



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 88 din 29.08.2022**

**Titularul activității: SC PRODALCOMSERV SRL**  
**Adresa: în mun. Botoșani, str. Ștefan Luchian nr.21, jud. Botoșani**  
**Punct de lucru: FERMĂ VEGETALĂ**  
**Locația activității: sat Popeni, com. Brăești, jud. Botoșani**  
**Activitatea/Activitățile 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)		

**Data emiterii: 29.08.2022**

**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**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC PRODALCOMSERV SRL, cu punctul de lucru din sat Popeni, com. Brăești, jud. Botoșani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 1790/15.02.2022 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, a 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:



**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 PRODALCOMSERV SRL, cu punctul de lucru FERMĂ VEGETALĂ din sat Popeni, com. Brăești, jud. Botoșani.**

**Documentația conține:**

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație întocmită 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. Autorizația de construire nr. 04/03.02.2020, emisă de Consiliul Județean Botoșani.
2. Contract de comodat, încheiat în data de 27.01.2022 între Alexuc Aurel, Alexuc Lenuța și SC PRODALCOMSERV SRL.
3. Certificat de înregistrare seria B nr. 2884823, (J07/111/1999 – CUI 11659210 eliberat de către Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Botosani.
4. Certificat constatator eliberat de către Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Botosani;
5. Autorizație de gospodărire a apelor nr. 07 din 08 februarie 2022, emisă de Administrația Națională „Apele Române” – Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad- Sistemul de Gospodărire a Apelor Botoșani privind: Alimentare cu apă la ferma vegetală în satul Popeni, com. Brăești, jud. Botoșani.
6. Acordul încheiat cu Gheorghiu Constantin privin captarea apei din iazul Popeni II.
7. Contract de vânzare nr. BV32 din 12.12.2021, încheiat cu SC CHEMARK ROM SRL Brașov.
8. Contract de prestări servicii nr. 82/05.07.2021, încheiat cu SC RIGK pentru preluarea ambalajelor din plastic.
9. Fișe de securitate pentru substanțele chimice 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;



**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. 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;
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. Să se 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;
9. Produsele din import achiziționate de la distribuitorii de îngrășămintă chimice și produsele de protecția plantelor trebuie să fie marcate cu inscripții de identificare, avertizare, utilizare și decontaminare, traduse în limba română;
10. 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;
11. 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;
12. 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 județene de bază meliferă și stupărit pastoral, potrivit reglementărilor în vigoare, după o prealabilă înștiințare 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; 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**

13. Se va asigura transportarea deșeurilor menajere pe bază de contract prin operatorul care asigură salubritatea în zonă;
14. Titularul va deține în incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, rumeguș etc.) pentru absorbția eventualelor pierderi de produse petroliere;
15. 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;
16. Arderea miriștilor, a tufărișurilor sau a vegetației ierboase este interzisă fara avizul emis de autoritatea competentă de protecție a mediului;
17. Se vor lua măsuri obligatorii de menținere a stării de salubritate în cadrul obiectivului.
18. 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;
19. 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;
20. 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).
21. 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;
22. Se vor respecta prevederile H.G. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate de către persoanele fizice și juridice care generează sau dețin uleiuri uzate.
23. Se va asigura valorificarea bateriilor și acumulatorilor utilizați prin societăți autorizate sau prin magazine la achiziționarea unei baterii noi;
24. 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.
25. Să respecte Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
26. 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;



**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;
- 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;
- 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.
- 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

**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.**

**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.**



**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*



**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 satul Popeni, com. Brăești, jud. Botoșani.

Activitatea desfășurată constă în activități agricole, pe o suprafață de aproximativ de 160 ha teren arabil în arendă pe raza comunei Brăești, și vizează următoarele lucrări (desfășurate și sub formă de prestări servicii față de terți, pe bază de contracte):

- pregătirea câmpului prin operații agricole de specialitate
- însamantarea
- fertilizarea culturilor
- tratarea culturilor împotriva buruienilor
- tratarea culturilor contra bolilor și dăunătorilor
- recoltarea
- selectarea cerealelor pe dimensiuni și curățarea de impurități
- întreținerea terenului agricol în bune condiții agricole

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

Obiectivul este amplasat pe terenul cu suprafața de 2594 mp, împreună cu construcțiile edificate pe acesta, în baza contractului de comodat din 27.01.2022 încheiat cu Aexuc Aurel și Alexuc Lenuța pentru o perioadă de 20 (douăzeci) de ani; Societatea are în dotare următoarele vehicule, instalații și utilaje:

Vehicule agricole autopropulsate, neînmatriculate:

- Tractoare – 2 buc.
- Combină – 1 buc.

Combustibilul utilizat de acestea este motorina.

Motorina este stocată într-un rezervor metalic, cilindric, montat orizontal, suprateran, cu capacitatea de 6000 litri dotat cu pompă de alimentare.

Alte utilaje agricole, fără propulsie proprie:

- Pluguri – 2 buc.
- Discuri cu grapa – 2 buc.
- Combinatoare – 2 buc.
- Cultivator – 1 buc.
- Semănători - 2 buc.
- Compactor – 1 buc.
- Scarificator – 1 buc.
- Mașina pentru erbicidat - 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*



Utilajele agricole sunt parcate în incinta fermei pe platforma betonată sub copertină;  
Mijloace de transport : obiectivul are în dotare o autoutilitară și două autoturisme;

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

Pentru desfășurarea activității, societatea utilizează anual, ca materii prime:  
seminte:

- seminte graș
- seminte de floarea soarelui
- seminte porumb
- soia
- rapiță

Semințele sunt stocate temporar în magaziile de pe amplasament.

Materiile auxiliare utilizate:

Pe terenurile agricole se utilizează anual, în medie, următoarele cantități de pesticide și îngrășăminte:

- Produse de protecție a plantelor.
- Îngrășăminte: azotat de amoniu și îngrășământ complex - 40 tone/an

Îngrășămintele chimice sunt stocate temporar într-o magazie închisă, prevăzută cu ventilație naturală și cu platformă betonată, iar produsele de protecție a plantelor sunt stocate conform fișelor tehnice de securitate pe amplasamentul fermei. Aprovizionarea cu îngrășăminte și erbicide se realizează numai în timpul campaniilor agricole, cu cantitățile necesare lucrărilor agricole fără a se face stocuri de la o campanie la alta.

- motorină, pentru funcționarea vehiculelor agricole, este depozitată într-un rezervor metalic amplasat suprateran cu capacitatea de 5000 litri, prevăzut cu pompă de alimentare și cuvă de retenție.

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

### 1. Alimentarea cu apă

#### 1.1. Sursa de apă:

- Sursă de suprafață r. Burduja, prin intermediul unei captări amplasată pe malul stâng a râului, în umărul stâng al barajului Iazului Popeni II;

- Coordonate captare: Latitudine: 47°50'18.60"N, Longitudine: 26°30'22.86"E

- Instalație captare: motopompă Daishin SCR 50 HP, motor HONDA Gp 160, 5.5 Cp, debit 520 l/min, cu adâncimea maximă de aspirație: 8,5 m, înălțime refulare max. 32 m, n=4000 rot/min, combustibil benzină, diametru pompa: 2 țoli, presiune ieșire 3,5 PSI.





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- Amplasarea instalației de captare pe malul iazului și prelevarea apei din acumulare se face în baza unui acord scris emis de I.I. GHEORGHIU GH. CONSTANTIN, concesionarul mandatat al acumulării.

- Instalația de captare (motopompa) se amplasează provizoriu (sezonier, numai în perioada de aplicare a tratamentelor fitosanitare) pe malul iazului, pe un postament din scândură; după finalizarea operațiunilor, instalația este demontată și depozitată într-o magazie.

**1.2. Rețeaua de aducțiune, distribuție și înmagazinare:**

- Sorbul pompei – este constituit dintr-un furtun flexibil din PVC Dn=50 mm în lungime de 10 m;

- Conducta de refulare – furtun tip PSI Dn 100 mm în lungime de 30 m;

- Înmagazinare: 2 bazine metalice cu  $V = 2,5$  mc fiecare, amplasate pe o remorcă RM2;

- Nu este executată o sursă de apă curentă pe amplasamentul fermei; apa utilizată în scop igienico-sanitar este transportată la locul de folosire în recipiente, iar necesarul de apă potabilă se achiziționează din comerț.

**1.3. Debite și volume de apă autorizate:**

-  $Q_{zi\ med.} = 0,543$  mc/zi ~ 0,019 l/s

-  $Q_{zi\ max.} = 0,713$  mc/zi ~ 0,025 l/s

-  $V_{an\ med.} = 0,141$  mii mc/an

-  $V_{an\ max.} = 0,185$  mii mc/an

**2. Modul de folosire a apei**

Apa este utilizată în scop:

- tehnologic, la prepararea soluțiilor de tratamente fitosanitare;

- igienico-sanitar pentru personalul angajat;

- prevenirea și stingerea incendiilor;

- **Cerința de apă:**

-  $Q_{zi\ med.} = 0,543$  mc/zi ~ 0,019 l/s

-  $Q_{zi\ max.} = 0,713$  mc/zi ~ 0,025 l/s

**3. Modul de preparare și administrare a soluțiilor de tratamente fitosanitare**

- Soluțiile de substanțe fitosanitare sunt preparate direct pe câmp, în utilajul de erbicidare.

- Apa necesară preparării soluțiilor este încărcată prin intermediul racordului flexibil tip PSI în cele 2 bazine metalice amplasate pe remorca RM2. Remorca, atașată la un tractor se transportă pe câmp, acolo unde este necesar să se aplice tratamentele fitosanitare.

- Din cisternă, apa este transvazată în instalația de erbicidare (o instalație de erbicidare tractată model MET 1300).

- Substanțele fitosanitare concentrate se dozează în conformitate cu specificațiile tehnice și în funcție de cultură, direct în utilajul de erbicidare.



**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**

---

- Substanțele fitosanitare utilizate pentru prepararea soluțiilor sunt asigurate de către societăți certificate, pe bază de comandă (factură).

**4. Colectarea și evacuarea apelor uzate și a apelor pluviale**

- Apele uzate menajere. Nu este executată o rețea de canalizare pe amplasamentul fermei. Sezonier, în timpul campaniilor, personalul utilizează un closet uscat de tip rural.

- Apele tehnologice rezultate de la spălarea ambalajelor și a utilajelor utilizate la aplicarea tratamentelor fitosanitare sunt utilizate la prepararea soluțiilor similare după care sunt aplicate pe terenurile care necesită tratamentele fitosanitare.

- Apele pluviale se scurg natural pe terenul aferent

**.Energia electrică** - este furnizată de rețeaua de distribuție din zonă.

**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 486 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.

Activități auxiliare: operațiuni de mecanică, activități de întreținerea și repararea mașinilor și utilajelor folosite la lucrările agricole, gararea utilajelor pe timp de iarnă, stocare/alimentarea cu motorină a utilajelor utilizate în activitatea proprie, la lucrările agricole.

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

**5. Produsele și subprodusele obținute**

Pe suprafața cultivată, culturile agricole pot varia de la an la an, ținându-se cont de rotația culturilor. 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)**

Pe amplasament se desfășoară următoarele activități:

- cod CAEN rev. 2 - 0111 - cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase
- cod CAEN rev. 2 - 4621 – comerț cu ridicata al cerealelor

**8. Programul de funcționare**

Ferma vegetală - 240 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 mobile 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.

### **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.

### **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:**

- îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor sunt stocate, până la utilizare, în ambalajele originale, pe platforme betonate și acoperite.

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

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

**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:**

- Emisiile provenite din activitatea desfășurată de operatorul autorizat 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.

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

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri/opriri, incendii de vegetație), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, incendii de vegetație etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din activitate să nu genereze deteriorarea calității aerului.

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





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**III. Monitorizarea mediului**

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

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.

**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;
- 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
16 01 03	anvelope scoase din uz	activitatea de întreținere a utilajelor agricole			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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

16 06 01*	baterii cu plumb	activitatea de întreținere a utilajelor agricole			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	activitatea de întreținere a utilajelor agricole			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
16 01 07*	Filtre de ulei uzate	activitatea de întreținere a utilajelor agricole			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	de la substanțele chimice utilizate			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
02 01 08*	Deseuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase	de la pesticide / îngrășăminte chimice expirate			Valorificare	R 12	Predare la agenți economici autorizați
02 01 09	Deseuri agrochimice altele decât 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

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

**3. Deșuri 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. Deșuri 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**



**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**

---

**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.

**Deseurile 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.
- Cantitățile de ulei proaspăt utilizat și cantitățile de ulei uzat generat se vor raporta anual la APM Botoșani.

**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**

- îngrășământ complex
- azotat de amoniu
- îngrășământ foliar
- produse de protecție a plantelor fără clasificare de periculozitate;
- motorină.

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

**2. Modul de gospodărire**

- **ambalare:** îngrășămintele chimice sunt ambalate în saci de rafie iar produsele de protecție plantelor sunt ambalate în bidoane din PVC cu capacitatea de 5, 10 și 20 litri.
- **transport:** aprovizionarea se realizează de către firme autorizate cu mijloacele de transport ale acestora;
- **depozitare:** îngrășămintele chimice și produsele de protecție plantelor sunt stocate temporar într-o magazie închisă, prevăzută cu ventilație naturală și cu platformă betonată.



---

**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**

---

- Motorina este depozitată într-un rezervor metalic amplasat suprateran cu capacitatea de 6.000 litri, având cuvă de colectare.

- **folosire/comercializare:** îngrășămintele chimice și produsele de protecția plantelor sunt folosite pentru tratamentul culturilor vegetale, în timpul campaniilor agricole. Motorina este utilizată pentru funcționarea utilajelor 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

- în timpul manipulării, produselor se verifică pentru prevenirea deteriorării ambalajelor în care sunt depozitate

- 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 chimice și produsele de protecție a plantelor sunt depozitate, până la utilizare, într-o magazie închisă, prevăzută cu platformă betonată.

- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

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

- Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase (îngrășăminte, produse de 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:**



---

**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**

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

<sup>1)</sup> 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 16 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC**



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

Întocmit,  
cons. Florin Radeș



**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