



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 97 din 31.07.2013
Revizuită la data de 25.09.2017

Titularul activității: SC PETRAGRO SRL

Adresa: sat Roma comuna Roma, Judetul Botoșani

Punct de lucru: FERMA VEGETALA

Locația activității: sat Roma comuna Roma, Judetul 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.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 31.07.2013

Data revizuirii: 25.09.2017

Data expirării: 31.07.2023

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC PETRAGRO SRL, cu punctul de lucru din satul Roma comuna Roma, Judetul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 7555/24.07.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC PETRAGRO SRL, cu punctul de lucru din sat Roma comuna Roma, Judetul 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:

- Certificat de înregistrare pentru firma Petragro SRL Roma, seria B nr. 1401303, eliberat la data de 24.03.2008 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Certificat constatator pentru punctul de lucru, eliberat la data de 24.03.2008 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Clasarea notificării nr. 11297/13.12.2016 emisă de către Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani pentru proiectul "Achiziție de mașini, utilaje și echipamente agricole pentru modernizare fermă vegetală";
- Dovada achiziționării utilajelor prin proiect (copie facturi cumpărare)
- 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, 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. Titularul activității are obligația să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații 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 reparațiile curente la mașinile agricole numai în spații amenajate special, prevăzute cu platforme betonate;
7. 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.



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

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 Manoleasa.
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;
- 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,

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.



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. Atingerea tinte de valorificare a 50% din masa totală de deseuri generată, până în anul 2020.
3. Predarea deșeurilor în vederea tratării (valorificare/eliminare) către terți autorizați pe baza de contract.
4. Stocarea deșeurilor valorificabile în mod selectiv.
5. Abandonarea deșeurilor și eliminarea lor în afara spațiilor autorizate este interzisă.
6. Respectarea termenelor legale de păstrare 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 protecția plantelor golite de conținut, în condițiile stabilite cu furnizorii, care au obligația de a le reprimi în vederea recuperării, conform Ordonanței nr. 4/1995, modificată prin Legea nr. 85/1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecția plantelor pentru combaterea bolilor, daunătorilor și buruienilor în agricultură, silvicultură.

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

1. Se va asigura colectarea separată a uleiurilor uzate, precum și stocarea în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și protecția 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 trimestrial 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 și acumulatori auto separat de alte deseuri către punctele de colectare pentru deseuri de baterii și acumulatori.
2. Se vor stoca bateriile și acumulatorii uzate în spațiu amenajat, asigurat pentru prevenirea scurgerilor necontrolate de electrolit.
3. Se va asigura valorificarea bateriilor și acumulatorilor uzate prin societăți autorizate sau prin magazine la achiziționarea unei baterii noi.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

....

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

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

I. Activitatea autorizată:

- activități auxiliare pentru producția vegetală cod CAEN rev. 2 – 0161 (cod CAEN rev. 1 - 0141) prin intermediul obiectivului FERMĂ VEGETALĂ situat în localitatea Roma comune Roma, județul Botoșani.

Activitatea desfășurată constă în activități agricole, pe o suprafață de aproximativ 255,59 ha, teren arabil în arenda și vizează următoarele lucrări, pentru cultură cu grâu, ovăz, orzoaică, porumb, lucernă, floarea soarelui, soia, rapiță, orz, etc:

- pregătirea câmpului
- însămânțarea
- 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)

Pe amplasament există o construcție cu două nivele S= 212 mp/nivel, compartimentată pentru birouri, magazine și atelier pentru reparații utilaje.

Obiectivul are în dotare următoarele utilaje:

- tractoare – 3 buc.;
- grape cu discuri – 2 buc.;
- semănători – 4 buc.;
- combinator – 1 buc.;
- remorci – 1 buc.;
- mașina de ierbicidat – 2 buc.;
- cultivator – 1 buc.;
- presă de balotat – 1 buc.;
- pluguri reversibile – 3 buc.
- combină recoltat – 1 buc.
- culegător porumb știuleți – 1 buc.
- lamă de zăpadă – 1 buc.
- încărcător frontal – 1 buc.
- scarificator – 1 buc.
- mașină de împrăștiat îngrășăminte chimice – 1 buc.
- heder porumb – 1 buc.
- heder păioase – 1 buc.
- cărucior transport heder – 1 buc.
- autoutilitară – 1 buc.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

Unitatea folosește următoarele materii prime:

- seminte pentru cultivarea a 255,59 ha.

Materii auxiliare:

- Ingrasaminte chimice: aprox. 48 t/an;
- Pesticide: aprox. 300 l/an;
- uleiuri (motor, hidraulic, transmisie) – 200 litri/an.

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

Ingrășămintele chimice și produsele de protecția plantelor sunt depozitate temporar în magazine prevăzute cu pardosea betonată și ventilată natural.

Combustibili utilizați în activitate :

- motorină aprox. 30 t /an – stocată în rezervor metalic cu capacitatea de 1800 l, amplasat pe platforma betonată de 30 mp și dotat cu pompa de combustibil CUBE 56;

Motorina este aprovizionată de societăți autorizate.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apă se face în scop potabil și pentru prepararea soluțiilor pentru tratamente fitosanitare. Alimentarea se face din puț săpat cu H=10, echipat cu pompă submersibilă.	0,72	Mii Metri cubi/an
Energie	Energia electrică este furnizată de la rețeaua de distribuție din zonă.	0,00	
Canalizare	Nu există	0,00	

Soluțiile de substanțe fitosanitare sunt preparate direct în utilajul de erbicidare. Apa necesară preparării soluțiilor este încărcată prin intermediul unui racord flexibil cuplat la un robinet exterior într-o cisternă. Substanțele fitosanitare concentrate se dozează în conformitate cu specificațiile tehnice, în funcție de cultură.

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

Apele pluviale se scurg natural pe terenul aferent.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Societatea detine în exploatare o suprafață de aproximativ 255,59 ha teren agricol, suprafața pe care se desfășoară următoarele activități: dezmiristitul, aratul, grapatul, pregătirea patului geminativ, aplicarea tratamentelor cu îngrășăminte și erbicide pe terenurile agricole, semănatul, recoltarea culturilor, depozitarea produselor.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Lucrarile solului

Aratul realizeaza o afanare a solului, se incorporeaza in sol tot ceea ce exista la suprafata, iar din adancime se scoate la suprafata sol structurat; se combat buruienile, bolile si daunatorii, se realizeaza o aerisire a solului. Lucrarea se executa cu plugurile.

Nivelatul se executa pe terenul in prealabil arat, cu scopul pregatirii unui pat germinativ corespunzator pentru semanat. Lucrarea se executa cu netezitoarea sau nivelatorul, primavara pe terenurile ramase din toamna in "brazda cruda".

Grapatul se executa cu ajutorul grapelor stelate, cu colti sau cu discuri cu scopul de a sparge bulgarii si de a nivela usor brazdele in vederea pregatirii patului germinativ. Lucrarea se executa inainte de semanat dar si dupa, atunci cand solul a format scoarta (crusta) sau pentru distrugerea buruienilor, terenurile ocupate cu leguminoase perene.

Cultivatia se executa cu cultivatorul care afaneaza solul fara a-l intoarce, in functie de pisele active cu care este echipat. Cultivatorele pot prelucra solul intre randurile plantate, in acest caz fiind vorba de o cultivatie partiala sau prasiat sau intreaga suprafata cand se realizeaza cultivatia totala.

Prasitul se executa pe terenurile cultivate cu plante prasitoare (porumb, floarea soarelui, etc). Prin lucrarea de prasiat solul se afaneaza, buruienile se distrug, apoi si aerul patrund usor in sol.

Tavalugitul se executa cu scopul indensarii solului si maruntirii bulgarilor in vederea nivelarii solului. Tavalugirea se foloseste la pregatirea patului germinativ atunci cand aratura este bulgaroasa; se aplica dupa semanatul culturilor de plante cu seminte mici pentru a realiza un contact cat mai bun intre sol si seminte.

Lucrarea cu combinatorul asigura afanarea buna a terenului, rasarire rapida si uniforma a plantelor, regim optim de aerisire.

Lucrarea cu freza are rolul de a marunti si a amesteca solul si in acelasi timp de a distruge buruienile cu talie mica.

Pregatirea semintelor inainte de semanat asigura insamantarea numai cu seminte de calitate, libere de virusi, boli si daunatori. Semintele trebuie sa fie curate, sortate si calibrate.

Semanatul este lucrarea prin care se introduc seminte in sol pentru a germina, a creste si fructifica, in vederea realizarii unei recolte noi. Semanatul se efectueaza toamna cu ajutorul masinilor de semanat.

Lucrarile de intretinere a culturilor, cuprind lucrarile care se aplica solului si plantelor in perioada de vegetatie, cu scopul de a le oferi conditii optime pentru crestere si dezvoltare. Aceste lucrari se refera la distrugerea buruienilor, afanarea, nivelarea, tasarea, eliminarea excesului de apa, aplicarea irigatiei, protejarea culturilor impotriva inghetului, combaterea bolilor si daunatorilor, realizarea unei densitati optime a plantelor in cursul perioadei de vegetatie, fertilizari suplimentare.

Recoltarea produselor vegetale este operatiunea finala, prin care se strang de pe teren produsele obtinute in procesul de productie agricola. Recoltarea se face mecanizat.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

- nu este cazul

Tip arie	Cod	Arie protejată

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	porumb	-		comercializare
Alte produse	soia	-		comercializare
Alte produse	orz, orzoaică	-		comercializare
Alte produse	grâu	-		comercializare
Alte produse	rapiță	-		comercializare
Alte produse	floarea soarelui	-		comercializare

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

- incalzirea spațiului administrativ se face cu sobe pe lemn(5 t/an).

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

8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 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

Apă - nu este cazul

Pretratare ape pe amplasament - nu este cazul....

Tratare ape pe amplasament nu este cazul

Sol - nu este cazul

Alți factori de mediu (după caz) nu este cazul





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

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.

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 – nu este cazul

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opri), 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

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

Nivelul maxim de zgomot nu va depăși 65 dB, la limita de proprietate, conform prevederilor STAS 10009/1988.

Monitorizarea aerului

- nu este cazul





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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.

- 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 și se va raporta anual, cantitatea de deseuri generata/valorificata/eliminata
- *Anual* se va prezenta la APM Botosani situatia cu cantitatile de uleiuri uzate generate si proaspete utilizate
- *Anual* se va prezenta la APM Botosani evidenta substantelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase in stoc, conform capitolului V din autorizatia de mediu.

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;
- 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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitate administrativă	0,50	Metri cubi/luna	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea)



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

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		Kilogram/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 și de ungere ușor biodegradabile	activitatea de întreținere a utilajelor agricole	50	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 substanțe periculoase	de la substanțele chimice utilizate	50,00	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17.04.05	Deșeuri metalice	activitatea de întreținere a utilajelor agricole					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



Deșeuri comercializate



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- 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

- deșeurile municipale în amestec sunt preluate și transportate cu mijloacele de transport ale operatorului autorizat din zonă;
- deșeurile valorificabile și deșeurile destinate eliminării sunt preluate de către agenți economici autorizați și transportate cu mijloace de transport ale acestora;

Deșeurile generate pot fi stocate temporar, în spații special amenajate, astfel:

- maxim 3 ani dacă destinația deșeurilor este valorificarea sau tratarea;
- maxim 1 an dacă destinația deșeurilor este eliminarea.

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

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor





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, 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 anual la APM Botoșani.

7. Ambalaje folosite

- nu este cazul

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- din activitatea desfășurată nu rezultă ambalaje;
- deșeurile de ambalaje rezultate: saci de la îngrășămintele chimice utilizate și bidoane din plastic de la produsele de protecția plantelor cu capacitățile 1 l, 5l și 20 litri sunt predate furnizorilor.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

....

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanțele periculoase folosite în rezultate/activitate:

- uleiuri sintetice (cca 200 l/an)
- îngrășăminte chimice (cca 11 t/an)
- produse de protecție a plantelor (cca 585 l/an)

Denumire produs	Fraze de risc	Simbol periculozitate	Mod de ambalare
Azotat de amoniu	Fraze de pericol H: H 272 - Poate agrava un incendiu; oxidant H 319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor	N – periculos pentru mediul înconjurător C – coroziv T+ - foarte toxic	Saci rafie
Îngrășămintele chimice tip: complexe NPK	R 12 – Extrem de inflamabil R 45 – Poate cauza cancer; R 28 - Foarte toxic în caz de înghițire; R 34 – Provoacă arsuri; R 50/53 – Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic; R 43 – Poate cauza o iritare prin contact cu pielea;	N – periculos pentru mediul înconjurător C – coroziv T+ - foarte toxic	Saci rafie



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

PULSAR 40	R 51/53 toxic pentru organisme acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic	N-periculos pentru mediu	Bidoane PVC de 20l 5l sau 1l
GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC	R22-43 nociv prin inghitire, sensibilizant prin contact cu pielea, R50/53 – toxic pentru organisme acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic	Xn, N	Bidoane PVC de 20l 5l sau 1l
BUCTRIL UNIVERSAL	R20-22-50/53-63-66 nociv prin inhalare si inghitire, toxic pentru organisme acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic, poate dauna copilului in timpul sarcinii, poate provoca uscarea sau craparea pielii	Xn, Xi, N	Bidoane PVC de 20l 5l sau 1l
MICROFERT - U	R36/38 iritant pentru piele si ochi	Xi	Bidoane PVC de 20l 5l sau 1l
TOPSIN 500 SC	R 20– nociv prin inhalare R 43 - iritant pentru piele R50-56 - toxic pentru organismele acvatice și pentru râme	Xn	Bidoane PVC de 20l 5l sau 1l
FASTER 10 CE	R 23/24/25 – Toxic prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire; R 43 – Poate cauza o iritare prin contact cu pielea S 17 – a se pastra departe de materiale combustibile	Xi – iritant, Xn - nociv	Bidoane PVC de 20l 5l sau 1l

2. Modul de gospodărire:

Uleiurile sintetice:

- ambalare: uleiurile sintetice sunt ambalate în butoaie metalice cu capacitatea de 200 l ;
- transport: aprovizionarea se realizeaza de la stațiile de distribuție carburanți din zonă;
- depozitare: uleiurile utilizate sunt depozitate în butoaie de tablă cu capacitatea de 200 l, amplasate in magazie prevăzuta cu pardosea betonată;
- folosire/comercializare: uleiurile minerale sunt folosite pentru funcționarea utilajelor din dotare.

Ingrășămintele chimice si produse de protectia plantelor:

- ambalare: ingrasamintele chimice sunt ambalate în saci de rafie, iar produsele de protectia plantelor sunt ambalate în bidoane din plastic, cu capacitatile de 1, 5 si 20 litri;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- transport: aprovizionarea se realizeaza prin firme autorizate, cu mijloacele de transport ale acestora.
- depozitare: ingrasamintele chimice si produsele de protectia plantelor sunt depozitate temporar in magazie prevazuta cu pardosea betonata si ventilata natural;
- folosire/comercializare: ingrasamintele chimice și produsele de protectia plantelor sunt folosite pentru tratamentul culturilor.

3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:

- ambalajele rezultate de la uleiuri sunt stocate în spațiu amenajat și sunt utilizate pentru stocarea uleiului uzat;
- ambalajele rezultate de la ingrasaminte și de la produsele de protectia plantelor sunt depozitate in magazia de depozitare a produselor de protectia plantelor, pana la predarea acestora catre furnizori;
- ambalajele provenite de la substantele si preparatele periculoase se vor gestiona in conformitate cu prevederile Fisei tehnice de securitate.

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in 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.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va tine evidenta substantelor si preparatelor chimice periculoase (ingrasaminte, erbicide), aprovizionate, ramase in stoc, prezentand situatia anual 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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
2	Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deseuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deseuri.





Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

- **Anual** se va prezenta la APM Botosani situatia cu cantitatile de uleiuri uzate generate si proaspete utilizate
- **Anual** se va prezenta la APM Botosani evidenta substantelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase in stoc, conform capitolului V din autorizatia de mediu.

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

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATEȘIUC

Întocmit,
Coordonator Serv. A.A.A.,
cons. Camelia Musteață

