



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 33 din 05.09.2018**

**Titularul activității: SC CREOLA SRL**

**Adresa: localitatea Victoria comuna Hlipiceni nr. 8 str. Tineretului județul Botoșan**

**Punct de lucru: FERMA VEGETALA**

**Locația activității: localitatea Victoria comuna Hlipiceni județul Botoșani**

**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)		

**Emisă de: APM Botoșani**

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

**Prezența autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.**

**Data emiterii: 05.09.2018**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC CREOLA SRL, cu punctul de lucru din localitatea Victoria comuna Hlipiceni nr. 8 str. Tineretului, județul Botoșani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 5514/05.06.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, 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 SC CREOLA SRL, cu punctul de lucru din localitatea Victoria comuna Hlipiceni nr. 8 str. Tineretului, județul Botoșani.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

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

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



---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

**Documentația conține:**

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fisa de prezentare si declaratie elaborata de catre titular
- plan de situatie si de incadrare in zona
- dovada mediatizarii solicitarii conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitarii tarifului pentru emiterea autorizației de mediu

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

- Certificat de înregistrare pentru firma CREOLA SRL, seria B nr. 3558376, eliberat la data de 21.02.2018 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Certificat constatator pentru punctul de lucru, eliberat la data de 21.02.2018 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Act de dezmembrare și contract de vânzare autenticat cu nr. 1661/12.07.2013, încheiat între UAT Comuna Hlipiceni și SC CREOLA SRL.
- Contract de comodat nr. 174/17.04.2018, încheiat cu SC MEDIA ROM GRUP SRL, pentru cedarea dreptului de folosință asupra rezervorului de motorină.
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 24335/2018, încheiat ANAR – Adiminstrația Bazinală de Apă Prut – Bârlad.
- Contract de prestări servicii pentru colectare, transport, eliminare/reciclare sau valorificare prin alte metode a deșeurilor periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de producție agricolă nr. 85/09.03.2018, încheiat cu RIGK – Societate pentru preluarea ambalajelor industriale și comerciale din plastic SRL.
- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele chimice utilizate.

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

1. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
2. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
3. Titularul activității are obligația să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizației de mediu;
4. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
5. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
6. Se vor executa reparatiile curente la masinile agricole numai in spatii amenajate special, prevazute cu platforme betonate;
7. Se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale ingrasamintelor chimice si produselor de protectia plantelor utilizate în activitatea desfășurată.





---

**Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

8. Produsele din import achizitionate de la distribuitorii de ingrasaminte chimice si produsele de protectia plantelor trebuie sa fie marcate cu inscriptii de identificare, avertizare, utilizare si decontaminare, traduse in limba romana.
9. Aprovizionarea cu ingrasaminte chimice si produse de protectia plantelor se va face numai de la producatori autorizati si numai cu produse omologate pentru a fi folosite in Romania.
10. Se vor depozita ingrasamintele chimice si produsele de protectia plantelor in spatii uscate, bine aerisite, la temperaturi scazute.
11. Se va aplica in perioada infloririi plantelor a caror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protectia plantelor care sunt selective fata de insectele polenizatoare.
12. Se vor respecta prevederile art. 38, lit. c, din Ordonanta de Urgenta nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006 conform careia administrarea produselor de protectia plantelor cu mijloace aviatice se va face numai cu avizul autoritatilor competente pentru protectia mediului, autoritatilor competente in domeniul sanitar si al comisiilor judetene de baza melifere si stuparit pastoral, potrivit reglementarilor in vigoare dupa o prealabila instiintare prin mass-media.
13. Se va asigura transportarea deseurilor menajere pe baza de contract prin operatorul care asigura salubritatea comunei Hlipiceni.
14. Se va detine in incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, ciment, pamant, rumegus) pentru absorbtia eventualelor pierderi de produse petroliere.
15. Se vor lua masuri obligatorii de intretinere a spatiilor verzi si de mentinere a starii de salubritate in cadrul obiectivului.
16. Schimbul de ulei, spalarea mijloacelor de transport si mecanizare pe amplasament si golirea bateriilor auto este interzisa deoarece societatea nu dispune de instalatii de epurare a apelor uzate.
17. Arderea miristilor, a tufarisurilor sau a vegetatiei ierboase este interzisa fara avizul emis de autoritatea competenta de protectie a mediului .

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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- OUG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- HG nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje,
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, 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



---

**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

**Titularul este obligat sa respecte prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor:**

1. Aplicarea unui management care sa previna generarea de deseuri sau/si sa permita valorificarea acestora la maximum.
2. Atingerea tinte de valorificare a 50% din masa totala de deseuri generata, pana in anul 2020.
3. Predarea deșeurilor in vederea tratarii (valorificare/eliminare) catre terti autorizati.
4. Stocarea deșeurilor valorificabile in mod selectiv.
5. Abandonarea deșeurilor si eliminarea lor in afara spatiilor autorizate este interzisa.
6. Respectarea termenelor legale de pastrare a documentelor privind gestiunea deșeurilor.

**Titularul este obligat să respecte prevederile HG nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje:**

1. Se vor returna toate ambalajele provenite de la produsele de protectia plantelor golite de continut, in conditiile stabilite cu furnizorii, care au obligatia de a le reprimi in vederea recuperarii, conform Ordonantei nr. 4/1995, modificata prin Legea nr. 85/1995 privind fabricarea, comercializarea si utilizarea produselor de protectia plantelor pentru combaterea bolilor, daunatorilor si buruienilor in agricultura, silvicultura.

**Titularul este obligat să respecte prevederile HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate:**

1. Se va asigura colectarea separata a uleiurilor uzate, precum si stocarea în conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si protectia mediului;
2. Se va păstra evidența privind uleiul proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate și se va raporta semestrial și la solicitarea expresă a autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului;
3. Se interzice amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate prevăzute în anexa nr. 1 a HG nr. 235/2007 și/sau cu alte tipuri de uleiuri conținând bifenili policlorurați ori alți compuși similari și/sau cu alte tipuri de substanțe și preparate chimice periculoase, precum și amestecarea uleiurilor uzate cu alte substanțe care impurifică uleiurile;
4. Se interzice colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate în comun cu alte tipuri de deșeuri;

**Titularul este obligat să respecte prevederile HG nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate:**

1. Se interzice abandonarea pe sol, prin îngropare, în apele de suprafață și ale mării teritoriale a anvelopelor uzate;
2. Se interzice incinerarea anvelopelor uzate;
3. Anvelopele uzate se vor preda către operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului, pentru valorificarea acestora;

**Titularul este obligat să respecte prevederile HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori:**

1. Se vor preda deseurile de baterii si acumulatori auto separat de alte deseuri catre punctele de colectare pentru deseuri de baterii si acumulatori.



---

**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



---

## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

---

2. Se vor stoca bateriile și acumulatorii uzati în spațiu amenajat, asigurat pentru prevenirea scurgerilor necontrolate de electrolit.

3. Se va asigura valorificarea bateriilor și acumulatorilor uzati prin societati autorizate sau prin magazine la achiziționarea unei baterii noi.

***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) prin intermediul obiectivului **FERMĂ VEGETALĂ** situat în localitatea Victoria comuna Hlipiceni, județul Botoșani.

Activitatea desfasurata consta in activități agricole, pe o suprafața de aproximativ 368 ha, teren arabil in arenda si vizeaza urmatoarele lucrari (desfășurate și sub formă de prestări servicii față de terți):

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

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

Suprafața totală a obiectivului este 5000 mp și este compartimentată astfel:

- platforma depozitare cereale și pentru gararea utilajelor agricole
- Construcții cu suprafața de 770 mp cu destinația de magazii pentru stocarea cerealelor
- Atelier mecanic, in atelierul mecanic se executa mici interventii la utilajele agricole proprii. Operatiile capitale se executa in ateliere specializate.

Suprafața de teren agricol arendata este de aprox. 368 ha.

Societatea are in dotare urmatoarele utilaje:

- tractoare - 5 buc; tractor FIAT M 160DT
- instalație de erbicidat – 2 buc.
- instalație de fertilizat
- mașină de fertilizat
- tocătoare UNI 205
- combină E 514
- tocătoare UNI 205
- plug Krone
- sistem cube cu rezervor 1000 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



---

**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

- plug 3 brăzdare reversibil
- invertor pentru sudură
- disc agricol
- remorcă RM
- coasă mecanică
- ierbicidator agricol 600 litri
- combină CLASS
- semănătoare planter
- plug Khun Master -2 buc.
- încărcător frontal
- semănătoare mecanică
- combinator Bednar
- grapă cu discuri Khum
- Sprayer Jhon Deere tractat
- echipament recoltat
- remorcă DK 180 88
- coasă mecanică
- combină Jhon Deere
- extensie pentru recoltat rapiță
- echipament pentru recoltat porumb
- cărucior transport Heder
- Heder combină cereale
- MIG fertilizator chimic Amazone

Utilajele agricole sunt parcate în incinta secției de mecanizare, pe platforme de pamant, parțial betonate, amenajate în aer liber.

Mijloace de transport: autoutilitară , autoturism – 2 buc.

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

Pentru desfășurarea activității se utilizează următoarele materii prime:

**seminte:**

- seminte grau – 5 tone/an
- seminte de floarea soarelui - 2 tone/an
- seminte soia – 2,5 tone/an
- seminte porumb – 6 tone/an

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

Substanțe fitosanitare, diverse sortimente, aprox. 300 litri/an - rival superstar, pulsar 40, mospilan, astral 40C, faster gold, dicopur D, starane, listego, leopard 5, etc

• Îngrășăminte: azotat de amoniu 480 tone/an, îngrășământ complex 390 tone/an, uree 1,8 tone/an, eurocereal 36 tone/an

Îngrășămintele chimice și erbicidele sunt stocate, până la utilizare, în ambalajele originale, într-o magazie cu suprafața S = 96 mp, prevăzută cu platforma betonată.

Aprovizionarea cu îngrășăminte și erbicide se realizează numai în timpul campaniilor





### Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

agricole, cu cantitățile necesare lucrărilor agricole fără a se face stocuri decât la o campanie la altă.

- motorina, pentru funcționarea utilajelor agricole, aprovizionarea mijloacelor auto cu un consum de aproximativ de 25 t/an. Motorina este stocată într-un rezervor de motorină, echipat cu pompă și cu o capacitate de stocare de 9000 litri. Rezervorul de motorină este echipat cu cuvă de retenție, și este utilizat de către titular în baza unui contract de comodat încheiat cu SC MEDIA ROM GRUP SRL Iași.

- uleiuri motor pentru întreținerea utilajelor agricole, cca. 60 l/an.

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

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apă se face în scop potabil din puț săpat cu H=10, echipat cu pompă submersibilă		Mii Metri cubi/an
Energie	Energia electrică este furnizată de la rețeaua de distribuție din zonă.		
Canalizare	Evacuarea apelor uzate menajere provenite de la spațiul administrativ se realizează în bazin betonat vidanjabil		

Spălarea ambalajelor și utilajelor pentru executarea tratamentelor fitosanitare, se realizează la locul unde sunt preparate soluțiile, apele rezultate fiind administrate pe terenurile agricole pe care s-au executat tratamentele.

Soluțiile de substanțe fitosanitare sunt preparate direct în utilajul de erbicidare. Apa necesară preparării soluțiilor este încărcată prin intermediul unui racord flexibil într-o cisternă metalică cu capacitatea de 6 mc iar cu ajutorul unui tractor cisterna se transportă în câmp.

Din cisterna mobilă apa este tranzată în instalația de erbicidare; substanțele fitosanitare concentrate se dozează conform fișelor tehnice și în funcție de cultură, într-un compartiment special al utilajului de erbicidare. Din acest compartiment special, substanțele fitosanitare sunt transferate în instalația de erbicidat, obținându-se amestecul necesar pentru realizarea erbicidării culturilor agricole. Amestecul obținut este administrat pe terenurile agricole prin atasarea instalației de erbicidat la un tractor.

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

Societatea deține în exploatare o suprafață de aproximativ 368 ha teren agricol, suprafața pe care se desfășoară următoarele activități: dezmiristitul, aratul, grăpatul, pregătirea patului germinativ, aplicarea tratamentelor cu îngrășăminte și erbicide pe terenurile agricole, semănatul, recoltarea culturilor, depozitarea produselor.

##### Lucrările solului

**Aratul** realizează o afanare a solului, se încorporează în sol tot ceea ce există la suprafață, iar din adâncime se scoate la suprafață solul structurat; se combat buruienile, bolile și daunătorii, se realizează o aerisire a solului. Lucrarea se execută cu plugurile.

**Nivelatul** se execută pe terenul în prealabil arat, cu scopul pregătirii unui pat germinativ corespunzător pentru semănat. Lucrarea se execută cu netezitoarea sau nivelatorul, primăvara pe terenurile rămase din toamnă în "brazda crudă".





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

*Grăpatul* se execută cu ajutorul grăpelor stelate, cu colți sau cu discuri cu scopul de a sparge bulgării și de a nivela ușor brazdele în vederea pregătirii patului germinativ. Lucrarea se execută înainte de semănat dar și după, atunci când solul a format scoarta (crusta) sau pentru distrugerea buruienilor, terenurile ocupate cu leguminoase perene.

*Cultivăția* se execută cu cultivatorul care afânează solul fără a-l întoarce, în funcție de pisele active cu care este echipat. Cultivatările pot prelucra solul între rândurile plantate, în acest caz fiind vorba de o cultivăție parțială sau prăsit sau întreaga suprafață când se realizează cultivăția totală.

*Prăsitul* se execută pe terenurile cultivate cu plante prăsitoare (porumb, floarea soarelui, etc). Prin lucrarea de prăsit solul se afânează, buruienile se distrug, apă și aerul patrund ușor în sol.

*Tăvălugitul* se execută cu scopul îndensării solului și maruntirii bulgarilor în vederea nivelării solului. Tăvălugirea se folosește la pregătirea patului germinativ atunci când arătura este bulgaroasă; se aplică după semănatul culturilor de plante cu semințe mici pentru a realiza un contact cât mai bun între sol și semințe.

*Lucrarea cu combinatorul* asigură afanarea bună a terenului, rasare rapidă și uniformă a plantelor, regim optim de aerisire.

*Lucrarea cu freza* are rolul de a marunti și a amesteca solul și în același timp de a distruge buruienile cu talie mică.

**Pregătirea semintelor** înainte de semănat asigură însămânțarea numai cu semințe de calitate, libere de virusi, boli și daunatori. Semintele trebuie să fie curate, sortate și calibrate.

**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.

**Lucrările de întreținere a 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, afanarea, nivelarea, tasarea, eliminarea excesului de apă, aplicarea irigației, protejarea culturilor împotriva înghețului, combaterea bolilor și daunatorilor, realizarea unei densități optime a plantelor în cursul perioadei de vegetație, fertilizări suplimentare.

**Recoltarea** produselor vegetale este operațiunea finală, prin care se strâng de pe teren produsele obținute în procesul de producție agricolă. Recoltarea se face mecanizat.

Suprafețe de teren utilizate:

- ✓ floarea soarelui – 83, 17 ha
- ✓ grâu – 45,85 ha
- ✓ lucernă – 14,11 ha
- ✓ mazăre boabe industrializate – 17,53 ha
- ✓ porumb – 48,91 ha
- ✓ rapiță – 48,91 ha
- ✓ soia – 14,44 ha



### 4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

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





**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

- nu este cazul

Tip arie	Cod	Arie protejată

**5. Produsele și subprodusele obținute**

Producții scontate:

- Grâu - 60 tone/an
  - Floarea soarelui – 30 tone/an
  - Porumb – 100 tone/an
  - Soia – 50 tone/an
- rapiță, mazăre boabe, lucernă

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	porumb	100,00	Tone/an	comercializare
Alte produse	soia	50,00	Tone/an	comercializare
Alte produse	grâu	60,00	Tone/an	comercializare
Alte produse	Rapiță, boabe lucernă		Tone/an	comercializare

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

Încălzirea spațiului administrativ se realizează electric.

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de seminte oleaginoase
0113	cultivarea legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tuberculilor
0116	cultivarea plantelor pentru fibre textile
5210	depozitări

**8. Programul de funcționare**

8 ore/zi, 6 zile/săptămână, 180 zile/an.

**II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

- nu este cazul

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

**Aer**

- nu este cazul

**Alte surse de poluare**

- nu este cazul





**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

**Apă**

- nu este cazul

**Pretratate ape pe amplasament**

- nu este cazul

**Tratate ape pe amplasament**

- nu este cazul

**Sol**

- nu este cazul

**Alți factori de mediu (după caz)**

- nu este cazul

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

2.1. Îngrășămintele chimice și erbicidele sunt stocate, până la utilizare, în ambalajele originale, într-o magazie prevăzută cu platforma betonată. 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.

2.2. Motorina este stocată într-un rezervor de motorină, echipat cu pompă și cu o capacitate de stocare de 9000 litri. Rezervorul de motorină este echipat cu cuvă de retenție,

**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**

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

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), 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, 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 instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

- nu este cazul

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană – nu este cazul**

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

**Valori admise pentru sol – nu este cazul**





**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

**III. Monitorizarea mediului**

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

**Monitorizarea aerului**

- nu este cazul

**Monitorizarea apei**

- nu este cazul

**Monitorizarea apei subterane**

- nu este cazul

**Monitorizarea solului**

- nu este cazul

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

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

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

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

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

**1. Deșeuri produse**





**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitate administrativă	1	Metri cubi/luna	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea)
16 01 03	anvelope scoase din uz	activitatea de întreținere a utilajelor agricole	100,00	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 06 01*	baterii cu plumb	activitatea de întreținere a utilajelor agricole	2	Buc./an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile	activitatea de întreținere a utilajelo	200	Litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	de la substanțele chimice utilizate	30,00	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune



**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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

--	--	--	--	--	--	--

Deșeuri comercializate

- nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

3. Deșeuri stocate temporar

- nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- nu este cazul

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

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

Deșeuri transportate

- deseurile municipale in amestec sunt preluate si transportate cu mijloacele de transport ale operatorului autorizat din zona;
- deseurile valorificabile si deseurile destinate eliminarii sunt preluate de catre agenti economici autorizati si transportate cu mijloace de transport ale acestora;

Deseurile generate pot fi stocate temporar, in spatii special amenajate, astfel:

- maxim 3 ani daca destinatia deseurilor este valorificarea sau tratarea;
- maxim 1 an daca destinatia deseurilor este eliminarea.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune



6. Monitorizarea gestiunii 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



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

• Se va tine evidenta cantitatilor si tipurilor de deseuri generate, colectate, valorificate/eliminate si ramase in stoc, conform H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase și se va raporta anual, cantitatea de deseuri generata/valorificata/eliminata.

• Cantitățile de ulei proaspăt utilizat și cantitățile de ulei uzat generat se vor raporta semestrial la APM Botoșani.

**7. Ambalaje folosite**

- nu este cazul

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor**

- nu este cazul

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

**1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite**

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizui rii
Preparat	Rival Superstar	0,16	Tone/an	R41, R51/53, R22, R41, R51/53	H317, H410	
Preparat	Mospilan	0,1	Tone/an	R22		
Preparat	Astral 40C	0,001	Tone/an	R50, R53	N	
Preparat	Faster gold	0,05	Tone/an	R38, R43, R50/53, R63,	N	
Preparat	Dicopur D	0,007	Tone/an	R43, R63, R51/53	N	
Preparat	Starane	0,15	Tone/an	R20/22, R43, R50/53, R63, R65, R66,	N	
Preparat	Listego	0,04	Tone/an	R22, R50/53, R51/53, R63	H302, H361d, H400, H410, H411	
Preparat	Eurocereal	36	Tone/an	R22, R36, R38, R41, R43, R50,	H302, H315, H317, H318, H319, H361d,	





**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

				R50/53	H400, H410	
Preparat	Azotat de amoniu	480,0	Tone/an	R12, R28, R34, R43, R45, R50/53	N	
Preparat	Uree	1,8	Tone/an	R12, R28,		
Preparat	Îngrășământ complex	390	Tone/an	R12, R28, R34, R43, R45, R50/53		
Preparat	Pulsar 40	0,335	Tone/an	R50/53, R34, R50, R22, R38, R41, R43	N	
Preparat	motorina	25,0	Tone/an	R40/45	N	

....

**2. Modul de gospodărire**

- **ambalare:** îngrășămintele chimice sunt ambalate în saci de rafie iar erbicidele și pesticidele sunt ambalate în bidoane din PVC cu capacitatea de 1, 5 și 20 litri. Motorina este stocată într-un rezervor de motorină, echipat cu pompă și cu o capacitate de stocare de 9000 litri. Rezervorul de motorină este echipat cu cuvă de retenție,
- **transport:** aprovizionarea se realizează de la firme autorizate cu mijloace de transport autorizate
- **depozitare:** îngrășămintele chimice și erbicidele sunt stocate temporar într-o magazie închisă, prevăzută cu ventilație naturală și cu platformă betonată
- **folosire/comercializare:** îngrășămintele chimice și pesticidele/erbicidele sunt folosite pentru tratamentul culturilor vegetale, în timpul campaniilor agricole.

....

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

- ambalajele rezultate de la substanțele chimice sunt depozitate într-o magazie închisă, până la returnarea acestora la furnizori.

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

- îngrășămintele chimice și erbicidele/pesticidele 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 tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

**Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

- nu este cazul

**Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

- 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



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

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

Se va tine evidenta substantelor si preparatelor chimice periculoase (ingrasaminte, erbicide), aprovizionate, ramase in stoc, prezentand situatia semestrial la APM Botosani.

**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**

- se va tine evidenta cantitatilor si tipurilor de deseuri generate, valorificate/eliminate si ramase in stoc, conform H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase și se va raporta **anual**, la APM Botoșani cantitatea de deseuri generata/valorificata/eliminata

- **Semestrial** se va prezenta la APM Botosani situatia cu cantitatile de uleiuri uzate generate si proaspete utilizate

- **Semestrial** se va prezenta la APM Botosani evidenta substantelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase in stoc, conform capitolului V din autorizatia de mediu.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM

Prezenta autorizație de mediu conține 16 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

....

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC



Întocmit:

p. Șef Serviciu A.A.A.  
cons. Camelia Musteață

