times 6229$  capete = 74748 capete.

Fiecare hală dispune de o încăpere (camera de serviciu) în care sunt montate instalațiile de control electronic pentru sistemele de furajare, iluminat, ventilație, încălzire, adăpare și asigurarea microclimatului.

Halele sunt dotate după cum urmează:

- Instalație de furajare;
- Buncăre tampon pentru furajare;
- Cuibare automate pentru halele de adulte;
- Instalații de adăpare cu linii cu cupițe;
- Instalație de ventilație cu câte 6 ventilatoare la capătul fiecărei hale și câte 6 ventilatoare laterale pentru ventilare încrucișată;
- Sistem de răcire/umidificare aer pe bază de panouri/faguri celulozici peste care se scurge apă;
- Sistemul de încălzire pe timp de iarnă pe bază de aeroterme cu funcționare pe gaz;
- Instalație de iluminare compusă din rețele de lămpi de 11W, de culoare albă, cu intensitate luminoasă variabilă;
- Sistem de comandă și control care asigură funcționarea automatizată a tuturor proceselor.

Încinta fermei este dotată cu anexe tehnico-edilitare ce constau în:

- Filtru sanitar ;
- Depozit de coji de orez;
- centrala termică murală;
- incinerator de mică capacitate ce funcționează pe GPL cu rol de incinerare a mortalităților;

Sediul social: Buzău, DN 2B km 9+270 – km 9+527 (partea stângă), jud. Buzău

Nr. de înregistrare la Registrul Comerțului: J10/1501/2021

Cod Unic de Înregistrare: 45303187

Capital social: 242.853.974,80 lei

Societate administrată în sistem dualist

- Containere/lăzi frigorifice pentru fiecare grup de hale, pentru depozitarea temporară a mortalităților până la incinerarea lor;
- Platformă betonată pentru depozitarea așternutului uzat cu o suprafață de 360mp, prevăzută cu rigole de preluare și cu bazin vidanabil de 100 mc;
- 2 rezervoare semi-îngropate de 2 x 81 mc pentru apă potabilă;
- Platforme betonate carosabile, rețele tehnico edilitare.

### **3. Materii prime, axiliare si utilitati**

Pentru anul 2021 a fost luat în considerare numărul de pasari rulate, de 132 405.

Toate consumurile se vor raporta la numărul de pui rulati.

Nr. total de ouă produse: 6 679 470buc din care incubabile: 6222268 buc (randament de 93.15%)

Perioada de depopulare și curatenie s-a desfășurat între săptămâna 13-săptămâna 18.

#### **3.1 Consum de furaj**

Obiectivul nutriționiștilor este de a se asigura că pasările nu sunt hrănite cu mai mulți nutrienți (în special N și P) decât sunt necesari pentru nivelul țintă de producție. Măsurile nutriționale urmăresc reducerea cantității de deșeuri de azot din azotul nedigerat sau catabolizat, care este excretat în principal sub formă de uree (acid uric în gunoiul de grăjd de pasăre) și este rapid degradat în amoniac și amoniul. Hranirea se efectuează în mai multe etape cu retete adaptate cerintelor fiecarei faze de producție.

În fiecare hala există câte 2 linii de furaj pentru femele cu lant specific, sistem mecanic complex, menținând pasările într-o „activitate permanentă” pentru gasirea hranei și 2 randuri de tronconici pentru furajarea cocosilor.

**Tabel nr.1 Consum de furaje**

An	Furaj consumat (t/an)	Nr.pui rulati	Consum (kg/pasare/an)	Recomandari BAT
2020	2 648.949	63 389	41.78 kg/pasare/an	34-47 kg/pasare/an
2021	2 434.460	132 405	36.77 kg/pasare/an	

Conform tabelului nr. 1 ,consumul de furaj se încadrează în recomandările BAT.

### 3.2 Consum asternut uscat

Pasarile sunt crescute în sistem de creștere la sol pe asternut permanent realizat din coaje de orez și/sau rumegus. Cantitatea de asternut utilizată în anul 2021 a fost de aproximativ 102 878kg.

**Tabelul nr.2 Consum asternut uscat**

Material	Consum ferma	Recomandari BAT
Pat asternut	0.78 kg/pasare/an	0.16-0.5 kg/pasare/an

*Conform tabelului nr 2 consumul de asternut este mai mare decat cel recomandat din cauza conditiilor meteo cu ploi abundente, astfel ca a crescut umiditate asternutului.*

### 3.3 Substante chimice (dezinfectanti, combustibili, produse de uz veterinar)

În cadrul procesului de dezinfectie a halelor sunt utilizate substanțe autorizate:

**Tabelul nr.3 Consum de substanțe dezinfectante**

Denumire produs	UM	Consum/an 2021	Consum/mp
Dezinfectanti	L	675	0.20 l/mp
Formol	L	180	
Soda caustica	kg	400	
Var	kg	3 800	

Carburantul este utilizat pentru utilajele și echipamentele care deservesc ferma.

**Tabelul nr.4 Consum carburanti**

Denumire	UM	Consum	Utilizare
Motorina	L	8 633	Se utilizează în perioada de aprovisionare a fermei cu firaje, în perioada de igenizare/depopulare.

Produsele de uz veterinar sunt utilizate conform medicului veterinar pentru prevenirea diverselor afectiunilor sau pentru care este obligatorie aplicarea tratamentului preventiv, conform normelor aprobatelor de Directia Sanitar Veterinara și pentru Siguranta Alimentelor.



### 3.4 Consum utilitati

Consumurile de energie electrica, gaz si apa aferente activitatii desfasurate in anul 2021 sunt prezentate in tabelul nr.5 :

**Tabelul nr.5**

Utilitati	UM	2020	2021
Energie electrica	kWh	568 956	490 869
GPL	mc	500 161	304 004
Apa	mc	8 080	8 700

Consumul de apa depinde de o serie de factori precum specia, varsta, starea de sanatate, temperatura ambientala, consumul de furaj si sistemul de apa potabila utilizat. Mentionam faptul ca sistemul de adapare utilizat in ferma este conform BAT. Adaparea se face prin adaptatori cu picurator. Fiecare picurator este prevazut cu cate o tavita pentru evitarea scurgerii apei si udarea asternutului. Alimentarea liniilor de adapare se face din reteaua fermei cu 2 puturi forate.

In anul 2021 consumul de apa a fost 8700 mc. Functionarea fermei este permanenta, 365 zile/an, 24 ore/zi cu exceptia perioadei de vid sanitari cand se face curatenie si dezinfectia fermei.

*In acest caz, consumul de apa este de 23.83 mc/zi si se incadreaza in volumele de apa autorizate: zilnic mediu 19.24 mc/zi <23.83 mc/zi < zilnic maxim 24.58 mc/zi.*

Consumurile energetice relevante in ferma sunt cele de energie electrica si gaz natural.

Conform Celor mai bune tehnici disponibile (BAT), Document de referinta pentru cresterea intensiva a pasarilor sau porcilor Directiva privind emisiile industriale 2010/75 UE Prevenirea si controlul integrat poluarii, cap. 3.2.3. Consumul de energie

„Cuantificarea consumului de energie al fermelor zootehnice este o întreprindere complexă pentru toate sistemele de producție, organizarea și sistemele acestora nefiind omogene. Mai mult, tehnologiile aplicate sistemului de producție, de care depinde în mare măsură cantitatea de energie consumată, variază substanțial în funcție de caracteristicile structurale și de producție ale fermelor. Un alt factor important care influențează consumul de energie îl reprezintă condițiile climatice [506, TWG ILF BREF 2001].

Principalele măsuri aplicate în sistemele de adăpostire a păsărilor și porcilor pentru reducerea consumului de energie constau în controlul încălzitoarelor pentru creșterea animalelor tinere, izolarea clădirilor, controlul sistemelor de ventilație și iluminare artificială [ 264, Loyon et al. 2010].”

Conform BREF, principalul consum de energie este legat de urmatoarele activitati:

- încălzirea apei iarna;

- distribuția furajelor;
- ventilarea halei;
- iluminare, unde există niveluri mari de consum pentru a menține artificial, un nivel ridicat de lumină pe parcursul anului, astfel încât să crească producția de ouă în perioadele cu mai putina lumina ;
- colectarea și sortarea ouălor: consumul este de aproximativ 1 kWh la 50–60 m bandă rulantă;

Dupa cum puteti observa activitatile consumatoare de energie electrica sunt diverse, in cadrul fermei.

De mentionat este ca, Decizia de punere in aplicare a concluziilor privind BAT, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului, pentru creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, nu prevede limite minime si/sau maxime pentru consumuri apa, energie, gaz, furaj etc.

In anul 2021 a fost efectuat un audit privind eficiența energetică a amplasamentului, pentru anul de referinta 2020. Auditul a fost realizat de personal acreditat si se afla atasat RAM.

In urma analizei, pentru marirea randamentului instalatiei au fost impuse masuri de crestere a eficienței energetice, masuri care duc de asemenei si la reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera responsabile de schimbarile climatice.

#### **4. Monitorizari factori de mediu, efectuate in cursul anului 2021**

##### **4.1 Monitorizari ape uzate**

Din activitatea fermei rezulta ape uzate menajere si ape uzate rezultate de la spalarea halelor o data la 64 de saptamani. Apele uzate menajere si tehnologice sunt colectate intr-un bazin vidanjabil cu capacitatea de 100 mc. Apele uzate sunt vidanjate la cerere de catre compania ENVIROTECH SRL.

In anul 2021 volumul de apa vidanjata a fost de 26 mc.

*Tabel nr.6 Valori monitorizari ape uzate in anul 2021*

Parametru	UM	VLA NTPA 002/2002	BA nr.35DTMT/ 04.03.2021 Ape vidanjata
pH	Unit pH	6.5-8.5	7.9
MTS	mg/l	350	8
CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> /l	500	<30
CBO <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /l	300	6.5
Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	30	<20
Detergenti anionici	mg/l		<0.1
Detergenti neionici	mg/l	25	0.9
N-NH <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/l	30	<0.1
P total	mg/l	5	0.08

In urma monitorizarilor efectuate in 2021, s-a constatat ca valorile parametrilor urmariti se incadreaza in NTPA 002/2002.

#### 4.2 Monitorizari apa subterana

In decursul anului 2021 s-au efectuat monitorizari ale calitatii apei subterane semestrial, prezentate in Tabelul nr. 7 de mai jos:

**Tabelul nr. 7 Valori monitorizare apa subterana foraj de observatie Foraj 1**

Parametru	UM	Valoare de referinta	BA nr.35DTMT/ 04.03.2021 Sem I	BA nr.5124/ 06.12.2021 Sem.II
pH masurat la 21°C	Unit pH	7.45	7.9	7.2
MTS	mg/l	<5	7	3 ✓
CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> /l	<30	<30	20 ✓
CBO <sub>5</sub>	mg/l	-	30.1 3.1	5 ✓
Reziduu filtrat	mg/l	800	1140	713 ✓
N tot	mg/l	3.4	4.2	<2 ✓
P tot	mg/l	<0.1	<0.02	<0.06
N-NH <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/l	<0.1	<0.1	<0.064

**Tabelul nr. 8 Valori monitorizare apa subterana foraj de observatie Foraj 2**

Parametru	UM	Valoare de referinta	BA nr.35DTMT/ 04.03.2021 Sem I	BA nr.5124/ 06.12.2021 Sem.II
pH masurat la 21°C	Unit pH	7.21	7.9	7 ✓
MTS	mg/l	<5	8	<2 ✓
CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> /l	<30	<30	19 ✓
CBO <sub>5</sub>	mg/l	-	3.2	5 ✓
Reziduu filtrat	mg/l	789	1110	684 ✓
N tot	mg/l	2.8	6.4	<2 ✓
P tot	mg/l	<0.1	<0.02	<0.06
N-NH <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/l	<0.1	<0.1	<0.064

**Tabelul nr. 9 Valori monitorizare apa subterana foraj de observatie Foraj 3**

Parametru	UM	Valoare de referinta	BA nr.35DTMT/ 04.03.2021 Sem I	BA nr.5124/ 06.12.2021 Sem.II
pH masurat la 21°C	Unit pH	6.96	7.9	6.8 ✓
MTS	mg/l	<5	6	4 ✓
CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> /l	<30	<30	22 ✓
CBO <sub>5</sub>	mg/l	-	30.2 3.2	6 ✓

Reziduu filtrat	mg/l	791	1040	655
N tot	mg/l	2.73	6.8	<2
P tot	mg/l	<0.1	<0.02	<0.06
N-NH <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/l	<0.1	<0.1	<0.064

Conform rezultatelor se obseara cresteri ale indicatorilor fata de valorile probei martor in primul semestru din an, valori care s-au redus sub valoarea de referinta la sfarsitul anului.

Buletinele de analiza sunt atasate prezentului raport.

**Tabelul nr. 10 Valori monitorizare apa subterana foraj de alimentare (PA1 si PA2)**

Parametru	UM	BA nr.33DTMT/ 04.03.2021 PA1	BA nr.33DTMT/ 04.03.2021 PA2
pH masurat la 21°C	Unit pH	7.3	7.3
N-NH <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/l	<0.1	<0.1
NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/l	1.32	3.8
NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/l	<0.1	<0.1
CCOMn	MgO <sub>2</sub> /l	1	1
P tot	mg/l	<0.02	<0.02

#### 4.3 Monitorizare emisii/imisii in aer

Conform Autorizatiei integrate de mediu monitorizarea NH4 se face doar in cazul existentei reclamatiilor.

Emisiile de poluanti din surse dirijate:

**Tabelul nr. 11 Cos centrala termica cu puterea termica utilizare GPL**

Parametru	UM	VLE conf AIM nr.2/2016	Filtru pasari adulte BA nr.7/PAER/ 27.01.2021
CO	mg/Nmc cu 3%O <sub>2</sub>	100	3.1
SO <sub>x</sub>	mg/Nmc cu 3%O <sub>2</sub>	35	3.22
NOx	mg/Nmc cu 3%O <sub>2</sub>	350	59.7

anexa, ian.

Pulberi (PM10)	mg/Nmc cu 3%O <sub>2</sub>	5	3.22 0,77
-------------------	-------------------------------	---	-----------

**Tabelul nr. 12 Cos dispersie incinerator**

Parametru	UM	VLE conf AIM nr.2/2016	Incinerator adulte BA nr. 7/PAER/ 27.01.2021
CO	mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	170	47.70 ✓
SO <sub>2</sub>	mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	200	25.64 ✓
NOx	mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	450	51.70 ✓
Pulberi (PM10)	mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	50	7.43 ✓
TOC	mg/Nmc cu 11%O <sub>2</sub>	5	14.04 (la 1h.) ✓

Conform rezultatelor obtinute exista o depasire a valorii limite admisa la emisiile parametrului "Substante organice (exprimate in carbon total) TOC".

In urma acestor depasiri, a fost verificata in data de 17.11.2021, modul de functionare a incineratorului (Fisa de intrventie nr.453/17.11.2021, atasata).

#### 4.4 Monitorizarea mirosurilor

In anul 2021 nu au fost inregistrate reclamatii privind eventualele mirosururi provenite din activitatatile fermei astfel ca, nu s-au realizat masuratori privind concentratia de amoniac din aer.

Cea mai apropiata zona rezidentiala se afla la o distanta de cca. 1.67 km.

#### 4.5 Monitorizare sol

Probele de sol au fost prelevate astfel: platforma dejectiei( 15 cm si la 30 cm); zona halelor (15 cm si la 30 cm).

Probele prelevate in data de 18.02.2021 sunt exclusive din zona halelor.

P1 -15 cm si P1'-30 cm Hala 1 fata

P2 -15 cm si P2'-30 cm intre Hala6 si Hala7

**Tabelul nr.13 Puncte de prelevare probe sol**

BA nr.41 DTMT/04.03.2021

Parametru	UM	Val refer P1	P1	Val refer P1'	P1'	Val refer P2	P2	Val refer P2'	P2'	Val norm	Prag alerta	Prag Interventie
pH masurat la 20.5°C	mg/kg su	8.3	7.9		8	8.3	8		7.8			
Cu	mg/kg su	30.9	15.4		12.3	30.9	11.9		21.3	20	100/250	200/500
Zn	mg/kg su	71.6	56.4		86	71.6	46.25		72.98	100	300/700	600/1500
NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mgN/kg su	0.61	7.4		7.9	0.61	39.1		41.3			
P tot	mg/kg su	50	43.6		31.3	50	8.9		8.2			

Monitorizarea solului conform autorizatiei integrate de mediu se face o data la doi ani.

#### 4.6 Monitorizarea zgomotului

Intrucat cea mai apropiata zona rezidentiala se afla la o distanta de cca. 1.67 km, nu este necesara monitorizarea zgomotului, conform autorizatiei integrate de mediu.

#### 4.7 Managementul deseurilor

In anul 2021 in cadrul fermei a fost intocmita evidenta gestiunii deseurilor conform prevederilor legislative, la toate categoriile de deseuri rezultate in urma activitatii desfasurate conform tabelului de mai jos:

**Tabelul nr.14 Informatii privind fluxul deseurilor**

Tip deseu	Cod deseu	Stoc la inceputul anului (t)	Cantitate generate (t)	Cantitate V/E (t)	Stoc la sfarsitul anului (t)	Cod V/E	Societatea care a preluat deseul
Tesuturi animale	02 01 02	0	25.67	25.67	0	D10	BANVIT FOODS AAYLEX GENETICA AAYLEX ONE
Dejectii animaliere	02 01 06	27.46	988.18	988.18	27.46	R10	SC CEREAL COLECT DISTRIBUTION
Cenusu	19 01 12	0	0.66	0.40	0.26	D5	VIVANI SALUBRITATE
Namol	02 02 04	0	0	0	0		
Deseuri ambalaje hartie si carton	15 01 01	0	0	0	0		
Deseuri ambalaje plastic	15 01 02	0	0	0	0		
Deseuri ambalaje cu continut de subst peric	15 01 10*	0	0.103	0.103	0	D15	SC ACTIS DISTRIBUTION SRL
Tuburi fluorescente	20 01 21*	0	0	0	0		
Deseuri menajere	20 03 01	0	3.91	3.91	0	D5	SC SERVICII LOCALE DE SALUBRIZARE N.B
Deseuri sanitare	18 02 01 18 02 03 18 02 02*	0	0.01	0	0.01		
Ulei uzat	13 02 05*	0	0	0	0		
Acumulatori	16 06 05	0	0	0	0		
Anvelope uzate	16 01 03	0	0	0	0		

#### 4.8 Auditul privind minimalizarea deseurilor

Conform OUG 92/2021 privind abrogarea Legii 2011/2011 privind regimul deseurilor va fi efectuat un audit de deseuri si se va intocmi Programul de preventie si reducere a cantitatii de deseuri, pana la data de 31 mai 2022 si se va raporta in RAM.

## 5. Monitorizari interne si externe

Activitatea fermei din punct de vedere al protectiei mediului este monitorizata intern, periodic, prin inspectii efectuate de catre departamentul de mediu al grupului, in urma carora sunt intocmite Planuri de actiune in vederea eliminarii neconformitatilor identificate.

In anul 2021 a fost efectuat un control al Garzii Nationale de Mediu comisariatul judetean Constanta, in urma caruia a fost intocmit Raportul de inspectie nr.1675/04.11.2021. *Nu au fost aplicate sancțiuni.*

Masurile stabilite au fost:

1. Curatarea sistemului de evacuare a gazelor de ardere rezultate in urma procesului de incinerarea-termen 17.12.2021
  2. Intocmirea unei situatii centralizate cu valorile determinante ale indicatorilor monitorizare a apelor subterane si a solului pentru perioada 2017-2021 si transmiterea la GNM CJ Constanta -termen 17.12.2021
  3. Vidanjarea bazinei de colectare a apelor menajere si tehnologice – termen 17.12.2021
  4. Notificarea GNM CJ Constanta privind indeplinirea masurilor impuse termen 20.12.2021
- Raportul de inspectie si Adresele de instiintare asupra modului de indeplinire a masurilor sunt anexate la prezentul RAM.

## 6. Incidente de mediu si reclamatii

In decursul anului 2021 nu au avut loc incidente de mediu si nici reclamatii referitoare la activitatea desfasurata in cadrul fermei Dorobantu.

## 7. Anexe (in copie):

- 7.1 Raport de incercare nr.34 DTMT/04.03.2021 emis de ECOIND;
- 7.2 Raport de incercare nr.5124/06.12.2021 emis de LAJEDO;
- 7.3 Raport de incercare nr.35 DTMT/04.03.2021 emis de ECOIND;
- 7.4 Raport de incercare nr.33 DTMT/04.03.2021 emis de ECOIND
- 7.5 Raport de incercare nr.7/PAER/27.01.2021 emis de ECOIND;
- 7.6 Raport de incercare nr.41 DTMT/04.03.2021 emis de ECOIND;
- 7.7 Fisa de interventie nr.453/17.11.2021 emis de FLEXTIM INDUSTRY SRL;