



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
Nr. 98 din 04.10.2019

Titularul activității: HENEA ANDREI ÎNTREPRINDERE INDIVIDUALĂ

Adresa: loc. Broscăuți, com. Broscăuți, Județul Botoșani

Punct de lucru: FERMĂ VEGETALĂ

Locația activității: loc. Broscăuți, com. Broscăuți, Județul Botoșani

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate Rev.1	NFR	SNAP	Data revizuirii
0161	Activitati auxiliare pentru productia vegetala	7	0141	Activitati de servicii anexe agriculturii; gradinarit peisagstic (arhitectura peisagera)			

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR	Data revizuirii

Emisă de: APM Botoșani

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Botoșani

Data emiterii: 04.10.2019

Data revizuirii : 04.10.2024

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de HENEA ANDREI ÎNTREPRINDERE INDIVIDUALĂ, cu punctul de lucru "FERMĂ VEGETALĂ" din loc. Broscăuți, com. Broscăuți, Județul Botoșani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 5236/02.05.2019, 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 emiteră a autorizației de mediu, 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**

---

se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru HENEA ANDREI INTREPRINDERE ÎNDIVIDUALĂ, cu punctul de lucru FERMĂ VEGETALĂ situat în loc. Broscăuți, com. Broscăuți, Județul Botoșani**

**Documentația conține:**

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație elaborată de către titular
- plan de situație și de încadrare în zonă
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu

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

1. Autorizația de mediu nr. 42 din 10.04.2014, emisă de A.P.M. Botoșani;
2. Certificat de înregistrare seria B nr. 2242145, eliberat de către Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Botoșani.
3. Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 15259 din 20.08.2013 de către Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
4. Contract de vânzare-cumpărare privind livrarea produselor de protecție a plantelor, încheiat cu SC ALCEDO SRL Botoșani;
5. Chitanță emisă de Comuna Broscăuți privind plata taxei de salubritate;
6. Fișele tehnice de securitate ale substanțelor chimice utilizate pentru chimizare și protecție fitosanitară;

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

1. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
2. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
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. Se vor executa reparațiile curente la mașinile agricole numai în spații amenajate special, prevăzute cu platforme betonate;



---

**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**

---

5. Este obligatorie monitorizarea indicatorilor de la cap III al autorizatiei de mediu si informarea APM Botosani cu privire la rezultatele automonitorizarii emisiilor de poluanti reglementati.
6. Sa se respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deseurilor.
7. Este obligatorie monitorizarea gestiunii deseurilor (cap.IV autorizatiei de mediu) conform HG nr. 856/2002 si raportarea evidentei la APM Botosani la termenele impuse in autorizatia de mediu.
8. Se vor respecta instructiunile 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.
9. Sa respecte prevederile Regulamentului 1272/2008 privind ambalarea si etichetarea chimicalelor; Legii 360/2003 privind evidenta substantelor chimice periculoase modificata si completata prin L265/2005; Regulamentul 1907/2006 (REACH) privind obligatiile utilizatorilor de substante chimice.
10. 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.
11. 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.
12. Se vor depozita ingrasamintele chimice si produsele de protectia plantelor in spatii uscate, bine aerisite, la temperaturi scazute.
13. 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.
14. 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.
15. Se va asigura transportarea deseurilor menajere pe baza de contract prin operatorul care asigura salubritatea în zonă.
16. Se va detine in incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, ciment, pamant, rumegus) pentru absorbtia eventualelor pierderi de produse petroliere.
17. 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.
18. Arderea miristilor, a tufarisurilor sau a vegetatiei ierboase este interzisa fara avizul emis de autoritatea competenta de protectie a mediului .
19. Se vor lua masuri obligatorii de mentinere a starii de salubritate in cadrul obiectivului.
20. Este interzisa depasirea nivelului de zgomot peste limitele admise prin autorizatia de mediu.





---

**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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 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 este valabilă 5 ani de la 04.10.2019 data eliberării, până la 04.10.2024.**

**Înainte de cel puțin 45 de zile de la data expirării, se va solicita emiterea unei noi autorizații de mediu, la sediul APM Botoșani.**

***În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.***

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

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.**

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

- I. Activitatea autorizată - activități auxiliare pentru producția vegetală - prestări servicii de mecanizare, (chimizare și protecție fitosanitară) atât pe suprafața de 152 ha teren în arenda situat pe raza comunelor Broscuți, Văculești și or. Dorohoi, cât și pe terenuri ale terților din jud. Botoșani, conform cod CAEN 0141 rev.1 (cod CAEN 0161 rev.2), desfășurate prin obiectivul "FERMĂ VEGETALĂ", situat în loc. Broscuți, com. Broscuți, jud. Botoșani, aparținând INTREPRINDERII INDIVIDUALE HENEA ANDREI.**





---

**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

---

Activități agricole pe bază de contract sau cu plată:

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

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

Pentru desfășurarea activității auxiliare pentru producția vegetală - prestări servicii de mecanizare, (chimizare și protecție fitosanitară), ferma vegetală este amplasată pe suprafața de teren de  $S_t = 1300$  mp. și are în dotare una hală cu suprafața construită  $S_c = 200$  mp.), compartimentată astfel :

- magazie pentru depozitarea cerealelor cu  $S = 60$  mp;
- magazie utilizată pentru depozitarea îngrășamintelor chimice și a produselor de protecție a plantelor cu suprafața betonată și ventilată natural cu  $S = 50$  mp;
- atelier mecanic utilizat pentru gararea, întreținerea și repararea mașinilor agricole prevăzută cu suprafața betonată cu suprafața de  $S = 80$  mp ;
- magazie pentru stocarea temporară a acumulatorilor uzati prevăzută cu suprafața betonată cu  $S = 5$  mp ;
- magazie pentru depozitarea uleiurilor prevăzută cu suprafața betonată cu  $S = 5$  mp;
- platforma betonată/balastată cu suprafața  $S = 200$  mp. utilizată pentru parcarea utilajelor ;

**Ferma vegetală are în dotare următoarele instalații și utilaje:**

**Instalații:**

- instalație alimentară cu energie electrică;
- Instalație de erbicidat / fertilizat

**Utilaje:**

- Tractor marca – 1 buc
- Plug – 1 buc
- Combină – 1 buc
- Grapa cu discuri – 1 buc
- Semanatoare SPC – 2 buc
- Instalație pentru erbicidat – 1 buc
- Instalație de fertilizat – 1 buc

Utilajele agricole sunt parcate în incinta fermei sub cele două copertine cu suprafețele de 594 mp., respectiv 468 mp.;

**Mijloace de transport utilizate în activitate:**

- autoturism – 1 buc.

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

- Unitatea își desfășoară activitatea pe suprafața de 152 ha teren în arenda situat pe raza comunelor Broscuți, Văculești și or. Dorohoi, cât și pe terenuri





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

ale terților din jud. Botoșani, pentru care prestează servicii de mecanizare și chimizare, utilizând anual următoarele cantități de materii prime și auxiliare :

### Materii prime folosite în activitate:

- Samanta de Porumb – cca. 1200 kg
- Samanta de Grau – cca. 5200 kg
- Samanta de soia – cca. 150 kg
- Samanta de floarea soarelui – cca. 4200 kg

Semințele sunt depozitate în magazie prevăzută cu platforma betonată.

### Materii auxiliare :

- îngrășăminte chimice : - azotat de amoniu = 20 tone  
- complex NPK 20.20.0 = 20 tone

- produse de protecție a plantelor - substanțe fitosanitare (ierbicide, fungicide, insecticide) cca. 350-400 litri specifice fiecărei culturi.

Îngrășămintele chimice și produsele de protecția plantelor sunt depozitate temporar în magazie prevăzută cu suprafața betonată și ventilată natural cu S=50 mp;

### Combustibili utilizați în activitate :

- motorina - 15 tone pe an
- ulei pentru motor/transmisie – 180 de litri pe an

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

Motorina este depozitată într-un rezervor suprateran cu capacitatea de 6000 litri, dotat cu pompă.

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

- Alimentarea cu apă a obiectivului este realizată prin bransament la rețeaua centralizată de alimentare cu apă a localității Broscuți.
- Necesarul de apă:

$$Q_{zi\ med} = 0,240\ mc/zi$$

$$V_{an\ mediu} = 0,358\ mii\ mc/an$$

$$Q_{zi\ max} = 0,312\ mc/zi$$

$$V_{an\ max} = 0,375\ mii\ mc/an$$

- Amestecul soluțiilor pentru erbicidat este preparat direct în utilajul de erbicidat pe platforma betonată din incinta fermei, de unde este transportat pe terenurile agricole în administrare.
- 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 agricole care necesită tratamente fitosanitare.
- Apele pluviale - colectate de pe acoperișul clădirii și platforme betonate sunt dirijate spre rigole evitând stagnarea lor pe amplasament.
- Energia electrică este asigurată prin racord la rețeaua din zonă;

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

Activitatea desfășurată constă în următoarele lucrări: prestare de servicii pentru terți deținători de terenuri 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



---

## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

---

- pregătirea câmpului
  - însămânțarea
  - tratarea culturilor împotriva buruienilor
  - stropirea culturilor contra bolilor și dăunătorilor
  - recoltarea
- Lucrările de protecție fitosanitară sunt efectuate cu ajutorul instalației de erbicidat.

### 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 sol structurat; se combat buruienile, bolile și dăunătorii, 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".

*Grăpatul* se execută cu ajutorul grăpelor stelate, cu colți sau cu discuri cu scopul de a sparge bulgarii 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. Cultivatorele 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, apa și aerul patrund ușor în sol.

*Tăvălugitul* se execută cu scopul îndensării solului și marunțirii 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 combinătorul* asigură afanarea bună a terenului, răsărire rapidă și uniformă a plantelor, regim optim de aerisire.

*Lucrarea cu freza* are rolul de a marunți 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 dăunători. Semințele 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 toamnă 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





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

bolilor și daunătorilor, 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.

**Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în raport cu ariile naturale protejate**

Tip arie	Arie protejată	Data revizurii

### 5. Produsele și subprodusele obținute

În urma activităților desfășurate se obțin:

- porumb;
- grau;
- soia;
- floarea soarelui;

Depozitarea produselor proprii obținute se face în depozitul pentru cereale cu cuprafata de  $S = 60 \text{ mp}$ ;

Produsele rezultate ca urmare a prestării de servicii aparțin terților.

Tip produs	Produs/Subprodus	Cantitate	UM	Destinație	Data revizurii
Alte produse	floarea soarelui		Tone/an	diversi beneficiari	
Alte produse	porumb		Tone/an	diversi beneficiari	
Alte produse	soia		Tone/an	diversi beneficiari	
Alte produse	grau		Tone/an	diversi beneficiari	

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

Obiectivul nu are în dotare centrala termică proprie.

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

Pe amplasament societatea desfășoară următoarele activități:

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

### 8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 6 zile /săptămână, 260 zile /an.







**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

**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

**Alte surse de poluare**

Nu este cazul

**Apă**

Nu este cazul

**Pretratate ape pe amplasament**

Nu este cazul

**Tratate ape pe amplasament**

Nu este cazul

**Sol**

- Motorina este depozitată într-un rezervor suprateran cu capacitatea de 6000 litri, dotat cu pompă.

**Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul

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

- Magazie utilizată pentru depozitarea îngrășămintelor chimice și produselor de protecția plantelor prevăzută cu suprafața betonată și ventilată natural cu suprafața S=50 mp;
- Uleiurile utilizate sunt depozitate în butoaie de tablă cu capacitatea de 220 l, amplasate într-un spațiu închis, magazie prevăzută cu platformă betonată cu S=5 mp.;
- Aprovizionarea cu îngrășăminte chimice și produse de protecția plantelor se realizează numai în timpul campaniilor agricole cu cantitățile necesare lucrărilor agricole fără a se face stocuri de la o campanie la alta.
- Deșeurile menajere sunt stocate în containere amplasate pe platforma betonată;

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

Nivelul de zgomot maxim admisibil nu va depăși valoarea de 65 dB (A) la limita amplasamentului, conform STAS 10009/88.

**Valori limita pentru aer în condiții de funcționare normale**

Nu este cazul

Activitate CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii



**Valori limita pentru aer în condiții de funcționare speciale\***

**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

Activitate CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii

**Concentrații maxime admise pentru apă**  
Nu este cazul

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană**  
Nu este cazul

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii

**Valori admise pentru sol**  
Nu este cazul

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)		Data revizuirii
			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.

CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii

**Monitorizarea apei**  
Nu este cazul.

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizuirii





**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

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

**Monitorizarea apei subterane**  
Nu este cazul.

Loc prelevare	Indicator de calitate	Tip monitorizare	Frecvență	Metodă analiză	Data revizurii

**Monitorizarea solului**  
Nu este cazul.

Loc prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză	Data revizurii

1. 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.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență raportare	Data depunerii raportului	Acces aplicații SIM	Data revizurii

**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 din 28 octombrie 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**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Canțitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	activități administrative	1,0	mc/lună	Eliminare	D 5	Depozite special



**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



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

							construite, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea;
16 01 03	anvelope scoase din uz	activitatea de întreținere a utilajelor agricole	4	Buc./an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	de la îngrășămintele chimice și substanțe fitosanitare	5,00	mc/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	activitatea de întreținere a utilajelor agricole	400	litri/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
02 01 10	deseuri metalice	activitatea de întreținere a utilajelor agricole	0.3	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

**2. Deseuri colectate**

Nu este cazul.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Frecvență	Data revizuirii





Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

**3. Deșeuri stocate temporar**

Nu este cazul.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Compoziție	Cantitate	UM	Mod stocare	Data revizurii

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

Nu este cazul.

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

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

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

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

- Se va ține evidența cantitativă (pe coduri) a tuturor tipurilor de deșeuri produse conform HG 856/2002 și se va transmite anual la A.P.M. Botoșani.

**7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate**

- În cadrul obiectivului nu sunt utilizate ambalaje, deșeurile de ambalaje rezultate de la materiile utilizate: ambalaje din material plastic.

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM	Operație	Data revizurii

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

**1. Substanțele și preparatele periculoase folosite**

- Îngrășământ complex și nitrocalcar – 20 tone
- Azotat de amoniu – 20 tone
- Produse de protecție a plantelor (ierbicide / insecticide / fungicide) – cca. 350-400 litri

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc.	Fraza de pericol	Data revizurii



**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**

Preparat	PULSAR 40		Litri/an	R50/53	N	
Preparat	ARRAT		Litri/an	R43, R50/53	N	
Preparat	DASH HC		Litri/an	R38, R41, R52	N	
Preparat	KELVIN TOP		Litri/an	R43, R50/53	N	
Preparat	CAMBIO		Litri/an	R43, R53	N	
Preparat	PICTOR		Litri/an	R40, R63, R20/22, R43, R50/53	N	
Preparat	Azotat de amoniu	20,0	Tone/an	R12, R28, R34, R43, R45, R50/53, R44	N	
Preparat	Îngrășăminte Complexe NPK	20,0	Tone/an	R12, R28, R34, R43, R45, R50/53	N	
Preparat	Motorină	15.000	litri/an	R40, R51/53, R65, R20, R38	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 5, 10 și 20 litri. Motorina este depozitată într-un rezervor suprateran cu capacitatea de 6000 litri, dotat cu pompă.
- **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 sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase**

- ambalajele rezultate de la substanțele chimice sunt depozitate într-o magazie închisă de 10 mp, până la valorificarea lor prin operatori autorizați.

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

- Nu este cazul.

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase**



**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



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte	Data revizuirii

**Sisteme de siguranță existente**

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță	Data revizuirii

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

- Se va tine evidenta substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc, prezentand situația anual la APM Botoșani.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**

- nu este cazul

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	- 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 deșeurilor generate	anual		
3.	- Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase	semestrial		
4.	- Evidența uleiuri uzate rezultate din activitate	semestrial		
5.	- Evidența uleiurilor proaspete achiziționate/ utilizate	semestrial		

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

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
Ing. Eugen MATECIUC



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

Întocmit: cons. Florin Rades/AAA



