



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
Nr. 61 din 05.08.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. TRIAGRA S.R.L.**, cu sediul în localitatea Leorda, comuna Leorda, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului cu nr. 6962 din 10.06.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru obiectivul **FERMĂ VEGETALĂ**, situat în localitatea Leorda, comuna Leorda, jud. Botoșani, pentru desfășurarea activității de „**Activități auxiliare pentru producția vegetală**”, cod CAEN rev. 2- 0161 (cod CAEN rev. 1- 0141), conform Ordinului INS 337/2007,

**Documentația conține:**

- cerere înregistrată la A.P.M. Botoșani cu nr. 6962 din 10.06.2019 pentru emiterea autorizației de mediu;
- fișa de prezentare și declarație întocmită de către titular;
- dovada achitării tarifului cu chitanța nr. 6965271 din 10.06.2019;
- dovada că s-a făcut publică solicitarea de autorizație de mediu în Monitorul de Botoșani din 11.06.2019;
- decizia nr.86 din 02.07.2019 privind emiterea autorizației de mediu;
- procesul verbal din data de 26.06.2019 privind verificarea activității;
- plan de situație și de încadrare în zonă;

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

1. Contract de vânzare-cumpărare de acțiuni Nr. BT.17/22.03.1999, între FPS București și Luca Radu;
2. Certificat de Înregistrare la Registrul Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani seria B nr. 0627989 din 31.01.2005;
3. Certificat Constatator, emis la data de 19.12.2014 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
4. Fișele tehnice de securitate ale substanțelor chimice utilizate pentru chimizare și protecție fitosanitară;
5. Autorizație de depozit seria 07 Nr.0001761, eliberată de Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale din 13.07.2006;



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

6. Contract cu SC RIGK SRL nr.1380 din 22.08.2018 pentru colectarea deșeurilor de ambalaje contaminate.
7. Adeverința nr. 3038/31.05.2019, eliberată de Primăria Comunei Leorda, care prin SC FRITEHNIC SRL asigură colectarea și transportul deșeurilor municipale ale SC TRIAGRA SRL;
8. Notificarea nr.5803/G.L/25.10.2016 eliberată de Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad, S.G.A. Botoșani

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

- 1) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului 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 autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării;
- 2) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, în cazul în care 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;
- 3) 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.
- 4) Titularul are obligația să respecte prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- 5) Asigurarea evidenței gestiunii deșeurilor conform anexei 1 a HG 856/2002, încadrând fiecare tip de deșeu generat conform Deciziei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE, de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului și raportarea evidenței la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu sau la cererea APM;
- 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) Să respecte prevederile Regulamentului 1272/2008 privind ambalarea și etichetarea chimicalelor, Legea 360/2003 privind evidența substanțelor chimice periculoase modificată și completată prin L265/2005, Regulamentul 1907/2006 (REACH) privind obligațiile utilizatorilor de substanțe chimice;
- 8) 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;
- 9) 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;
- 10) Se vor depozita îngrășămintele chimice și produsele de protecția plantelor în spații uscate, bine aerisite, la temperaturi scăzute;
- 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 va asigura transportarea deșeurilor menajere prin operatorul care asigură salubritatea în 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*



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- 13) Se va deține în incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, ciment, pământ, rumeguș) pentru absorbția eventualelor pierderi de produse petroliere;
- 14) Schimbul de ulei, spălarea mijloacelor de transport și mecanizare pe amplasament și golirea bateriilor auto este interzisă deoarece societatea nu dispune de instalații de epurare a apelor uzate;
- 15) Arderea miriștilor, a tufărișurilor sau a vegetației ierboase este interzisă fără avizul emis de autoritatea competentă de protecție a mediului;
- 16) Să țină, evidența strictă: cantități, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și să furnizeze **semestrial** informațiile și datele cerute de autoritățile competente de mediu;
- 17) Fiecare aprovizionare va fi însoțită de fișele de securitate prin care se dau instrucțiuni privind identificarea substanței, natura pericolelor prezentate de aceasta, tipul de echipamente de protecție recomandate să fie utilizate, modul de intervenție și de alarmare a autorităților în caz de accident sau eveniment;
- 18) Să respecte prevederile OUG nr. 4/1995, privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, cu modificările și completările ulterioare;
- 19) Să aplice în permanență cele mai bune tehnici disponibile în agricultură, conform Codului Celor Mai Bune Practici Agricole, aprobat prin Ordinul MMGA nr. 1182/2005;
- 20) Să nu cultive plante superioare modificate genetic, altele decât cele acceptate în Uniunea Europeană, conform O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MAPDR nr. 730/2006, pentru aprobarea radierii soiurilor modificate genetic;
- 21) Să execute reparațiile curente la mașinile agricole din dotare numai în spații amenajate special, prevăzute cu platforme betonate. Spălarea, reparațiile capitale și schimburile de ulei se vor efectua numai în ateliere specializate și autorizate;
- 22) Să respecte prevederile H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- 23) Să respecte prevederile H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- 24) Să respecte prevederile H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- 25) 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).
- 26) Să ia măsuri privind întreținerea și înfrumusețarea clădirilor și împrejurimilor acestora, precum și a spațiilor verzi aferente obiectivului.
- 27) 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.

**Titularul activității este obligat să respecte următoarele acte normative:**

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

**Prezenta autorizație de mediu este valabilă 5 ani de la 05.08.2019 data eliberării, până la 05.08.2024.**

**Înainte cu 45 de zile de la data expirării autorizației de mediu, titularul are obligația de a depune la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Botoșani, documentația necesară în vederea obținerii unei noi autorizații de mediu.**

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.

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

**I. ACTIVITATA AUTORIZATĂ:**

Activități auxiliare pentru producția vegetală – lucrări de mecanizare și pregătire a terenului (arat, discuit, semănat, prășit, recoltat), lucrări de chimizare, erbicidare și protecție fitosanitară a culturilor pe suprafața agricolă de 340 ha teren, din care 120 ha proprietatea SC TRIAGRA SRL și 220 ha teren în arendă de la persoane fizice, conform cod CAEN 0141 rev.1 (cod CAEN 0161 rev.2), desfășurate prin obiectivul „FERMĂ VEGETALĂ”.

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

Suprafața totală a fermei este de 11012mp fiind împărțită astfel:

- rampă descărcare - 40 mp;
- selector cereale – 96mp;



**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**

- grajd – 72 mp;
- atelier mecanic – 245 mp;
- birouri – 100 mp;
- platou betonat – 616 mp;
- șopron îngrășăminte chimice – 285 mp;
- parc tractoare și mașini agricole – 1221 mp;
- basculă – 21 mp;
- cabină basculă – 12 mp;
- grup sanitar – 6 mp;
- curte 812 mp;
- spații verzi – 176 mp.

**Utilaje:**

- combina CLASS DOMINATOR – 2 buc.
- tractoare – 5 buc. (2 buc. U650, 2 buc. Belarus și 1 buc. CASSE);
- mașina de balotat – 1 buc.
- semănători pentru prășitoare – 2 buc.
- mașina de ierbicidat – 1 buc.
- semănători pentru păioase – 2 buc.
- cisternă de 3,5 t.

**Mijloace de transport utilizate în activitate:** societatea are în dotare 1 autobenă transport cereale și 2 autoturisme.

**2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

**Materii prime folosite în activitate:**

**Semințe:**

- sămânță de grâu pentru 107 ha;
- sămânță de floarea soarelui pentru 88 ha;
- sămânță de ovăz de primăvară pentru 2 ha;
- sămânță de porumb pentru 54 ha;
- sămânță de soia pentru 48 ha;
- sămânță de orz de primăvară pentru 27 ha;
- sămânță de fân și masă verde pentru 11 ha.

**Materii auxiliare folosite în activitate:**

**Îngrășăminte:**

- îngrășământ complex – 25t/an;
- azotat de amoniu – 15 t/an;
- uree 20t/an;
- produse de protecție a plantelor - substanțe fitosanitare (erbicide, fungicide, insecticide) cca. 250 litri/an;

Produsele de protecție a plantelor sunt depozitate într-o magazie cu pardoseală din beton și suprafața de 285mp.

**Combustibili:**

- motorina cca.23 t/an,
- ulei hidraulic 100 l/an;
- ulei motor 300 l/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*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

Aprovizionarea cu motorină se face de la firme specializate, aprovizionată până la sediul societății și depozitată în cisterna proprie de 3,5 t de pe amplasament.

**3. Utilități-apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

**3.1. Alimentarea cu apă**, se realizează din subteran, freatic Dolina, din puț forat executat din tuburi de beton cu  $D_n=1,0m$  și  $H=15,0m$ , echipat cu pompa mobilă tip Honda ST307 Hx, cu debitul  $Q=1mc/min$ ,  $H=30 mcA$  și furtul flexibil din PE. Cerința de apă:

$Q_{zi\ mediu}= 6,7 mc/zi=0,232 l/s$ ;

$Q_{zi\ maxim}= 8,7 mc/zi=0,302 l/s$ ;

$Van\ mediu= 1,75\ mii\ mc/an$ ;

$V\ an\ max=2,27\ mii\ mc/an$ .

Apa este folosită în scop potabil și igienico-sanitar și la prepararea soluțiilor fitosanitare.

**3.2. Evacuarea apelor uzate.** Nu rezultă ape uzate din activitate. 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 tratamente fitosanitare.

**3.3. Energia electrică de joasă și medie tensiune**, este asigurată din postul de transformare propriu, consumul anual fiind de aproximativ 2200 kw.

**4. Descrierea principalelor faze ale activității:**

Activitatea desfășurată constă în următoarele lucrări:

- pregătirea terenului;
- stabilirea culturilor;
- însămânțarea terenului;
- întreținerea culturilor;
- tratarea culturilor;
- stropirea culturilor;
- recoltarea.

**Pregătirea terenului** pentru semănat, se face cu mijloace proprii, societatea dispunând de un număr de 5 tractoare agricole.

**Semănatul** este lucrarea prin care se introduc semințe în sol pentru a germina, a crește și fructifica, în vederea realizării unei recolte noi. Semănatul se efectuează toamna cu ajutorul mașinilor de semănat (4 semănători). Sămânța folosită la însămânțare este din producția proprie sau de la societăți de profil.

**Întreținerea culturilor**, cuprind lucrările care se aplică solului și plantelor în perioada de vegetație, cu scopul de a le oferi condiții optime pentru creștere și dezvoltare. Aceste lucrări se referă la distrugerea buruienilor, afânarea, nivelarea, tasarea, eliminarea excesului de apă, aplicarea irigației, protejarea culturilor împotriva înghețului, combaterea bolilor și dăunătorilor, realizarea unei densități optime a plantelor în cursul perioadei de vegetație, fertilizări suplimentare. Prășitul se execută mecanic cu mijloace proprii. Erbicidarea se face cu mașina de erbicidat și echipamentul aferent. Substanțele sunt aprovizionate de la societăți specializate

**Recoltarea** produselor vegetale este operațiunea finală, prin care se strâng de pe teren produsele obținute în procesul de producție agricolă. Se utilizează cele două combine proprii.



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

Reparațiile curente la utilajele folosite pentru lucrările de mecanizare se realizează în incinta atelierului pentru reparații utilaje.

**5. Produse și subproduse obținute- cantități, destinație:**

Prin activitatea desfășurată se obțin:

- grâu- cca. 3500 kg/ha;
- orzoaică de primăvară- cca.2745 kg/ha;
- ovăz de primăvară- cca. 820 kg/ha;
- soia-cca.2230 kg/ha;
- floarea soarelui- cca. 2600 kg/ha;
- lucernă- cca.820 kg/ha;
- fân și masă verde cca.260 kg/ha;
- porumb cca. 5000 kg/ha.

Produsele agricole obținute nu sunt depozitate în societate acestea fiind livrate către beneficiari: SC COMCEREAL SA Botoșani, SC SEMROM SRL Botoșani, etc. În cadrul societății rămâne numai sămânța folosită pentru necesarul propriu, în magazia pentru depozitarea cerealelor cu capacitate de 60 t.

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

Pe amplasamentul autorizat unitatea nu are în dotare centrală termică.

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

În cadrul obiectivului se desfășoară activități de:

- cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase, conform cod CAEN 0111- rev. 1(CAEN 0111- rev. 2);

**8. Program de funcționare – ore/ zi, zile/ săptămână, zile/ an:**

Activitatea se desfășoară: 8 h/zi, 6 zile/săptămână, cca. 300 zile/an.

**II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI**

**1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):**

- Aer- nu este cazul;
- Apă -nu este cazul;
- Sol- nu este cazul;
- Alte surse de poluare- nu este cazul;
- Alți factori de mediu (după caz) - nu este cazul

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

Parcarea utilajelor agricole se face pe o platformă betonată în hangarul utilajelor. Uleiurile sunt depozitate în ambalajele originale, în spațiu acoperit și închis. Cisterna de depozitate a carburantului este prevăzută cu cuvă metalica pentru a colecta eventualele scurgeri de motorină.



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

Îngrășămintele chimice și erbicidele sunt stocate, până la utilizare, în ambalajele originale, într-o magazie prevăzută cu platforma betonată cu suprafața de cca. 4 m<sup>2</sup>. 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.

**3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivel de zgomot, de radiații admise la evacuare în mediu, depășiri și în ce condiții:** - nu este cazul

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI :**

**1. Indicatorii fizico- chimici, bacterologici și biologici emiși, emisiile de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:**

- a) Monitorizarea aerului- nu este cazul
- b) Monitorizarea apei- nu este cazul
- c) Monitorizarea solului- nu este cazul
- d) Monitorizarea apei subterane - nu este cazul

**2. Date ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: conform cap. VII**

**IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR:**

**1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):**

În urma activităților desfășurate de pe amplasamentul autorizat rezultă:

- deșeuri municipale în amestec cod. 20.03.01 - cca 0,3 m<sup>3</sup>/lună;
- ulei uzat cod. 13.02.06\* - cca. 100 l/an;
- acumulatori auto uzați, cod. 16.06.01\*;
- anvelope scoase din uz, cod. 16.01.03.- 4 buc/an;
- deșeuri din ambalaje, cod. 15.01.10\* - cca. 20 kg/an;
- metalice, cod. 02.01.10.- cca. 20 kg/an.

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

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):**

În cadrul obiectivului autorizat nu se colectează deșeuri.

**3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

Nu este cazul.

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):**

Se valorifică deșeuri, astfel:

- acumulatori auto uzați, sunt predați la schimb în momentul achiziției de noi acumulatori;
- anvelopele uzate se vor valorifica prin unități autorizate;
- deșeurile metalice se vor valorifica prin unități autorizate;
- uleiul uzat se reutilizează în cadrul societății ca agent de ungere la utilajele agricole.



**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**

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

Deșeurile municipale în amestec, sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubritatea în comuna Leorda;

Deșeurile recuperabile sunt transportate cu mijloace de transport ale societăților care au ca obiect de activitate recuperarea și reciclarea deșeurilor;

Deșeurile de ambalaje sunt preluate de către societățile care asigură aprovizionarea îngrășămintelor chimice și produselor pentru protecția plantelor.

**6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):**

În cadrul obiectivului nu au loc operațiuni de eliminare a deșeurilor.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Se va ține evidența cantităților și tipurilor de deșeuri generate, valorificate și rămase în stoc, conform H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

Se va transmite anual la APM Botoșani, situația privind cantitatea de deșeuri generate/valorificate;

**8. Ambalaje folosite și rezultate- tipuri cantități:**

Produsele obținute nu se ambalează. Deșeuri de ambalaje rezultate: saci de la îngrășămintele chimice utilizate și bidoane din PVC de la produsele de protecția plantelor.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):**

Sacii și ambalajele din PVC sunt returnate la furnizorii de îngrășămintă chimică și substanțelor fitosanitare se returnează la furnizor.

**V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE:**

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):**

În cadrul obiectivului autorizat se utilizează, pentru fertilizarea și întreținerea culturilor, următoarele substanțe chimice și toxice periculoase:

- **Pulsar® 40-** erbicid, lichid, culoare incoloră până la gălbui, cu frazele de risc: R50/53- foarte toxic pentru organismele acvatic, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic și frazele de precauție: S2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S13- a se păstra departe de hrană, băuturi și hrana pentru animale, S57- a se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător, S20/21- nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii, S29/35- nu goliți la canalizare, aruncați acest produs și ambalajul său într-un loc sigur;

- **Falcon PRO**, fungicid lichid, limpede spre ușor turbure, culoare galben-maroni, cu frazele de pericol; H302-nociv în caz de înghițire, H312-nociv în contact cu pielea, H315-provoacă iritarea pielii, H317-provoacă o reacție alergică a pielii, H319-provoacă iritare gravă a ochilor, H332- nociv în caz de inhalare, H335-poate provoca iritarea căilor respiratorii, H361d-susceptibil de a dăuna fătului, H373- poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată, H400-foarte toxic pentru viață acvatică, H410- foarte toxic pentru viață



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

acvatică, având efecte de lungă durată, H412- nociv pentru viață acvatică, având efecte de lungă durată

- **Sektor PROGRESS OD**- erbicid lichid brun deschis, cu frazele de risc: R10-inflamabil, R36-iritant pentru ochi, R37-iritant pentru sistemul respirator, R38-iritant pentru piele, R41-risc de leziuni oculare grave, R50/53- foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic, R51/53 toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic, R65- nociv, poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire, R66- expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii, R67- inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.

și frazele de pericol H: H226- lichid și vapori inflamabili, H304- mortal în caz de înghițire și pătrundere în căile respiratorii, H315- provoacă iritarea pielii, H318-provoacă leziuni oculare grave, H319- provoacă iritare gravă a ochilor, H335- poate provoca iritarea căilor respiratorii, H336- poate provoca somnolență și amețală, H400- foarte toxic pentru viață acvatică, H410- foarte toxic pentru viață acvatică, având efecte de lungă durată, H411- toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung.

- **Faster 10CE**- lichid concentrat emulsionabil în apă, galben pal. Fraze de securitate R10, R20, R22, R36, R38, R50, R57;S1/2, S3/9/14, S20/21, S36/37/39, S61, S62;

- **Compo lichid fertilizator Basfoliar36 Extra**-lichid de diferite culori. Frazele de pericol H272, H319

- **Adengo 465SC**- erbicid suspensie alb spre bej deschis.

Fraze de pericol: H361d, H400, H410, EUH401, EUH208, SP1, Spe3, H302, H315, H317, H318, H319, R36, R50/53, R63

Fraze de precauție: P280, P273, P308+P313, P391, P501.

- **Cosmic**- lichid galben pal. H411, R51/53.

- **Bucril universal**- erbicid lichid clar maro aromatic. H302, H304, H317, H332, H336, H361d, H410, EUH066, EUH401, Fraze de precauție P280, P309, P311, P501.

- **Mustang**- erbicid lichid, culoare alb opac, grupa III de toxicitate, cu frazele de risc: R 22- nociv dacă este înghițit, R 36- iritant pentru ochi, R 41- risc de leziuni oculare grave, R 43- poate cauza o iritare prin contact cu pielea, R 50/53- foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic, R 52/53- nociv pentru organismele acvatice, poate cauza efecte adverse pe termen lung în mediul acvatic și frazele de prudență: S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S 24- a se evita contactul cu pielea, S 35- a nu se arunca acest produs și ambalajul său decât după ce s-au luat toate precauțiile, S 37- a se purta mănuși corespunzătoare, S 57- a se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător, S 60- acest produs și/sau ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos, S 61- a se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/ fișa de securitate;

- **Azotat de amoniu**- îngrășământ chimic solid, cu: - fraza de risc (R), conform Directivei EC 67/548/EEC: R 8- contactul cu materialele combustibile pot provoca incendiu;

- frazele de pericol (H) și precauție (P), conform Regulamentului (EC), nr. 1272/2008: H 272- poate agrava un incendiu; oxidant, H 319- provoacă o iritare gravă a ochilor, P 210- a se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise sau suprafețe încinse. Fumatul interzis, P 220- a se păstra/depozita departe de îmbrăcăminte/materiale combustibile (lubrefianți, motorină, petrol, vopsele, etc), P 264- după utilizare, părțile contaminate se vor spăla temeinic, P 280- purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor, echipament de protecție a feței, P 337+313- dacă iritarea ochilor persistă:



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

consultați medicul, P 370+378- în caz de incendiu utilizați apă din abundență (inundare cu apă). Folosiți instintoare cu praf sau bioxid de carbon pentru răcire, P 305+P 351+P 338- în caz de contact cu ochii: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute  
- Uree- granule albe sau slab colorate, îngrășământ chimic.

**2. Modul de gospodărire:**

**Ambalare-** Îngrășămintele chimice și produsele pentru protecția plantelor sunt ambalate în: saci de rafie (îngrășămintele chimice) și bidoane PVC (produsele pentru protecția plantelor).

**Depozitare-** îngrășămintele sunt depozitate temporar pe platforma betonată, iar substanțele pentru protecția plantelor în magazia cu suprafața S= 4 m<sup>2</sup> din cadrul locației.

**Transportul,** substanțelor periculoase se face cu mijloacele de transport ale furnizorilor.

**Folosirea,** substanțelor periculoase se face cu respectarea dozelor stabilite prin normele agrotehnice.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:**

Ambalajele rezultate după golire sunt returnate la furnizorii de substanțe fitosanitare.

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

Erbicidele și pesticidele sunt aduse la sediul societății de furnizori și sunt date în consum imediat, depozitarea fiind doar în condiții de vreme nefavorabilă. Depozitarea substanțelor periculoase se face în ambalajele originale ale furnizorilor. Ambalajele rezultate sunt depozitate în spații amenajate.

La depozitare se vor respecta pentru fiecare substanță în parte, condițiile impuse prin Fișele tehnice de siguranță.

Se interzice utilizarea ambalajelor din PVC, în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate.

În caz de accident, substanțele vărsate, se colectează, iar solul contaminat se decopertează, depozitându-se în containere speciale, urmând a fi eliminate prin societăți autorizate, conform instrucțiunilor din fișele tehnice de securitate. Magaziile pentru depozitarea substanțelor periculoase sunt ventilate natural și răcoroase.

Se interzice eliminarea scurgerilor de substanțe în cursurile de apă de suprafață.

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

Se va tine evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase în stoc, prezentând situația semestrial la APM Botoșani.

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE** - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: – nu este cazul;



**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  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	- Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
2.	- Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase	semestrial		
3.	- Evidența uleiuri uzate rezultate din activitate	anual		

Prezenta autorizație de mediu conține 12 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**ing. Eugen MATEGIUC**



p. ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
cons. Camelia MUSTEATĂ



Întocmit: ing. Lucian Roată-Parasca



**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*