



AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 83 din 26.08.2020

Titularul activității: SC MILK SRL

Adresa: Localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani

Punct de lucru: FERMA VACI

Locația activității: Localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani

Activitatea se încadrează în următorul cod:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0141	Cresterea bovinelor de lapte	1	0121	Creșterea animalelor, activitatea femelor pentru obținerea laptelui		

Emisă de: APM Botoșani

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Botoșani.

Data emiterii: 26.08.2020

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (2¹) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC MILK SRL, cu punctul de lucru din localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 5567/09.06.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza 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,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC MILK SRL, cu punctul de lucru din localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Documentația conține:

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație elaborată de către titular
- plan de situație și de încadrare în zonă
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare pentru firma MILK SRL, seria B nr. 1446631, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani la data de 15.10.2008;
2. Certificat constatator pentru punctul de lucru din localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani la data de 15.10.2008;
3. Autorizația de gospodărire a apelor nr. 30 din 25 iunie 2020 privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la secția de procesare a laptelui și ferma zootehnică pentru creșterea vacilor de lapte din localitatea Cucorăni comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani, emisă de către ANAR – Administrația Bazinală de Apă Prut – Bârlad – Sistemul de gospodărire a Apelor Botoșani;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Titularul activității are obligația să notifice APM 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;
2. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
3. Titularul activității are obligația să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
4. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
5. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
6. Se vor executa reparațiile curente la mașinile agricole numai în spații amenajate special, prevăzute cu platforme betonate;
7. Se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale îngrășămintelor chimice și produselor de protecția plantelor utilizate în activitatea desfășurată.
8. Se va asigura transportarea deșeurilor menajere prin operatorul care asigură salubritatea comunei Mihai Eminescu.
9. Se vor verifica, întreține și va exploata corespunzător rețelele de canalizare și bazinul de stocare purin din cadrul fermei în vederea evitării scurgerilor și infiltrării apelor uzate pe sol și subsol, pentru a nu afecta calitatea solului și a apei subterane.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

10. Se va respecta programul de igienizare și de curățare a platformei de stocare a dejectiilor, și a bazinului de colectare a purinului.
11. Este interzisă stocarea dejectiilor solide și lichide în alte spații decât cele amenajate.
12. Se vor monitoriza indicatorii de la cap III al autorizației de mediu și să informeze APM Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați.
13. Se va deține în incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, ciment, pamant, rumegus) pentru absorbția eventualelor pierderi de produse petroliere.
14. Se vor lua măsuri obligatorii de întreținere a spațiilor verzi și de menținere a stării de salubritate în cadrul obiectivului.
15. Titularul este obligat să respecte prevederile Directivei Consiliului din 12 decembrie 1991 privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole (91/676/CEE):
 - a). Aplicarea pe terenuri agricole a dejectiilor solide și lichide se va face doar în baza planului de management al nutrienților, elaborat de către titular împreună cu OSPA Botoșani.
 - b). În permanentă se va avea în vedere aplicarea celor mai bune tehnici disponibile în agricultură, conform Codului Celor Mai Bune Practici Agricole - conform Ordinului MMGA nr. 1182/2005;
16. Produsele din import achiziționate de la distribuitorii de îngrășăminte chimice și produsele de protecția plantelor trebuie să fie marcate cu inscripții de identificare, avertizare, utilizare și decontaminare, traduse în limba română.
17. Aprovizionarea cu îngrășăminte chimice și produse de protecția plantelor se va face numai de la producători autorizați și numai cu produse omologate pentru a fi folosite în România.
18. Se vor depozita îngrășămintele chimice și produsele de protecția plantelor în spații uscate, bine aerisite, la temperaturi scăzute.
19. Se va aplica în perioada înfloririi plantelor a căror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protecția plantelor care sunt selective față de insectele polenizatoare.
20. Se vor respecta prevederile art. 38, lit. c, din Ordonanța de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 conform căreia administrarea produselor de protecția plantelor cu mijloace aviatice se va face numai cu avizul autorităților competente pentru protecția mediului, autorităților competente în domeniul sanitar și al comisiilor județene de bază melifere și stuparit pastoral, potrivit reglementărilor în vigoare după o prealabilă instiințare prin mass-media.
de întreținere a spațiilor verzi și de menținere a stării de salubritate în cadrul obiectivului.
21. Schimbul de ulei, spălarea mijloacelor de transport și mecanizare pe amplasament și golirea bateriilor auto este interzisă deoarece societatea nu dispune de instalații de epurare a apelor uzate.
22. Arderea miriștilor, a tufarișurilor sau a vegetației ierboase este interzisă fără avizul emis de autoritatea competentă de protecție a mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- OUG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- HG nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;

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

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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

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

I. Activitatea autorizată

- creșterea bovinelor în scopul producerii laptelui de vacă brut (cu un nr. de aproximativ 200 capete vaci de lapte), conform codului CAEN rev. 2 – 0141, prin obiectivul "FERMĂ VACI" din localitatea Cucorâni comuna Mihai Eminescu jud. Botoșani;

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0141	creșterea bovinelor pentru lapte	200 capete	

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

Ferma de creștere bovine este alcătuită din 3 grajduri, din care 2 sunt populate cu 180 capete vaci și sunt împartite în spații distincte și anume (cel de al treilea grajd este utilizat pentru păstrarea furajelor animalelor):

- pe o latură sunt amplasate câte 45 cusete în care se odihnesc animalele
- pe o latură se execută furajarea și adaparea animalelor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Pe mijlocul fiecărui grajd este executat câte un canal betonat, acoperit cu gratar, ce colectează purinul. Tot pe această porțiune se execută curățarea gunoierului de grajd de unde este transportat pe platforma de depozitare a gunoierului de grajd.

Platforma de depozitare a gunoierului de graj este executată din beton armat monolit, impermeabilizată. Platforma este executată sub cota terenului natural și are dimensiunile $L \times l \times h = 30 \times 20 \times 1,5$ m, prevăzută cu rigolă pentru dirijarea părții lichide în bazinele de stocare a purinului.

Între cele 2 grajduri este o platformă betonată, utilizată pentru staționarea vitelor în timpul anotimpului cald.

Purinul de pe această platformă este colectat de un canal din beton, acoperit cu gratar metalic și este evacuat printr-o rețea de canalizare, executată din OL cu $D_n = 1.0 \times 1.0$ m și evacuat în bazinele de purin existente.

Purinul este evacuat în două bazine vidanjabile, din beton armat monolit, amplasate în apropierea platformei.

Dimensiunile bazinelor vidanjabile sunt $L \times l \times h = 2,50 \times 2,50 \times 3,0$ m.

Ferma este deservită de o bucatărie furajera, amplasată lângă sectorul administrativ care deserveste ferma și secția de prelucrare lapte.

Ferma mai are în dotare 2 fânare și un spațiu pentru stocarea și păstrarea furajelor necesare hrănirii vacilor.

Instalații utilizate în activitatea de creștere a bovinelor:

- instalație de muls automată (1 buc. cu 8 posturi de muls), amplasată în sala de muls
- pompa vacuum, cu debit de 1200 – 3000 l/min
- instalație de adaptat, 2 buc., câte una în fiecare grajd
- tanc de răcire (1 buc)

Utilaje:

- pluguri racloare de 2,5 m (2 buc)
- utilaj cu vidanja pentru imprăștierea purinului;
- bucatărie furajera cu moara cu ciocanele pentru prepararea hranei animalelor

Construcțiile din cadrul obiectivului sunt următoarele:

- grajd pentru creșterea vacilor în stabulație liberă (2 buc.), fiecare având suprafața de aproximativ 600 mp
- sala de muls
- fânar cu 2 celule pentru depozitarea furajelor și celule pentru depozitarea furajelor verzi
- 3 silozuri din sarma pentru știuleții de porumb

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

Materii prime utilizate în procesul de creștere a bovinelor:

- fân 430 t/an
- porumb siloz 600 t/an
- concentrate 270 t/an
- apă



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziția	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	fân	Materie primă	430,00	Tone/a n		creșterea bovinelor	fânar	
Alte materii	porumb siloz	Materie primă	600,00	Tone/a n		creșterea bovinelor	siloz pentru porumb	
Alte materii	concentrate	Materie primă	270,00	Tone/a n		creșterea bovinelor	magazie pentru hrana animalelor	

3. Utilități - apă, canalizare, energie
Alimentarea cu apa potabila

Alimentarea cu apa a obiectivului face prin bransament la conducta de aductiune a apei potabile din sursa Bucecea, din administrarea SC Nova Apaserv SA Botosani, conform Contractului de furnizare a serviciului de alimentare cu apa si /sau de canalizare nr. 00002 din 01.10.2010, prin bransament din conducta PEHD Dn = 100 mm ce deservește adapostul de animale. Transportul apei se realizeaza prin conducte tip PEHD in lungime de 300 m.

Reteaua de distributie interioara la ferma de crestere a vacilor este executata din conducte PEHD Dn = 1/2". Fiecare hala este prevazuta cu cate doua adapatori din OIZn in lungime de 2 m si sunt alimentate prin teava din OIZn Dn = 1/2", montate la tavan si termiozolate.

Consumul de apa pentru cresterea animalelor este urmatorul:

Q zi med. = 11,19 mc/zi

V an.med. = 4085 mc/an

Apele uzate tehnologice rezultate din spalarea si igienizarea salii de muls sunt dirijate in reseaua de canalizare interioara executata din conducta PVC Dn = 110 mm in lungime de 10 m si apoi sunt evacuate in reseaua de canalizare exterioara a obiectivului, dupa care sunt preluate de un separator de grasimi si apoi de catre statia de epurare care deservește Sectia de prelucrare a laptelui de pe amplasament (conform autorizatiei de gospodarie a apelor nr. 30 din 25 iunie 2020, emisa de catre Administratia Nationala Apele Romane – Administratia Bazinala de Apa Prut –Barlad – Sistemul de Gospodărie a Apele Botoșani).

Dejectiile lichide (purinul) provenite din grajdurile de crestere a animalelor sunt colectate printr – un canal de colectare executat din beton, acoperit cu gratre metalice, cu dimensiunile L x l x h = 90 x 0,1 x 0,2 m si dirijate in doua bazine de colectare a dejectiilor lichide, executate din beton armat, cu volumul V = 2 x 19 mc .

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității
Fluxul tehnologic de creșterea bovinelor constă în următoarele etape:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- **Adapostirea efectivului de animale** in 2 grajduri cu suprafata de 400 mp fiecare, dotat cu boxe individuale pentru cazarea efectivului de capete vaci lapte cu o capacitate de 180 capete.
- **Colectarea laptelui**, se realizeaza in sala de muls prevazuta cu o instalatie automata de muls, cu 8 pompe;
- **Furajarea animalelor**, se realizeaza diferentiat functie de potentialul productiv si cuprinde doua etape: furajarea generala ce cuprinde hranirea la frontul de furajare din grajd cu furaj unic si adaparea fara restrictii si furajarea cu concentrate in boxele de furajare ce se realizeaza in functie de potentialul productiv si greutatea corporala a vacilor;
- **Adaparea**, fiecare hala este prevazuta cu cate doua adaptori din OIZn in lungime de 2 m si sunt alimentate prin teava din OIZn Dn = 1/2", montate la tavan si termiozolate.
- **Evacuarea dejectiilor** - gunoiul din grajd este transportat la platforma betonata de depozitare dejectii. Purinul este valorificat prin utilizarea la irigarea terenurilor agricole iar dejectiile fermentate sunt evacuate dupa cca 6 luni si sunt folosite la fertilizarea terenurilor agricole ce apartin titularului, in arenda si proprietate (cca 192 ha).

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate – nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

- lapte, 800 – 900 litri/zi, destinat prelucrării in cadrul sectiilor de prelucrare a laptelui;
- cereale si plante furajere, pentru furajarea animalelor din ferma.

Subproduse: dejectii animaliere

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	lapte	1000,00	Kilogram/zi	secția de prelucrare a laptelui
Alte produse	cereale și plante furajere	1300,00	Tone/an	creșterea bovinelor
Alte subproduse	dejectii animaliere	980,00	Tone/an	fertilizarea terenurilor agricole

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

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
0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase si a plantelor producatoare de seminte oleaginoase

Ferma dispune de o suprafata de cca 192 ha teren (in proprietate si arenda), pe care desfășoară activitatea de cultivarea de cereale necesare creșterii bovinelor de lapte, cu următoarele utilaje:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- cositoare – 1 buc
- plug reversibil – 1 buc
- cultivator – 1 buc
- erbicidator – 1 buc
- tractor

Prin desfășurarea următoarelor activități:

- pregătirea câmpului
- însămânțarea
- tratarea culturilor împotriva buruienilor
- stropirea culturilor contra bolilor și dăunătorilor
- recoltarea
- întreținerea terenului agricol în bune condiții agricole

8. Programul de funcționare

24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

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 - nu este cazul

Apă

Sursele de ape uzate din cadrul fermei sunt:

- ape uzate cu conținut de purin din zona grajdului de vaci
- apale uzate provenite de la sala de muls

- Apele uzate tehnologice rezultate din spălarea și igienizarea salii de muls sunt dirijate în rețeaua de canalizare interioară executată din conductă PVC Dn = 110 mm în lungime de 10 m și apoi sunt evacuate în rețeaua de canalizare exterioară a obiectivului, după care sunt preluate de un separator de grasimi și apoi de către stația de epurare care deservește Secția de prelucrare a laptelui de pe amplasament

- Apele cu conținut de purin din zona grajdului de vaci și sunt dirijate către bazinele exterioare de colectare cu, 2 buc. cu $V = 19$ mc fiecare. Din aceste bazine apele sunt evacuate periodic și utilizate ca fertilizant natural pe terenurile agricole din dotarea societății.

Pretratare ape pe amplasament - nu este cazul

Tratare ape pe amplasament - nu este cazul

Sol

Dejecțiile lichide provenite din grajdurile de creștere a vacilor sunt colectate printr-un canal de colectare, executat din beton, acoperit cu grătare metalice, cu dimensiunile $L \times l \times h = 90 \times 0,1 \times 0,2$ m și dirijate în două bazine de colectare a dejecțiilor, executate din beton armat cu volumul $V = 2 \times 19$ mc.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Dejectiile solide împreună cu gunoii de grajd sunt stocate temporar într-un bazin de capacitate $V = 5$ tone, după care sunt stocate pe platforma de stocare a dejectiilor, executată din beton armat, cu suprafața de 600 mp, prevăzută cu rigolă pentru dirijarea părții lichide în bazinele de stocare a purinului. Capacitatea platformei de gunoi permite depozitarea dejectiilor pe o perioadă lungă (6 luni); ulterior dejectiile solide și dejectiile lichide sunt administrate ca îngrășământ natural pe terenuri agricole pe care societatea le deține în arenda. Deseurile fermentate sunt utilizate ca îngrășământ în urma analizei pedologice de către OJSPA a solului.

Alți factori de mediu (după caz) - nu este cazul

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- deseurile menajere sunt depozitate în container metalic în spațiu amenajat în incinta unității și sunt preluate de către operatorul de salubritate cu care s-a încheiat contract.
- la accesul de intrare în ferma este amplasat un filtru sanitar, care conține soluție antiseptică pentru protecție la intrarea în ferma;
- calitatea apelor subterane este monitorizată prin intermediul unui foraj hidrologic amplasat în avalul rampei de depozitare dejectii și a bazinelor de colectare și stocare purin, pe sensul de curgere a apelor subterane;

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

3.1. Concentrația indicatorului nitrați nu va depăși valoarea standardului de calitate (**50 mg/l**), conform prevederilor HG 449/2013 privind modificarea și completarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 53/2009 pentru aprobarea Planului național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale - nu este cazul

Alte condiții de funcționare decît cele normale: - nu este cazul

Concentrații maxime admise pentru apă tehnologică evacuată - nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului - nu este cazul

Monitorizarea apei - nu este cazul

Monitorizarea apei subterane

1.1. Pentru apele subterane preluate din foraj se va analiza următorii indicatori: *pH*, *reziduu fix/conductivitate*, *CCOCr*, *amoniu*, *azotați*, *azotiți*, *fosfați*

Frecvența: anual



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Monitorizarea solului - nu este cazul

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

Se vor gestiona deșeurile în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare:

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

Predarea deșeurilor se va face numai către firme specializate, care dețin autorizație de mediu valabilă.

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitate administrativă	3,00	Tone/an	Eliminare	D 5	Depozitarea în depozit autorizat
02 02 02	deseuri de tesuturi animale	creșterea animalelor	1,00	Tone/an	Eliminare	D 10	Incinerarea pe sol

2. Deșeuri colectate/comercializate - nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar - nu este cazul

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) - nu este cazul

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

- deseurile municipale in amestec sunt preluate si transportate cu mijloace de transport ale operatorului autorizati din zona

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va tine evidenta deseurilor generate, in conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprizand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, pe tipuri de deșeuri, operațiuni de valorificare și/sau eliminare, societăți autorizate pentru preluare.

Evidența gestiunii deșeurilor se va raporta anual, la APM Botosani



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

7. Ambalaje folosite - nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

- nu este cazul

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

2. Modul de gospodărire

- ambalare:
- transport:
- depozitare:
- folosire/comercializare:

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

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

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

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 deșeuri.	Anual/la solicitarea APM Botoșani	La solicitarea APM/ANPM	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2.	Evidența gestiunii deșeurilor, conform HG 856/2002	Anual până la 31 martie		
3.	Raport de monitorizare a calității apelor subterane din forajul de observație din zona platformei de stocare a dejecțiilor pentru indicatorii: pH, reziduu fix/conductivitate, CCOCr, amoniu, azotați, azoțiți, fosfați	Anual, înainte de solicitarea vizei anuale		

Prezenta autorizație de mediu conține 11 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Eugen MATECIUC

Întocmit:
Șef Serviciu A.A.A.
cons. Camelia Musteață



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

10

C

C