



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

Nr. 46 din 20.05.2022

**Titularul activității: SC CRASNA FERM SRL**

**Adresa: satul Crasnaleuca, comuna Coțușca, județul Botoșani**

**Punct de lucru: Fermă creștere bovine**

**Locația activității: satul Crasnaleuca, comuna Coțușca, 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 fermelor pentru obținerea laptelui	3.B.1.a, b 3.D.a.1,2.a,3 3.D.c 1.A.4.c.ii	100901 100902 100102 100105

**Emisă de: APM Botoșani**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Botoșani.**

**Data emiterii: 20.05.2022**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (art. 16, alin. 2<sup>1</sup> din Legea nr. 219 din 15 noiembrie 2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului).**

**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 CRASNA FERM SRL, cu punctul de lucru din satul Crasnaleuca, comuna Coțușca, județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 13108/15.12.2021, 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru SC CRASNA FERM SRL, cu punctul de lucru din satul Crasnaleuca, comuna Coțușca, județul 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
- punctele de vedere emise de către Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu și Serviciul Monitorizare și Laborator din cadrul APM Botoșani

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

1. Certificat de înregistrare pentru firma SC CRASNA FERM SRL, seria B nr. 4095868, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani la data de 24.08.2020;
2. Certificat constatator pentru punctul de lucru din satul Crasnaleuca, comuna Coțușca, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani la data de 15.12.2021;
3. Autorizația de gospodărire a apelor nr. 1 din 5 ianuarie 2022 privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la ferma agrozootehnică în localitatea Crasnaleuca, comuna Coțușca, județul Botoșani, emisă de către ANAR – Administrația Bazinală de Apă Prut – Bârlad – Sistemul de gospodărire a Apelor Botoșani;
4. Fișe cu date de securitate pentru substanțele și preparatele periculoase utilizate.

**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.



**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*

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. În scopul protejării aerului, emisiile provenite din activitățile desfășurate nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului, respectiv la depășirea valorilor limită stabilite prin Legea nr. 104/2011 *privind calitatea aerului înconjurător* și cele stabilite prin STAS 12574/87, la indicatorii de calitate specifici activității.

7. Operatorul va evalua emisiile totale anuale în atmosferă conform Ordinului MMP nr. 3299/2012 *pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă*, a Ghidurilor EMEP/EEA valabile. Informațiile vor fi transmise la APM Botoșani.

8. Pentru protecția solului, subsolului și aerului, se vor executa reparațiile curente la mașinile agricole numai în spații amenajate special, prevăzute cu platforme betonate.

9. Pentru protecția solului, subsolului, aerului și sănătății umane, se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare, utilizare și de protecția muncii prevăzute în fișele de securitate ale produselor de protecția plantelor utilizate în activitatea desfășurată.

10. Se vor respecta prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, referitoare la:

- aplicarea unui management al deșeurilor produse care să permită efectuarea cu prioritate a operațiilor de reciclare și valorificare a deșeurilor colectate, în defavoarea celor de eliminare, toate operațiile de gestionare a deșeurilor făcându-se fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. În acest sens, operatorul va stoca temporar deșeurile produse separat, pe categorii, și va asigura minimizarea stocurilor;
- asigurarea valorificării și eliminării deșeurilor generate doar prin operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului să efectueze aceste operațiuni;
- desemnarea unei persoane, din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestionarea deșeurilor și raportarea către autoritățile de mediu sau să delege aceste obligații unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeurii și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform *OG nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților*, cu modificările și completările ulterioare;
- asigurarea evidenței cronologice lunare tabelare a deșeurilor generate, care va fi pusă la dispoziția APM Botoșani în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării (conform art. 48);
- la cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior vor fi furnizate documentele justificative care să dovedească operațiunea de gestionare la care au fost supuse deșeurile;
- evidența gestiunii deșeurilor se va păstra cel puțin 3 ani;
- abandonarea deșeurilor și eliminarea acestora în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
- incendierea deșeurilor de orice fel este interzisă.



**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*

11. Stocarea gunoiului de grajd se va realiza numai pe platformă betonată, impermeabilizată, prevăzută cu trei pereți laterali și cu rigole de colectare a părții lichide pentru a fi dirijată către un bazin impermeabilizat de stocare a purinului.
12. Se va asigura vidanjarea permanentă a bazinului de colectare a apelor uzate tehnologice, astfel încât să se evite deversarea acestora pe amplasament sau pe terenurile din zonă, pentru a nu afecta calitatea solului și a apei subterane.
13. Se va respecta programul de igienizare și de curățare a platformei de stocare a dejectiilor și a bazinului de colectare a purinului.
14. Este interzisă stocarea dejectiilor solide și lichide în alte spații decât cele amenajate și pe o perioadă mai mare de 6 luni.
15. Se vor executa reparațiile curente la mașinile agricole numai în spații amenajate, prevăzute cu suprafață betonată.
16. Să anunțe imediat APM Botoșani, în caz de poluări accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din cap. II:
  - Secțiunea 1 - Acțiuni preventive referitoare la obligația informării de către operator a amenițărilor iminente cu un prejudiciu asupra mediului;
  - Secțiunea 2 - Acțiuni reparatorii, referitoare la obligațiile operatorului de luare a măsurilor reparatorii necesare în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului.
17. În vederea protejării sănătății oamenilor, animalelor și a mediului inconjurător, producătorii agricoli, persoane fizice sau juridice, care utilizează pe terenurile pe care le dețin produse de protecția plantelor, au obligația să le depoziteze, să le manipuleze și să le utilizeze în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc, aprobate potrivit legii.
18. Aplicarea tratamentelor cu produse de protecția plantelor se va realiza numai de către persoane autorizate.
19. 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;
20. 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.
21. Depozitarea îngrășămintelor chimice și a produselor de protecția plantelor se va face în spații uscate, bine aerisite, la temperaturi scăzute.
22. La depozitarea și utilizarea îngrășămintelor chimice și a produselor de protecția plantelor se vor respecta recomandările din fișele tehnice de securitate.
23. Se vor 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.
24. Se vor respecta prevederile art. 38, lit. c, din OUG 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 stupărit pastoral, potrivit reglementărilor în vigoare după o prealabilă instiințare prin mass-media.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

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

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto: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*

25. Se vor respecta prevederile HG nr. 1559/23.09.2004 cu modificarile si completarile ulterioare, privind procedura de omologare a produselor pentru protectia plantelor in vederea plasarii pe piata si a utilizarii pe teritoriul Romaniei.
26. In permanenta se va avea in vedere aplicarea celor mai bune tehnici disponibile in agricultura, conform Codului Celor Mai Bune Practici Agricole - conform Ordinului comun al MMAP și MADR nr. 333/165/2021.
27. Titularul este obligat sa respecte prevederile HG nr. 964/2000 *privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole*, modificată și completată cu HG nr. 587/2021.
28. Se vor returna toate ambalajele provenite de la produsele de protectia plantelor golute de continut, in conditiile stabilite cu furnizorii, care au obligatia de a le reprimi in vederea recuperării, conform OG nr. 4 din 20 ianuarie 1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, actualizată.
29. Să respecte prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje legat de obligativitatea valorificării deșeurilor de ambalaje, mai puțin cele reutilizabile, prin societăți autorizate de mediu.
30. Să respecte prevederile Regulamentului 2003/2003/CE privind ingrasamintele, a Regulamentului 1907/2006/CE (REACH), referitor la obligatiile utilizatorilor de chimicale; Legea nr. 360/2003, modificata cu Legea nr. 263/2005 privind regimul substantelor chimice periculoase; Regulamentul nr.1272/2008/CE, privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligatiile utilizatorilor de substanta și preparate chimice.
31. Se interzice utilizarea ambalajelor produselor de protectia plantelor si in alte scopuri decat cele pentru care au fost destinate.
32. Se interzice cultivarea plantelor superioare modificate genetic, altele decat cele acceptate in Uniunea Europeana, conform O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MAPDR nr. 730 /2006, pentru aprobarea radierii soiurilor modificate genetic.
33. La achizitionarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producător Fișele tehnice de securitate întocmite în conformitate cu Regulamentul 2019/521 al Comisiei din 27.03.2019 de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.
34. Se vor respecta prevederile art. 38, lit. c, din Ordonanta de Urgenta nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006 conform careia administrarea produselor de protectia plantelor cu mijloace aviatice se va face numai cu avizul autoritatilor competente pentru protectia mediului, autoritatilor competente in domeniul sanitar si al comisiilor judetene de baza melifere si stuparit pastoral, potrivit reglementarilor in vigoare după o prealabilă înștiințare prin mass-media.
35. Se va asigura transportul deșeurilor municipale prin operatorul de salubritate care deservește zona.



**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*

36. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor (cap. IV al autorizației de mediu) conform HG nr. 856/2002 și raportarea evidenței la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu sau la cererea APM.

37. Se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Predarea deșeurilor către o societate autorizată se face prin completarea formularelor din anexele 1, 2 sau 3 în funcție de tipul deșeurilor (periculoase sau nepericuloase).

38. Se va deține în incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, pământ, rumeguș) pentru absorbția eventualelor pierderi de produse petroliere.

39. Se interzice spălarea mijloacelor de transport și mecanizare în cadrul obiectivului, deoarece amplasamentul nu este prevăzut cu instalații de epurare a apelor uzate.

40. Se interzice arderea miriștilor, a tufărișurilor sau a vegetației ierboase, fără avizul emis de autoritatea competentă de protecție a mediului.

41. Se vor lua măsuri obligatorii de întreținere a spațiilor verzi și de menținere a stării de salubritate în cadrul obiectivului.

**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;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient;
- STAS 12574-87 Condiții de calitate. Aer din zonele protejate;
- Ordinul MS nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG nr. 1559/23.09.2004 cu modificările și completările ulterioare, privind procedura de omologare a produselor pentru protecția plantelor în vederea plasării pe piață și a utilizării pe teritoriul României;
- Ordinul comun al MMAP și MADR nr. 333/165/2021 privind aprobarea *Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole*;
- Ordonanța nr. 4/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, actualizată;
- OG. nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor.



**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

**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 de lapte – cod CAEN rev. 2 - 0141 – cu capacitatea de 150 capete vaci de lapte și 50 capete tineret bovin, prin obiectivul *Fermă creștere bovine*, din satul Crasnaleuca, com. Coțușca, jud. Botoșani:**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
0141	creșterea bovinelor de lapte	200	capete

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

Obiectivul - *Fermă creștere bovine* - este amplasat la intrarea în satul Crasnaleuca, com. Coțușca, jud. Botoșani, la cca 350 – 400 metri față de zona locuită, pe un teren cu suprafața  $S_t = 77400$  mp, construcțiile ocupând efectiv suprafața  $S = 61356$  mp. Accesul în incinta fermei se realizează din drumul DCL877, aceasta fiind situată pe partea stângă a sensului Coțușca – Crasnaleuca.

În cadrul fermei sunt desfășurate activități aferente atât sectorului zootehnic: creșterea bovinelor pentru producerea laptelui, cu o capacitate de 150 capete vaci de lapte și 50 capete tineret bovin; prepararea și conservarea hranei/furajelor, cât și activități de producere a diferitelor culturi vegetale pe terenuri agricole în suprafață  $S = 850$  ha, din care 510 ha în arendă și 340 ha în proprietate.

Pentru desfășurarea activității, pe amplasament se află următoarele clădiri/construcții:

- C1 – atelier mecanic  $S = 119$  mp – 1 buc;
- C2 – adăpost de vară (umbrar pentru animale din stâlpi metalici și învelitoare din tablă)  $S = 374$  mp – 1 buc;
- C3 – bazin vidanjabil (realizat din beton armat, prevăzut cu pantă acces vidanjabă, amplasat lângă C4 și C5)  $S = 267$  mp – 1 buc;
- C4 – padoc bovine (prevăzut cu pardoseală betonată și cu umbrare pentru animale din stâlpi metalici și învelitoare din tablă, pe laturile perimetrice)  $S = 3277$  mp – 1 buc;
- C5 – grajd animale (construcție pe structură din cadre metalice cu pereți din BCA/bolțari, cu pardoseală betonată și învelitoare din tablă, prevăzută cu alee de furajare pe axa longitudinală)  $S = 1231$  mp – 1 buc;



**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

- C6 – grajd bovine cu stabulație liberă (construcție pe structură din cadre metalice cu pereți din panouri sandwich/bolțari, cu pardoseală betonată și învelitoare din tablă, prevăzută cu alee de furajare pe axa longitudinală; animalele pot ieși în stabulație liberă pe un teren împrejmuț, unde le este asigurată adăparea prin uluce metalice) S = 1064 mp – 1 buc;
- C7 – celule silozuri (prevăzute cu pardoseală betonată) S = 727 mp – 1 buc;
- C8 – celulă depozitare gunoi grajd (fundăția și pereții  $H_{max} = 1$  m din beton armat) S = 627 mp – 1 buc;
- C9 – celule silozuri (prevăzute cu pardoseală betonată) S = 790 mp – 1 buc;
- C10 – magazie cereale (structura de rezistență din cadre metalice, cu închidere din BCA și acoperiș din tablă) S = 713 mp – 1 buc;
- C11 – depozit furaje (structura de rezistență din cadre de beton armat, cu închidere din BCA și acoperiș din tablă) S = 1198 mp – 1 buc;
- C12 – depozit furaje (structura de rezistență din cadre de beton armat, cu închidere din BCA și acoperiș din tablă) S = 492 mp – 1 buc;
- C13 – clădire pază S = 16 mp – 1 buc;
- C14 – depozit combustibil (rezervor metalic pentru motorină V = 12000 l, prevăzut cu suport și prevenire răsturnare, supapă de limitare a incarcării, calibrată la 95% din capacitatea rezervorului, țeava de aspirație dotată cu supapă de sens (valvă antidezamorsaj), filtru și robinet; cuva are capacitatea de 50% din volumul rezervorului) S = 25 mp – 1 buc;
- C15 – sediu administrativ S = 226 mp – 1 buc.

Construcția C10 este utilizată și pentru depozitarea temporară a îngrășămintelor chimice ambalate în saci tip Big Bags, iar construcțiile C6, C7 și C15 sunt parțial realizate, momentan nefuncționale.

### Instalații

- instalație de mulș dotată cu sistem brăduleț, prevăzută cu unitate de comandă;
- instalație de adăpat;
- pompă vacuum cu debit de 1200 – 3000 l/min;
- tanc de răcire V = 3000 l;
- automat de spălare dotat cu pompe de dozare pentru igienizarea instalațiilor de mulș;
- moară cu ciocănele pentru pregătirea hranei vegetale;
- sistem de purificare a apei: prefiltrare autolavabilă și dedurizator.

### Utilaje

Pentru desfășurarea activității, ferma are în dotare următoarele utilaje agricole:

*a) Mașini și utilaje agricole propulsate cu motoare cu ardere internă, nerutiere, a căror alimentare cu combustibil (motorină/benzină) se face pe amplasament:*

- tractor tip Valtra G 125 EH; motor diesel 4,4 l; P = 93 kw – 2 buc;
- tractor tip Fendt 939 Vario; motor diesel 7,8 l; P = 287 kw – 2 buc;
- tractor tip Valtra N124 H5; motor diesel 4,4 l; P = 92 kw – 2 buc;
- mașina recoltat porumb – 1 buc;
- combină recoltat tip Fendt 9490; motor diesel 9,8 l; P = 367 kw – 1 buc;
- combină tocat porumb siloz – 1 buc;
- motopompă agricolă – 1 buc;



**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



*b) Alte mașini și utilaje:*

- secerătoare – 1 buc;
- plug agricol – 1 buc;
- pulverizator – 1 buc;
- mașină recoltat porumb – 1 buc;
- mașină pentru erbicidat – 2 buc;
- sistem de prefiltrare autolavabil – 1 buc;
- dedurizator – 1 buc;
- compactor – 1 buc;
- plug servo 25/3 trupite – 1 buc;
- semănătoare MT 6F70 – 1 buc;
- coasă mecanică – 1 buc;
- cupă materiale grele 2,0 M – 2 buc;
- culegător porumb tip Olimac – 1 buc;
- plug tip Lemken Opal 110 – 1 buc;
- chit porumb – 1 buc;
- plug reversibil cu 7 trupite – 1 buc;
- aparat de spălat cu jet – 1 buc;
- prășitoare tip Papadopulus – 1 buc;
- cultivator tip Horsch tiger – 1 buc;
- disc scurt tip Horsh – 1 buc;
- semănătoare de păioase – 1 buc;
- încărcător frontal care se atașează la tractor – 4 buc;
- semiremorcă – 1 buc;
- semănătoare cu fertilizatori – 1 buc;
- balotieră – 1 buc;
- boiler electric pentru apă caldă menajeră – 1 buc;
- moară cu ciocănele – 1 buc.

Utilajele agricole sunt parcate în incinta fermei. Mentenanța utilajelor este asigurată de firme special autorizate, care preiau uleiurile și piesele uzate în urma reparațiilor.

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

*Materii prime* utilizate în procesul de creștere a bovinelor:

- apa potabilă pentru adăpare – cca. 7278 mc/an;
- furaje combinate – cca. 9800 t/an.

*Materiale auxiliare* folosite:

- detergenți biodegradabili – cca. 100 l/an;
- substanțe dezinfectante – cca. 100 l/an;
- rumeguș și paie – cca. 40 t/an;
- îngrășăminte chimice – cca. 270 t/an - ambalate în saci tip Big Bags, sunt depozitate temporar, până la utilizare, în C10 – magazia de cereale;
- îngrășăminte naturale aplicate (gunoi de grajd și purin) – cca.150 t/an – stocate în celula C8 special amenajată pentru stocare gunoi grajd (fundăția și pereții  $H_{max} = 1$  m din beton armat)  $S = 627$  mp;



**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*

- produse pentru tratamentul culturilor - cca. 1,5 t/an - sunt depozitate temporar, până la utilizare, în ambalajul original, în magazia special amenajată (S = 10 mp) cu pardoseală impermeabilă și ventilată natural;
- benzină – cca. 100 l/an pentru funcționarea motopompei agricole, aprovizionată de la stațiile de distribuție carburanți din zonă;
- motorină – cca. 100000 l/an - depozitată în rezervorul metalic suprateran pentru motorină (V = 12000 l), prevăzut cu suporturi prevenire răsturnare, supapă de limitare a încărcării, calibrată la 95% din capacitatea rezervorului, teava de aspirație dotată cu supapa de sens (valva antidezamorsaj), filtru și robinet.

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

**Alimentarea cu apă potabilă** - necesarul de apă (consum menajer, adăpat animale și spălare - igienizare) este asigurat din 2 surse subterane, în conformitate cu Autorizația de gospodărire a apelor nr. 1/05.01.2022, emisă de ANAR Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad - SGA Botoșani.

Debitele și volumele de apă autorizate sunt:

$$Q_{zi\ med.} = 21,784\ mc/zi \quad Q_{zi\ max.} = 25,326\ mc/zi$$

$$V_{an\ med.} = 7951\ mc/an \quad V_{an\ max.} = 9244\ mc/an$$

### **Evacuarea apelor uzate**

- apele uzate tehnologice rezultate din spălarea/igienizarea vaselor de muls și colectarea laptelui sunt dirijate în bazinul de purin C3 aferent grajdului C5;
- apele uzate tehnologice rezultate din spălarea ambalajelor și a utilajelor folosite la erbicidare sunt folosite, de asemenea, la prepararea/aplicarea tratamentelor fitosanitare;
- pentru angajații fermei este amenajat un grup sanitar de tip uscat până la realizarea unui sistem de canalizare menajeră de incintă;
- apele pluviale convențional curate se scurg natural pe terenurile învecinate.

Dejecțiile sunt colectate manual și transportate cu roaba pe platforma betonată a padocului de vară C4, care este dotată cu canal de colectare a dejecțiilor lichide (purin) cu deversare directă în bazinul de stocare C3, realizat din beton armat, descoperit, impermeabilizat cu dimensiunile L x l x h = 10,0 x 27,0 x 2,5 m.

Gunoiul de grajd rezultat de la animalele din fermă (vacii de lapte și tineret bovin) este stocat în celula de depozitare gunoi de grajd C8, fiind folosit ca îngrășământ natural pentru terenurile agricole administrate.

### 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Fluxul tehnologic de creștere a bovinelor constă în:

**Adăpostirea efectivului de animale** – în sezonul rece în grajdul C5 și în grajdul C6 – după finalizare, iar în sezonul cald și în adăpostul C2 și padocul C4, având capacitatea cumulată de 200 capete.

**Colectarea laptelui** se execută cu 6 aparate mobile care sunt bransate la o coloană longitudinală montată în grajdul C5 și cu descărcare la capătul sudic al halei în bidoane de aluminiu; personalul care execută mulsul poartă echipament de protecție sanitară a laptelui, își spală mâinile și igienizează ugerul; în timpul mulsului nu sunt efectuate alte activități, nu sunt administrate furaje fibroase care ar mări nivelul de pulberi în adăpost și/sau furaje însilozate ce emană mirosuri, pentru a nu se deprecia calitatea laptelui proaspăt muls.



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

**Furajarea animalelor** - se realizează pe culoarul din mijlocul grajdului, diferențiat, în funcție de potențialul productiv. Ferma deține o moară cu ciocănele utilizată pentru pregătirea amestecurilor din producția vegetală proprie pentru hrănirea suplimentară a animalelor din fermă.

**Adăparea animalelor** – se face printr-un sistem de adăpători cu cupe și supape.

**Evacuarea dejectiilor** – acestea sunt colectate manual și transportate cu roaba pe platforma betonată a padocului C4 care este dotată cu canal de colectare a dejectiilor lichide (purin) cu deversare directă în bazinul de stocare C3, realizat din beton armat, descoperit, impermeabilizat; gunoiul din grajduri și padocuri este transportat pe platforma betonată a celulei de depozitare C8 și utilizat la fertilizarea terenurilor agricole administrate.

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

## **5. Produsele și subprodusele obținute**

### **Produse**

- lapte - cca 1500 litri/zi - destinat comercializării către fabricile de prelucrare a laptelui;
- cereale și plante furajere, pentru furajarea animalelor din fermă – cca. 1700 t/an.

### **Subproduse**

- dejectii animaliere - sunt folosite la fertilizarea terenurilor agricole administrate, cu respectarea Codului celor mai bune practici agricole, inafara perioadelor de interdicție la aplicare.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați – nu e cazul**

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

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Denumire activitate CAEN Rev.2</b>
0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase
4621	Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat

Ferma administrează terenuri agricole în suprafață de cca 850 ha teren (în proprietate și în arenda), pe care desfășoară, cu utilajele din dotare, activitatea de cultivare a cerealelor destinate hranei bovinelor, constând în:

- pregătirea câmpului;
- însămânțarea;
- tratarea culturilor împotriva buruienilor (erbicidarea);
- 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.



**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*

- activitatea secției de mecanizare se desfășoară 240 zile/an, 8 ore/zi;
- activitatea de chimizare (erbicidare) a culturilor se desfășoară 20 zile/an, 10 ore/zi, 2-3 erbicidări pe an, în funcție de necesitate (activitatea de erbicidare se desfășoară pe câmp la o distanță de 1 - 2 km în afara localității).

## **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**

- amplasamentul fermei agrozootehnice este situat la o distanță de zona locuită mai mare decât distanța minimă de protecție sanitară.

#### **Apă**

- apele uzate tehnologice rezultate din spălarea și igienizarea vaselor de muls și colectare lapte sunt dirijate în bazinul de purin C3 aferent grajdului C5;
- apele uzate tehnologice rezultate din spalarea ambalajelor și a utilajelor folosite la erbicidare sunt folosite, de asemenea, la prepararea/aplicarea tratamentelor fitosanitare;
- în zona de influență a platformei de stocare a gunoiului de grajd C8 și a bazinului de stocare purin C3, au fost realizate foraje de observație și control.

#### **Sol și subsol**

- rezervorul de combustibil (motorină) aflat pe amplasament este un bazin suprateran din tablă de oțel prevăzut cu suportți pentru prevenirea răsturnării și este amplasat într-o cuvă de retenție cu capacitatea de 50% din volumul rezervorului, pentru captarea eventualelor pierderi. Rezervorul dispune de supapă de limitare a încărcării, calibrată la 95% din capacitatea maximă de stocare.
- stocarea îngrășămintelor chimice și a produselor de protecția plantelor se face în spațiu acoperit, cu pardoseli impermeabile.
- dejectiile lichide și solide rezultate de la grajdul de vaci cu lapte C5 sunt colectate, în bazinul de stocare a purinului C3, realizat din beton armat, descoperit, impermeabilizat, cu dimensiunile  $L \times l \times h = 10,0 \times 27,0 \times 2,5$  m;
- gunoiul de grajd rezultat de la adăpostul de bovine C2 este stocat în celula de depozitare gunoi de grajd C8, cu dimensiunile  $L \times l \times h = 70,1 \times 8,95 \times 2,0$  m. Gunoiul de grajd și purinul sunt subproduse de origine animalieră utilizate ca îngrășământe naturale.

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

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

- deșeurile menajere sunt stocate temporar în saci de plastic, care sunt preluați de către operatorul de salubritate din zonă;

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

#### **Aer**

**3.1** Imisiile provenite din activitatea desfășurată de operatorul autorizat nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului, respectiv la depășirea valorilor limită stabilite la indicatorii specifici activității, prin Legea nr.104/2011 *privind calitatea aerului*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

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

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto: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*

înconjurător (PM10, SO2, NOx), și cele stabilite prin STAS 12574/87 (amoniac, hidrogen sulfurat, TSP).

3.2 Amplasamentul fermei se află la cca 350-400 metri de limita zonei rezidențiale a localității Crasnaleuca. Nivelul maxim admisibil de zgomot nu va depăși valorile stabilite prin SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant – 65 dB la limita spațiului funcțional.

3.3 Operatorul va respecta *Codul celor mai bune practici agricole*, asigurând colectarea ritmică a dejecțiilor generate, aplicarea cu prioritate a îngrășămintelor naturale pe terenurile agricole, întreținerea permanentă a platformelor de stocare, mărirea capacității de preluare și acoperirea cu folie/prelată, dacă este necesar, evitând astfel producerea disconfortului olfactiv.

#### Alte surse de poluare

– incendii de vegetație accidentale: se vor raporta autorității de mediu suprafețele afectate

- activitatea este generatoare de mirosuri. Amplasamentul fermei este situat la o distanță mai mare decât cea minimă de protecție sanitară față de zona rezidențială.

#### Apă

3.4 Concentrația indicatorului **nitrați** nu va depăși valoarea standardului de calitate (**50 mg/l**), conform prevederilor HG nr. 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*.

#### Alte condiții de funcționare decât cele normale

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

În cazul unor situații neplanificate (de ex. incendii de vegetație) titularul are obligația de a anunța ISU și APM. Operatorul are obligația de a lua toate măsurile pentru evitarea apariției și propagării incendiilor și de stingere a incendiului în cel mai scurt timp posibil.

### III. Monitorizarea mediului

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

##### Aer

- anual, în perioada 15 ianuarie – 15 martie sau la solicitarea APM Botoșani, operatorul va asigura introducerea datelor în aplicația *Inventar Local de Emisii*, determinându-se valorile emisiilor de poluanți rezultați din activitatea proprie, pentru anul precedent celui de raportare. Clasificarea activităților desfășurate conform Nomenclatorul de raportare a poluanților atmosferici și a Ordinului nr.3299/2012, principalii poluanți emiși, sunt:

NFR	Activitatea care emite poluanți în aerul atmosferic	Poluanți emiși (pentru care există metodă de estimare)	Chestionar cf. Ordin nr. 3299/2012 (date necesare)
3.B.1.a	Creșterea vacilor de lapte, inclusiv procesarea cerealelor pentru hrana animalelor	NH3, N2O, NO, NMVOC	Nr. 35 Date: efective, sisteme de stabulație
3.B.1.b	Creșterea bovinelor – altele		



**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

3.D.a.1	Fertilizarea terenurilor cu îngrășăminte anorganice pe bază de azot	NH <sub>3</sub> , NO	Nr. 36 Date: cantitate și tipuri de îngrășăminte cu N, suprafață pe care se aplica
3.D.a.2.a	Aplicarea gunoii de grajd pe terenuri	NH <sub>3</sub> , NO	Nr. 35 Date: suprafața agricolă, tip incorporare
3.D.a.3	Fertilizarea terenului prin pășunat vaci	NH <sub>3</sub>	Nr. 35 Date: nr. total animale care pășunează, suprafața pășunată și tip pășune, durata pășunatului
3.D.c	Operații agricole efectuate în ferma vegetală (în câmp), cum ar fi: cultivarea, recoltarea, transportul produselor agricole	PM <sub>10</sub> , PM <sub>2,5</sub> , TSP	Nr. 36 Date: tip culturi și suprafețe cultivate
1.A.4.c.ii	Vehicule și utilaje agricole autopropulsate	CH <sub>4</sub> , CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , NMVOC, PM, etc	Nr. 35 Date: puterea motorului, tip și cantitate de combustibil

Operatorul va asigura înregistrarea și păstrarea datelor și informațiilor în baza cărora se estimează cantitățile de poluanți emiși în atmosferă din activitatea desfășurată, respectând metodologia de realizare a Inventarelor de emisii aprobată prin Ordinul nr. 3299/2012 și Ghidurile EMEP/EEA valabile la data estimării.

- în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani, operatorul va efectua, la cerere, măsurători pentru poluanții indicați, prin laboratoare de încercări specializate, de preferință acreditate.

### Apă

- semestrial se vor efectua determinări pentru probele de apă din pânza freatică, prelevate din forajele de observație și control (executate în zona de influență a celulei de stocare gunoi de grajd C8 și a bazinului de stocare purin C3), pentru indicatorii: pH, reziduu fix/conductivitate, CCO-Cr, amoniu, azotați, azotiți, fosfați; Buletinele de analiză se vor transmite, în copie, și la APM Botoșani.

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

## **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

### **1. Deșeuri produse**

Deșeurile generate pot fi stocate temporar în spații special amenajate, astfel:

- maxim 3 ani dacă destinația deșeurilor este valorificarea sau tratarea;
- maxim 1 an dacă destinația deșeurilor este eliminarea.



**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*

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiun	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitate administrativă	6	mc/an	eliminare	D 5	depozitarea în depozit autorizat
02 02 02	deseuri de tesuturi animale	creșterea animalelor	3	t/an	eliminare	D 10	incinerare pe sol
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	cresterea animalelor	1	mc/an	valorificare	R 12	schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	cultivare cereale		t/an	valorificare	R 12	schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20.01.01	hârtie și cartoane	activitatea administrativă		t/an	valorificare	R 12	schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 06	uleiuri sintetice de motor de transmisie și de ungere	intretinere și reparare a mașinilor agricole			valorificare	R 12	schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 03	anvelope scoase din uz	intretinere și reparare a mașinilor agricole	2	buc/an	valorificare	R 12	schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 06 01	acumulatori auto uzati	intretinere și reparare a mașinilor agricole	4	buc/an	valorificare	R 12	schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

**2. Deșeuri colectate/comercializate** - nu este cazul.

**3. Deșeuri stocate temporar** - deșeurile municipale amestecate sunt stocate temporar în europubele acoperite de unde sunt preluate de către operatorul de salubritate din zonă;  
- deșeurile valorificabile sunt stocate temporar pe categorii, în recipiente speciali, în vederea valorificării prin operatori economici special autorizați.

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

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

- deșeurile municipale amestecate sunt preluate și transportate cu mijloace de transport ale operatorului autorizat din zonă;



**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

- deșeurile reciclabile se vor transporta cu mijloacele auto ale operatorilor economici special autorizați.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Evidența gestiunii deșeurilor rezultate din activitate se va întocmi și actualiza lunar, conform HG 856/2002 cu modificările și completările ulterioare, Anexa nr.1, iar centralizarea anuală a datelor se va transmite către Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, conform celor prevăzute la cap. VII.

7. Ambalaje folosite - nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor - nu este cazul.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

În cadrul fermei, pentru cultivarea cerealelor și semințelor sunt folosite următoarele substanțe/amestecuri periculoase:

Denumire produs	Fraze de pericol	Fraze de precautie
Glygold 36SL	H411	P102; P261; P264; P280; P305+P351+P338; P405; P501
Krima 20 SG	H302; H400; H410	P264; P270; P273; P301+P312; P330; P391; P501
MOX 4 SL	H410	P273; P391; P501
Eurofertil Top 49 NPS	H318	P280; P310; P305+P351+P338;
Nitrat (azotat) de amoniu	H 272; H 319	P210; P220; P280; P370+P378; P305+P351+P338; P337+ P313
Motorină	H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411	P210, P260, P273, P280

### 2. Modul de gospodărire

- ambalare – medicamentele (vitamine, antibiotice și antiparazitare), produsele pentru protecția plantelor și îngrășămintele chimice sunt livrate în ambalajul original de către furnizori special autorizați;

- transport - se face de către furnizori autorizați;

- depozitare - până la utilizare, produsele pentru protecția plantelor sunt depozitate în magazia special amenajată (S = 10 mp) cu pardoseală impermeabilă și ventilată natural, iar îngrășămintele chimice, ambalate în saci tip Big Bags, sunt depozitate temporar, până la utilizare, în C10 – magazia de cereale; motorina este depozitată în rezervorul C14;

- folosire/comercializare - conform Fișelor tehnice de securitate.

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

- ambalajele rezultate de la produsele pentru protecția plantelor utilizate, sunt returnate furnizorilor.

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

- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate în activitatea desfășurată.



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



### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va tine evidenta substanțelor și preparatelor periculoase (produse pentru protecția plantelor, îngrășăminte chimice) aprovizionate, rămase în stoc, prezentând situația anual la APM Botoșani.

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	Raportarea evidenței gestiunii deșeurilor	anual	15 martie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri
2	Evidența substanțe chimice utilizate	anual	15 martie	
3	Evidența uleiuri proaspete și uleiuri uzate	anual	31 mai	Chestionar 2.1: generatori uleiuri, exclusiv service-uri și PFA
4	Buletin analiză ape freatică	semestrial		
5	Inventar Local de Emisii	anual	15 ianuarie – 15 martie sau la solicitare	SIM – ILE chestionarele 35, 36
6	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
7	Orice date referitoare la activitatea societății	la solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 17 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Ing. Eugen MATECIU/C



p. Șef Serviciu A.A.A.,  
cons. Daniela Mihalache

Întocmit,  
cons. Gabriela Zamfirescu



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

