

	de ceata		produse periculoase, adiacenta filtrului sanitar, ambalat in ambalaje originale( bidoane de plastic de 5, 20 si 40 l)		
DESOGERME PUR	Utilizeaza sub forma de solutie pentru dezinfectia liniilor de adapare	20 litri	-	Dezinfectia coloanelor de adapare a pasarilor din interiorul halelor	R20/22; R36/37/38 R42/43 XI -iritant
ALDEKOL	Se utilizeaza sub forma de solutie prin pulverizare	60 litri		Dezinfectia interioara a halelor	R20/22; 23 R36/37/38; R42/43; R52/53
MULTICIDE	Se utilizeaza sub forma de solutie prin pulverizare	45 litri		Dezinfectia interioara a halelor	R20/22; 23 R36/37/38; R42/43; R52/53 XI- iritant
<b>Insecticide</b>					
SUPER-KILER 25	Se utilizeaza solutie prin pulverizare	7 litri	Depozitare in camera pentru substante periculoase, sub cheie, raft separat, etichetat	Dezinsectia halelor	R25;R36/37/38 R26  T -toxic
<b>Raticide</b>					
RATISTOP	Boabe de cereale impregnate cu solutie raticida de culoare rodie	30 pachete x 0,5 Kg	Depozitat in magazia de dezinfectanti pe raft separat, sub cheie, etichetat	Deratizare hale, anexe de productie si filtru sanitar veterinar	R25;R36;R52 T-toxic
BATON RATICID	Se utilizeaza sub forma de	80 batoane x 50 gr.	Depozitare in magazia de dezinfectanti, pe raft separat, in ambalaje originale, sub cheie	Deratizare hale, anexe de productie si filtru sanitar-veterinar	R22 XN- nociv

Cantitatile de substante dezinfectante , insecticide , raticide sunt reprezentative pentru un efectiv de 153 790 capete pe o perioada de 42 zile de zile ceea ce insemna o serie de pui de carne la ferma nr. 2 Bora.

## **12. INTERVENTIA RAPIDA/PREVENIREA SI MANAGEMENTUL SITUATIILOR DE URGENTA. SIGURANTA INSTALATIEI**

Pentru protejarea obiectivelor din incinta, unitatea este imprejmuita cu un gard de beton si sarma, montata pe stalpi de beton si sarma, cu inaltimea gardului de 2,0m.

Accesul in incinta unitatii se realizeaza printr-o poarta principala, pentru mijloace auto si pentru personal prin cabina poarta. Accesul in unitate se realizeza numai cu aprobarea conducatorului unitatii.

In timpul noptii siguranta este asigurata de paznici, care, in caz de necesitate pot comunica cu personalul de deservire, iar in caz de forta majora cu politia locala.

### ***Masuri de prevenire si control***

- Se vor respecta reglementarile in vigoare privind organizarea activitatii de prevenire si stingerea incendiilor si prevederile autorizatiei detinute.
- Se vor respecta si actualiza periodic: Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale; Planul de protectie si interventii la producerea dezastrelor; Planul de interventii in caz de incendiu.
- Se va respecta programul de revizii si reparatii al instalatiilor.
- In cazul producerii unui accident se va anunta imediat APM Ialomita si se vor aplica masurile de interventie stabilite prin planurile specifice fiecarui tip de accident.

## **13. MONITORIZAREA FACTORILOR DE MEDIU**

Conform prevederilor Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006 si a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr.152/2005- privind prevenirea si controlul integrat al poluarii, aprobata si modificata de Legea 84/2006, titularul autorizatiei are urmatoarele obligatii:

- sa realizeze controlul emisiilor de poluanti in mediu, precum si controlul calitatii factorilor de mediu, prin analize efectuate de personal calificat, cu echipamente de prelevare si analiza adecvate, descrise in standardele de prelevare si analiza specifice;

- sa raporteze autoritatilor de mediu rezultatele monitorizarii, in forma adecvata, stabilita prin prezenta autorizatie si la termenele solicitate;

- sa transmita la APM Ialomita si ARPM Pitesti orice alte informatii solicitate, sa asiste si sa puna la dispozitie datele necesare pentru desfasurarea controlului instalatiei si pentru prelevarea de probe sau culegerea oricaror informatii pentru verificarea respectarii prevederilor prezentei autorizatii.

Activitatea de monitorizare a emisiilor si a calitatii aerului se va organiza in cadrul societatii si va fi coordonata de persoane numite cu decizie de catre conducerea unitatii.

### 13.1. MONITORIZAREA EMISIILOR IN AER

Nr. crt.	Poluanti analizati	Locul de prelevare	Frecventa de prelevare probe si analiza poluanti	Metoda de analiza
1	NO <sub>2</sub> SO <sub>2</sub> CO Pulberi totale in suspensie	Cosurile de evacuare de la centralele termice	semestrial	Conform standardelor nationale în vigoare

### 13.2. MONITORIZAREA IMISIILOR IN AER

Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze nivelul poluantilor în aer în punctele în care au fost efectuate determinari cu ocazia efectuării BM II ( Platforma de gunoi – II, Zona centralei termice aferente Fermei Bora nr. 2- I2, Zona centralei termice aferente fermei Bora nr. 3- I3, poarta – I4) :

Nr.crt.	Poluanti analizati	Frecventa de prelevare probe si analiza poluanti	Metoda de analiza
1	Amoniac	Semestrial	Conform standardelor nationale în vigoare
2	Hidrogen sulfurat	Semestrial	
3	Pulberi totale în suspensie –PM10	Semestrial	
4	Dioxid de sulf( SO2)	Semestrial	
5	Dioxid de azot( NO2)	Semestrial	

### 13.3 MONITORIZAREA EMISIILOR IN APA

Monitorizarea emisiilor in apa se va efectua conform prevederilor tabelului urmator:

Nr crt	Punctul de prelevare a probei	Poluanti analizati	Frecventa de prelevare probe si analiza poluanti	Metoda de analiza
1.	Canal colector deschis	pH		SR ISO 10523-97
2		Suspensii totale		STAS 6953-81

3		Consum chimic de oxigen - CCOCr	lunar	SR ISO 6060/96
4		Detergenti		SR ISO 7875/1,2-96
5		Azot amoniacal (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )		STAS 8683-70
6		Azotiti		STAS 8900/2-71
7		Azotati		SR ISO 7890-3/2000
8		Fosfor total (P)		STAS 10064-75
9		Substante extractibile cu solventi organici		SR 7587-96
10		CBO <sub>5</sub>		STAS 6560-82 SR ISO 5815/98
11		Reziduu filtrat		STAS 9187-84
12	Canalul colector deschis, la iesirea apelor uzate de pe amplasament	Cupru		trimestrial
13		Zinc	trimestrial	Spectrometrie de absorbtie atomica in flacara

### 13.3.1 Monitorizarea calitatii apei subterane

Se va realiza prin analiza calitatii apei subterane prelevate din forajele de alimentare cu apa. Rezultatele analizelor se vor raporta la valorile admise prin Legea 311/2004 si se vor compara cu rezultatele investigatiilor realizate in cadrul BM II. Astfel se va urmari evolutia calitatii apei subterane in timp si influenta activitatii de la Ferma 2+3 BORA asupra acesteia.

Analiza calitatii apei subterane se va face conform tabelului urmatoar:

Nr.crt.	Indicator de calitate analizat	Frecventa de prelevare analiza	de si	Metoda de analiza
1.	pH	Anual		Conform prevederilor Legii 458/2002, cu modificarile ulterioare
2.	CCOMn	Anual		
3.	Sulfati	Anual		
4.	Nitriti	Anual		
5.	Nitrati	Anual		
6.	Azot amoniacal	Anual		
7.	Cupru	Anual		

8.	Zinc	Anual	
9.	Fier	Anual	
10.	Cloruri	Anual	

### 13.4 MONITORIZAREA CALITATII SOLULUI

Monitorizarea calitatii solului se va realiza in punctele si pentru indicatorii analizati in Bilantul de mediu nivel II, o data pe an. Rezultatele analizelor se vor compara cu rezultatele obtinute la investigatiile din BM II, care constituie date de referinta si se vor raporta la valorile cuprinse in Ordinul 756/1997.

Puncte de monitorizare :

- S1-zona fostului depozit de carburanti;
- S2- zona platformei de gunoi ( intre Hala 4 si Hala 5);
- S3-zona rezervorului de combustibil subteran;
- S4- zona rezervorului de combustibil suprateran;
- S5- zona canalului de evacuare a apelor uzate in raul Ialomita

Nr.crt.	Indicator	Frecventa de prelevare si analiza	Metoda de analiza
1.	Cupru	Anual	Conform standardelor nationale in vigoare
2.	Zinc	Anual	
3.	Hidrocarburi din petrol	Anual	

### 13.5 MONITORIZAREA GESTIUNII DESEURILOR

Evidenta deseurilor produse va fi tinuta lunar, conform HG.856/2002 si va contine urmatoarele informatii:

- tipul deseului
- codul deseului
- instalatia producatoare
- cantitatea produsa
- data evacuarii deseului din instalatie
- modul de stocare
- data predarii deseului
- cantitatea predata catre transportator
- date privind expeditiile respinse
- date privind orice amestecare a deseurilor

Vor fi pastrate inregistrari privind transportatorul de deseuri: numele, specificul activitatii, autorizatia de functionare.

### 13.6 ZGOMOT:

Nivelul de zgomot la limita incintei unitatii va fi monitorizat anual.

### 13.7 MIROSURI

Prin natura activitatii obiectivul se incadreaza in categoria celor care genereaza mirosuri neplacute prin emisii nesemnificative, datorate amoniacului degajat in adaposturi si la platforma de depozitare dejectii.

Pentru prevenirea aparitiei mirosurilor neplacute se sugereaza introducerea unei filtrari umede in adaposturi si ventilatie mecanica pentru platforma de dejectii.

Din punct de vedere al mirosurilor neplacute generate ca urmare a desfasurarii activitatii in cadrul fermei, acestea nu sunt de natura a crea o stare de disconfort locuintelor invecinate, datorita:

- distantei dintre ferma si cea mai apropiata locuinta ;
- tehnologiei de crestere aplicata, dotarilor si masurilor prevazute pentru eliminarea acestora;

#### 14. RAPORTARI LA UNITATEA TERITORIALA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI PERIODICITATEA ACESTORA

Titularul activitatii va transmite catre APM Ialomita urmatoarele documente:

Nr. crt.	Raport	Termen de raportare
	<b>Aer</b>	
1	Cantitatea de emisii pentru fiecare poluant	Semestrial
2	Poluantii care intra sub incidenta OM MAPM 1144/2002 privind infiintarea „ Registrului poluantilor emisi”	31 ianuarie anul in curs pentru anul precedent
	<b>Apa</b>	
1	Valoarea concentratiei indicatorilor de calitate ai apei uzate evacuate	Semestrial
2	Poluantii care intra sub incidenta OM MAPM 1144/2002 privind infiintarea „ Registrului poluantilor emisi”	30 martie anul in curs pentru anul precedent
	<b>Sol</b>	
1	Valoarea concentratiei anuale a poluantilor monitorizati	15 ale lunii urmatoare anului incheiat
	<b>Apa subterana</b>	
1	Calitatea apei din panza freatica analize din puturile de alimentare	15 ale lunii urmatoare anului incheiat
	<b>Deseuri</b>	
1	Situatia lunara a gestiunii deeurilor	la solicitarea APM Ialomita
2	Situatia gestiunii deeurilor, conform chestionarelor statistice anuale	Data inscrisa in chestionar
3	Situatia cantitatii ambalajelor gestionate anual	15 martie anul urmator
	<b>Alte raportari</b>	
1	Copie dupa Ordinul de plata prin care s-a virat la Fondul de mediu suma banneasca aferenta activitatii cu precizarea pe OP a activitatii desfasurate	anual
2	Poluari accidentale odata cu producerea lor	In maxim o ora de la producerea acestora
3	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	Martie anul urmator raportarii
4.	Situatia investitiilor realizate	Lunar, la serviciul Monitoring – APM Ialomita

## 15. OBLIGATIILE TITULARULUI ACTIVITATII

1. Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile de prevenire eficiente a poluarii, in special prin recurgerea la BAT atat pentru partea de tehnologie cat si pentru monitorizarea emisiilor;
2. Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile care sa asigure ca nici o poluare importanta nu va fi cauzata;
3. Titularul activitatii este obligat sa evite producerea de deseuri si in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, luarea masurilor pentru neutralizarea si eliminarea acestora, evitandu-se sau reducandu-se impactul asupra mediului;
4. Titularul activitatii este obligat sa elimine azbocimentul de pe amplasament in conformitate cu cerintele legale, pe masura ce se deterioreaza acoperisurile actuale;
5. Titularul activitatii este obligat sa utilizeze eficient energia;
6. Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile necesare pentru prevenirea accidentelor si limitarea consecintelor acestora;
7. Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile necesare, in cazul incetarii definitive a activitatilor, pentru evitarea oricarui risc de poluare si pentru aducerea amplasamentului si a zonelor afectate intr-o stare care sa permita reutilizarea acestora;
8. La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, sau la realizarea unei masuri din Planul de Actiune care necesita lucrari de constructii montaj, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului si/sau Autorizatiei Integrate de Mediu;
9. Titularul activitatii/operatorul este obligat sa informeze autoritatile competente pentru protectia mediului despre orice schimbare adusa instalatiei sau procesului tehnologic;
10. Titularul activitatii/operatorul este obligat sa informeze autoritatile competente pentru protectia mediului despre stadiul lucrarilor din Planul de Actiune;
11. Activitatea autorizata trebuie sa se desfasoare si sa fie controlata astfel incat sa fie respectat nivelul emisiilor pe factorii de mediu prevazut in Autorizatia Integrata de Mediu;
12. In cazul depasirii valorilor privind emisiile ce constituie parte a acestei autorizatii, titularul de activitate va suporta prevederile legislatiei de mediu in vigoare;
13. Titularul activitatii este obligat sa respecte Planul de Actiune care face parte integranta din aceasta autorizatie, cu masurile si termenele stabilite;
14. Titularul activitatii este obligat sa implementeze un sistem de management de mediu pentru cerintele IPPC;
15. In cazul in care titularul de activitate nu respecta termenele asumate prin Planul de Actiune, autoritatea de mediu poate sa decida reducerea activitatii, sistarea si chiar retragerea autorizatiei de mediu (dupa caz), conform prevederilor legale;
16. Nici o modificare sau reconstructie afectand activitatea sau orice parte a activitatii, care va rezulta sau este probabil sa rezulte intr-o schimbare in termeni reali sau crestere in ceea ce priveste natura si cantitatea oricarei emisii, sistemele de reducere a poluarii/tratare sau recuperare, fluxul tehnologic, combustibilul, materia prima, produsele intermediare, produsele sau deseurile generate, sau orice schimbari in ceea ce priveste managementul si controlul amplasamentului, cu impact semnificativ asupra mediului, nu vor fi realizate sau impuse fara notificare si fara acordul prealabil scris al Agentiei;

17. Prezenta autorizatie se va aplica tuturor activitatilor desfasurate pe amplasament, de la primirea materialelor pe amplasament pana la expedierea produselor finite;
18. Prezenta autorizatie se va aplica activitatilor de management al deeurilor de la punctul de colectare pana la punctul de eliminare sau recuperare;
19. Titularul activitatii trebuie sa se asigure ca toate operatiunile de pe amplasament vor fi realizate in asa maniera incat emisiile sa nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativa a zonelor de agrement sau recreationale sau a mediului din afara limitelor amplasamentului;
20. Titularul autorizatiei trebuie sa stabileasca si sa mentina un Sistem de Management al Autorizatiei, care trebuie sa indeplineasca cerintele prezentei autorizatii; Sistemul de Management al Autorizatiei va evalua toate operatiunile si va revizui toate optiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate, productiei mai curate si reducerii si minimizarii deeurilor si va include o planificare a obiectivelor si sarcinilor de mediu;
21. Titularul activitatii trebuie sa actualizeze anual Planul de Actiune si Modernizare inclusiv planificarea in timp real pentru atingerea obiectivelor si sarcinilor de mediu; modificarile la Planul de Actiune trebuie transmise A.P.M. Ialomita si A.R.P.M. Pitesti , pentru informare, ca parte a Raportului Anual de Mediu; odata agreeat, noul Plan de Actiune va fi implementat si actualizat de catre titularul autorizatiei;
22. Titularul autorizatiei trebuie sa implementeze masurile stabilite in Planul de Actiune, conform planificarii in timp aprobate;
23. Planul de Actiune trebuie revizuit anual , luand in considerare cresterea capacitatii de productie, orice echipament sau proces nou instalat, iar modificarile acestea trebuie notificate Agentiei pentru aprobare, ca parte a Raportului Anual de Mediu;
24. Titularul autorizatiei trebuie sa stabileasca si sa mentina proceduri pentru a asigura faptul ca sunt luate actiuni corective in cazul in care cerintele impuse de prezenta Autorizatie nu sunt indeplinite;
25. Titularul activitatii trebuie sa stabileasca si sa mentina proceduri pentru furnizarea de instruire adecvate si pentru toti angajatii a caror activitate poate avea un efect semnificativ asupra mediului;
26. Titularul activitatii trebuie sa se asigure ca o persoana responsabila cu mediul va fi in orice moment disponibila pe amplasament;
27. Titularul Autorizatiei trebuie sa stabileasca si sa mentina un program pentru a asigura faptul ca membrii publicului pot obtine informatii privind performantele de mediu ale titularului;
28. Titularul autorizatiei trebuie sa depuna la APM Ialomita si ARPM Pitesti, anual un **Raport Anual de Mediu** pentru intregul an calendaristic precedent.
29. Titularul Autorizatiei trebuie sa notifice APM Ialomita prin fax si/sau nota telefonica si electronic, imediat ce se confrunta cu oricare din urmatoarele situatii:
  - orice emisie in aer, semnificativa pentru mediu, de la orice punct potential de emisie;
  - orice functionare defectuoasa sau defectiune a echipamentului de control sau a echipamentului de monitorizare care poate conduce la pierderea controlului oricarui sistem de reducere a poluarii de pe amplasament;
  - orice incident cu potential de contaminare a apelor de suprafata si subterane sau care poate reprezenta o amenintare de mediu pentru aer sau sol sau care necesita un raspuns de urgenta din partea autoritatii locale;
  - orice emisie care nu se conformeaza cu cerintele prezentei Autorizatii.
30. Nici o emisie in aer nu trebuie sa depaseasca Valoarea limita de emisie stabilita in Capitolul 10. Concentratii de poluanti admise la evacuarea in mediu; 10.1.- Aer;
31. Monitorizarea si analizele trebuie realizate asa cum s-a precizat in Cap. 13. Monitorizarea factorilor de mediu, 13.1. Monitorizarea emisiilor in aer; un raport

- privind rezultatele acestei monitorizari trebuie depus la Agentie cu frecventa stabilita in capitolul Raportare si Inregistrare;
32. Nici o emisie in apa nu trebuie sa depaseasca Valoarea limita de emisie mentionata in Capitolul 10.- Concentratii de poluanti admise la evacuarea in mediu, 10.2 - Apa , a prezentei autorizatii; incepand cu data finalizarii termenului de punere in functiune a unei microstatii de epurare, valorile limita de emisie pentru toti indicatorii din apele uzate evacuate ,mentionati in capitolul 10.2. al acestei autorizatii , vor respecta NTPA 001/2005.
  33. Monitorizarea si analizele trebuie facute asa cum s-a stabilit la capitolul 13. Monitorizarea factorilor de mediu , punctele 13.3- Monitorizarea emisiilor in apa, 13.3.1- Monitorizarea calitatii apei subterane;
  34. Eliminarea sau recuperarea deseurilor trebuie sa se desfasoare asa cum este precizat in Capitolul 11. Gestiunea deseurilor; nu trebuie eliminate/recuperate alte deseuri nici pe amplasament, nici in afara amplasamentului fara a informa in prealabil Agentia de Protectie a Mediului si fara acordul prealabil scris al Agentiei;
  35. Deseurile trimise in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizata pentru astfel de activitati cu deseuri; deseurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activitatii la amplasamentul de recuperare/eliminare fara a afecta in sens negativ mediul si in conformitate cu legislatia si protocoalele nationale;
  36. Titularul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deseurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele nationale, europene si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea;
  37. Un registru complet pe probleme legate de operatiunile si practicile de management al deseurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus in orice moment la dispozitia persoanelor autorizate ale Agentiei pentru inspectie, trebuie pastrat de catre titularul autorizatiei;
  38. O copie a acestui registru privind Managementul Deseurilor trebuie depusa la Agentie ca parte a Raportului Anual de Mediu pentru amplasament ;
  39. Titularul are obligatia sa curete trimestrial si pe cheltuiala proprie, canalul deschis de evacuare a apelor uzate ;
  40. Titularul autorizatiei trebuie sa realizeze anual masuratori privind zgomotul operatiunilor pe amplasament;
  41. Activitatile de pe amplasament nu trebuie sa produca zgomote in afara amplasamentului.
  42. Drenajele de la cuvele de retentie trebuie conduse spre colectare, testare si eliminare in conditii de siguranta; toate cuvele de retentie trebuie testate cel putin o data la 3 ani. Un raport al acestor testari trebuie inclus in Raportul Anual de Mediu;
  43. Un program de testare si verificare a tuturor conductelor subterane trebuie initiat pentru a asigura faptul ca toate structurile sunt testate cel putin o data la trei ani. Un raport privind aceste testari trebuie inclus in Raportul Anual de Mediu;
  44. Toate puturile de monitorizare a apelor subterane trebuie etansate corespunzator, pentru a preveni contaminarea de la suprafata;
  45. Emisiile in sol vor respecta Valorile Limita de emisie stabilite la Capitolul 10.- Concentratii de poluanti, admise la evacuarea in mediul inconjurator- 10.3 – Sol;
  46. Titularul autorizatiei trebuie sa realizeze prelevarile, analizele, masuratorile, examinarile pentru toti factorii de mediu prevazute in Capitolul 13 - Monitorizarea factorilor de mediu;
  47. Echipamentele de monitorizare si analiza trebuie exploatate si intretinute astfel incat monitorizarea sa reflecte cu precizie emisiile sau evacuarile;

48. Frecventa, metodele si scopul monitorizarii, prelevarii si analizelor, asa cum sunt prevazute in prezenta Autorizatie, pot fi modificate doar cu acordul scris al Agentiei dupa evaluarea rezultatelor testarilor;
49. Titularul autorizatiei trebuie sa asigure accesul sigur si permanent la urmatoarele puncte de prelevare si monitorizare:
- sursele de zgomot pe amplasament;
  - zone de depozitare a deseurilor pe amplasament ;
  - evacuarea apelor meteorice;
  - puturi de monitorizare a apei subterane pe amplasament.
50. Titularul autorizatiei trebuie sa inregistreze toate incidentele care afecteaza exploatarea normala a activitatii si care pot crea un risc de mediu;
51. Titularul autorizatiei trebuie sa inregistreze toate reclamatii de mediu legate de exploatarea activitatii; trebuie pastrat un registru privind masura luata in cazul fiecarei reclamatii; un rezumat privind numarul si natura reclamatiiilor primite trebuie inclus in Raportul Anual de Mediu;
52. Titularul autorizatiei trebuie sa mentina un dosar pentru informarea publica care sa fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locala de mediu si la sediul unitatii; acest dosar trebuie sa contina: copii ale corespondentei intre Agentie si titularul autorizatiei, Autorizatia, Solicitarea, Raportarea anuala privind aspectele de mediu netehnice, alte aspecte pe care titularul autorizatiei le considera adecvate.
53. Conform art. 14, punctul 4 din OUG Nr. 195 – privind protectia mediului, operatorul/titularul de activitate, are obligatia sa informeze autoritatea de mediu si populatia, in cazul eliminarilor accidentale de poluanti in mediu, in caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.

**Respectarea urmatoarelor legi si acte normative:**

- OUG nr.195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006;
- OUG 152/2005 privind prevenirea si controlul integrat al poluarii, aprobat si modificata prin Legea 84/2006;
- Ordin M.A.P.A.M. Nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare;
- Legea Apelor Nr. 107/1996.
- Legea Nr. 310/2004, pentru modificarea si completarea Legii 107/1996;
- H.G.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate;
- H.G. 352/2005 privind modificarea si completarea H.G. 188/2002;
- Ordin M.A.P.M. Nr. 1146/2002 pentru aprobarea Normativului privind obiectivele de referinta pentru clasificarea calitatii apelor de suprafata;
- Ordin Nr. 462/1993 pentru aprobarea conditiilor tehnice privind protectia atmosferei si Norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produsii de surse stationare;
- Ordin Nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Ordin 592/2002 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea valorilor limita, a valorilor de prag si a criteriilor si metodelor de evaluare a dioxidului de sulf, dioxidului de azot si oxizilor de azot, pulberilor in suspensie ( PM<sub>10</sub> si PM<sub>2,5</sub> ), plumbului, benzenului, monoxidului de carbon si ozonului in aerul inconjurator ;
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate ;
- STAS 10009/1998 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot ;
- O.U.G. 78/2000, privind regimul deseurilor;
- Legea 426/2001 pentru aprobarea O.U. 78/2000;

- H.G. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzind deseurile, inclusiv deseurile periculoase;
- H.G. 349/2005 privind depozitarea deseurilor;
- Legea Nr. 655/2001- pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului Nr. 243 /2001 privind protectia atmosferei;
- Legea Nr.458/2002, modificata si completata prin Legea Nr.311/2004 privind apa potabila;
- HG 124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest.

## 16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI

La inchiderea instalatiei, titularul va solicita Acordul de Mediu pentru dezafectare si va pune in practica „Planul de inchidere a instalatiilor și de refacere a zonelor afectate”, deus odata cu solicitarea.

Raportul de amplasament deus cu solicitarea, trebuie actualizat în special în ceea ce priveste:

- instalarea, modificarea sau eliminarea echipamentelor sau structurilor subterane;
- inregistrarea evenimentelor care au sau care ar putea avea impact asupra starii amplasamentului, impreuna cu alte investigatii suplimentare sau masuri de ameliorare intreprinse.

Desfasurarea actiunilor de demolare și de dezafectare se va realiza cu respectarea legislatiei de mediu în vigoare, cu protejarea tuturor factorilor de mediu.

## 17. GLOSAR DE TERMENI

**Autorizatie integrata de mediu** – act tehnico- juridic emis de autoritatile competente, conform dispozitiilor legale in vigoare, care da dreptul de a exploata in totalitate sau in parte o instalatie, in anumite conditii care sa asigure ca instalatia corespunde cerintelor privind prevenirea si controlul integrat al poluarii .

**Bilant de mediu** – lucrare elaborata de persoane fizice sau juridice atestate conform legii, care contine elementele analizei tehnice prin care se obtin informatii asupra cauzelor si consecintelor efectelor negative cumulate, anterioare, prezente si anticipate, in scopul cuantificarii impactului de mediu efectiv de pe un amplasament ; in cazul in care bilantul de mediu identifica un impact semnificativ, acesta va fi completat cu un studiu de evaluare a riscului .

**Instalatie** – orice unitate tehnica stationara, in care se desfasoara una sau mai multe activitati, prevazute in Anexa nr. 1 a OUG 152/2005, precum si orice alta activitate direct legata tehnic de activitatile desfasurate pe acel amplasament, care pot genera emisii si poluare .

**Titularul activitatii** – orice persoana fizica sau juridica care opereaza ori detine controlul instalatiei, asa cum este prevazut in legislatia nationala, sau care a fost investita o putere economica decisiva asupra functionarii tehnice a instalatiei.

**Emisie** – evacuarea directa sau indirecta de substante, vibratii, caldura, zgomot in aer, apa ori sol, provenite de la surse punctiforme sau difuze ale instalatiei .

**Poluare** – introducerea directa sau indirecta, ca rezultat al activitatii umane, de substante, vibratii, caldura, zgomot in aer, apa ori sol, susceptibile sa aduca prejudicii sanatatii umane sau calitatii mediului, sa determine deteriorarea bunurilor materiale sau sa afecteze ori sa impiedice utilizarea in scop recreativ a mediului si/sau late utilizari ale acestuia in sensul prevederilor legislatiei in vigoare .

**Valori limita de emisie (VLE)** – masa, exprimata prin parametrii specifici, concentratia si/sau nivelul unei emisii care nu trebuie depasita in cursul unei sau mai multor perioade de timp .

**Deseuri** – orice substanta sau orice obiect din categoriile stabilite de legislatia specifica privind regimul deseurilor, pe care detinatorul il arunca, are intentia sau are obligatia de a-l arunca .

**Deseuri periculoase** – deseurile incadrate generic, conform legislatiei specifice privind regimul deseurilor, in aceste tipuri sau categorii de deseuri si care au cel putin un constituent sau o proprietate care face ca acestea sa fie periculoase .

**Folosinta sensibila si mai putin sensibila a terenurilor** – tipuri de folosinta ale terenurilor, care implica o anumita calitate a solurilor, caracterizata printr-un nivel maxim acceptat al poluantilor .

**Prag de alerta** – concentratii de poluanti in aer, apa, sol sau in emisii/evacuari, care au rolul de a avertiza autoritatile competente asupra unui impact potential asupra mediului si care determina declansarea unei monitorizari suplimentare si/sau reducerea concentratiilor de poluanti din emisii/evacuari .

**Prag de interventie** – concentratii de poluanti in aer, apa, sol sau in emisii/evacuari, la care autoritatile competente vor dispune executarea studiilor de evaluare a riscului si reducerea concentratiilor de poluanti din emisii/evacuari .

**Substanța periculoasă** - orice substanță chimică pură, amestec de substanțe sau preparate care există sub formă de materii prime, produse, produse secundare, reziduuri sau produse intermediare, inclusiv acele substanțe despre care există presupunerea rezonabilă că vor fi generate în cazul producerii unui accident.

**Cele mai bune tehnici disponibile** -stadiul de dezvoltare cel mai avansat si efficient inregistrat in dezvoltarea unei activitati si a modurilor de exploatare , care demonstreaza posibilitatea practica de a constitui referinta pentru stabilirea valorilor limita de emisie in scopul prevenirii , iar in cazul in care acest fapt nu este posibil , pentru reducerea globala a emisiilor si a impactului asupra mediului in intregul sau.

**Eliminare**- orice operatiune efectuata asupra deseurilor , conform definitiei prevazute in Legea nr. 426/2001 pentru aprobarea O.U.G. Nr. 78/2000 privind regimul deseurilor.

**Plan de Actiune** - plan de masuri cuprinzind etape care trebuie parcurse in intervale precizate prin prevederile autorizatiei de mediu de catre titularul activitatii , sub controlul autoritatii competente pentru protectia mediului , in scopul respectarii reglementarilor privind protectia mediului;

**Cod CAEN** - Standardul de nomenclatura a activitatilor economice ;

**Cod SNAP** – Nomenclatura Inventarului Emisiilor ;

**Cod NOSE – P** – Standardul de nomenclatura a surselor de emisie ;

## 18. PLANUL DE ACTIUNE

Nr. crt.	Denumire masura	Data propusa pentru implementare	Costuri	Sursa de finantare	Responsabil
1.	Inlocuirea sistemului de crestere a puilor de carne din varianta "la baterie" in varianta "la sol", inclusiv dotarea halelor cu contoare individuale de apa potabila				
	-4 HALE R	31.12.2006	200000	proprii	Conducerea unitatii
	-3 HALE R	31.12.2007	150000		
	-3 HALE R.	31.12.2008	150000		

2.	Elaborare studiu de solutie privind reabilitarea retelei de canalizare, modernizarea si extinderea procesului de epurare a apelor uzate (statie de epurare-treapta biologica)	31.12.2006 R	2000	proprii	Conducerea unitatii
3.	Realizarea lucrarilor rezultate in urma studiului de solutie: -reabilitare colectoare canalizare, corelata cu ritmul de modernizare a halelor; Ltot=500m, Lreabilitata=100 m; -reabilitare sau executie decantor sau treapta mecanica, in functie de recomandarile studiului; -executie statie de epurare, pe traseul colectorului general de canalizare, avind treapta biologica si dezinfectie specifica	31.12.2008 R 30.05.2007 R 30.06.2009 R	10000 20000 50000	proprii	Conducerea unitatii
4.	Realizare conducta de evacuare ape uzate direct in riul Ialomita, lungime 800 m	15.08.2007 R	20000	proprii	Conducerea unitatii
5.	Amenajare platforma betonata pentru depozitarea temporara a gunoiului uscat	31.12.2007 R	15000	proprii	Conducerea unitatii
6.	Ecologizare canal evacuare dejectii pe portiunea afectata de activitatea fermei	31.12.2008 R	10000	proprii	Conducerea unitatii
7.	Dezafectarea rezervoarelor de CLU subterane prin eliminarea reziduurilor si lestarea cu apa si reutilizarea spatiilor aferente centralelor termice, dupa modernizarea halelor cu incalzire pe baza de GPL	31.12.2009	50000	proprii	Conducerea unitatii
8.	Amenajare dig de retentie in zona rezervorului suprateran de CLU	31.12.2007 R	15000	proprii	Conducerea unitatii

## 19. Dispozitii finale

1. Prezenta Autorizație este valabilă până la 31.12.2009 și poate fi anulată sau revizuită de către Agenția Regională de Protecție a Mediului Pitești în conformitate cu prevederile legale.

2. Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată. Toate programele depuse în solicitare și care vor fi duse la îndeplinire conform condițiilor prezentei Autorizații, sunt parte integrantă a acesteia.

3. Nici o modificare sau reconstrucție care ar putea afecta activitatea autorizată sau orice parte a activității, care va rezulta sau este probabil să rezulte într-o schimbare în termeni reali sau creștere în ceea ce privește natura și cantitatea oricărei emisii, sistemele de reducere a poluării, fluxul tehnologic, combustibilii utilizați, materiile prime, produsele intermediare, deseurile generate, sau orice schimbări în ceea ce privește managementul și controlul amplasamentului, cu impact semnificativ asupra mediului, nu va fi realizată fără notificare și fără acordul de mediu prealabil, emis de către autoritatea de mediu.

4. Titularul activitatii are obligatia de a solicita:

- reactualizarea autorizatiei integrate de mediu cu minimum 90 zile inaintea expirarii acesteia;
- reexaminarea autorizatiei integrate de mediu in urmatoarele conditii:
  - a) poluarea cauzata de instalatie necesita revizuirea valorilor limita de emisie existente in autorizatie sau necesita stabilirea de noi valori limita de emisie;
  - b) schimbari substantiale si extinderi ale instalatiilor precum si modificarea celor mai bune tehnici disponibile permit o reducere semnificativa a emisiilor;
  - c) siguranta exploatarei si a desfasurarii activitatii face necesara introducerea de tehnici speciale si masuri de management;
  - d) rezultatul actiunilor de inspectie si control a conformarii releva aspecte noi, neprecizate in documentatia depusa pentru sustinerea solicitarii sau modificari ulterioare emiterii actului de autorizare;
  - e) aparitia unor noi reglementari legale.

5. Beneficiarul are obligatia ca in termenul legal sa declare, sa calculeze si sa verse sumele rezultate in urma desfasurarii respectivelor activitati, conform prevederilor art. 9 din OUG 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobata si modificata de Legea 105/2006. Suma se plateste la Trezoreria Secor 6 Bucuresti, in contul IBAN al Administratiei Fondului de mediu nr. RO92TREZ7065017XXX000155.

Verificarea conformarii cu prevederile prezentului act se face de catre APM Ialomita, ARPM Pitesti, Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Ialomita, , Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Regional Bucuresti.

Prezenta **AUTORIZATIE INTEGRATA DE MEDIU** este valabila de la data eliberarii, pana la 31.12.2009.

Prezenta Autorizatie Integrata de Mediu cu Plan de actiune cuprinde 28 de pagini si a fost intocmita in 4 (patru) exemplare.

*Nerespectarea celor prevazute in prezenta **AUTORIZATIE INTEGRATA DE MEDIU** conduce la suspendarea acesteia si la incetarea activitatii dupa caz, conform OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006 , precum si sanctionarea celor vinovati.*



Șef Serviciu Autorizare  
si Controlul Conformarii  
Ing. Cristiana Surdu

Ing. Cristiana Surdu

Intocmit,  
Ing. Luminita Calin