



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 124 din 03.11.2022

**Titularul activității: SC FODGARD SRL**

**Adresa: localitatea Liveni, com. Manoleasa, jud. Botosani**

**Punct de lucru: FERMĂ VEGETALĂ**

**Locația activității: localitatea Liveni, com. Manoleasa, jud. Botosani**

**Activitatea se încadrează în următoarele coduri:**

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
0161	Activitati auxiliare pentru productia vegetala	7	0141	Activitati de servicii anexe agriculturii; gradinarit peisagistic (arhitectura peisagera)		

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (2<sup>1</sup>) 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 FODGARD SRL, cu sediul în localitatea Liveni, com. Manoleasa, jud. Botosani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 8509/15.07.2022, 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:**



**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*



## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**pentru SC FODGARD SRL, cu punctul de lucru Fermă vegetală din localitatea Liveni, com. Manoleasa, jud. 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:**

- Contract de prestări servicii colectare, transport, eliminare/reciclare sau valorificare prin alte metode a deșeurilor periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de producție agricolă nr. 595/15.06.2018 încheiat cu RIGK – Societate pentru preluarea ambalajelor industriale și comerciale din plastic SRL București;
- Certificat de înregistrare, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Certificat constatator, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Contract de furnizare serviciu de alimentare cu apă nr. 4630/14.11.2012 încheiat cu Primăria Manoleasa;
- Contract de preluare ape uzate nr. 148/2012 încheiat cu SC NOVA APASERV SA Botoșani;
- Fișe de securitate pentru substanțele și amestecurile periculoase utilizate.

### **Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

**1. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani 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 A.P.M. Botoșani 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;**



**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**

3. Se vor executa reparațiile curente la mașinile agricole numai în spații amenajate special, prevăzute cu platforme betonate;
4. Să se respecte prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
5. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002 și raportarea evidenței la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu;
6. 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;
7. Se vor respecta prevederile HG 1061/sept.2008, privind transportul deșeurilor. Predarea deșeurilor către o societate autorizată se face prin completarea formularelor din anexele 1, 2 sau 3 (după cum deșeurile sunt periculoase sau nepericuloase);
8. În desfășurarea activității operatorul va lua măsurile necesare, astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei de funcționare să se încadreze în limita impusă prin SR 10009/2017.
9. Emisiile de poluanți în atmosferă nu depășiri ale valorilor limită Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică.
10. Emisiile de poluanți în atmosferă nu vor cauza depășiri ale valorilor limită ale imisiilor atmosferice stabilite prin STAS 12574/1987 și Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
11. Să respecte prevederile Regulamentului 2003/2003/CE privind îngrășămintele, a Regulamentului 1907/2006/CE (REACH), referitor la obligațiile utilizatorilor de chimicale; Legea 360/2003 modificată cu Legea 263/2005 privind regimul substanțelor chimice periculoase; Regulamentul nr.1272/2008/CE, privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligațiile utilizatorilor de substanță și preparate chimice;
12. Produsele din import achiziționate de la distribuitorii de îngrășămintă chimice și produse de protecția plantelor trebuie să fie marcate cu inscripții de identificare, avertizare, utilizare și decontaminare, traduse în limba română;
13. Aprovizionarea cu îngrășămintă 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;
14. 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;
15. Se vor respecta prevederile art. 38, lit. c, din Ordonanța de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, 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



**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**

judetene de bază meliferă și stupărit pastoral, potrivit reglementărilor în vigoare, după o prealabilă înștiințare prin mass-media;

16. Se va asigura transportarea deșeurilor menajere pe bază de contract prin operatorul care asigură salubritatea în zonă;

17. Titularul va deține în incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, rumeguș etc.) pentru absorbția eventualelor pierderi de produse petroliere;

18. 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;

19. Arderea miriștilor, a tufărișurilor sau a vegetației ierboase este interzisă fara avizul emis de autoritatea competentă de protecție a mediului;

20. Se vor lua măsuri obligatorii de menținere a stării de salubritate în cadrul obiectivului.

21. În permanentă se va avea în vedere aplicarea celor mai bune tehnici disponibile în agricultură, conform O.M 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;

22. Se interzice cultivarea plantelor superioare modificate genetic, altele decât cele acceptate în Uniunea Europeană, 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;

23. Se vor folosi mijloace de transport, agregate și utilaje agricole verificate tehnic, pentru evitarea poluării solului cu lubrefianți și carburanți. Reparațiile curente ale mașinilor și utilajelor agricole se vor executa numai în spații amenajate (atelier mecanic cu suprafață betonată).

24. Se vor respecta prevederile art. 8 din H.G.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, referitoare la interdicțiile privind abandonarea pe sol prin îngropare și incinerare și la obligația de a le preda persoanelor juridice autorizate în activitatea de colectare a anvelopelor uzate;

25. Se vor respecta prevederile H.G. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate de către persoanele fizice și juridice care generează sau detin uleiuri uzate.

26. Se va asigura valorificarea bateriilor și acumulatorilor utilizați prin societăți autorizate sau prin magazine la achiziționarea unei baterii noi;

27. Apele rezultate de la spălarea instalației pentru administrarea produselor de protecția plantelor, precum și cele de la spălarea ambalajelor se vor administra pe culturile și terenurile pe care s-au realizat tratamentele cu soluțiile respective.

28. Să respecte Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;



**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**

29. Să respecte prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, modificată și completată prin OUG 15/2009;

30. Se vor respecta prevederile Ordonanței nr. 4 din 20 ianuarie 1995 (\*actualizată\*) privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultura și silvicultura.

31. Pentru efectuarea lucrărilor agricole care se vor desfășura pe terenuri agricole din vecinătatea siturilor Natura 2000: **ROSPA0058 Lacul Stânca-Costești** și **ROSCI0417 Manoleasa**, se vor respecta măsurile și prevederile din Planurile de management și Regulamentele aprobate legal ale acestora, cât și următoarele condiții generale:

**Pentru protecția speciilor de pasari din zona obiectivului, Art. 33- (2):**

„Fara a aduce atingere art. 33 alin (3) si (4) si art. 38 din OUG nr. 57/2007 cu modificarile si completarile ulterioare precum si art. 17 si 19 alin.(5), art. 20, 22, 24 si art. 26 alin. (1)si (2) din Legea vanatorii si a protectiei fondului cinegetic nr. 407/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, in vederea protejarii tuturor speciilor de pasari inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:

- a). uciderea sau capturarea intentionata, indiferent de metoda utilizata;
- b). deteriorarea, distrugerea si/sau culegerea intentionata a cuiburilor si/sau oualelor din natura;
- c). culegerea oualelor din natura si pastrarea acestora chiar daca sunt goale;
- d). perturbarea intentionata, in special in cursul perioadei de reproducere sau de maturizare daca o astfel de perturbare este relevanta in contextul obiectivelor din OUG nr. 57/2007 cu modificarile si completarile ulterioare;
- e). detinerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vanatoare si capturarea;
- f). comercializarea, detinerea si/sau transportul in scopul comercializarii acestora, in stare vie ori moarta sau a oricaror parti ori produse provenite de la acestea.”

**Pentru protecția speciilor de plante si animale salbatice din zona obiectivului, Art. 33- (1):**

„Pentru speciile de plante si animale salbatice, cu exceptia speciilor de pasari, inclusiv cele prevazute in anexele 4A si B, precum si speciile incluse in lista rosie nationala si care traiesc atat in ariile naturale protejate cat si in afara lor, sunt interzise:

- a). orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare;
- b). perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrațiune;
- c). deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și ouălor din natura;
- d). deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere sau odihnă;



**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**

- e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezradacinarea sau distrugerea plantelor în habitatele lor naturale, în oricare din stadiile ciclului lor biologic;
- f) deținerea, transportul, comerțul sau schimburile în orice scop ale exemplarelor luate din natura, în oricare din stadiile ciclului lor biologic.”

**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;
- Ordinul MMAP nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, modificată și completată prin OUG 15/2009;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- O.M nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și Programul de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole.
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- HG nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE – lista deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ordonanța nr. 4/1995, actualizată, privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultura și silvicultura



**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**

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 prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

**I. Activitatea autorizată**

- activități auxiliare pentru producția vegetală cod CAEN rev. 2 – 0161 (cod CAEN rev. 1 - 0141) – culturi pe teren arabil, nepermanente, prin intermediul obiectivului **FERMĂ VEGETALĂ** situat în loc. Liveni, com. Manoleasa, jud. Botoșani.

Activitatea desfășurată constă în activități agricole, pe o suprafață de 900 ha teren agricol ha teren arabil proprietate și în arendă.

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

Suprafata de teren agricol este de 900 ha, teren în arendă și proprietate

*Societatea are in dotare:*

- Tractoare U650 dotate cu utilajele aferente – 5 buc
- Tractoare – 205 CP si 240 CP dotate cu utilajele aferente – 2 buc
- Tractor DT 687 I
- 2 combine
- Incarcator frontal
- Buldozer
- Masina erbicidat
- Vidanja
- 6 remorci
- Bascula electronica 60 t
- Bascula clasica 15 t
- Uscator seminte tip MEGA pe GPL ce functioneaza o luna/an
- Statie de conditionare, tratare si insacuire seminte, tip JUMBUS
- Depozit GPL format din 4 rezervoare metalice a cate 4500 kg fiecare
- Magazie (beci subteran) cu pardoseala betonata păentru depozitare pesticide
- Magazie cu pardoseala betonata de 180 mp pentru depozitarea ingrasamintelor chimice

Pentru depozitarea semintelor, unitatea are in dotare:

- 2 magazii clasice cu pardoseala betonatasi suprafata de 1100 mp
- 3 semimagazii metalice cu pardoseala betonate si suprafata de 2400 mp
- 4 celule de siloz tip CORDOVA cu capacitatea totala de 2000 t



**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**

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

- semințe de rapiță de toamnă, semințe de orz, sămințe de grâu, semințe de sfecla de zahar, semințe de floarea soarelui, semințe de soia, semințe de porumb
- îngrășământ complex, îngrășământ foliar, îngrășământ pentru sfecla de zahar
- erbicide, fungicide, insecticide

Îngrășămintele și substanțele fitosanitare sunt depozitate într-o magazie cu pardoseala impermeabilizată cu suprafața de 624 mp.

**Combustibili:**

- Motorina
- GPL
- Ulei de motor
- Ulei hidraulic

Uleiurile sunt depozitate în butoaie de tablă cu capacitate de 200 l, amplasate într-un spațiu închis, prevăzut cu platforma betonată.

Depozitarea GPL-ului pentru uscătorul de cereale se face în 4 rezervoare metalice cu capacitatea de 5000 l fiecare. Rezervoarele sunt amplasate suprateran pe platforma betonată.

Pentru depozitarea motorinei unitatea are în dotare:

- Rezervor metalic de 20 t amplasat pe platforma betonată dotat cu cuva de retenție

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

- alimentarea cu apă se realizează din rețeaua de alimentare a localității și este folosită în scop potabil și pentru prepararea soluțiilor de protecția plantelor. Soluția de tratare a semintelor este folosită până la epuizare, nerezultând ape uzate
- apele uzate menajare sunt colectate într-un bazin betonat vidanabil cu  $V=18$  mc
- alimentarea cu energie electrică: EON ROMANIA
- agentul termic - în cadrul obiectivului nu sunt spații încălzite.

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

Societatea deține în exploatare o suprafață de aproximativ 285 ha teren agricol, suprafață pe care se desfășoară următoarele activități:

- pregătirea terenului prin arat și discuire
- însămânțarea
- tratarea și fertilizarea culturilor
- recoltarea mecanizată a culturilor
- întreținerea culturilor în bune condiții agricole și de mediu

Lucrările se vor executa în conformitate cu Codul de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, cu Programul de fertilizare, analize de laborator, prevederile studiilor întocmite de OJSPA Botoșani, referitoare la interdicțiile la aplicarea fertilizatorilor organici.



**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*





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

**5. Produsele și subprodusele obținute**

-grâu de toamnă, rapiță, porumb, floarea soarelui, soia, pajiști

Recolta raportată la ha anual este estimativă.

Cerealele obținute din recoltă nu se ambalează, acestea se distribuie cu titlu de plată arendă, proprietarilor cu care au fost încheiate contractele de arendă, restul fiind vândute către beneficiari, din vrac.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați**

Obiectivul nu are în dotare centrală termică.

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

În cadrul obiectivului se desfășoară și activitatea de cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase, cod CAEN rev.2 – 0111

**8. Programul de funcționare**

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 254 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**

Surse de poluanți pentru aer

- utilajele folosite în lucrările agricole cu funcționare pe motorină generează gaze de eșapament
- mijloacele de transport (ale furnizorilor) care asigură aprovizionarea, sau mijloacele de transport ale aredatorilor. Mijloacele de transport vor staționa cu motoarele oprite, iar utilajele vor fi întreținute corespunzător pentru a se asigura o funcționare în parametrii proiectați.
- Uscătorul de cereale

**Apă**

Prepararea soluțiilor de erbicidat se face direct în mașina care le aplică pe culturi. După prepararea soluției se realizează spălarea ambalajelor aferente produselor folosite, iar soluția de spălare se reciclează în bazinul mașinii de tratat. La finalizarea tratamentului, după distribuirea soluției pe culturi, se face o spălare a bazinului mașinii de tratat, soluția fiind distribuită de asemenea pe culturi.

Soluția de erbicidare se utilizează până la epuizare și se reîncarcă în cisternă ori de câte ori este nevoie.

Nu se evacuează ape din activitatea de erbicidare.





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**Sol și subsol**

Deșeurile sunt stocate până la predarea/eliminarea/valorificarea lor, în spațiile/recipientele special amenajate.

Lucrările agricole se vor efectua cu mașini, utilaje și materiale auxiliare care respectă tehnologiile de specialitate, astfel încât să se combată afectarea negativă a caracteristicilor pedologice actuale ale solului, din punct de vedere al structurii și proprietăților fizice, chimice și biologice.

**Alte surse de poluare** – incendii de vegetație accidentale: se vor raporta autorității de mediu suprafețele afectate.

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

- produsele pentru protecția plantelor sunt stocate, până la utilizare, în ambalajele originale într-o magazie prevăzută cu paviment betonat, securizată. Aprovizionarea cu îngrășăminte și produse de protecție a plantelor se realizează numai în timpul campaniilor agricole, cu cantitățile necesare lucrărilor agricole, fără a se face stocuri de la o campanie la alta.

- se va avea în vedere corectă exploatare și întreținere a echipamentelor utilizate

- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri pentru aer, apă, faună sau floră
- fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosului
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special

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

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:**

**3.1. Valori limită admisibile ale nivelului de zgomot** - limita admisibilă a nivelului de zgomot la limita spațiului amenajat pentru desfășurarea activității ( $L_{Aeq}$ ) este de 65 dB.

**3.2. La evacuarea în atmosfera, prin cosul de fum, gazele de ardere de la uscătorul de cereale vor îndeplini condițiile de calitate în limitele impuse de Ordinul nr. 462/1993 al MAPPM:**

- Pulberi totale: 5 mg/Nmc
- CO: 100 mg/Nmc
- SO<sub>x</sub> exprimat în SO<sub>2</sub>: 35 mg/Nmc
- NO<sub>x</sub>, exprimat în NO<sub>2</sub>: 350 mg/Nmc
- Valori raportate la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de: 3% volum

**3.3. Apele uzate menajere vidanțate, vor îndeplini condițiile de calitate prevăzute prin Normativul NTPA – 002/2002 – HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005.**

**3.4. Valori limită la imisia în aer - nivelul imisiilor de poluanți în atmosferă, la limita amplasamentului, nu vor depăși valorile limită stabilite prin *Legea nr.***

**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**

*104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și concentrațiile maxime admisibile stabilite prin STAS 12574/87 pentru alți poluanți specifici.*

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

- în cazul unor situații neplanificate de natură să conducă la poluări, titularul este obligat să ia în cel mai scurt timp toate măsurile necesare pentru limitarea efectelor negative și restabilirea conformității.

**Valori admise pentru sol – conform Codului de bune practici în agricultură**

**III. Monitorizarea mediului**

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

**Monitorizarea aerului – imisii:** se vor monitoriza imisiile la cerere, în caz de reclamații/la solicitarea GNM sau APM, respectând STAS 12574-87 și Legea nr.104/2011. Prelevarea probelor se va face pe direcția predominantă a vântului, pe cât posibil, în zona receptorilor sensibili. Determinările se vor efectua de către un laborator specializat pentru aceste încercări, de preferință acreditat.

**Monitorizarea aerului – emisii:** se vor monitoriza emisiile la cerere, în caz de reclamații/la solicitarea GNM sau APM respectând Ordinul nr.462/1993. Determinările se vor efectua de către un laborator specializat pentru aceste încercări, de preferință acreditat.

**Monitorizarea nivelului de zgomot**

Se vor efectua determinări ale nivelului de zgomot la limita amplasamentului, la cerere, în situația în care există reclamații/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani. Determinările vor fi efectuate prin laboratoare specializate pentru măsurători de mediu, de preferință acreditate, în acord cu standardele specifice de măsurare în vigoare.

La limita incintei nu se va depăși valoarea admisă a nivelului de zgomot echivalent conform standardului SR 10009/2017, respectiv conform Ordin 994/2018, art. 16, în cazul în care este instituită zonă de protecție. Pentru măsurătorile efectuate la solicitarea APM Botoșani și/sau GNM - CJ Botoșani, perioada de mediere și punctul de monitorizare se stabilesc conform SR ISO 1996-2/2018.

**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;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul 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*



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE – lista deșeurilor;

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

Stocarea deșeurilor produse, până la predarea către operatori economici autorizați, se va face în spații special amenajate în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului.

**1. Deșuri produse**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitate administrativă			Eliminare	D 5	Depozitarea pe la un depozit autorizat
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	de la substanțele chimice utilizate			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
02 01 08*	Deseuri agrochimice cu continut de substante periculoase	de la pesticide / ingrasaminte chimice expirate			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
02 01 09	Deseuri agrochimice altele decat 02 01 08*	de la substanțele chimice utilizate			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
02 01 10	Deseuri de metal	activitatea de întreținere a utilajelor agricole			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
20 01 19*	Pesticide	Pesticide expirate			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați



**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



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

**3. Deșeuri stocate temporar** -

Deșeurile municipale sunt stocate în pubelă/container amplasate pe platformă betonată, de unde sunt preluate de operatorul de salubritate.

Deșeurile valorificabile sunt stocate pe categorii, în recipiente speciali, în vederea valorificării prin societăți autorizate.

**4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)** -

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

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

**Deșeuri transportate**

- deșeurile municipale în amestec sunt preluate și transportate cu mijloacele de transport ale operatorului autorizat din zonă;

- deșeurile valorificabile și deșeurile destinate eliminării sunt preluate de către agenți economici autorizați și transportate cu mijloace de transport ale acestora.

- deșeurile periculoase sunt transportate numai de către transportatori autorizați;

Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**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.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

- Se va ține evidența cronologică lunară tabelară și se va transmite către APM Botoșani în format letric, la cerere, și electronic în formatul pus la dispoziție de APM Botoșani până la data de 15 martie a anului următor raportării; evidența gestiunii deșeurilor se va păstra, în unitate, cel puțin 3 ani.

**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**

- *Ingrășăminte chimice*

- *Produse pentru protecția plantelor*

- Erbicide

- Insecticide

- Foliare

**2. Modul de gospodărire**

- **ambalare:** îngrășămintele chimice sunt ambalate în saci dubli de plastic tip big bag cu greutatea de 600kg/sac, iar produsele pentru protecția plantelor sunt ambalate în bidoane de plastic de 1 l, 5 l, 10 l, 25 l.



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**

-transport: aprovizionarea se realizează de către firme autorizate cu mijloacele de transport ale acestora;

- depozitare: produsele pentru protecția plantelor sunt stocate temporar într-o magazie închisă, prevăzută cu ventilație naturală și cu platformă betonată.

- folosire/comercializare: îngrășămintele chimice și produsele pentru protecția plantelor sunt folosite pentru tratamentul culturilor vegetale, în timpul campaniilor agricole.

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

- ambalajele de plastic trebuie să fie decontaminate prin triplă clătire, golite de conținut, uscate, curate, atent păstrate și să aibă capacele separate.

- ambalajele contaminate vor fi stocate separat de cele necontaminate

- stocarea temporară se va face doar în spațiile amenajate pentru acest scop, în mod selectiv, funcție de tipul și categoria ambalajului

- este interzisă utilizarea ambalajelor de la produsele pentru protecția plantelor, în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate

- se vor lua toate măsurile pentru a preveni orice pierdere de conținut prin manipulare

*În cazul unui eveniment care pune în pericol mediul înconjurător se va anunța imediat APM Botoșani și GNM – CJ Botoșani.*

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

Îngrășămintele și produsele pentru protecția plantelor se vor manipula, depozita și utiliza în conformitate cu prevederile fișelor cu date de securitate ale acestora.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**

- Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase (îngrășăminte, produse pentru protecția plantelor), aprovizionate, utilizate, rămase în stoc.

**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.	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor	anual	15 martie	-
2	Ancheta statistică Chestionar 4: PRODDDES	anual	La cererea APM	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri
3	Raportare privind evidența uleiurilor	anual	31 martie <sup>1)</sup>	-



**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*



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

		anual	La cererea APM	Statistica deșeurilor SIM Chestionar 2.2, generatori uleiuri, numai service –urile și PFA
--	--	-------	----------------	---

1) Raportarea anuală privind evidența uleiurilor se va face pentru:

- uleiuri proaspete (se va preciza și tipul uleiului consumat: mineral, semisintetic sau sintetic);
- uleiuri uzate

**Alte raportări**

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
2.	Orice date referitoare la activitatea societății	la solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 15 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC**



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

*Caul*

Întocmit,  
cons. Camelia Buzuleac



**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

